СПРАВКА

стоимости выполненных работ за ноябрь месяц 2016г.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Основание: Договор № 101 от 27 октября 2016г.

Наименование строительства: "Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"

№ п/п	Наименование объектов	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах
1	"Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"	324 560 427	118 871 973	288 848 000	69 792 973	25 562 046	69 792 973	25 562 046	69 792 973	25 562 046
2	**Всего:**	**324 560 427**	**118 871 973**	**288 848 000**	**69 792 973**	**25 562 046**	**69 792 973**	**25 562 046**	**69 792 973**	**25 562 046**

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства
Кызылординской области"

Искаков К.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части несущих и ограждающих конструкций
и в части наружных инженерных сетей
и оборудования

Ахасов Р.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"

Аманбаев Н.

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
за ноябрь месяц 2016 года

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Наименование строительства: Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего,тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1.				
	Объектная смета	Акт выполненных работ	22 945,842	1 183,580		24 129,422
		Всего по главе 1:	22 945,842	1 183,580		24 129,422
		Глава 2. Временные здания и сооружения				
	СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения - 3,4%	780,159			780,159
		сметная зарплата (К = 0,141)				110,032
		норм. труд-ть тыс.чел-ч (К=0,0008)				0,624
		Всего по главе 2:	780,159			780,159
		Всего по главе 1-2:	23 726,001	1 183,580		24 909,581
		Глава 3.Прочие работы и затраты				
	СН РК 8.02-07-2002	Зимнее удорожание -1,35%	320,301			320,301
		сметная зарплата (К = 0,46)				147,338
		норм. труд-ть тыс.чел-ч (К=0,0028)				0,897
	СН РК 8.02-02-2002	Выслуга лет-1%			237,260	237,260
	СН РК 8.02-02-2002	Дополнительные отпуска 0,4 %			94,904	94,904
		Всего по главе 3:	320,301		332,164	652,465
		Всего по главе 1-3:	24 046,302	1 183,580	332,164	25 562,046
		Всего базисная стоимость в ценах 2001г.	24 046,302	1 183,580	332,164	25 562,046
		Итого текущая стоимость в ценах 2014 г. К-2,39	57 470,661	2 828,756	793,872	61 093,289
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги,сборы и объязательные платежи-2%			1 221,866	1 221,866
		Стоимость в текущем уровне цен:	**57 470,661**	**2 828,756**	**2 015,738**	**62 315,155**
		НДС-12%			7 477,819	7 477,819
		Итого:	**57 470,661**	**2 828,756**	**9 493,556**	**69 792,973**

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры
и градостроительства Кызылординской области"
Искаков К.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части
несущих и ограждающих конструкций
и в части наружных инженерных сетей
и оборудования
Анасов Р.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Оспанбаев Н.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За ноябрь месяц 2016 года

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»
Подрядчик: ТОО «SCS Инжиниринг»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Аккулак Аральского района Кызылординской области

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ЛП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего / ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: эксп. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего / ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: эксп. машин / 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. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-12-8	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	1580,07	23,36	22,08	36909	34887	10481	0,01	14
				1,28	5,56	2022	0783	97	0,02	30
		м3								
2	Е0101-169-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами сильно налипающего на инструмент=ДОРАБОТКА	118,93	179,63	41,03	21364	4880	21321	1,01	120
				138,6	20,05	16484	2384	113	0,1	12
		м3								
3	Е0101-24-2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м=ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ НА 20М	1699	9,24	9,24	15707	15707	4917	-	-
				-	3	-	5100	97	0,01	20
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	1699	7,91	7,91	13440	13440	4233	-	-
				-	2,57	-	4363	97	0,01	17
		м3								
5	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м=ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ НА 20М	1100	9,24	9,24	10169	10169	3203	-	-
				-	3	-	3302	97	0,01	13
		м3								
6	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	1100	6,48	6,48	7127	7127	2245	-	-
				-	2,1	-	2314	97	0,01	9
		м3								
7	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1 2 группы пневматическими трамбовками	1100	21,55	4,52	23701	4968	18171	0,11	119
				17,03	-	18733	-	97	-	-
		м3								
8	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1100	14,12	12	15529	13197	4657	0,01	13
				1,62	2,75	1782	3020	97	0,01	13
		м3								
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	118	134,1	-	15824	-	17881	0,97	115
				134,1	-	15824	-	113	-	-
		м3								
10	Е0101-169-2	Разработка грунта 2 группы вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами=ПОДСЫПКА ПОД ПОЛЫ	335	179,63	41,03	60178	13747	60056	1,01	338
				138,6	20,05	46431	6716	113	0,1	33
		м3								
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1 2 группы пневматическими трамбовками	335	21,55	4,52	7218	1513	5534	0,11	36
				17,03	-	5705	-	97	-	-
		м3								
12	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	335	14,12	12	4729	4019	1418	0,01	4
				1,62	2,75	543	920	97	0,01	4
		м3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			231095	123654			760

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			107524	36901			150
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			231895	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	144425	-		-
		Местные материалы -	Тенге			718	-	-		-
		Накладные расходы	Тенге			154146				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		77
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	23122	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23162	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			409204	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		987
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	167547	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			409204	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел. ч							987
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	167547	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
13	Е0108-3-3	-Устройство гравийного основания под фундаменты	272.63	2541,77	100,69	692963	27506	52116	0,85	232
				123,75	38,25	33738	10428	118	0,13	49
		м3								
14	Е0111-19-3	-Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	780	385,45	25,04	300654	19531	30346	0,14	112
				22,25	9,38	17355	7316	123	0,05	36
		м2								
15	Е0111-19-4 К=5	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	780	358,68	15,55	279770	12129	19860	0,1	78
				14,85	5,85	11583	4563	123	0,03	22
		м2								
		ФЛ								
16	Е0107-1-1	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	4	302,09	197,24	1208	789	965	0,65	3
				104,85	67,51	419	270	140	0,25	1
		шт								
17	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	157	408,67	272,09	64161	42860	50589	0,82	130
				135,68	94,48	21302	14833	140	0,35	57
		шт								
18	Е0107-1-3	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т	51	626,36	424,53	31944	21651	25084	1,21	62
				201,83	149,49	10293	7624	140	0,61	31
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0107-1-4	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т	11	952,52	669,02	10478	7359	7554	2,63	18
				283,5	207,02	3119	2277	140	0,85	9
		шт								
20	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные: башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	136,97	20900	-	2862673	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
21	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	139,7094	131	-	18302	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
22	Е0106-1-22	-Монолитные заделки из бетона В 15	5,54	10598,72	353,46	58717	1958	4180	3,5	20
				585	133,52	3241	740	105	0,65	4
		м3								
23	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,6508	131	-	740	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
24	С12041 41 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 5 мм	0,006	20400		176				
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
25	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0408	53600	-	2187	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ								
26	Е0106-1-22	-Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	26,3	10598,72	353,46	278746	9296	19842	3,5	95
				585	133,52	15386	3512	105	0,65	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
27	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	26,826	131	-	3514	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		*пс								
28	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	20	354,27	172,69	7085	3454	3822	0,43	10
				76,28	60,21	1526	1204	140	0,24	5
		шт								
29	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	121	507,65	243,37	61426	29448	32518	0,67	81
				106,88	85,08	12932	10295	140	0,34	41
		шт								
30	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	93	755,48	380,08	70260	35185	37865	0,94	87
				153,9	136,92	14313	12734	140	0,55	52
		шт								
31	Е0107-42-4	-Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	260	1098,25	598,4	285544	155585	149127	2,13	307
				195,53	214,16	50838	55682	140	0,91	237
		шт								
32	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	26,22	15100	-	395922	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
33	С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	17,11	14600	-	249806	-	-	-	-
		м3								
34	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона М-100	262,4	14100	-	3599840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
35	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	311,8446	131	-	40852	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
36	Е0106-1-22	-Монолитные заделки к бетона В7,5	13,4	10598,72	353,46	142023	4736	10110	3,5	48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				585	133,52	7839	1789	105	0,65	9
		м3								
37	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	13,668	131	-	1791	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
38	Е0122-8-6	-Укладка ГИЛЬЗЫ из стальных водопроводных труб диам. 219 мм	0,002	154891,68	66009,8	310	132	247	375	1
				70200	24936,75	140	50	130	121,79	-
		1м								
39	С130806-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп БСт4кп, 219х6 мм	2	2030	-	4060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ								
40	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1542	245,44	3,82	378468	5890	90581	0,21	327
				37,35	1,44	57594	2220	118	0,01	11
		м2								
41	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	380	713,66	11,21	271191	4260	16012	0,2	76
				31,5	4,21	11970	1600	118	0,02	8
		м2								
		АРМАТУРА НАД ОТВЕРСТИЯМИ								
42	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций	0,013	8679,65	422,15	113	5	129	56,4	1
				8257,5	157,5	107	2	118	0,77	-
		т								
43	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,013	53000	-	689	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		СЕТКИ								
44	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций	0,3863	8679,65	422,15	3353	163	3836	56,4	22
				8257,5	157,5	3190	61	118	0,77	-
		т								
45	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,3863	62000	-	23951	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-04С-2 004									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			10242917	282937			1708
			Тенге			276804	137200			508
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			10238857	-	-		-
		Материалы -	Тенге			565067	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	414084	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27003	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			8986966	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			534782	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		267
		Сметная заработная плата в Н.Р.	Тенге				80217			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			546418	-	-		-
		ВСЕГО,стоимость общестроительных работ -	Тенге			11420058	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2563
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	494301	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4060	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4060	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			244	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4304	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			11424362	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2563
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	494301	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ОТМОСТКА								
46	Е0111-2-3	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	52,5	3049,8	-	160115	-	20657	3,1	163
				474,75	-	24924	-	123	-	-
		м3								
47	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	350	497,13	-	173994	-	11521	0,14	50
				24,75	-	8663	-	133	-	-
		м2								
48	Е0127-34-2	-Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	120	639,01	6,63	76681	796	17626	0,7	84
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02 05 20			108,68	1,76	13042	211	133	0,01	1
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02 03 20 02									
49	С143003-9	-Камни бетонные бортовые М-300	1,92	28300	-	54336	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	м3		-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			465126	796			297
			Тенге			46628	211			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			465126	-	-		-
		Материалы -	Тенге			10468	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	46839	-		-
		Местные материалы -	Тенге			407233	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			59804	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	8971	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31496	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			556425	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		328
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	55810	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			556425				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		328
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	55810	-		-
		РАЗДЕЛ 4. ТАМБУР №2								
50	Е0106-1-22	-Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов	1,2	10598,72	353,46	12718	424	905	3,5	4
		м3		585	133,52	702	160	105	0,65	1
51	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,218	131	-	160	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
52	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0104	53600	-	557	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2 004									
53	Е0109-24-1	-Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	1,24025	13864,97	4022,39	17196	4989	11343	56,5	70
				9090	2071,86	11274	1329	90	3,81	5
		т								
54	Е0109-23-1	-Монтаж вертикальных связей в виде ферм в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,3327	11412,94	2642,46	3797	879	2619	50,1	17
				8032,5	714,33	2672	238	90	2,53	1
		т								
55	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	1,57295	172800	-	271806	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
56	Е0141-7-5	-Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями в напорных гидротехнических сооружениях из досок	2,89	1222,75	132,49	3534	383	1207	1,97	6
				317,25	84,4	917	244	104	0,37	1
		м								
		ПАРАПЕТ КОЗЫРЬКА								
57	Е0134-56-1	-Устройство каркасов акустических конструкций стен металлических с деревянными брусками	30,6	958,14	7,35	29319	225	7820	1,43	44
				229,5	2,81	7023	86	110	0,01	-
		м2								
58	Е0134-60-1	-Облицовка каркасов стен неперфорированными плитами дюралюминием толщиной 2 мм	30,6	127,06	0,76	3888	23	4205	0,74	23
				124,65	0,29	3814	9	110	-	-
		м2								
59	С12031-90	-Алюминиевые листы	0,3213	63500	-	20403	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		100м2								
60	Е0134-56-7	-Устройство каркасов акустических конструкций потолков металлических	23,7	1700,76	10,56	40308	250	7496	1,77	42
				283,5	4,03	6719	96	110	0,02	-
		м2								
61	Е0134-60-11	-Облицовка каркасов потолков неперфорированными плитами дюралюминием толщиной 2 мм	23,7	145,29	0,76	3443	18	3732	0,85	20
				142,88	0,29	3386	7	110	-	-
		м2								
62	С12031-90	Алюминиевые листы	0,24005	63500		15002				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100м2		-	-	-	-	-	-	-
		ПОКРЫТИЕ КОЗЫРЬКА								
63	Е0110-50-5	-Устройство по ферман настила рабочего толщиной 40 мм	20	529,44	13	10589	260	1225	0,29	6
		сплошного		46,13	4,91	923	98	120	0,02	-
		м2								
64	Е0112-15-3	-Устройство прокладной	6,5	103,08	0,59	670	6	93	0,07	-
		пароизоляции в один слой		11,59	0,38	75	2	119	-	-
		м2								
65	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство кровельного покрытия по деревянной	20	472,94	8,2	9459	164	6570	1,71	34
		обрешетке с ее устройством		272,95	3,08	5459	62	119	0,02	-
		м2								
66	С11011-862	-Сталь листовая кровельная	0,148	50200	-	7430	-	-	-	-
		СТК-1, толщиной 0,8 мм		-	-	-	-	-	-	-
		т								
67	Е0112-10-1	-Устройство мелких покрытий	17,4	544,76	1,24	9479	22	3183	0,97	17
		/брандмауэров, парапетов,								
		свесов и т.п./ из листовой		153,23	0,47	2666	8	119	-	-
		оцинкованной стали								
		м2								
68	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных	0,00282	175710,1	1826,1	496	5	35	42,7	-
		элементов, монтажных изделий								
		массой до 20 кг		8100	690,75	23	2	140	3,37	-
		т								
69	Е0112-9-2	-Устройство подвесных желобов	24	464,22	1,22	11141	29	1272	0,23	7
		м		44,1	0,45	1058	11	119	-	-
		КРЫЛЬЦО ГЛАВНОГО ВХОДА								
70	Е0108-3-3	-Устройство гравийного	2,2	2541,77	100,69	5592	222	421	0,85	2
		основания под фундаменты		123,75	38,25	272	84	118	0,13	-
		м3								
71	Е0111-19-1	-Устройство асфальтобетонных	22	66,04	15,09	1453	332	1249	0,24	5
		литых покрытий толщиной 25 мм		40,5	5,65	891	124	123	0,02	1
		м2								
72	Е0111-19-2 К=5	-Добавлять на каждые 5 мм	22	38,5	14,65	847	327	789	0,15	3
		изменения толщины								
		асфальтобетонных литых		23,65	5,5	520	121	123	0,01	-
		покрытий								
		м2								
73	С143010-7	-Смеси асфальтобетонные (ГОСТ	2,64	6190	-	16342	-	-	-	-
		9128-97) плотные горячие и								
		теплые щебеночные		-	-	-	-	-	-	-
		мелкозернистые, тип А, М I								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	E0106-1-13	т -Устройство бетонных фундаментов-столбов (В7,5)	2,48	10253,15 771,75	95,97 36,25	25428 1914	238 90	2104 105	4,9 0,13	12 -
75	E0106 1 17	м3 Устройство фундаментных плит железобетонных (В15)	2,4	9076,62 357,75	367,51 138,83	23704 859	882 333	1251 105	2,37 0,63	6 2
76	C143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,9532	131 -	- -	649 -	- -	- -	- -	- -
77	C12041 40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, БР-I, d 4 мм	0,028634	32300 -	- -	925 -	- -	- -	- -	- -
78	E0111-17-2	т -Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	20,6	543,9 261	23,26 8,71	11204 5377	479 179	6834 123	1,57 0,04	32 1
79	E0108-4-7	м2 -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	12,3	245,44 37,35	3,82 1,44	3019 459	47 18	563 118	0,21 0,01	3 -
80	E0107-60-3	м2 -Установка металлических ограждений с поручнями из поливинилхлорида	5,6	3981,19 98,55	6,56 2,48	22295 552	37 14	792 140	0,57 0,01	3 -
81	E0115-172-4	м -Масляная окраска белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1,9	148,4 108	0,07 0,02	282 205	- -	215 105	0,65 -	1 -
82	E0106-11-7	м2 -Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,002056	93997,62 33075	304,24 114,75	193 68	1 -	72 105	193 0,55	- -
83	E0106-24-1	1т ЦВЕТОЧНИЦА -Устройство ЦВЕТОЧНИЦЫ ИЗ БЕТОНА В15	0,84	10546,3 609,75	493,75 169,52	8859 512	415 142	687 105	3,81 0,67	3 1
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,8526	131	-	112	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
85	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В I, ВР-I, d 4 мм	0,0058	32300	-	187	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
86	Е0115-14-2	-Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	30,69	1769,27	2,56	54299	79	15112	2,7	83
				469	0,97	14363	30	105		
		м2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	547582	10735		444
	Тенге	72704	3488		14
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	318579	-	-	-
Материалы -	Тенге	153337	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	60678	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	9099	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	92517	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	67832	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	34
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	10175	-	-
Ненормируемые и непредвидешие затраты	Тенге	23185			
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	409596	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	400
Сметная заработная плата -	Тенге	-	70853	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	329003	-	-	-
Материалы -	Тенге	1179	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	15513	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	308010	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	13962	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	7
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	2094	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	20578	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	363543	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	99
Сметная заработная плата -	Тенге	-	17608	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	773139	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	499
Сметная заработная плата -	Тенге	-	88461	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 5. ТАМБУР №1								
87	Е0106-1-22	-Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов	3	10598,72	353,46	31796	1060	2263	3,5	11
				585	132,52	1755	201	105	0,65	2
		м3								
88	С143001 54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,045	131		399				
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
89	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02 04 2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0104	53600	-	557	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
90	Е0109-21-1	-Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	1,95552	13864,97	4022,39	27113	7866	17885	56,5	110
				9090	2071,66	17776	2096	90	3,81	7
		т								
91	Е0109-23-1	-Монтаж вертикальных связей в виде ферм в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,32372	11412,94	2642,46	3695	855	2548	50,1	16
				8032,5	714,33	2600	231	90	2,53	1
		т								
92	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	2,27924	172800	-	393853	-	-	-	-
		т								
93	Е0141-7-5	-Уплотнение деформационного шва прочими вертикальными уплотнениями в напорных гидротехнических сооружениях из досок	2,89	1222,75	132,49	3534	383	1207	2,97	6
				317,25	84,4	917	244	104	0,37	1
		м								
		ПАРАПЕТ КОЗЫРЬКА								
94	Е0134-56-1	-Устройство каркасов акустических конструкций стен металлических с деревянными брусками	30,6	958,14	7,35	29319	225	7820	2,43	44
				229,5	2,81	7023	86	110	0,01	-
		м2								
95	Е0134-60-1	-Облицовка каркасов стен неперфорированными плитами	30,6	127,06	0,76	3888	23	4205	0,74	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		дюралюминием толщиной 2 мм		124,65	0,29	3814	9	110	-	-
96	С12051-90	м2 -Алюминиевые листы	0,3213	63500	-	20403	-	-	-	-
		100м2		-	-	-	-	-	-	-
97	Е0134 56 7	Устройство каркасов акустических конструкций потолков металлических	23,7	1700,76	10,56	40308	250	7496	1,77	42
				283,5	4,03	6719	96	110	0,02	-
98	Е0134-60-11	м2 -Облицовка каркасов потолков неперфорированными плитами дюралюминием толщиной 2 мм	23,7	145,29	0,76	3443	18	3732	0,85	20
				142,88	0,29	3386	7	110	-	-
99	С12051-90	м2 -Алюминиевые листы	0,24885	63500	-	15802	-	-	-	-
		100м2		-	-	-	-	-	-	-
		ПОКРЫТИЕ КОЗЫРЬКА								
100	Е0110-50-5	-Устройство по ферман настила рабочего толщиной 40 мм сплошного	20	529,44	13	10589	260	1225	0,29	6
				46,13	4,91	923	98	120	0,02	-
101	Е0112-15-3	м2 -Устройство прокладной пароизоляции в один слой	6,5	103,08	0,99	670	6	93	0,07	-
				11,59	0,38	75	2	119	-	-
102	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	м2 -Устройство кровельного покрытия по деревянной обрешетке с ее устройством	20	472,94	8,2	9459	164	6570	1,71	34
				272,95	3,08	5459	62	119	0,02	-
103	С11011-862	м2 -Сталь листовая кровельная СТК-1, толщиной 0,8 мм	0,148	50200	-	7430	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
104	Е0112-10-1	т -Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	17,4	544,76	1,24	9479	22	3183	0,97	17
				153,23	0,47	2666	8	119	-	-
105	Е0107-20-3	м2 -Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,00282	175710,1	1826,1	496	5	35	42,7	-
				8100	690,75	23	2	140	3,37	-
106	Е0112-9-2	т -Устройство подвесных желобов	24	464,22	1,22	11141	29	1272	0,23	7
				44,1	0,45	1059	11	119	-	-
		м КРЫЛЬЦО ГЛАВНОГО ВХОДА								
107	Е0106 3 3	Устройство гранийного	3,2	2541,77	100,69	8134	323	612	0,85	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		основания под фундаменты		123,75	38,25	396	122	118	0,13	1
108	Е0111-19-1	-Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм м3	32	66,04	15,09	2113	483	1816	0,24	8
				40,5	5,65	1296	181	123	0,03	1
109	Е0111-19-2 к=5	-Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий м2	32	38,5	14,85	1232	475	1147	0,15	5
				23,65	5,5	757	176	123	0,01	-
110	С143010-7	-Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97) плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I м2	3,84	6190	-	23770	-	-	-	-
111	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов (В7,5) т	3,9	10253,15	95,97	39987	374	3309	4,9	19
				771,75	36,25	3010	141	105	0,13	1
112	Е0106-1-17	-Устройство фундаментных плит железобетонных (В15) м3	3,2	9876,62	367,51	31605	1176	1669	2,37	8
				357,75	138,63	1145	444	105	0,63	2
113	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	7,2065	131	-	944	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
114	С12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В I, БР-I, d 4 мм т	0,0588	32300	-	1899	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
115	Е0111-17-2	-Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	28	543,9	23,26	15229	651	9289	1,57	44
				261	8,71	7308	244	123	0,04	1
116	Е0106-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	18,5	245,44	3,82	4541	71	847	0,21	4
				37,35	1,44	691	27	118	0,01	-
117	Е0107-60-3	-Установка металлических ограждений поручнями из м2	5,6	3981,19	6,56	22295	37	792	0,57	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		поливинилхлорида		98,55	2,48	552	14	140	0,01	-
118	E0115-172-4	м -Масляная окраска белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1,9	148,4 108	0,07 0,02	282 205	- -	215 105	0,65 -	1 -
119	E0106-11-7	м2 -Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,002056	33997,62 33075	304,24 114,75	193 68	1 -	72 105	193 0,55	- -
120	E0106-24-1	1т ЦВЕТОЧНИЦА -Устройство ЦВЕТОЧНИЦЫ ИЗ БЕТОНА В15	0,84	10546,3 600,75	493,75 160,52	8859 512	415 142	687 105	3,81 0,67	3 1
121	C143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,8526	131 -	- -	112 -	- -	- -	- -	- -
122	C12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,0058	32300 -	- -	187 -	- -	- -	- -	- -
123	E0115-14-2	т -Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	30,69	1769,27 468	2,56 0,97	54299 14363	79 30	15112 105	2,7 -	83 -
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге Тенге		339053 84497	15251 4874			517 20
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге		378188	-	-		-
	Материалы -			Тенге		157493	-	-		-
	Всего заработная плата -			Тенге		-	66668	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге		10074	-	-		-
	Местные материалы -			Тенге		139970	-	-		-
	Накладные расходы -			Тенге		74668	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			чел.-ч		-	-	-		37
	Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге		-	11200	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -			Тенге		27171	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		480027	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		439
	Сметная заработная плата			Тенге			77060			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			460865	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1711	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	22703	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			430057	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			20433	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р.	чел. ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3065	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28878	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			510176	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		145
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	25768	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			990203	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		584
		Сметная заработная плата	Тенге				103636			
		РАЗДЕЛ 6. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		КРЫЛЬЦА - 4ШТ								
124	Е0108-3-3	-Устройство гравийного основания под фундаменты	1,68	2541,77	100,69	4270	169	321	0,85	1
				123,75	38,25	208	64	118	0,13	-
		м3								
125	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,0336	40097,59	339,59	1347	11	6	0,53	-
				-	140,94	-	5	133	0,53	-
		т								
126	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов (В7,5)	4,48	10253,15	95,97	45934	430	3801	4,9	22
				771,75	36,25	3457	162	105	0,13	1
		м3								
127	Е0106-1-17	-Устройство фундаменных плит железобетонных (В15)	2,72	9876,62	367,51	26864	1000	1418	2,37	6
				357,75	138,63	973	378	105	0,63	2
		м3								
128	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	7,308	131	-	957	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
129	С12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,019584	32300	-	633	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
130	Е0111-17-2	-Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	14,4	543,9	23,26	7832	335	4777	1,57	23
				261	8,71	3758	125	123	0,04	1
		м2								
131	Е0107-60-3	Установка металлических	16,8	3981,19	6,56	66904	110	2376	0,57	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ограждений из поручнями из поливинилхлорида		98,55	2,48	1656	42	110	0,01	-
132	E0115-172-4	м -Масляная окраска ОГРАЖДЕНИЯ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	9,2	148,4	0,07	1217	1	930	0,65	5
				108	0,02	886		105		
133	E0141-7-5	м2 -Уплотнение деформационного ква прочими вертикальными уплотнениями в напорных гидротехнических сооружениях из досок	6	1222,75	132,49	7337	795	2506	1,97	12
				317,25	84,4	1904	506	104	0,37	2
134	E0108-4-7	м -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	9,2	245,44	3,82	2258	35	421	0,21	2
				37,35	1,44	344	13	118	0,01	-
135	E0115-14-2	м2 -Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен	15,12	1769,27	2,56	26751	39	7445	2,7	41
				468	0,97	7076	15	105	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			192285	2925			122
			Тенге			20261	1311			6
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			192285	-	-		-
		Материалы -	Тенге			95728	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	21572	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			633	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			72738	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			24003	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3600	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12977	-	-		-
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			229265	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		140
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	25172	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			229265	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		140
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	25172	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 7. Котельная. Земляные работы								
136	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	98,94	29,7	28,58	2939	2827	1013	0,01	1
				0,99	9,56	98	946	97	0,04	3
		м3								
137	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3,06	218,93	-	670	-	757	1,54	5
				218,93	-	670	-	113	-	-
		м3								
138	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	32,05	6,83	6,83	219	219	58	-	-
				-	1,87	-	60	97	0,01	-
		м3								
139	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,5	134,1	-	335	-	379	0,97	2
				134,1	-	335	-	113	-	-
		м3								
140	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1 2 группы пневматическими трамбовками	32,05	21,55	4,52	691	145	529	0,11	3
				17,03	-	546	-	97	-	-
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			4853	3191			11
			Тенге			1649	1006			4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4853	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2655	-		-
		Местные материалы -	Тенге			13	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2736	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	410	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			455	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8044	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3065	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			8044	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3065	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 8. Фундаменты								
141	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,4	4209,27	100,69	18521	444	841	0,85	4
				123,75	38,25	545	168	118	0,13	1
		м3								
142	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,044	40097,59	339,59	1764	15	8	0,53	-
				-	140,94	-	6	133	0,53	-
		т								
		ФЛ								
143	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	12	408,67	272,99	4904	3276	3867	0,83	10
				135,68	94,48	1628	1134	140	0,35	4
		шт								
144	С143014-3 Изм. и доп.вып.6	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные: башмаки	4,06	20900	-	84854	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
145	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,06	131	-	532	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
146	Е0106-1-22	-Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поперку до 1000 мм	0,072	10598,72	353,46	763	25	54	3,6	-
				585	133,82	42	10	105	0,65	-
		м3								
147	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,00101	53000	-	54	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
148	С12041-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,00072	53600	-	39	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
149	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 8.02-04-20	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,00012	32300	-	4	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
150	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	30	354,27	172,69	10628	5181	5733	0,43	14
				76,28	60,21	2288	1806	140	0,24	7
		шт								
151	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	9	507,65	243,37	4569	2190	2419	0,67	6
				106,88	85,08	962	766	140	0,34	3
		шт								
152	Е0107-42-4	-Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	15	1098,25	598,4	16474	8976	8603	1,13	18
				195,53	214,16	2933	3212	140	0,91	14
		шт								
153	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 02, СН РК	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из	6,87	15100	-	103737	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2 004									
154	С143003-21 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2 004	-Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/ м3	8,145	14100	-	114845	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
155	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфагостойкого цемента м3	15,015	131	-	1967	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
156	Е0106-13-3	-Монолитные заделки между ФБС из бетона В7,5 1м3	4,05	12096,44	360,48	48991	1460	6703	8,99	36
				1440	136,17	5832	551	105	0,67	3
157	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфагостойкого цемента м3	4,05	131	-	531	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
158	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	80,2	245,44	3,82	19684	306	3671	0,21	17
				37,35	1,44	2995	115	118	0,01	1
159	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	28	713,66	11,21	19982	314	1180	0,2	6
				31,5	4,21	882	118	118	0,02	1
160	Е0108-12-1	СЕТКИ -Армирование кладки стен и других конструкций т	0,046	8679,65	422,15	399	19	457	56,4	3
				8257,5	157,5	380	7	118	0,77	-
161	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм т	0,046	62000	-	2852	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге			456092	22207			114
			Тенге			18487	7894			33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			456092	-	-		-
		Материалы -	Тенге			41294	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	26382	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2948	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			271156	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			33535	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		17
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	5030	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29378	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			519005	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		163
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	31412	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			519005	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		163
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	31412	-		-
		РАЗДЕЛ 9. Стены								
162	Е0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	47,91	8580,24	335,64	411079	16090	46683	4,54	218
				699,75	126	33525	6037	118	0,61	29
163	Е0108-6-7	-Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	7,4	7779,06	337,41	57565	2497	6955	4,33	32
				670,5	126	4962	932	118	0,62	5
164	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций	0,0075	72779,65	422,15	546	3	74	56,4	-
				8257,5	157,5	62	1	118	0,77	-
165	Е0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	20	104,86	66,43	2097	1329	1336	0,13	3
				23,85	23,85	477	477	140	0,11	2
166	С143015-64	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,68	27500	-	18700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
167	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций	0,0075	72779,65	422,15	546	3	74	56,4	-
				8257,5	157,5	62	1	118	0,77	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			490533	19922			254
			Тенге			39088	7448			36
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			490533	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2977	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	46536	-		-
		Местные материалы -	Тенге			428546	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			55122	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	8268	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32739	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			578395	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		317
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	54804	-		-
		Итого по РАЗДЕЛУ 9	Тенге			578395	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		317
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	54804	-		-
		РАЗДЕЛ 10. покрытие								
168	E0107-45-6	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1447,05	373,54	11576	2988	6729	2,65	21
				465,75	135,07	3726	1081	140	0,61	5
		шт								
169	C143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	66	3290	-	217140	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
170	E0106-22-1	-Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	2,4	13814,34	241,1	33154	579	3461	8,05	19
				1282,5	91,08	3078	219	105	0,44	1
		1м3								
171	C12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, D 6 мм	0,018	50600	-	911	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
172	C12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, D 10 мм	0,0924	53000	-	4897	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
173	E0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,011	175710,1	1826,1	1933	20	135	42,7	-
				8100	690,75	89	8	140	3,37	-
		т								
174	E0120-30-1	-Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	46,864	107,48	1,2	5037	56	539	0,05	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				8,53	0,45	400	21	128	-	-
		кг								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			274649	3643			43
			Тенге			7293	1328			6
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			269612	-	-		-
		Материалы -	Тенге			11628	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8200	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5808	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			241695	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			10326	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1549	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16796	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			296734	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		52
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9749	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5037	-	-		-
		Материалы -	Тенге			4581	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	421	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			539	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	81	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			335	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5910	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	502	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			302644	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел. ч							55
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10250	-		-
		РАЗДЕЛ 11. кровля								
175	E0112-2-1	-Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных	78	1108,69	9,15	86477	714	4536	0,25	21
		кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике		45,45	3,42	3545	267	119	0,02	1
		м2								
176	E0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек	78	182,78	15,94	14256	1243	3769	0,24	19
		толщиной 15 мм		34,65	5,96	2703	465	119	0,03	2
		м2								
177	E0112-17-2	-Добавлять на каждый 5 мм	78	29,56	0,7	2305	55	74	-	-
	к=5	изменения толщины цементно-песчаных стяжек		0,55	0,25	43	20	119	-	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
178	Е0112-14-2	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	17,16	5510,42	245,72	94559	4217	9695	2,71	47
				382,5	92,25	6564	1583	119	0,45	8
		м3								
179	Е0112-4-1 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	26	593,34	3,73	15427	97	1255	0,23	6
				39,15	1,4	1018	36	119	0,01	-
		м								
180	Е0112-10-1	-Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, сводов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	21	544,76	1,24	11440	26	3841	0,97	20
				153,23	0,47	3218	10	119	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			224465	6351			113
			Тенге			17090	2380			12
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			224465	-	-		-
		Материалы -	Тенге			102386	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	19471	-		-
		Местные материалы -	Тенге			98637	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			23170	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	3475	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14858	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			262493	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		136
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	22946	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			262493	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		136
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	22946	-		-
		РАЗДЕЛ 12. Окна								
181	Е0110-16-3	-Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными (раздельно-спаренными) в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	6,75	1186,12	80,1	8006	541	3345	2,35	16
				384,75	28,24	2597	191	120	0,11	1
		м2								
182	С12061-31	-Блоки оконные двустворные с раздельными створками и форточкой ОР 15-13,5; ОР 15-15 для жилья	6,75	5990	-	40432	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
183	С11011-807	-Скобяные изделия окон высотой до 2,1 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	м2 3	1020 -	- -	3060 -	- -	- -	- -	- -
184	Е0115-201-1	-Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	комплект 6,75	728,72 63	2,93 1,1	4851 425	20 7	454 105	0,41 0,01	3 -
185	Е0111-27-3	-Устройство подоконной доски на цементном растворе из керамических плиток	м2 2,28	938,02 171,68	11,72 4,39	2139 391	27 10	494 123	1,05 0,02	2 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	м2 Тенге Тенге			58489 3414	587 208			21 1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			58489	-	-		-
		Материалы -	Тенге			10721	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3622	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			43492	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			274	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4293	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	644	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3767	-	-		-
		Всего,стоимость общестроительных работ -	Тенге			66549	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4266	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			66549	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4266	-		-
		РАЗДЕЛ 13. двери								
186	Е0109-53-1	-Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,362	14806,01 12892,5	2133,15 398,25	5360 4667	410 144	4330 90	82,1 1,95	30 1
187	С12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля	т 0,362	147100 -	- -	53250 -	- -	- -	- -	- -
188	Е0126-30-1	-Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых	т 0,315	7627,27	378,22	2403	119	1168	20,04	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		материалов на битуме стен и колонн прямоугольных		3566,25	141,75	1123	45	100	0,69	-
189	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125 м3	0,315	7634 -	- -	2405 -	- -	- -	- -	- -
190	С11011-819	-Петля накладная м3	8	40 -	- -	320 -	- -	- -	- -	- -
191	С11011-821	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная шт	6	309 -	- -	1848 -	- -	- -	- -	- -
192	С11011-816	-Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами шт	2	583 -	- -	1166 -	- -	- -	- -	- -
193	С11011-812	-Завертка оцинкованная шт	4	57 -	- -	228 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			66979	529			36
			Тенге			5790	189			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8369	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1160	-	-		-
		Всего заработная плата	Тенге				1168			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5967	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1168	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	175	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			572	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			10110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1343	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			58610	-	-		-
		Материалы -	Тенге			282	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4811	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			53250	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4330	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	650	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3776	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			66717	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		33
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5461	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			76826	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		40
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6804	-		-
		РАЗДЕЛ 14. полы								
		деталь 376								
194	E0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	25,53	183,02	2,62	4673	67	361	0,07	2
				10,51	0,99	268	25	123	-	-
		м2								
195	E0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,0424	9509,28	-	19422	-	1424	3,65	7
				567	-	1158	-	123	-	-
		м3								
196	E0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	25,53	938,02	11,72	23948	299	5529	1,05	27
				171,68	4,39	4383	112	123	0,02	1
		м2								
197	E0111-39-4	-Устройство плинтусов из плиток керамических	27,3171	139,15	0,32	3801	9	1402	0,24	6
				41,63	0,11	1137	3	123	-	-
		м								
		деталь 740								
198	E0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	29,8	183,02	2,62	5454	78	422	0,07	2
				10,51	0,99	313	30	123	-	-
		м2								
199	E0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,384	9509,28	-	22670	-	1663	3,65	9
				567	-	1352	-	123	-	-
		м3								
200	E0111-15-1	-Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	29,8	382,8	14,76	11407	440	2125	0,35	11
				52,43	5,54	1562	165	123	0,03	1
		м2								
201	E0111-15-2K=2	-Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	29,8	-94,79	-1,34	-2825	-40	-142	-0,01	-
				-2,38	-0,5	-101	-15	123	-	-
		м2								
		трапы								
202	E0111-4-1	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	1	323,65	18,42	324	18	114	0,42	-
				85,95	6,91	86	7	123	0,03	-
		м2								
203	E0111-4-2	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	1	215,39	9,05	215	9	67	0,25	-
				50,85	3,4	51	3	123	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			89089	880			65
			Тенге			10210	330			2
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			89089	-	-		-
		Материалы -	Тенге			19261	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	10540	-		-
		Местные материалы -	Тенге			58737	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			12965	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1945	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6123	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			108177	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		73
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12485	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			108177	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		73
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12485	-		-
		РАЗДЕЛ 15. внутренняя отделка								
204	Е0115-61-3	-Оштукатуривание улучшенное поверхностей	149,18	168,08	4,07	25074	606	21405	0,74	110
		цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен		135,68	0,97	20241	145	105	0,05	8
		м2								
205	С143002-30 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Раствор готовый отделочный тяжелый цементно-известковый 1:1:9	2,789666	6120	-	17073	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
206	Е0115-61-4	-Оштукатуривание улучшенное поверхностей	68,4	171,5	4,07	11730	278	10073	0,75	51
		цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону потолков		139,28	0,97	9527	66	105	0,05	4
		м2								
207	С143002-30 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2	-Раствор готовый отделочный тяжелый цементно-известковый 1:1:9	1,34748	6120	-	8247	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
208	004 E0115-65-1	-Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню м2	5	587,21	6,33	2936	32	1654	1,79	9
				312,75	2,39	1564	12	105	0,01	-
209	E0115-152-1	-Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке м2	222,58	17,43	0,12	3879	27	3221	0,09	20
				13,73	0,05	3056	11	105	-	-
210	E0115-172-2	-Масляная окраска ДВЕРЕЙ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	15,12	65,24	1,84	986	28	304	0,11	2
				18,45	0,7	279	11	105	-	-
211	E0115-172-4	-Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	4,2	148,4	0,07	623	-	476	0,65	3
				108	0,02	454	-	105	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге			70548	971			196
			Тенге			35120	245			11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			70548	-	-		-
	Материалы -		Тенге			7797	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	35365	-		-
	Местные материалы -		Тенге			26660	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			37133	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Э. -		чел.-ч			-	-	-		19
	Сметная заработная плата в Н.Э. -		Тенге			-	5570	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			6461	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			114142	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		225
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	40935	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15		Тенге			114142	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		225
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	40935	-		-

РАЗДЕЛ 16. наружная отделка

212	E0115-51-1	-Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен м2	130	237,3	1,96	30849	255	14926	0,61	79
				108,9	0,45	14157	58	105	0,03	3
213	E0115-53-1	-Высококачественная штукатурка цементно-известковым м2	24	102,8	0,6	2467	14	1452	0,32	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм		57,38	0,23	1377	6	105	-	-
214	E0115-155-1	м Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	135	13,73	0,9	1954	122	1420	0,05	9
				9,68	0,34	1307	46	105	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			35170	391			95
			Тенге			16841	110			4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			35170	-	-		-
		Материалы -	Тенге			425	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	16951	-		-
		Местные материалы -	Тенге			17513	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			17798	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2670	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3178	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			56146	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		107
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	19621	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			56146	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		107
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	19621	-		-

РАЗДЕЛ 17. ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ

		ФОМ-1 - 1 шт								
215	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,5	218,93	-	328	-	371	1,54	2
				218,93	-	328	-	113	-	-
216	E0101-166-2	м3 Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,01	134,1	-	135	-	153	0,97	1
				134,1	-	135	-	113	-	-
217	E0101-134-1	м3 Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,01	21,55	4,52	22	5	17	0,11	-
				17,03	-	17	-	97	-	-
218	E0108-3-3	м3 Устройство гравийного основания под фундаменты	0,1	2541,77	100,89	254	10	19	0,85	-
				123,75	38,25	12	4	118	0,13	-
219	E0111-19-1	м3 Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	1	66,04	15,09	66	15	57	0,24	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				40,5	5,65	41	6	123	0,03	-
220	E0111-19-2	м2 -Добавлять 25 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий	1	38,5	14,85	39	15	36	0,15	-
				23,65	5,5	24	5	123	0,01	-
221	C143010-7	м2 -Смеси асфальтобетонные (ГОСТ 9128-97) плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	0,11	6190	-	681	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
222	E0111-2-9	т -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,05	9509,28	-	475	-	35	3,65	-
				567	-	28	-	123	-	-
223	E0106-3-1	м3 -Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,94	10496,71	260,48	9867	245	695	3,94	4
				614,25	89,46	577	84	105	0,35	-
224	C143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9588	131	-	126	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
225	E0108-4-7	м3 -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,5	245,44	3,82	368	6	69	0,21	-
				37,35	1,44	56	2	118	0,01	-
226	E0101-164-2	м2 ФОМ-2 -Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,5	218,93	-	328	-	371	1,54	2
				218,93	-	328	-	113	-	-
227	E0101-166-2	м3 -Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,27	134,1	-	170	-	192	0,97	1
				134,1	-	170	-	113	-	-
228	E0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,27	21,55	4,52	27	6	21	0,11	-
				17,03	-	22	-	97	-	-
229	E0108-3-2	м3 -Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,12	4209,27	100,89	505	12	23	0,85	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				123,75	38,25	15	5	118	0,13	-
230	E0127-72-1	м3 -Розлив вяжущих материалов	0,0012	40097,59	339,59	48	-	-	0,53	-
				-	140,94	-	-	-	0,53	-
231	E0106-1-22	т -Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при кирпиче поверху до 1000 мм	0,25	10598,72	353,46	2650	88	189	3,5	1
				585	133,52	146	33	105	0,65	-
232	E0106-11-8	м3 -Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0304	10137,87	304,24	308	9	312	53	2
				9675	114,75	294	3	105	0,55	-
233	C11041-81	1т -Сталь полосовая 100х10 мм марки 45 /ГОСТ 1050-88/	0,078	43300	-	3377	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
234	C11041-87	т -Сталь угловая 75х75мм /ГОСТ 8509-86/	0,036	44300	-	1595	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
235	C11011-864	т -Сталь листовая	0,077	67180	-	5173	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып.17	т		-	-	-	-	-	-	-
		Ф1-2ПТ								
236	E0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,5	218,93	-	328	-	371	1,54	2
				218,93	-	328	-	113	-	-
237	E0101-166-2	м3 -Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,27	134,1	-	170	-	192	0,97	1
				134,1	-	170	-	113	-	-
238	E0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,27	21,55	4,52	27	6	21	0,11	-
				17,03	-	22	-	97	-	-
239	E0106-3-2	м3 -Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,12	4209,27	100,89	505	12	23	0,85	-
				123,75	38,25	15	5	118	0,13	-
240	E0127-72-1	м3 -Розлив вяжущих материалов	0,0012	40097,59	339,59	48	-	-	0,53	-
				-	140,94	-	-	-	0,53	-
241	E0106-1-22	т -Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при кирпиче поверху до 1000 мм	6,15	10598,72	353,46	65182	2174	4610	3,5	22
				585	133,52	3598	821	105	0,65	4
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
242	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,033	70437,87	304,24	2324	10	339	53	2
				9675	114,75	319	4	105	0,55	-
		1т								
		ФУНДАМЕНТ ПО ГЕЗЕГВУАГ. ф1,ф2,ф3								
243	Е0108-3-3	-Устройство гравийного основания под фундаменты	0,288	2541,77	100,89	732	29	55	0,85	-
				123,75	38,25	36	11	118	0,13	-
		м3								
244	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,012	40097,59	339,59	481	4	2	0,53	-
				-	140,94	-	2	133	0,53	-
		т								
245	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,53	9644,81	196,62	5112	104	193	2,79	1
				272,25	74,27	144	39	105	0,35	-
		м3								
246	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d 10 мм	0,0027	53000	-	143	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
247	С11041-81	-Сталь полосовая 100х10 мм марки 45 /ГОСТ 1050-88/	0,0101	43300	-	437	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
248	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,5406	131	-	71	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
249	Е0106-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	4,5	245,44	3,82	1104	17	206	0,21	1
				37,35	1,44	168	6	118	0,01	-
		м2								
250	Е0107-42-3	-Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	755,48	389,08	3022	1556	1629	0,94	4
				153,9	136,92	616	548	140	0,55	2
		шт								
251	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона М-100	2,172	14100	-	30625	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
252	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение	2,172	131	-	285	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сульфагостойкого цемента		-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			137142	4324			49
			Тенге			7611	1579			7
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			5410	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5410	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			325	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			5734	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			131732	-	-		-
		Материалы -	Тенге			9174	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	9189	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5316	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			105308	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			10231	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1535	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8518	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			150481	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		61
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10724	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			156215	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		61
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10724	-		-
		РАЗДЕЛ 18. разные работы								
		ПРИЯМОК								
253	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4	218,93	-	876	-	990	1,54	6
				218,93	-	876	-	113	-	-
		м3								
254	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,4	134,1	-	322	-	364	0,97	2
				134,1	-	322	-	113	-	-
		м3								
255	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,4	8674,57	66,01	3470	26	93	1,35	1
				195,75	24,93	78	10	105	0,12	-
		м3								
256	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,36	2541,77	100,89	915	36	69	0,85	-
				123,75	38,25	45	14	118	0,13	-
		м3								
257	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0018	40097,59	339,59	72	1	-	0,53	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
258	E0106-13-1	т -Устройство бетонных стен подвалов	1,1	- 10305,07 490,5	140,94 86,6 32,72	- 11336 540	- 95 36	- 604 105	0,53 3,05 0,16	- 3 -
259	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, БР-I, d 5 мм	0,0104	41200 -	- -	428 -	- -	- -	- -	- -
260	С12041-52	т -Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления /пробивки/ отверстий, поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток	0,0172	67600 -	- -	1163 -	- -	- -	- -	- -
261	E0108-12-3	т -Установка металлических решеток приямков	0,018	174892,1 6975	1941,97 726,75	3148 126	35 13	164 118	42,3 3,55	1 -
262	E0108-4-7	т -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	90,4	245,44 37,35	3,82 1,44	22188 3376	345 130	4138 118	0,21 0,01	19 1
263	E0108-4-3	м2 -Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	33,6	713,66 31,5	11,21 4,21	23979 1058	377 141	1416 118	0,2 0,02	7 1
		м2 ДЕТАЛИ УСТРОЙСТВА ПОДПОЛЬНОГО КАНАЛА И ПРИЯМКА								
264	E0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами	4	218,93 218,93	- -	876 876	- -	990 113	2,54 -	6 -
265	E0101-166-2	м3 -Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,4	134,1 134,1	- -	322 322	- -	364 113	0,97 -	2 -
266	E0106-1-1	м3 -Устройство бетонной подготовки	0,4	8674,57 195,75	66,01 24,93	3470 78	26 10	93 105	2,35 0,12	1 -
267	E0108-3-3	м3 -Устройство гравийного	0,36	2541,77	100,89	915	36	69	0,85	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		основания под фундаменты		123,75	38,25	45	14	118	0,13	-
		м3								
268	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,0018	40097,59	339,89	72	1	-	0,53	-
				-	140,94	-	-	-	0,53	-
		т								
269	Е0106-13-1	-Устройство бетонных стен подвалов	0,97	10305,07	86,6	9996	84	533	3,05	3
				490,5	32,72	476	32	105	0,15	-
		м3								
270	С12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,025	32300	-	807	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
271	С12041-5 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,001185	47400	-	56	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
272	Е0134-53-1	-Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	1,43	4023,28	221,4	5753	317	1410	4,87	7
				812,25	84,38	1162	121	110	0,41	1
		м2								
273	Е0109-53-2	-Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,02756	9850,48	1162,05	271	32	185	46,6	1
				7357,5	108	203	3	90	0,53	-
		т								
274	С12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля	0,02756	147100	-	4054	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
275	Е0108-12-3	-Установка металлических решеток приямков	0,018	174892,1	1941,07	3148	35	164	42,3	1
				6975	726,75	126	13	118	3,55	-
		т								
276	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	90,4	245,44	3,82	22188	345	4138	0,21	19
				37,35	1,44	3376	130	118	0,01	1
		м2								
277	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	33,6	713,66	11,21	23979	377	1416	0,2	7
				31,5	4,21	1058	141	118	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 КРЕПЛЕНИЕ ДЫМ. ТРУБЫ								
278	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0744	13010,1 8100	1826,1 690,75	968 603	136 51	916 140	42,7 3,37	3 -
279	С11041-81	т -Сталь полосовая 100х10 мм марки 45 /ГОСТ 1050-88/	0,0234	43300 -	- -	1013 -	- -	- -	- -	- -
280	С11041-85	т -Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,040108	47200 -	- -	1893 -	- -	- -	- -	- -
281	С11011-59	т -Болты строительные с гайками и шайбами	0,0002	149300 -	- -	30 -	- -	- -	- -	- -
282	С12041-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	т -Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,00269	44300 -	- -	119 -	- -	- -	- -	- -
283	Е0106-9-1	т -Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм	0,64	268,94 69,75	1,8 0,68	172 45	1 -	47 105	0,42 -	- -
284	Е0113-44-2	м2 -Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования, труб диам. менее 500 мм и мелких изделий	10,9	731,08 108	271,94 101,25	7969 1177	2964 1104	2053 90	0,53 0,5	6 5
285	Е0113-44-6	м2 -Очистка кварцевым песком поверхности труб диам. до 500 мм и мелких изделий	11,9	296,73 67,5	211,86 78,75	3531 803	2521 937	1566 90	0,33 0,39	4 5
286	Е0113-44-9	м2 -Обеспыливание	11,9	59 11,25	47,75 18	702 134	568 214	313 90	0,07 0,09	1 1
287	Е0113-45-1	м2 -Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином	11,9	23,19 14,65	0,11 0,05	276 174	1 1	157 90	0,09 -	1 -
288	Е0113-59-1	м2 -Покрытия из нержавеющей стали проволокой диаметром до 1,5 мм плоских наружных	11,9	510,63 121,5	139,45 51,75	6076 1446	1659 616	1856 90	0,65 0,25	8 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		поверхностей при производстве работ на строительно-монтажной площадке								
		м2								
		Монтажный проем								
289	E0146-30-1	-Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	3	43,33	20,47	130	61	92	0,13	-
				22,86	7,74	69	23	100	0,04	-
		отверст.								
		КРЫЛЬЦО -2ШТ								
290	E0108-3-3	-Устройство гравийного основания под фундаменты	0,36	2541,77	100,89	915	36	69	0,85	-
				123,75	38,25	45	14	118	0,13	-
		м3								
291	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,0072	40097,59	339,59	289	2	1	0,53	-
		т		-	140,94	-	1	133	0,53	-
292	E0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов (В7,5)	0,7	10253,15	95,97	7177	67	594	4,9	3
				771,75	36,25	540	25	105	0,13	-
		м3								
293	E0106-1-17	-Устройство фундаменовых плит железобетонных (В15)	0,36	9876,62	367,51	3556	132	188	2,37	1
				357,75	138,63	129	50	105	0,63	-
		м3								
294	C143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона на сульфатостойкий цемент	1,0759	131	-	141	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
295	C12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,007848	32300	-	253	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
296	E0111-17-2	-Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	3,6	552,06	23,26	1987	84	1194	1,57	6
				261	8,71	940	31	123	0,04	-
		м2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18

Тенге	181002	10203			120
Тенге	20245	3877			19

Стоимость монтажных работ -	Тенге	2906	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2906	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	174	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			3081	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			168017	-	-		-
		Материалы -	Тенге			89565	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	22634	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2857	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			46660	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			24648	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3697	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11560	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			204225	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		143
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	26331	-		-
		Стоимость металлоконтажных работ -	Тенге			10079	-	-		-
		Материалы -	Тенге			4312	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1488	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4054	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1596	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	239	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			700	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металлоконтажных работ -	Тенге			12375	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1727	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			219680	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		152
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	28058	-		-
		РАЗДЕЛ 19. ОТМОСТКА								
297	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,8	9509,28	-	36135	-	2650	3,65	14
				567	-	2155	-	123	-	-
		м3								
298	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	38	55,16	-	2096	-	1251	0,14	5
				24,75	-	941	-	133	-	-
		м2								
299	С143010-7	-Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	2,7132	6190	-	16795	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			55026	-			19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			3095	-			-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			55026	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1098	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3095	-		-
		Местные материалы -	Тенге			50833	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3901	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	585	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3536	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			62463	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3680	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			62463	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3680	-		-

РАЗДЕЛ 20. ОТОПЛЕНИЕ

300	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	50	425,7	14,12	21285	706	6761	0,55	28
				100,35	5,29	5018	265	128	0,03	1
			м							
301	Е0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	12	264,48	3,96	3174	48	825	0,3	4
				52,2	1,49	626	18	128	0,01	-
			м							
302	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	2	362	-	724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
303	С130901-62	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 20 мм	1	408	-	408	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
304	Е0118-17-1	-Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 76 мм	1	1577,49	36,99	1577	37	268	1,11	1
				195,75	13,5	196	14	198	0,07	-
		1шт								
305	Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	4,8	4327,15	34,73	20770	167	746	0,63	3
				108,45	13,01	521	62	128	0,05	-
		1кВт								
306	Е0115-172-4	-Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	15	148,4	0,07	2226	1	1701	0,65	10
				108	0,02	1620	-	105	-	-
		м2								
307	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	62	10,99	-	681	-	848	0,05	3
				10,69	-	663	-	128	-	-
		м								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге	50846	958			48
	Тенге	8643	359			2
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	2226	-	-		-
Материалы -	Тенге	605	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	1620	-		-
Накладные расходы -	Тенге	1701	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	255	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	236	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4163	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		11
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1875	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	48620	-	-		-
Материалы -	Тенге	39505	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	7381	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	1132	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	3	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	9448	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		5
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	1417	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	3484	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	61552	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		45
Сметная заработная плата -	Тенге	-	8799	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге	65715	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10674	-		-
		РАЗДЕЛ 21. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
308	Е0120-12-11	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	4	346,15	16,15	1385	65	945	1,07	4
				177,75	6,75	711	27	128	0,03	-
		шт								
309	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 1000 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	8	1164,43	9,15	9315	73	2051	1,22	10
				196,88	3,42	1575	27	128	0,02	-
		м2								
310	Е0120-19-1	-Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	4	1124,7	6,95	4499	28	426	0,49	2
				81	2,25	324	9	128	0,01	-
		шт								
311	С11011-762	-Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	1	647	-	647	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
312	Е0126-12-2	-Изоляция плоских поверхностей плитами	8	164,63	50,15	1317	401	886	0,53	4
				92,03	18,68	736	149	100	0,03	1
		м2								
313	С11051-79	-Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 40 мм	0,3	6000	-	1800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
314	Е0126-23-6	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	8	150,76	9,01	1206	72	369	0,27	2
				42,75	3,38	342	27	100	0,02	-
		м								
315	С11011-939	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 6-11-145-80/	0,0095	185900	-	1766	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			21935	639			22
			Тенге			3688	240			1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6736	-	-		-
		Материалы -	Тенге			972	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1255	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4213	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1255	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	188	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			479	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8470	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1443	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			15199	-	-		-
		Материалы -	Тенге			12423	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2673	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3422	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	513	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1117	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			19738	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3187	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			28208	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4630	-		-

РАЗДЕЛ 22. Тепломеханическое оборудование

316	Е0118-2-5	-Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,84 МВт /0,72 Гкал/ч/	2	28653,38	5006,25	57307	10012	47537	98,3	197
				16605	1874,25	33300	3748	128	9,15	18
			котел							
317	75-1-А6	-Котел стальной водогрейный на твердом топливе, тип КВр-0,2КБ, теплопроизводительность 0,2 МВт. 1390х1230х2650 мм (прим)	2	555000	-	1110000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			комплект							
318	Е0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3223,67	120,17	6447	240	5795	13	26
				2218,5	45	4437	90	128	0,22	-
			1насос							
319	С131001-5	-Циркуляционный насос А56/180	2	36200	-	72400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
320	Ц0108-481-2-0	-Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию,	2	456,2	24,2	912	48	458	1	2
				239	2,3	478	5	95	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т								
		шт								
321	Е0118-21-3	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	2	6095,1	70,65	12190	142	467	0,91	2
				155,25	27	311	54	128	0,13	-
		1фильтр								
322	Ц0107-35-1	-Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1	1	6568	234	6568	234	4727	23	28
				5198	54	5198	54	90	0,31	-
		шт								
323	С130-0910	-Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1	1	6345	-	6345	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
324	Е0118-10-1	-Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3	2	4557,98	68,6	9116	137	1653	3,63	7
				621	24,75	1242	49	128	0,13	-
		1бак								
325	Е0118-16-3	-Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	1	15827,84	155,59	15828	156	878	3,53	4
				627,75	58,5	628	58	128	0,23	-
		1шт								
		ОБВЯЗКИ И ТРУБОПРОВОДЫ								
326	Е0116-11-1	-Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 40 мм	4	580,44	3,74	2322	15	361	0,37	1
				69,08	1,4	276	6	128	0,01	-
		м								
327	Е0116-11-3	-Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 80 мм	62	1379,64	15,98	85538	991	10689	0,73	45
				128,7	5,99	7979	371	128	0,03	2
		м								
328	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	2	329,67	4,19	659	8	157	0,34	1
				59,85	1,59	120	3	128	0,01	-
		м								
329	Е0116-7-2	-Прокладка трубопроводов	6	364,67	4,19	2188	25	472	0,34	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм		59,85	1,58	359	9	128	0,01	-
330	E0116-7-3	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных	8	362,67	4,19	2901	34	629	0,34	3
		водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм		59,85	1,58	479	13	128	0,01	-
331	E0116-7-4	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных	6	471,67	4,19	2830	25	472	0,34	2
		водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм		59,85	1,58	359	9	128	0,01	-
332	E0116-15-1	м -Установка вентилей, задвижек,	9	473,47	39,24	4261	353	3110	1,47	13
		затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм		254,25	15,75	2288	142	128	0,07	1
333	C130901-92	1шт -Вентили проходные фланцевые	9	682	-	6138	-	-	-	-
		15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм		-	-	-	-	-	-	-
334	E0116-15-2	шт -Установка вентилей, задвижек,	7	473,47	39,24	3314	275	2419	1,47	10
		затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм		254,25	15,75	1780	110	128	0,07	-
335	C130901-93	1шт -Вентили проходные фланцевые	4	869	-	3476	-	-	-	-
		15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 32 мм		-	-	-	-	-	-	-
336	C130903-27	шт -Клапаны обратные подъемные	1	634	-	634	-	-	-	-
		муфтовые 16ч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 32 мм		-	-	-	-	-	-	-
337	C130903-28	шт -Клапаны обратные подъемные	2	692	-	1384	-	-	-	-
		муфтовые 16ч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 40 мм		-	-	-	-	-	-	-
338	C130901-61	шт -Вентили проходные муфтовые	5	362	-	1810	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		15кч18л2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм		-	-	-	-	-	-	-
339	Е0116-15-9	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	12	991,93 447,75	90,12 33,75	10703 5373	1082 405	7396 128	2,6 0,15	31 2
340	С130902-53	1шт -Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Ду 100 мм	12	6480 -	- -	77760 -	- -	- -	- -	- -
341	Е0116-17-2	шт -Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 40 мм	2	830,92 319,5	30,04 11,25	1662 639	60 23	847 128	1,85 0,05	4 -
342	С131203-6	1шт -Клапаны предохранительные самопритирающиеся КПС-0,7-550 грузовые полноподъемные	2	6410 -	- -	12820 -	- -	- -	- -	- -
343	Е0118-22-4	шт -Установка термометров в оправе прямых или угловых	6	63 54	- -	378 324	- -	415 128	0,31 -	2 -
344	С131205-4	комплект -Термометры прямые в оправе	6	352 -	- -	2112 -	- -	- -	- -	- -
345	Е0118-22-2	шт -Установка манометров с трехходовым краном	2	858,7 40,5	1,57 -	1717 81	3 -	104 128	0,22 -	- -
346	С130904-46	комплект -Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Ду 15 мм	4	1770 -	- -	7080 -	- -	- -	- -	- -
347	Е0118-15-1	шт -Установка гребенок паровоораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	2	8146,35 1212,75	68,6 24,75	16293 2426	137 49	3168 128	6,85 0,13	14 -
348	Е0116-29-1	1шт -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и	26	10,99 10,69	- -	286 278	- -	356 128	0,05 -	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
349	E0116-29-2	м -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	62	11,13 10,69	- -	690 663	- -	949 128	0,05 -	3 -
350	E0113-16-6	м АНТИКОРРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	21,8 5,81	0,05 0,02	131 35	- -	31 90	0,03 -	- -
351	E0113-26-21	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	6	19,64 3,13	0,02 -	118 19	- -	17 90	0,02 -	- -
352	E0126-3-1	м2 изоляция трубопроводов -Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	16	79,76 40,28	5,31 2,03	1276 644	85 32	677 100	0,24 0,01	4 -
353	E0126-3-3	м -Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	10	81,36 40,95	5,47 2,03	814 410	55 20	430 100	0,24 0,01	2 -
354	E0126-3-13	м -Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	62	549,78 69,53	10,09 3,83	34086 4311	626 237	4548 100	0,41 0,02	25 1
355	E0126-23-1	м -Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 20 мм	88	114,31 29,93	6,39 2,48	10060 2634	562 218	2852 100	0,19 0,01	17 1
356	C11031-153	м -Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем	0,8	14800 -	- -	11840 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		/ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм								
357	С11011-939	-Стеклоплотник рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 5-11-245-80/ м3	0,029	185900	-	5391	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
		РАЗДЕЛ 23. ГАЗОХОДЫ								
358	Е0116-10-9	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм (ГАЗОХОД) м	5,6	3564,63	70,65	19962	397	2706	1,93	11
				351	26,53	1966	149	128	0,13	1
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ И ДЫМОВОЙ ТРУБЫ								
359	Е0126-11-7	-Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм м	3	198,39	49,3	595	148	372	0,59	2
				105,53	18,45	317	55	100	0,09	-
360	Е0126-17-9	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм м	3	356,05	26,66	1068	80	887	0,53	5
				285,75	9,9	857	30	100	0,05	-
361	Е0126-11-20	-Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм м	6	356,74	97,37	2140	584	1417	1,1	7
				199,8	36,45	1199	219	100	0,13	1
362	Е0126-17-16	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм м	6	492,64	40,67	2956	244	2373	2,09	13
				380,25	15,3	2282	92	100	0,07	-
363	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125 м	1	7634	-	7634	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04-20 02	м3								
364	С11011-866	-Сталь листовая оцинкованная	119,32	62	-	7398	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып.17	углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80		-	-	-	-	-	-	-
		м2								
365	Е0113-29-3 К=2	-Окраска металлических	9,5	315,28	0,14	2995	1	47	0,03	-
		огрунтованных поверхностей эмалью КС-811		5,44	0,04	52	-	90	-	-
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 23		Тенге			44748	1454			37
			Тенге			6671	544			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24787	-	-		-
	Материалы -		Тенге			3991	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	5102	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15032	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			5097	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	764	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1793	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			31676	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		30
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	5866	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			19962	-	-		-
	Материалы -		Тенге			17600	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	2114	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			2706	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	406	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1360	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге			24028	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		13
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	2520	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23		Тенге			55704	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		44
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	8386	-		-
		РАЗДЕЛ 24. ДЫМОВАЯ ТРУБА								
366	Е0109-17-1	-Монтаж дымовой трубы	0,434	4646,85	2285,57	2017	992	858	9,35	4
		т		1579,5	617,13	686	268	90	2,34	1
367	С130806-125	-Трубы электросварные	6	5648	-	33876	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20	прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 426х7 мм		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
368	02 м E0109-31-1	-Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с каркасом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения	0,827	9588,67 3712,5	2833,17 571,22	7930 3070	2343 472	3188 90	19,3 2,09	16 2
369	C12021-251	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой свыше 0,5 до 1,0 т	т 0,86008	151500 -	- -	130302 -	- -	- -	- -	- -
370	E0113-44-2	-Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования, труб диам. менее 500 мм и мелких изделий	т 10,9	731,08 108	271,94 101,25	7969 1177	2964 1104	2053 90	0,53 0,5	6 5
371	E0113-44-6	-Очистка кварцевым песком поверхности труб диам. до 500 мм и мелких изделий	м2 11,9	296,73 67,5	211,66 78,75	3531 803	2521 937	1566 90	0,33 0,39	4 5
372	E0113-44-9	-Обеспыливание	м2 11,9	59 11,25	47,75 18	702 134	568 214	313 90	0,07 0,09	1 1
373	E0113-45-1	-Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином	м2 11,9	23,19 14,65	0,11 0,05	276 174	1 1	157 90	0,09 -	1 -
374	E0113-59-1	-Покрытия из нержавеющей стали проволокой диаметром до 1,5 мм плоских наружных поверхностей при производстве работ на строительно-монтажной площадке	м2 11,9	510,63 121,5	139,45 51,75	6076 1446	1659 616	1856 90	0,65 0,25	8 3
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 24		м2 Тенге			192679	11049			40
			Тенге			7490	3612			17
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			18554	-	-		-
	Материалы -		Тенге			6899	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	6606	-		-
	Местные материалы -		Тенге			207	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			5945	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	892	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1470	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			25970	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7498	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			140249	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2856	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4496	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			130302	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4046	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	607	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8658	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			152953	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		25
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5103	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			33876	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			33876	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2033	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			35909	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			214831	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		62
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12601	-		-
		РАЗДЕЛ 25. ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
375	E0116-11-6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 63 мм	5	770,39	9,63	3552	48	1404	7,22	6
				215,79	3,6	1079	18	128	0,02	
376	E0116-7-6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм м	11	693,07	10,34	7624	114	1138	0,43	5
				76,95	3,87	846	43	128	0,02	-
377	E0116-7-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм м	14	362,67	4,19	5077	59	1101	0,34	5
				59,85	1,58	838	22	128	0,01	-
378	E0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм м	5	329,67	4,19	1648	21	393	0,34	2
				59,85	1,58	299	8	128	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
379	Е0116-29-1	м -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	30	10,99 10,69	- -	330 321	- -	410 129	0,05 -	2 -
380	С130901-57	м -Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	489 -	- -	489 -	- -	- -	- -	- -
381	С130901-55	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	367 -	- -	734 -	- -	- -	- -	- -
382	С130804-46	шт -Переход, Dy 50x25 мм	0,1	226 -	- -	23 -	- -	- -	- -	- -
383	Е0116-15-1	10шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47 254,25	39,24 15,75	473 254	39 16	346 128	2,47 0,07	1 -
384	С130904-2	1шт -Краны водоразборные КВ-15, Dy 15 мм	1	432 -	- -	432 -	- -	- -	- -	- -
385	Е0116-20-2	шт -Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	1	7932,57 54	1,57 -	7933 54	2 -	69 128	0,3 -	- -
386	Е0118-13-1	1кран -Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3223,67 2218,5	120,17 45	3224 2219	120 45	2897 128	13 0,22	13 -
387	С131002-1	1насос -Насосы конденсатные консольные одноступенчатые, тип К 8/18, подача 8 м3/ч, напор 18 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 3000 об/мин	1	18600 -	- -	18600 -	- -	- -	- -	- -
388	Ц0108-481-2	шт -Подготовка машин	1	456,2	24,2	456	24	229	1	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0		электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче пор наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т		239	2,3	239	2	95	0,01	-
389	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	7,5	148,4	0,07	1113	1	851	0,65	5
				108	0,02	810	-	105	-	-
			м2							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 25		Тенге		51708	427			39
				Тенге		6959	154			1
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		456	-	-		-
		Материалы -		Тенге		193	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	241	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		229	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	34	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		41	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге		727	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		1
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	276	-		-
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1113	-	-		-
		Материалы -		Тенге		302	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	810	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		851	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	128	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		118	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2081	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		5
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	938	-		-
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге		50138	-	-		-
		Материалы -		Тенге		23547	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	6061	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		20278	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		2	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		7758	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	1164	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		3474	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге		61371	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		38
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	7225	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге			64179	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		45
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	8438	-		-
		РАЗДЕЛ 26. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
390	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	4	329,67	4,19	1319	17	315	0,34	1
				59,85	1,58	239	6	128	0,01	-
		м								
391	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	4	10,99	-	44	-	55	0,05	-
				10,69	-	43	-	128	-	-
		м								
392	С130901-57	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм	1	489	-	489	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
393	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
		1шт								
394	С130904-2	-Краны водоразборные КВ-15, Ду 15 мм	1	432	-	432	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
395	Е0116-20-2	-Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	1	7932,57	1,57	7933	2	69	0,3	-
				54	-	54	-	128	-	-
		1кран								
396	Е0115-172-4	-Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1	148,4	0,07	148	-	113	0,65	1
				108	0,02	108	-	105	-	-
		м2								
397	Е0117-8-1	-Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
				1370,25	36	1370	36	128	0,13	-
		комплект								
398	С СЦММ	-ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ "АРИСТОН"-10Л	1	7205	-	7205	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ	ШТ	-	-	-	-	-	-	-
399	Е0116-23-1	-Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	2233,69 / 999	91,69 / 32,75	2234 / 999	92 / 34	1392 / 129	5,93 / 0,17	6 / -
400	С131102-16	-Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 7/25Ч	1узел 1	9870 / -	- / -	9870 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
401	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	шт 3	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	1420 / 763	118 / 47	1037 / 128	2,47 / 0,07	4 / -
402	С130902-153 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Затвор дисковый поворотный, чугунный, типа Wafer, Т до +130°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 13547-79	1шт 3	2987 / -	- / -	8961 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
403	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	ШТ 6	285 / -	- / -	1710 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
404	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	шт 2	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	947 / 509	78 / 31	691 / 128	2,47 / 0,07	3 / -
405	С130904-53	-Краны паровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	1шт 1	1390 / -	- / -	1390 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
406	С130904-52	-Краны паровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт 1	1250 / -	- / -	1250 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
407	С131205-3	-Манометры общего назначения с	шт 1	811	-	811	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трехходовым краном ОБМ1-100		-	-	-	-	-	-	-
		хомут								
408	E0116-7-6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных	2	693,07	10,34	1386	21	207	0,43	1
		водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм		76,95	3,87	154	8	128	0,02	-
		м								
409	E0116-7-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных	1	362,67	4,19	363	4	79	0,34	-
		водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм		59,85	1,58	60	2	128	0,01	-
		м								
410	E0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем	3	10,99	-	33	-	41	0,03	-
		отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм		10,69	-	32	-	128	-	-
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 26		Тенге		49930	467			26
				Тенге		4585	180			1
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		148	-	-		-
		Материалы -		Тенге		40	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	108	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		113	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	17	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		16	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		278	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		1
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	125	-		-
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге		49782	-	-		-
		Материалы -		Тенге		12719	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	4657	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		24913	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		5960	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	894	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		3345	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге		59087	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		30
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	5551	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26		Тенге		59364	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		30
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	5676	-		-

РАЗДЕЛ 27. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ, ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ К1 И

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		К3								
411	Е0116-13-2	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	19	748,88	1,43	14229	27	2503	0,55	11
				102,39	0,54	1945	10	129	-	-
412	Е0116-13-1	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м 1	620,54	0,64	621	1	136	0,53	1
				106,2	0,25	106	-	128	-	-
413	С130810-138	-Прочистка диам.100 мм	м 4	741	-	2964	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
414	С130810-183	-Ревизии,диаметр 100 мм	шт 1	523	-	523	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
415	Е0117-1-6	-Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	шт 1	460,28	21,53	460	22	455	1,95	2
				346,5	9	347	9	128	0,04	-
416	С131101-68	-Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами, бутылочным латунным сифоном и выпуском, со скрытыми установочными поверхностями, размером 400х500-300х135 мм	комплект 1	5220	-	5220	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
417	Е0117-2-3	-Установка смесителей	комплект 1	1793,32	1,57	1793	2	161	0,7	1
				126	-	126	-	128	-	-
418	Е0117-1-11	-Установка трапов диам. 50 мм	шт 1	1412,7	6,95	1413	7	107	0,45	-
				81	2,25	81	2	128	0,01	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге			27223	58			14
			Тенге			2605	22			-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			27223	-	-		-
		Материалы -	Тенге			15853	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2627	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			8707	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3362	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	504	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1835	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			32420	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3131	-		-
		Итого по разделу 27	Тенге			32420	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3131	-		-
		РАЗДЕЛ 28. Электрооборудование и освещение								
419	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	1	3385	223	3385	223	582	3	3
				563	49,5	563	49	95	0,29	-
		шт								
420	75-6-76	Пункт /шкаф/ распределительный, типа № 11-3053-5473, габаритные размеры 800х650х250 мм	1	58500	-	58500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
421	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								
422	1701-8017	Счетчик реактивной энергии УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СРЧУ-3673	1	1840	-	1840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
423	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	4	501,2	13,2	2005	53	871	1	4
				227	2,3	908	9	95	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
424	1504-1008	шт -ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ЧИСЛО ПОЛЮСОВ-2,НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 50,ИСПОЛНЕНИЕ РАСЦЕПИТЕЛЕЙ М,Т НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25 40 50 АП50-2МТУЗ АП50-2МУЗ АП50-2ТУЗ АП50-2УЗ	4	201,25 --	- -	805 -	- -	- -	- -	- -
425	Ц0108-530-1	шт -Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	1	892,9 394	17,9 2,3	893 394	18 2	376 95	2 0,01	2 -
426	1504-4035	шт -ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ РЕВЕРСИВНЫЙ С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ ПАЕ-354УЗ ТУ 16-536.489-75	1	3277,5 -	- -	3278 -	- -	- -	- -	- -
427	Е0121-24-13	шт -Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	1	314,3 220,5	20,67 8,19	314 221	21 8	247 108	1,25 0,04	1 -
428	С151803-192	шт -Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720 -	- -	4720 -	- -	- -	- -	- -
429	Е0121-22-6	шт -Установка переключателей утопленного типа при скрытой проводке	1	36,71 31,05	- -	37 31	- -	34 108	0,2 -	- -
430	С151801-108	шт -Переключатели универсальные пакетно-кулачковые /ТУ16-642,046-86/, тип ПКУЗ-11 УЗЛ, количество пакетов 6	1	1480 -	- -	1480 -	- -	- -	- -	- -
431	Е0121-9-1	шт -Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	51	26,92 24,75	- -	1373 1262	- -	1363 108	0,15 -	8 -
432	Е0121-4-1	м -Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	39	9,33 7,99	0,82 0,5	364 312	32 20	358 108	0,05 -	2 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
433	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	м -Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ЛВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,09	10001 -	- -	900 -	- -	- -	- -	- -
434	Е0121-11-1	км -Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наирритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	35	94,79 78,3	10,91 6,91	3318 2741	382 242	3221 108	0,43 0,03	17 1
435	С151601-341	м кабеля -Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,035	52100 -	- -	1824 -	- -	- -	- -	- -
436	Е0121-18-1	1000м -Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	6	244,37 151,65	65,36 34,45	1466 910	392 207	1206 108	0,95 0,15	6 1
437	С151702-26	шт -Светильники тип ЛПБ07Х20-001-УХЛ4	2	1160 -	- -	2320 -	- -	- -	- -	- -
438	С151702-27	шт -Светильники тип ЛП002-2Х40/П-01-УХЛ4	4	2480 -	- -	9920 -	- -	- -	- -	- -
439	С151706-78	шт -Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛВ32	2	81 -	- -	162 -	- -	- -	- -	- -
440	С151706-79	шт -Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛВ36	8	99 -	- -	792 -	- -	- -	- -	- -
441	Е0121-22-1	шт -Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	4	36,26 27	- -	145 108	- -	117 108	0,17 -	1 -
442	С151801-18	шт -Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	4	215 -	- -	860 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
443	С151801-131	-Коробка пластмассовая, тип У409 шт	4	509	-	2036	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
444	Е0121-3-4	-Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм по основанию пола м	30	28,1	-	843	-	584	0,11	3
				18,02	-	541	-	108	-	-
445	С130804-8	-Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 20 мм м	3	777	-	2331	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
446	Ц0108-411-1	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм 10м	1	114,4	7,8	114	8	47	0,29	-
				48,8	0,5	49	-	95	-	-
447	241649-1063	-Рукав металлический негерметичный РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 изм 1-4 д 20 мм м	0,001	20700	-	21	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
448	Е0134-101-1	-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий 1000м	0,008	230214,38	-	1842	-	242	175	1
				27450	-	220	-	110	-	-
				кан.-км						
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге			107949	1133			49
			Тенге			8312	540			2
		Стоимость оборудования -	Тенге			64423	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			64423	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			39354	-	-		-
		Материалы -	Тенге			5094	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8632	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			25034	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			9059	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1359	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2905	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			51317	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		54
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9991	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1842	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1610	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	220	-		-
		Местные материалы -	Тенге			12	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			242	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	36	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			125	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2208	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	256	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2331	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2331	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			140	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2471	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге			120419	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		56
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10247	-		-

РАЗДЕЛ 29. ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ. РЕЗЕРВУАРЫ НА 5М3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
449	Е0101-165-1	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без крепления для этоек и столбов в грунтах 1 группы	10,42	261	-	2720	-	3073	1,81	19
				261	-	2720	-	113	-	-
		м3								
450	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 1 группы	6,7	122,18	-	819	-	925	0,89	6
				122,18	-	819	-	113	-	-
		м2								
451	Е0111-13-3	Устройство цементных покрытий с пропиткой битумом	1,907	749,35	24,55	1429	47	115	0,25	1
				39,83	9,2	76	18	123	0,04	-
		м2								
452	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	755,48	389,08	3022	1556	1629	0,94	4
				153,9	136,92	616	548	110	0,55	2
		шт								
453	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	2,172	14100	-	30625	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
454	004 E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	27	245,44	3,82	6627	103	1236	0,21	6
				37,35	1,44	1008	39	118	0,01	-
455	E0106-35-1	-Устройство оголовка (В12,5) м2	0,9	16695,85	1731,7	15026	1559	5028	24,4	22
				4727,25	593,87	4255	534	105	2,22	2
456	C143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфагостойкого цемента м3	0,9135	131	-	120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
457	E0109-7-1	-Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3 м3	1,488	17314,61	6991,53	25764	10403	7172	19	28
				3600	1755,49	5357	2612	90	6,13	9
458	C12021-199	-Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, прямоугольного сечения при массе изделий до 1,0 т т	1,488	149600	-	222605	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
459	Ц0112-807-1	-Вентили, клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм т	4	426,1	5,4	1704	22	1506	3	12
				416	2,3	1664	9	90	0,01	-
460	C130901-50	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм шт	4	437	-	1748	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
461	E0123-13-7 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 8.02-06-20	-Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах м3	5	19139,2	2152,38	95696	5762	11582	8,05	40
				1350,23	431,55	6751	2158	130	2,11	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
462	02 С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89 шт	4	13400 -	- -	53600 -	- -	- -	- -	- -
463	Ц0112-393-1	-Трубопроводы всасывания, футерованные бетоном и арматура приемных колодцев, диаметр наружный 219 мм т	0,08	11024,2 4860	6124 841,69	882 389	490 67	411 90	13 4,83	1 -
464	Ц0112-1001-4	-Вентили стальные низкого давления, диаметр условного прохода 80 мм шт	4	1522 995	334 83,3	6088 3980	1336 333	3882 90	3 0,43	24 2
465	2307-10240	-ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч14БР,ДУ80,РУ16 ШТ	4	19,5 -	- -	78 -	- -	- -	- -	- -
		УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ НА КРЫШКЕ ГОРЛОВИНЫ								
466	Ц0112-1350-1	-Люк замерный, Ду 150 мм шт	2	827,72 733,5	81,23 20,25	1655 1467	162 40	1357 90	4 0,12	8 -
467	Ц0112-1352-39	-Хлопушка, Ду 80 мм шт	4	583,91 528,75	50,43 13,5	2336 2115	202 54	1952 90	3 0,03	12 -
468	Ц0112-1352-49	-Управляющие к хлопушкам, Ду 80-200 мм комплект	2	1108,44 1026	67,08 15,75	2217 2052	134 32	1875 90	7 0,09	14 -
469	Ц0112-1352-2	-Патрубок вентиляционный, Ду 80-100 мм шт	2	567,25 501,75	58,41 13,5	1135 1004	117 27	927 90	3 0,03	6 -
470	С12021-227	-Лазы круглые для резервуаров т	0,38	247800 -	- -	94164 -	- -	- -	- -	- -
471	2307-50001	-ХЛОПУШКА ХП-80А ДУ 80; РУ 6 ШТ	2	1253,5 -	- -	2507 -	- -	- -	- -	- -
472	2307-50009	-МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ ХЛОПУШКОЙ МУВ-100 ДУ50,80,100 ШТ	4	2990 -	- -	11960 -	- -	- -	- -	- -
473	2415-1236	-ПАТРУБКИ С ФЛАНЦАМИ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ, ДЛИНА ПАТРУБКА 300 ММ	2	241,5 -	- -	483 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ ТРУБА ДЫХАТЕЛЬНАЯ И ПРИЕМНО-РАЗДАТОЧНАЯ								
474	Ц0112-2-6	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,0042	59769	2748	251	12	211	315	1
				55590	297	233	1	90	1,72	-
		т								
475	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	1,038	250	-	260	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
476	Ц0112-2-8	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,0016	45827	2448	73	4	61	242	-
				42080	248,01	67	-	90	1,44	-
		т								
477	С130806-71 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 3,0 мм	1,2	363	-	436	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
478	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,022	17355,77	2191,29	382	48	251	73,5	2
				12555	101,25	276	2	90	0,49	-
		т								
479	С12021-259	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,022	162700	-	3579	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
480	Е0122-40-1	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
				63	-	252	-	130	-	-
		фланец								
481	Е0122-40-2	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	4	118,85	16,47	475	66	503	0,45	2
				96,75	-	387	-	130	-	-
		фланец								
482	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0	4	285	-	1140	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм		-	-	-	-	-	-	-
483	С130809-10	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 65 мм	2	342 -	- -	684 -	- -	- -	- -	- -
484	С130809-11	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	377 -	- -	754 -	- -	- -	- -	- -
		шт МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
485	Е0109-30-1	-Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,0422	14359,66 6075	5522,03 2322,37	606 256	233 56	281 90	35,9 4,73	2 -
486	Е0109-29-1	т -Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1932	13711,47 5040	5475,87 2552,87	2649 974	1058 300	1146 90	28,9 5,45	6 1
487	Е0109-34-5	т -Монтаж опорных конструкций этажерочного типа (кронштейн М-1)	0,1952	9751,19 3015	2162,21 415,31	1903 589	422 81	603 90	27,3 2,55	3 -
488	С12021-237	т -Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0422	154400 -	- -	6516 -	- -	- -	- -	- -
489	С12021-267	т -Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,1932	133700 -	- -	25831 -	- -	- -	- -	- -
490	С12021-260	т -Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,1952	114900 -	- -	22428 -	- -	- -	- -	- -
491	Е0113-45-4	т -Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм бензином	62,48	15,94 7,18	0,11 0,05	996 449	7 3	407 90	0,04 -	3 -
492	Е0113-44-5	м2 -Очистка кварцевым песком сплошных наружных поверхностей	62,48	228,91 51,75	162,54 60,75	14303 3233	10155 3796	6326 90	0,25 0,3	16 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
493	Е0113-44-9	-Обеспыливание	62,48	59	47,75	3686	2983	1645	0,07	4
				11,25	18	703	1125	90	0,09	6
		м2								
494	Е0113-26-8 к-3	-Окраска металлических грунтованных поверхностей эмалью ХС-710	62,48	210,25	0,36	13136	22	476	0,04	3
				8,31	0,15	519	9	90	-	-
		м2								
495	Е0106-40-1	-Испытание емкостей на водонепроницаемость	10	24,6	0,69	246	7	126	0,03	1
				11,7	0,27	117	3	105	-	-
		м3								
		РАЗДЕЛ 1. ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ РЕЗЕРВУАРА								
496	Ц0112-2-3	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 20-25 мм	0,024	146183	4850	3508	116	2997	845	20
				138380	347,02	3321	8	90	2,01	-
		т								
497	С130801-46 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб. 20-25х2 мм	16	127	-	2032	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
498	Ц0112-2-8	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,0592	45827	2448	2713	145	2255	242	14
				42080	248,01	2491	15	90	2,44	-
		т								
499	С130801-52 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб. 89х3,5 мм	8	775	-	6200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
500	Ц0112-1352-11	-Клапан дыхательный, Ду 50 мм	2	401,46	11,97	803	24	693	2	4
				382,5	2,25	765	5	90	0,01	-
		шт								
501	2307-50014	-КЛАПАН ДЫХАТЕЛЬНЫЙ СМДК ДИАМ 50 ММ	2	22942,5	-	45885	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт	-	-	-	-	-	-	-
502	Ц0112-1352-22	-Предохранитель огневой, Ду 80 мм	2	598,46	53,62	1197	107	992	3	6
				537,75	13,5	1075	27	90	0,03	-
			шт							
503	2307-10856	-КЛАПАН ОГНЕВОЙ ДИАМ 80 мм	2	46287,5	-	92575	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
504	Ц0112-790-4	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	1	774,5	74,4	775	74	810	4	4
				693	18	693	18	90	0,1	-
			шт							
505	2307-10858	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ80;РУ64	1	10062,5	-	10063	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
506	Ц0112-852-2	-МУФТА СЛИВНАЯ	1	333,4	18,8	333	19	274	2	2
				304	-	304	-	90	-	-
			шт							
507	2307-50038	-МУФТА СЛИВНАЯ ДИАМ. 80 ММ	1	9156,88	-	9157	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
508	Ц0112-790-1	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	4	514,1	5,4	2056	22	1823	3	12
				504	2,3	2016	9	90	0,01	-
			шт							
509	Ц0112-790-4	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	2	774,5	74,4	1549	149	1280	4	8
				693	18	1386	36	90	0,1	-
			шт							
510	С130901-109	-Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Ду 20 мм	4	4440	-	17760	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
511	С130902-11	-Задвижки клиновые фланцевые с	2	10400	-	20800	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Ду 80 мм		-	-	-	-	-	-	-
512	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, решеток, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 / м2	4	148,4 108	0,07 0,02	594 432	- -	454 105	0,65 -	3 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 29		Тенге		217999	656			73
				Тенге		12484	118			1
		Стоимость оборудования -		Тенге		9157	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге		9157	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		161457	-	-		-
		Материалы -		Тенге		227	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	12169	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		148523	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		10953	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -		чел.-ч		-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Э. -		Тенге		-	1643	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		10345	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге		182754	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		77
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	13812	-		-
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		594	-	-		-
		Материалы -		Тенге		161	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	432	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		454	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Э. -		Тенге		-	68	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		61	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		3
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	500	-		-
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге		46792	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		46792	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		2808	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге		49600	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29		Тенге		242621	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		80
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	14312	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 30. НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ. ВОДОСНАБЖЕНИЕ Е1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
513	Е0101-13-1	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	1220,04956	22,38	21,57	27304	26316	8692	0,01	7
				0,81	6,53	988	7972	97	0,02	30
		м3								
514	Е0101-164-1	-Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	39,3564375	167,4	-	6588	-	7445	2,13	46
				167,4	-	6588	-	113	-	-
		м3								
515	Е0101-27-1	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	918,316875	5,55	5,55	5101	5101	1607	-	-
				-	1,8	-	1656	97	0,01	6
		м3								
516	Е0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	393,564375	122,18	-	48086	-	54337	0,89	348
				122,18	-	48086	-	113	-	-
		м3								
517	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	918,316875	21,55	4,52	19786	4147	15170	0,11	99
				17,03	-	15639	-	97	-	-
		м3								
		ОСНОВАНИЯ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ								
518	Е0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 100 мм)	27,9	1901,2	152,52	53043	4255	7647	2,02	28
				153,68	57,15	4288	1594	130	0,23	8
		м3								
		ТРУБЫ ПХВ								
519	Е0122-11-3	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,459	58881,69	25695,31	27027	11794	23801	194	89
				33075	6813,45	15181	3127	130	26,33	12
		км								
520	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	463,59	468	-	216960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
521	Е0122-11-2	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,006	51202,26	20326,01	307	122	282	179	1
				30825	5353,43	185	32	130	20,64	-
		км								
522	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	6,06	163	-	988	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ								
523	Е0122-8-3	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,005	70153,47	10674,97	351	53	344	270	1
				48825	4032	244	20	130	19,69	-
		км								
524	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 02	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	5,02	629	-	3159	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
525	Е0122-14-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции	0,005	265120,61	30429,76	1426	152	306	205	1
				35550	11495,25	178	57	130	56,14	-
		км								
526	Е0122-8-1	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,001	62566,89	6788,5	63	7	63	253	-
				45675	2565	46	3	130	12,52	-
		км								
527	С130806-67 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х4 мм	1,004	320	-	321	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
528	Е0122-14-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,001	180453,4	29493,95	180	29	60	203	-
				35325	11142	35	11	130	54,42	-
		км								
		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА								
529	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. до 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0009	62566,89	6788,5	56	6	56	253	
				45675	2565	41	2	130	12,52	-
		км								
530	С130806-54 Изм. и доп.вып.16 СН РК 02	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 15х1 мм	0,3012	29	-	9	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
531	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 25х2 м	0,6024	56	-	34	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
532	Е0122-14-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. ДО 50 мм	0,0009	180453,4	29493,95	162	27	54	203	-
				35325	11142	32	10	130	54,42	-
		км								
		ЗАДВИЖКИ, ВЕНТИЛИ, ФЛАНЦЫ								
533	Е0122-35-3	-Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам.	2	411,46	17,71	823	35	620	1,4	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100 мм		231,75	6,75	464	14	130	0,03	-
534	С130902-67 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином "EAF", PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002 шт. шт	2	12939	-	25878	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
535	Е0122-35-1	-Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,83	1
				144	2,25	144	2	130	0,01	-
536	С130902-64 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином "EAF", PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002 шт. шт	1	6468	-	6468	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
537	С130809-12	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	14	492	-	6888	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
538	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	2	285	-	570	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
539	Е0122-37-3	-Установка пожарных подставок шт	1	575,87	36,99	576	37	392	1,82	2
				288	13,5	288	14	130	0,07	-
540	С ПРАЙС ЛИСТ	-ПОЖАРНЫЕ ПОДСТАВКИ ФЛАНЦЕВЫЕ ДИАМ.150ММ шт	1	18433,7	-	18434	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
541	Е0116-15-1	-Установка кранов на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				254,25	15,75	763	47	128	0,07	-
542	С130904-66 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Краны паровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 15 мм шт	1	2580	-	2580	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
543	С130904-68 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Краны дроссельные сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Ду 25 мм шт	2	3280 -	- -	6560 -	- -	- -	- -	- -
		ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ								
544	Е0122-37-3	-Установка гидрантов пожарных шт	2	18075,87 288	36,99 13,5	36152 576	74 27	784 130	1,82 0,07	4 -
545	Е0127-83-1	-Установка указателя пожарного гидранта шт	2	747,86 506,25	146,19 28,22	1496 1013	292 56	1422 133	3,2 0,11	6 -
546	С11011-954	-Указатель пожарного гидранта (ФЛУОРЕСЦЕНТНЫЙ) шт	2	1120 -	- -	2240 -	- -	- -	- -	- -
		КОЛОДЦЕ Д=1500 ММ - 3 ШТ								
547	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	4,35	30382,05 1435,5	1879,67 538,43	132162 6244	8177 2342	11163 130	8,85 2,05	39 9
548	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	-Люк полимерно-композитный тип "Т" комплект	3	13400 -	- -	40200 -	- -	- -	- -	- -
549	С12021-267	-Стремянка металлическая т	0,04836	133700 -	- -	6466 -	- -	- -	- -	- -
550	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	23,55	245,44 37,35	3,82 1,44	5780 880	90 34	1078 118	0,21 0,01	5 -
		ВРЕЗКА								
551	Е0122-38-3	-Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных	1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм		396	67,5	396	68	130	0,33	-
		врезка								
		ПРОМЫВКА ТРУБ								
552	E0122-31-3	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,459	8287,75	-	3804	-	4793	51,5	24
				8032,5	-	3687	-	130	-	-
		км								
553	E0122-31-1	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,006	8097,13	-	49	-	63	51,5	-
				8032,5	-	48	-	130	-	-
		км								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге			710654	61021			712
			Тенге			106033	17090			67
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			18434	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			18434	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1106	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			19540	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			373721	-	-		-
		Материалы -	Тенге			58276	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	122312	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2240	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			147031	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			140970	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		70
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	21145	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30881	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			545572	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		345
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	143458	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			6466	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			6466	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			388	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			6854	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			312034	-	-		-
		Материалы -	Тенге			540	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	810	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			310613	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1037	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	156	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18784	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			331855	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	966	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге			903820	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		350
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	144423	-		-
		РАЗДЕЛ 31. ВОДОСНАБЖЕНИЕ В2 (ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ)								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
554	E0101-13-1	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	31,48515	22,38	21,57	705	679	224	0,01	-
				0,81	6,53	26	206	97	0,02	1
		м3								
555	E0101-164-1	-Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,01565	167,4	-	170	-	192	1,13	1
				167,4	-	170	-	113	-	-
		м3								
556	E0101-27-1	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	23,6985	5,55	5,55	132	132	41	-	-
				-	1,8	-	43	97	0,01	-
		м3								
557	E0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	10,1565	122,18	-	1241	-	1402	0,84	9
				122,18	-	1241	-	113	-	-
		м3								
558	E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	23,6985	21,55	4,52	511	107	391	0,11	3
				17,03	-	404	-	97	-	-
		м3								
		ОСНОВАНИЯ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ								
559	E0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы (толщ. 100 мм)	0,72	1901,2	152,52	1369	110	197	1,02	1
				153,68	57,15	111	41	130	0,23	-
		м3								
		ТРУБЫ ПХВ								
560	E0122-11-3	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,012	58881,69	25695,31	707	308	622	194	2
				33075	6813,45	397	82	130	26,33	-
		хм								
561	C130804-946	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	12,12	468	-	5672	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-20			-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02									
		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ								
562	E0122-8-3	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,003	70153,47	10674,97	210	32	206	270	1
				49925	4022	146	12	130	19,69	-
		км								
563	C130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	3,012	629	-	1895	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		ЗАДВИЖКИ, ВЕНТИЛИ, ФЛАНЦЫ								
564	E0122-35-3	-Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	620	1,4	3
				231,75	6,75	464	14	130	0,03	-
		шт								
565	C130902-67 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином "FAF", PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	2	12939	-	25878	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
566	C130809-12	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	492	-	1968	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		КОЛОДЦЫ Д=1500 мм - 2 шт								
567	E0122-41-1 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	4,08	30382,05	2879,67	123959	7670	10470	8,85	36
				1435,5	538,43	5857	2197	130	2,05	8
		м3								
568	C131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	-Люк полимерно-композитный тип СТО	3	13400	-	40200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
569	С12021-267	-Стремянка металлическая	0,04836	133700	-	6466	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
570	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	23,55	245,44	3,82	5780	90	1078	0,21	5
				37,35	1,44	880	34	118	0,01	-
		м2								
		МОКРЫЕ КОЛОДЦЫ Д=1000 - 2 ШТ								
571	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	2,72	46571,41	2104,76	126674	5725	10558	13,9	38
				2362,5	623,48	6426	1696	130	2,43	7
		м3								
572	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	-Люк полимерно-композитный тип "Т"	2	13400	-	26800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
573	С12021-267	-Стремянка металлическая	0,03224	133700	-	4310	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		ПРОМЫВКА ТРУБ								
574	Е0122-31-3	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,012	8287,75	-	99	-	125	51,3	1
				8032,5	-	96	-	130	-	-
		хм								
575	С ЦЕНА поставщика	-МОТОПОМПА ДЛЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ	1	73711,07	-	73711	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге	449279	14888			99
	Тенге	16216	4324			17
Стоимость оборудования -	Тенге	73711	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	73711	-	-		-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	262379	-	-		-
Материалы -	Тенге	65035	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	20540	-		-
Местные материалы -	Тенге	166240	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			26129	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3919	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17310	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			205919	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		129
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	24459	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			10776	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10776	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			647	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			11423	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			102413	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			102413	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6145	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			108557	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге			499510	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		129
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	24459	-		-
		РАЗДЕЛ 32. ДЛЯ ПОЛИВА								
576	E0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	8	3223,67	120,17	25789	961	23178	13	104
				2218,5	45	17748	360	128	0,22	2
			1насос							
577	C	-НАСОС ДЛЯ ПОЛИВА SPERONI KPM 1	8	26091,66	-	208733	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
578	C	-РАЗБРЫЗГИВАТЕЛЬ	24	1303,87	-	31293	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
579	E0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,00188	247994,13	49389,75	466	93	199	312,7	1
				62775	18657	118	35	130	91,12	-
			т							
580	C130806-54 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4пп, 15х1 мм	4	29	-	116	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
581	E0122-11-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,004	180453,4	29493,95	722	118	242	203	1
				35325	11142	141	45	130	54,42	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			хм							
582	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
				254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1
			1шт							
583	С130901-57	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм	8	489	-	3912	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
584	С131103-12	-Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 Мпа /10 кгс/см2/, d 16 мм	800	375	-	300000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
585	Е0122-8-1	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,096	62566,88	6788,5	6006	652	6020	253	24
				45675	2565	4385	246	130	12,53	1
			хм							
586	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп, 25х2 мм	96	56	-	5376	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
587	Е0122-14-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,096	180453,4	29493,95	17324	2831	5799	203	19
				35325	11142	3391	1070	130	54,42	5
			хм							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге			603525	4969			161
			Тенге			27817	1882			9
		Стоимость оборудования -	Тенге			240026	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			240026	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			24518	-	-		-
		Материалы -	Тенге			12787	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	9431	-		-
		Местные материалы -	Тенге			2	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			12260	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1839	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2207	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			38985	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		58
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	11270	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			338981	-	-		-
		Материалы -	Тенге			8520	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	20268	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			309404	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			25943	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3891	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21895	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			386820	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		131
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	24159	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге			565831	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		189
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	35429	-		-
		РАЗДЕЛ 33. КАНАЛИЗАЦИЯ К1								
588	E0101-13-1	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	685,081152	22,38	21,57	15332	14777	4881	0,01	4
				0,81	6,53	555	4477	97	0,02	17
589	E0101-164-1	-Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	22,099392	167,4	-	3699	-	4180	1,13	26
				167,4	-	3699	-	113	-	-
590	E0101-27-1	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м м3	515,65248	5,55	5,55	2864	2864	902	-	-
				-	1,8	-	930	97	0,01	4
591	E0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	220,99392	122,18	-	27001	-	30511	0,89	196
				122,18	-	27001	-	113	-	-
592	E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	515,65248	21,55	4,52	11110	2329	8518	0,11	56
				17,03	-	8782	-	97	-	-
		ОСНОВАНИЯ ПОД ТРУБОПРОВОДЫ								
593	E0125-1-1	-Устройство песчаного	12,18	1901,2	152,52	23157	1858	3338	1,02	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		основания под трубопроводы (ТОЛЩ. 100 ММ)		153,68	57,15	1872	696	130	0,23	3
		м3								
		ТРУБ ИЗ ПЭВ								
594	E0122-11-6	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,203	139706,75	90794,12	28360	18431	17934	285	58
				48375	19582,63	9820	3975	130	84,07	17
		км								
595	C130804-809 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 - 200х4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	205,03	733	-	150287	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		КОЛОДЦЕ Д=1000 ММ - 9ШТ								
596	E0123-13-3 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	8,93	23119,44	2308,64	206457	20618	36576	13,87	124
				2286	864,68	20414	7722	130	4,22	38
		м3								
597	C12021-267	-Стремянка металлическая	0,14508	133700	-	19397	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		КОЛОДЦЕ Д=1500 ММ - 3ШТ								
598	E0123-13-5 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. 1,5 м в сухих грунтах	13,45	20758,25	1538,85	279198	20698	38330	9,65	130
				1615,95	576,23	21735	7750	130	2,81	38
		м3								
599	C12021-267	-Стремянка металлическая	0,0806	133700	-	10776	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ЛЮК НА ВСЕ КОЛОДЦЕ								
600	C131104-8 Изм. и доп.вып.7	-Люк полимерно-композитный, тип Л	9	8060	-	72540	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004прим.	комплект								
601	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004прим.	-Люк полимерно-компазитный,тип т комплект	3	13400 -	- -	40200 -	- -	- -	- -	- -
602	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	94,2	245,44 37,35	3,82 1,44	23120 3518	360 136	4312 118	0,21 0,01	20 1
		МОКРЫЕ КОЛОДЦЫ Д=1000 - 2 ШТ								
603	Е0123-13-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	-Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах м3	1,89	28075,54 2645,33	2538,55 950,63	53063 5000	4798 1797	8835 130	15,87 4,64	30 9
604	С12021-267	-стремянка металлическая т	0,03224	133700 -	- -	4310 -	- -	- -	- -	- -
		ПРОМЫВКА ТРУБ								
605	Е0122-32-6	-Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 200 мм км	0,203	4435 3870	- -	900 786	- -	1021 130	24,7 -	5 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 33		Тенге			971774	86732			560
			Тенге			103181	27482			126
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			574263	-	-		-
	Материалы -		Тенге			59837	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	130663	-		-
	Местные материалы -		Тенге			424513	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			159339	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		80
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	23901	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			50016	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			383618	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		366
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	154564	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			34484	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			34484	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2069	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			36553	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			263027	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			263027	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15782	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			278809	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге			1198980	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		366
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	154564	-		-
		РАЗДЕЛ 34. ОХЛАЖДАЮЩИЙ КОЛОДЕЦ								
606	Е0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	18	28,89	27,65	520	501	165	0,01	-
				1,04	8,44	19	152	97	0,03	1
607	Е0101-162-2	-Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м м3	1,2	294,75	-	354	-	400	2,89	2
				294,75	-	354	-	113	-	-
608	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	2,1	6,48	6,48	14	14	4	-	-
				-	2,1	-	4	97	0,01	-
609	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	0,6	134,1	-	80	-	91	0,97	1
				134,1	-	80	-	113	-	-
610	Е0101-130-1	-Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см м3	2,1	14,01	14,01	29	29	10	-	-
				-	4,8	-	10	97	0,02	-
611	Е0108-3-3	-Устройство гравийного основания под фундаменты м3	0,3	2541,77	100,89	763	30	57	0,85	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				123,75	38,25	37	11	118	0,13	-
612	Е0111-19-1	м3 -Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	2,5	66,04	15,09	165	38	142	0,24	1
				40,5	5,65	101	14	123	0,03	-
613	Е0111-19-2	м2 -Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий	2,5	53,9	20,79	135	52	125	0,21	1
				33,11	7,7	83	19	123	0,01	-
614	С143010-7	м2 -Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	0,2625	6190	-	1625	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
615	Е0111-11-1	т -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	2,5	235,97	9,95	590	25	172	0,35	1
				52,2	3,74	131	9	123	0,02	-
616	Е0111-11-2 К=2	м2 -Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	2,5	66,86	1,24	167	3	5	0,01	-
				1,26	0,5	3	1	123	-	-
617	Е0122-43-1 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	м2 -Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в сухих грунтах м3	1,13	20453,89	498,55	23113	563	4507	15,7	18
				2880	188,33	3254	213	130	0,93	1
618	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79 шт	1	8060	-	8060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
619	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,05518	13010,1	1826,1	718	101	679	42,7	2
				8100	690,75	447	38	110	3,37	-
108	С11041-85	т -Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,00518	47200	-	244	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-	-	-	-	-	-
620	С12041-129	т -Закладные изделия с применением углеродистой прокатной стали	0,05	63800 -	- -	3190 -	- -	- -	- -	- -
621	С130901-70	т -САЛЬНИК Д 200	1	1600 -	- -	1600 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 34		Тенге		41367	1357			25
				Тенге		4509	473			2
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		244	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		244	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		15	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге		259	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		31462	-	-		-
		Материалы -		Тенге		3976	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	4982	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		3190	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		18430	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		6359	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -		чел.-ч		-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Э. -		Тенге		-	954	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		2269	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		40090	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		31
		Сметная заработная плата		Тенге			5936			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге		9660	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		9660	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		580	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге		10240	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34		Тенге		50589	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		31
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	5936	-		-
		РАЗДЕЛ 35. НАДВОРНАЯ УБОРНАЯ НА 2 ОЧКА-2ШТ								
622	Е0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	40,2	28,89 1,04	27,85 8,44	1161 42	1119 339	369 97	0,01 0,03	- 1
623	Е0101-164-2	м3 -Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7,8	218,93 218,93	- -	1708 1708	- -	1930 113	1,54 -	12 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
624	Е0106-13-1	м3 -Устройство бетонных стен подвалов	19,2	9733,87 490,5	86,6 32,72	186890 9418	1663 628	10548 105	3,05 0,15	59 3
625	С143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	19,199	121 -	- -	2552 -	- -	- -	- -	- -
626	Е0115-61-1	м3 -Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	49	134,45 117	3,39 0,72	6588 5733	166 35	6057 105	0,65 0,05	32 2
627	Е0106-36-4	м2 -Железнение поверхности	49	55,56 51,3	0,23 0,09	2722 2514	11 4	2644 105	0,29 -	14 -
		м2 люк								
628	Е0110-23-5	-Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	0,5	375,5 191,93	30,69 11,68	188 96	15 6	122 120	2,23 0,05	1 -
629	С12064-6	м2 -Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	0,5	12300 -	- -	6150 -	- -	- -	- -	- -
630	С11011-790	м2 -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960 -	- -	3920 -	- -	- -	- -	- -
		комплект стены.перегородки								
631	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	10,8	8553,84 699,75	335,64 126	92381 7557	3627 1361	10523 118	4,54 0,61	49 7
632	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-20	м3 -Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	8,44	1075,68 189	34,37 12,87	9079 1595	290 109	2010 118	2,21 0,05	10 1
		м2 проемы								
633	Е0110-23-1	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	6,72	398,48 151,65	102,53 35,67	2678 1019	689 240	1511 120	0,9 0,14	6 1
634	С12062-3	м2 -Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10Г внутренние	6,72	4010 -	- -	26947 -	- -	- -	- -	- -
635	С11011-790	м2 -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	4	1960 -	- -	7840 -	- -	- -	- -	- -
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КРЫША								
636	Е0110-14-1	-Установка стропил	0,1	21304,82	334,28	2130	33	423	22,1	2
				3397,5	126	340	13	120	0,62	-
637	Е0112-7-1 Изм. и доп. вып. 12	м3 -Устройство кровель рабочих типов из волнистых асбестоцементных листов, обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	13	555,59	9,2	7223	107	1095	0,42	6
				67,73	3,08	880	40	119	0,02	-
638	Е0110-3-5	м2 -Дополнительные работы по стропам, устройство карнизов	6,84	767,86	7,54	5252	52	1785	1,43	10
				214,65	2,66	1468	20	120	0,01	-
639	Е0110-51-1	м2 -Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,1	573,75	28,11	57	3	16	0,73	-
				123,75	10,58	12	1	120	0,05	-
640	Е0110-52-1	м3 -Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	13	20,48	0,91	266	12	78	0,03	-
				4,68	0,34	61	4	120	-	-
		м2								
		ПОЛЫ								
641	Е0108-5-1	-Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	1,208	2654,32	274,19	3206	331	1565	6,93	8
				994,5	103,5	1201	125	118	0,5	1
642	Е0111-2-9	м3 -Устройство уплотняемых трамбовками подготовляющих слоев бетонных	0,4832	9509,28	-	4595	-	337	3,65	2
				567	-	274	-	123	-	-
643	Е0111-11-1	м3 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6,04	235,97	9,95	1425	60	416	0,35	2
				52,2	3,74	315	23	123	0,02	-
		м2								
		ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
644	Е0115-60-1	-Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	42	196,81	2	8266	84	4110	0,57	24
				93,6	0,27	3931	11	105	0,04	2
645	Е0115-152-1	м2 -Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	48,72	17,43	0,12	849	6	705	0,09	4
				13,73	0,05	669	2	105	-	-
646	Е0115-51-1	м2 -Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	44	237,3	1,96	10441	86	5052	0,61	27
				108,9	0,45	4792	20	105	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
647	E0115-155-1	м2 -Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	44	13,73 9,69	0,9 0,24	604 426	40 15	463 105	0,05 -	3 -
648	E0108-3-2	м2 -Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,35	4209,27 123,75	100,69 38,25	1473 43	35 13	67 118	0,85 0,13	- -
649	E0116-5-1	м3 -Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	6	781,79 130,5	7,07 2,66	4691 783	42 16	1023 128	0,7 0,01	4 -
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге			401285	8472			275
			Тенге			44878	3025			19
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			396595	-	-		-
		Материалы -	Тенге			29183	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	47104	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			44857	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			270030	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			51857	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	7778	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26907	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			475358	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		316
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	54882	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4691	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3865	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	799	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1023	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	153	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			343	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6056	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	952	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге			481414	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		321
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	55835	-		-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	18472130	278090		5240
	Тенге	913210	98650		470
Стоимость оборудования -	Тенге	1183580	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	1183580	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	7480	-	-	-
Материалы -	Тенге	1522	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	5735	-	-
Накладные расходы -	Тенге	5185	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	778	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	760	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	13426	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	33
Сметная заработная плата -	Тенге	-	6512	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4107056	-	-	-
Материалы -	Тенге	47994	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	20269	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	32263	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	207	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	19597	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	10
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	2940	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	7599	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	134253	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	122
Сметная заработная плата -	Тенге	-	23208	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	140249	-	-	-
Материалы -	Тенге	2856	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	4496	-	-
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	130302			
Накладные расходы -	Тенге	4046	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	607	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	8658	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	152953	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	25
Сметная заработная плата -	Тенге	-	5103	-	-
Стоимость санитехнических работ -	Тенге	482428	-	-	-
Материалы -	Тенге	177091	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	70686	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	225835	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	13	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	90478	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	45
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	13572	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	34374	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость санитехнических работ -	Тенге	607280	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	450
Сметная заработная плата -	Тенге	-	84258	-	-

ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	24129422	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	6310
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1190820	-	-

Руководитель отдела строительства
ГУ «Управления строительства, архитектуры и градостроительства»
_____ Искаков К.

Технадзор
ТОО «Инжинер-Строй»
Инженер технадзор в части несущих и ограждающих конструкций и в части наружных инженерных сетей и оборудований
_____ Анасов Р.

Подрядчик
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»
_____ Аманбаев Н.

СПРАВКА

стоимости выполненных работ за декабрь месяц 2016г

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Основание: Договор № 101 от 27 октября 2016г., доп. Соглашение №220 от 21.12.2016г.

Наименование строительства: "Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"

№ п/п	Наименование объектов	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах
1	"Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"	324 560 427	118 871 973	288 848 000	107 168 537,72	39 251 044,25	107 168 537,72	39 251 044,25	37 375 564,72	13 688 998,25
2	**Всего:**	**324 560 427**	**118 871 973**	**288 848 000**	**107 168 537,72**	**39 251 044,25**	**107 168 537,72**	**39 251 044,25**	**37 375 564,72**	**13 688 998,25**

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства
Кызылординской области
Исаков Н.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части несущих и ограждающих конструкций
и в части наружных инженерных сетей
и оборудований
Анасов Р.

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
за декабрь месяц 2016 года

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Наименование строительства: Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс .тенге			Всего,тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1.				
	Объектная смета	Акт выполненных работ	12884551			12884551
		Всего по главе 1:	12884551			12884551
		Глава 2. Временные здания и сооружения				
	СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения - 3,4%	438074,74			438074,74
		сметная зарплата (К = 0,141)				61768,54
		норм. труд-ть тыс.чел-ч (К=0,0008)				350,46
		Всего по главе 2:	438074,74			438074,74
		Всего по главе 1-2:	13322626,03			13322626,03
		Глава 3.Прочие работы и затраты				
	СН РК 8.02-07-2002	Зимнее удорожание -1,35%	179855,45			179855,45
		сметная зарплата (К = 0,46)				82733,51
		норм. труд-ть тыс.чел-ч (К=0,0028)				503,60
	СН РК 8.02-02-2002	Выслуга лет-1%			133226,26	133226,26
	СН РК 8.02-02-2002	Дополнительные отпуска 0,4 %			53290,50	53290,50
		Всего по главе 3.	179855,45		186516,76	366372,22
		Всего по главе 1-3:	13502481,48		186516,76	13688998,25
		Всего базисная стоимость в ценах 2001г.	13502481,48		186516,76	13688998,25
		Итого текущая стоимость в ценах 2014 г. К= 2,39	32270930,75		445775,07	32716705,81
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги,сборы и объязательные платежи-2%			654334,12	654334,12
		Стоимость в текущем уровне цен:	**32270930,75**		**1100109,18**	**33371039,93**
		НДС-12%			4004524,79	4004524,79
		Итого:	**32270930,75**		**5104633,98**	**37375564,72**

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры
и градостроительства Кызылординской области"
Исказов К.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части
несущих и ограждающих конструкций
и в части наружных инженерных сетей
и оборудования
Атасов Р.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за декабрь месяц 2016г.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"
Наименование строительства: "Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Наклад-ные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		СТЕНЫ										
1	Е0108-20-7	Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	793	2963,00	355,12	2349659	281610	1033759	6,04	4790		
		м3		972,00	132,75	770796	105271	118	0,65	515		
2	Е0108-20-8	Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами общей толщиной 510 мм при высоте этажа свыше 4 м	103,7	2876,40	286,52	298283	29712	129953	5,94	616		
		м3		954,00	108,00	98930	11200	118	0,52	54		
3	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	149,7	8390,00	–	1255985	–	–	–	–		
		м3		–	–	–	–	–	–	–		
4	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	265,34	2535,06	337,41	672653	89528	249385	4,38	1162		
		м3		670,50	126,00	177910	33433	118	0,62	165		
5	Е0108-6-8	Кладка стен внутренних при высоте этажа свыше 4 м	33,66	2461,67	286,52	82860	9644	30027	4,24	143		
		м3		648,00	108,00	21812	3635	118	0,52	18		
6	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	791	380,16	34,37	300707	27187	188421	1,21	957		
		м2		189,00	12,87	149199	10180	118	0,06	50		
7	С143006-25	Кирпич и камни керамические лицевые, получаемые методом отбора М-125	114,491	19000,00	–	2175329	–	–	–	–		
		1000шт		–	–	–	–	–	–	–		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С143006-8 Изм. и доп.вып.10 СН РК	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-125 1000шт	214,444	15800,00 --	-- --	3388217 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			10523691	437682			7668
			Тенге			1218947	163719			801
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			10523691				
	Материалы -		Тенге			82178				
	Всего заработная плата -		Тенге				1382665,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1255985				
	Местные материалы -		Тенге			7528900				
		Накладные расходы -	Тенге			1631545				
		Нормативная трудоемкость в НР. -	чел.-ч							816
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				244732,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			729314				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12884551				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9285
		Сметная заработная плата -	Тенге				1627397,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			12884551				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9285
		Сметная заработная плата -	Тенге				1627397,00			

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры
и градостроительства Кызылординской области"
_____ Искаков К.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части
несущих и ограждающих конструкций
и в части наружных инженерных сетей
и оборудования
_____ Анасов Р.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
_____ Аманбаев Н.

ФОРМА №3

СПРАВКА

стоимости выполненных работ за апрель месяц 2017г.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Основание: Договор № 101 от 27 октября 2016г., Доп. Соглашение №5 от 07 февраля 2017г.

Наименование строительства: "Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"

№ п/п	Наименование объектов	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах
1	"Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"	324 560 427	118 871 973	288 848 000	207 441 854,72	75 976 677,25	100 273 317	36 725 633	100 273 317	36 725 633
2	**Всего:**	**324 560 427**	**118 871 973**	**288 848 000**	**207 441 854,72**	**75 976 677,25**	**100 273 317**	**36 725 633**	**100 273 317**	**36 725 633**

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Бекенов К.

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Еркебаев Б.

Главный специалист отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Файзуллаев Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части несущих и ограждающих конструкций и в части наружных инженерных сетей и оборудований
Анасов Р.

Директор ТОО "Инжинер-Строй"
Бердаулетов Д.

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
за апрель месяц 2017 года

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Наименование строительства: Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1.				
	Объектная смета	Акт выполненных работ	34 567 416			34 567 416
		Всего по главе 1:	34 567 416			34 567 416
		Глава 2. Временные здания и сооружения				
	СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения - 3,4%	1 175 292			1 175 292
		сметная зарплата (К = 0.141)				165 716
		норм. труд-ть тыс чел-ч (К=0.0008)				940
		Всего по главе 2:	1 175 292			1 175 292
		Всего по главе 1-2:	35 742 708			35 742 708
		Глава 3.Прочие работы и затраты				
	СН РК 8.02-07-2002	Зимнее удорожание -1,35%	482 527			482 527
		сметная зарплата (К = 0.46)				221 962
		норм. труд-ть тыс чел-ч (К=0.0028)				1 351
	СН РК 8.02-02-2002	Выслуга лет-1%			357 427	357 427
	СН РК 8.02-02-2002	Дополнительные отпуска 0.4 %			142 971	142 971
		Всего по главе 3:	482 527		500 398	982 924
		Всего по главе 1-3:	36 225 235		500 398	36 725 633
		Всего базисная стоимость в ценах 2001г.	36 225 235		500 398	36 725 633
		Итого текущая стоимость в ценах 2014 г. К 2,39	86 576 311		1 195 951	87 774 262
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги,сборы и обязательные платежи-2%			1 755 485	1 755 485
		Стоимость в текущем уровне цен:	**86 576 311**		**2 951 436**	**89 529 747**
		НДС-12%			10 743 570	10 743 570
		Итого:	**86 576 311**		**13 695 006**	**100 273 317**

Главный специалист отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры
и градостроительства Кызылординской области"
Файзуллаев Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части
несущих и ограждающих конструкций
и конструктивных инженерных сетей
Ашасов Р.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За апрель месяц 2017 года

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»
Подрядчик: ТОО «SCS Инжиниринг»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА – Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Аккулак Аральского района Кызылординской области

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ЛП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: обслуживающих машины, всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ										
1	С143006-8 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-125 1000шт	5,731	15800	-	90550	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
2	С143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-20	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-100 1000шт	153,486	13800	-	2118107	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
3	Е0100-35-1	-Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки м2	477	125,15	0,62	59697	296	29802	0,43	207		
				68,85	0,23	32841	110	118	-	1		
		АРМИРОВАНИЕ СТЕН										
4	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций т	0,515	8679,65	422,15	4470	217	5114	56,1	29		
				8257,5	157,5	4253	81	118	0,77	-		
5	С12041-40 Изм. и доп.вып.9	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, БР-I, d 4 мм	0,515	32300	-	16635	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	т								
		АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН								
6	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций	0,09332	8679,65	422,15	810	39	927	56,4	5
				8257,5	157,5	771	15	118	0,77	-
		т								
7	С12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,09332	32300	-	3014	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			2293282	553			241
			Тенге			37865	206			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2293282	-	-		-
	Материалы -		Тенге			65556	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	38070	-		-
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге			19649				
	Местные материалы -		Тенге			2208657	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			44923	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		22
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	6738	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			140292	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2478497	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		265
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	44809	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			2478497				
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		265
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	44809	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕМЫЧКИ, ПРОГОНЫ								
8	Е0107-41-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	152	104,86	66,43	47396	30028	30185	0,15	67
				23,85	23,85	10780	10780	140	0,11	48
		шт								
9	Е0107-11-1	-Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	14	393,51	250,96	5509	3513	4291	0,81	11
				130,73	80,22	1830	1235	140	0,37	5
		шт								
10	С143015-64	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15	36,806	27500	-	1012165	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	Е0107-41-4	-Установка прогонов м3	6	684	340,68	4104	2044	3705	1,89	11
12	С143015-32	-Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной более 2,5 до 4 м, объемом до 1,0 м3 /ГОСТ 24155-80/ м3	1,94	321,75 20900 - -	119,29 - - -	1931 38456 - -	716 - - -	140 - - -	0,5 - - -	3 - - -
13	Е0107-53-11	-Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т шт	8	388,44 171,9	24,15 8,83	3108 1375	193 71	2024 140	1,03 0,04	8 -
14	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Опорные подушки СП 5.4, СП 6.4 м3	0,308	20900 -	- -	6437 -	- -	- -	- -	- -
15	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг т	0,0096	13010,1 8100	1826,1 690,75	125 78	18 7	118 140	42,7 3,37	- -
16	С11041-81	-Сталь полосовая 100х10 мм марки 45 /ГОСТ 1050-88/ т	0,0096	43200 -	- -	416 -	- -	- -	- -	- -

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		1117716	35796		98
	Тенге		15994	12808		56
Стоимость монтажных работ -	Тенге		416	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		416	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		25	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге		441	-	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		1117300	-	-	-
Материалы -	Тенге		30	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге		-	28802	-	-
Местные материалы -	Тенге		1065480	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге		40323	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-	20
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	6048	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		69457	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		1227080	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		174
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	34851	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1227521	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		174
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	34851	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ								
17	Е0107-45-5	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2	67	890,71	200,77	59677	13452	34744	2,74	117
				299,25	71,15	20050	4767	140	0,31	20
			шт							
18	Е0107-45-6	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	131	1447,05	373,54	189563	48933	110190	2,65	348
				465,75	135,07	61013	17694	140	0,61	79
			шт							
19	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	1362,67	3290	-	4483184	-	-	-	-
			м2	-	-	-	-	-	-	-
20	Е0107-45-8	-Установка панелей покрытий ребристых площадью до 10 м2	24	499,1	260,88	11978	6261	10075	2,24	30
				208,35	91,5	5000	2196	140	0,33	9
			шт							
21	С143017-18	-Плиты покрытий ребристые из тяжелого бетона, а также легких бетонов плотностью 1600 кг/м3 и более, длина 6 м, расчетная нагрузка с учетом масси плиты 601-800 кг/м2	216	1320	-	285120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м2							
22	Е0107-9-6	-Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок /при свободном опирании/ массой до 5 т, высота здания до 25 м	2	1726,67	852,16	3453	1704	2510	3,75	8
				645,75	250,52	1292	501	140	0,99	2
			шт							
23	С143015-50	-Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В30, тавровые и с полками, длиной более 9 м, объемом более 1,5 до 2,0 м3	4	23500	-	94000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м3							
24	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных	0,06528	13010,1	1826,1	849	119	803	42,7	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		элементов, монтажных изделий массой до 20 кг		8100	690,75	529	45	140	3,37	-
25	С12041-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	т -Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: стали гладкая класса А-I, d 10 мм т	0,06528	45800 -	- -	2990 -	- -	- -	- -	- -
26	Е0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	1	104,86 23,85	66,43 23,65	105 24	66 24	67 140	0,15 0,11	- -
27	С143015-64	шт -Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ м3	0,05	27500 -	- -	1375 -	- -	- -	- -	- -
28	Е0107-53-11	-Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, карнизов и др./ массой до 0,5 т	18	388,44 171,9	24,15 8,83	6992 3094	435 159	4554 140	1,03 0,04	19 1
29	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	шт -ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ СП м3	0,306	20900 -	- -	6395 -	- -	- -	- -	- -
30	Е0107-53-6	-Установка плит балконов и козырьков в зданиях кирпичных и блочных площадью до 5 м2	4	1876,4 807,75	924,97 316,76	7506 3231	3700 1267	6297 140	4,83 1,25	19 5
31	С143021-29	шт -Плиты козырьков из бетона класса В15, сплошные, плоские м3	2	15800 -	- -	31600 -	- -	- -	- -	- -
32	Е0107-57-15	-Промазка и расшивка швов панелей перекрытий раствором м	1121	55,77 53,1	0,07 0,02	62520 59525	78 22	83367 140	0,3 -	334 -
33	Е0107-14-11	-Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств высота здания до 25 м	1	674,98 315	198,98 56,75	675 315	199 57	520 140	1,3 0,22	2 -
34	С143017-2	шт -Стаканы для крепления	0,06	23300	-	1398	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		дефлекторов и зонтов из бетона класса В 15 объемом до 0,1 м3		-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		ОПМ-1-4ШТ								
35	Е0106-19-2	-Устройство ОПМ	0,2008	10283,15	283,24	2065	57	175	4,15	1
		м3		722,25	106,99	145	21	105	0,52	-
36	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1492	53000	-	7908	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
37	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,344	52400	-	18026	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
38	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,03912	42500	-	1663	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
39	С12041-45	-Элементы из профильной стали	0,356	42100	-	14988	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
40	Е0109-49-1	-Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	48	20,14	0,23	967	11	864	0,12	6
		шт		19,91	0,09	956	4	90	-	-
41	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами	0,01512	149300	-	2257	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		АНКЕР А-3, А-3+, А4								
42	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,02412	13010,1	1826,1	314	44	297	42,7	1
		т		8100	690,75	195	17	140	3,37	-
43	С12041-9 Изм. и доп.вып.9 СН РК	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,01168	44300	-	517	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	т								
44	С11041-87	-Сталь угловая 75х75мм /ГОСТ 8509-86/	0,0072	44300	-	319	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
45	С12041-13 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d 10 мм	0,00224	50600	-	113	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
46	С11041-85	-Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,003	47200	-	142	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1-1ШТ								
47	Е0106-22-1	-Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,48	13814,34	241,1	6631	116	692	8,05	4
				1282,5	91,08	616	44	105	0,44	-
		м3								
48	С12041-75 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 16-18 мм	0,024136	61200	-	1477	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
49	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,007452	60500	-	451	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
50	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00972	65000	-	632	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
51	С12041-40 Изм. и доп.вып.9	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, БР-I, d 4 мм	0,00456	32300	-	147	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	т								
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2-1ШТ								
52	Е0106-22-1	-Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,43	13814,34	241,1	5940	104	620	8,05	3
				1282,5	91,08	551	39	105	0,44	-
		м3								
53	С12041-5 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,02124	47400	-	1007	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
54	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,0354	51000	-	1805	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-3-1ШТ								
55	Е0106-22-1	-Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,51	13814,34	241,1	7045	123	736	8,05	4
				1282,5	91,08	654	46	105	0,44	-
		м3								
56	С12041-5 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,02547	47400	-	1207	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
57	С12041-25 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,0354	51000	-	1805	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			5326808	75402			398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96		-	-	-	-	-	-	-
62	E0112-15-3	м3 -Устройство прокладной гидроизоляции в один слой из ПЛЕНКИ	1403	37,08 11,59	0,89 0,38	52023 16261	1389 533	19985 119	0,07 -	97 3
63	C11011-507	м2 -Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	1,5433	30400 -	- -	46916 -	- -	- -	- -	- -
64	E0112-17-1	1000м2 -Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	1403	182,78 34,65	15,94 5,96	256433 48614	22364 8362	87801 119	0,24 0,03	341 41
65	E0112-17-2 К=15	м2 -добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	1403	88,67 1,65	2,1 0,75	124397 2315	2946 1052	4007 119	0,01 -	19 6
66	E0110-11-1	м2 -Установка стропил	27,693	21304,82 3397,5	334,28 126	589994 94087	9257 3489	117092 120	22,1 0,62	512 17
67	E0110-51-1	м3 -Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	32,653	573,75 123,75	28,11 10,58	18734 4041	918 345	5264 120	0,73 0,05	25 2
68	E0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	м2 -Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	1920	472,94 272,95	8,2 3,08	908042 524064	15744 5914	630673 119	1,71 0,02	3283 29
69	C11011-426 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	м2 -Металлочерепица-стальной лист с антикоррозионным эмалевым покрытием	2123,52	396 -	- -	840914 -	- -	- -	- -	- -
70	E0110-52-1	м2 -Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	1920	20,48 4,68	0,91 0,94	39325 8986	1747 653	11566 120	0,03 -	56 3
71	E0110-3-5	м2 -Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов	174,75	787,96 214,65	7,54 2,86	134184 37510	1318 500	45612 120	2,43 0,01	250 2
72	E0115-177-5	м2 -Покрытие масляными или	174,75	249,2	-	43547	-	4954	0,15	26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		спиртовыми лаками по проолифленной поверхности за 2 раза стен		27	-	4718	-	105	-	-
73	Е0112-12-1	м2 -Ограждение кровель перилами	135,2	545,62	2,49	73768	337	1705	0,05	8
74	Е0115-173-4	м -Окраска суриком решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	6,76	9,68 136,21 108	0,92 0,07 0,02	1309 921 730	124 - -	119 767 105	- 0,65 -	1 4 -
75	Е0112-8-1	м2 -Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, гоянки, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб	1555	72,14 22,5	0,16 0,07	112178 34988	249 109	41765 119	0,13 -	208 -
76	Е0110-13-1	м2 -Укладка ходовых досок	200,5	24,75	0,9	4962	180	1386	0,03	7
77	Е0108-12-1	м -Армирование кладки стен и других конструкций (НАД ОТВЕРСТИЯМИ)	0,2208	5,42 8679,65 8257,5	0,34 422,15 157,5	1087 1916 1823	68 93 35	120 2192 118	- 56,4 0,77	- 12 -
78	С12021-1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	т -Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,2208	50600 -	- -	11172 -	- -	- -	- -	- -
		т СЛУХОВЫЕ ОКНА - 15 ШТ								
79	Е0110-15-1	-Устройство слуховых окон	15	3081,19	81,61	46218	1224	17901	6,03	91
80	С12065-88	шт -Створки оконные одинарные для производственных зданий /ГОСТ 12506-81/, площадь 0,6-1,0 м2	8,1	963 2130 -	31,5 - -	14445 17253 -	472 - -	120 - -	0,15 - -	2 - -
81	Е0110-66-1	м2 -Устройство жалюзи	0,24	35,57	1,19	9	-	9	0,2	-
82	С11021-104	м2 -Рейки из хвойных неантисептированных пород	0,24	30,6 12800 -	0,45 - -	7 3072 -	- - -	120 - -	- - -	- - -
83	Е0112-7-6	м3 -Устройство покрытия слуховых	85,5	603,07	8,2	51563	701	24351	1,43	127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 12	окон металлочерепицей		236,25	3,08	20199	263	119	0,02	1
84	E0110-51-1	м2 -Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,2929	573,75 123,75	28,11 10,58	168 36	8 3	47 120	0,73 0,05	- -
85	E0110-52-1	м3 -Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	85,5	20,48 4,68	0,91 0,34	1751 400	78 29	515 120	0,03 -	2 -
86	E0115-201-4	м2 -Остекление окон оконным стеклом толщиной 3 мм со спаренным переплетом	16,2	767,76 69,98	3,04 1,15	12438 1134	49 19	1210 105	0,45 0,01	7 -
87	C11011-821	м2 -Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	15	308 -	- -	4620 -	- -	- -	- -	- -
88	C11011-813	шт -Задвижка накладная	15	142 -	- -	2130 -	- -	- -	- -	- -
89	E0108-8-3	шт -Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	1,7	8484,92 1154,25	305,89 137,25	14424 1962	622 233	2591 118	6,65 0,67	11 1
90	E0107-53-9	м3 -Установка плит парапета массой до 0,5 т	20	228,98 65,03	88,43 31,06	4580 1319	1769 621	2716 140	0,39 0,13	8 3
91	C143017-9	шт -Стоимость плит ПТ12.5-8.6	9,6	2390 -	- -	22944 -	- -	- -	- -	- -
		м2 КРОВЛЯ КОЗЫРЬКА		-	-	-	-	-	-	-
92	E0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	11,88	182,78 34,65	15,94 5,96	2171 412	189 71	574 119	0,24 0,03	3 -
93	E0112-17-2 K=15	м2 -добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчаных стяжек	11,88	88,67 1,65	2,1 0,75	1053 20	25 9	34 119	0,01 -	- -
94	E0112-15-3	м2 -Устройство прокладной пароизоляции в один слой	11,88	103,08 11,59	0,99 0,39	1225 138	12 5	169 119	0,07 -	1 -
95	E0112-17-1	м2 -Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	11,88	182,78 34,65	15,94 5,96	2171 412	189 71	574 119	0,24 0,03	3 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 ВЫХОД НА ЧЕРДАК								
96	Е0108-6-1	-КИРПИЧНЫЙ ПОЯС	0,25	7820,24	335,84	1955	84	244	4,54	1
				699,75	126	175	32	118	0,61	-
		м3								
97	Е0110-5-1	-Установка элементов каркаса из брусьев	0,09	22541,72	316,57	2029	28	390	22,5	2
				3487,5	119,25	314	11	120	0,53	-
		м3								
98	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,02	13711,47	5475,87	274	110	119	28,9	1
				5040	1552,87	101	31	90	5,45	-
		т								
99	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,02	133700	-	2674	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
100	Е0110-23-5	-Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	1	375,5	30,69	376	31	244	2,23	1
				191,93	11,68	192	12	120	0,05	-
		м2								
101	С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380	-	1380	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
102	С12064-6	-Люки и лазы утепленные однопольные дл 10-100; дл 13-100	1	12300	-	12300	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2 ВЕНТКАНАЛ								
103	Е0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	8,5	7820,24	335,84	66472	2855	8282	4,54	39
				699,75	126	5948	1071	118	0,61	5
		м3								
104	Е0115-51-1	-Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	92	237,3	1,96	21832	180	10563	0,61	56
				108,9	0,45	10019	41	105	0,03	2
		м2								
105	Е0115-155-1	-Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	92	13,73	0,9	1263	83	968	0,05	5
				9,68	0,94	891	31	105	-	-
		м2								
106	Е0107-53-9	-Установка плит парапета массой дс 0,5 т	37	228,98	88,43	8472	3272	5024	0,39	14
				65,93	31,06	2439	1149	140	0,13	5
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	С143017-9	-Стоимость плит ПТ12.5-3.6	17,76	2390	-	42446	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
108	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и м2 других конструкций	0,224	8679,65	422,15	1944	95	2224	56,4	13
				8257,5	157,5	1850	35	118	0,77	-
109	С12041-40	-Проволока армагурная из т	0,224	32300	-	7235	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			6360879	95093			7246
			Тенге			1177897	35559			175
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6357931	-	-		-
	Материалы -		Тенге			1970506	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	1213324	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2711968	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			402678	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			1444090	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Э. -		чел.-ч			-	-	-		722
	Сметная заработная плата в Н.Э. -		Тенге			-	216614	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			468121	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8270143	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		8142
	Сметная заработная плата		Тенге				1429938			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2948	-	-		-
	Материалы -		Тенге			64	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	132	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2674	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			119	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Э. -		Тенге			-	18	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			184	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3251	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		1
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	150	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			8273394	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		8143
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	1430087	-		-

РАЗДЕЛ 5. ОКНА

110	Е0110-91-3	-Установка оконных блоков из	3,84	472,81	19	1816	73	1032	1,3	5
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК	ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/,		217,73	6,18	836	24	120	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02	одностворчатых площадью проема до 2 м2 м2								
111	Е0110-91-7 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема до 2 м2 м2	44,76	485,61 244,55	19,79 6,57	21736 10946	886 294	13488 120	1,45 0,03	66 1
112	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2 м2	175,14	348,93 171,01	18,88 6,57	61112 29951	3306 1151	37322 120	1,02 0,03	179 6
113	С12061-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	-Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные с одной поворотной створкой	219,9	5206 -	- -	1144799 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	м2 -Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие	3,84	4472 -	- -	17172 -	- -	- -	- -	- -
115	Е0110-22-2	м2 -Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	223,74	231,16 94,05	5,58 2,12	51719 21043	1248 474	25820 120	0,59 0,01	131 2
116	Е0110-22-3	м2 -Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема более 2 м	55,44	157,03 64,58	3,84 1,44	8706 3580	213 80	4392 120	0,4 0,01	22 -
117	С12061-195 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м2 -Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 350 мм м	165,5676	2860 -	- -	473523 -	- -	- -	- -	- -
		ВИТРАЖ								
118	Е0110-01-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2 м2	55,402	348,93 171,01	18,88 6,57	19332 9474	1046 364	11806 120	1,02 0,03	57 2
119	С12061-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные с	55,402	5206 -	- -	288423 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		одной поворотной створкой								
		м2								
120	Е0110-92-1	-Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и	22	367,11	19,34	8076	425	3853	0,83	18
	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	внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2		139,39	6,57	3067	145	120	0,03	1
		м2								
121	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	20,56	12700	-	261112	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
122	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	1,44	13000	-	18720	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
123	Е0109-24-1	-Монтаж СТОЕК	0,1359	13864,97	4022,39	1884	547	1243	56,5	8
		т		9090	1071,86	1235	146	90	3,81	1
124	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,1359	172800	-	23484	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
125	С12069-49	-Наличники из ПХВ	42	123	-	5166	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			2406780	7744			486
			Тенге			80132	2678			13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2381412	-	-		-
		Материалы -	Тенге			81002	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	81499	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2208916	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			5400	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			97715	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	14657	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			148748	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2527875	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		539
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	96086	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			25368	-	-		-
		Материалы -	Тенге			102	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1381	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			23484	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1243	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	186	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1597	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			28207	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1567	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2556082	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		548
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	97654	-		-
		РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ								
126	E0110 23 1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	47,67	398,49	102,53	18996	4888	10715	0,3	43
				151,65	35,67	7229	1700	120	0,14	7
127	E0110-23-3	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных срубленных стенах, площадь проема до 3 м2 м2	212,94	634,99	31,85	135215	6782	51831	2,15	245
				190,8	12,04	40629	2564	120	0,05	12
128	C12063-3	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПП м2	8,19	6390	-	52334	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
129	C12062-5	-Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние м2	30,03	3540	-	106306	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	С12063-1	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами: ДН 21-9ПЩ м2	9,45	5470 -	- -	51692 -	- -	- -	- -	- -
131	С12062-3	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10Г внутренние м2	85,05	4010 -	- -	341051 -	- -	- -	- -	- -
132	С12062-2	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние м2	127,89	4250 -	- -	543533 -	- -	- -	- -	- -
133	С11011-788	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание комплект	3	2980 -	- -	8940 -	- -	- -	- -	- -
134	С11011-789	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение комплект	11	1500 -	- -	16500 -	- -	- -	- -	- -
135	С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение комплект	65	1380 -	- -	89700 -	- -	- -	- -	- -
136	С11011-815	-Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни комплект	79	844 -	- -	66676 -	- -	- -	- -	- -
137	Е0110-28-9	-Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с двух сторон шт	7,56	1661,89 197,78	4,64 1,76	12564 1495	35 13	1810 120	2,31 0,01	10 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6 м2	Тенге Тенге			1443505 49353	11705 4277			298 19

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1443505	-	-	-
Материалы -	Тенге	105716	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	53631	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	1276731	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	64357	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	32
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	9654	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			90472	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1598334	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		349
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	63284	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1598334	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		349
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	63284	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ СЕРИИ 2.244-1в6								
		ТИП-375 - 397,6 м2								
138	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	397,6	183,02	2,62	72769	1042	5624	0,07	27
				10,51	0,99	4179	394	123	-	2
		м2								
139	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	31,808	9509,28	-	302471	-	22183	3,63	116
				567	-	18035	-	123	-	-
		м3								
140	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	397,6	938,02	11,72	372957	4660	36107	1,05	421
				171,68	4,39	68260	1745	123	0,02	9
		м2								
141	Е0111-39-4	-Устройство плинтусов из плиток керамических	425,432	139,15	0,32	59198	136	21842	0,24	100
				41,63	0,11	17711	47	123	-	-
		м								
		ТИП 109 - 49,4 м2								
142	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев дебеночных	3,952	4870,8	-	19249	-	2581	3,24	13
				531	-	2099	-	123	-	-
		м3								
143	Е0111-12-1	-Укладка лаг по кирпичным столбикам	49,4	486,14	6,38	24015	315	4370	0,45	22
				69,53	2,39	3435	118	123	0,01	1
		м2								
144	Е0111-33-2	-Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	49,4	1905,05	11,03	94109	545	6035	0,5	30
				95,18	4,14	4702	205	123	0,02	1
		м2								
145	Е0111-39-1	-Устройство плинтусов деревянных	52,858	109,84	0,46	5806	24	794	0,03	4
				12,04	0,18	636	10	123	-	-
		м								
		ТИП 740 - 46,690 м2								
146	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	46,69	183,02	2,62	8545	122	660	0,07	3
				10,51	0,99	491	46	123	-	-
		м2								
147	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых	3,7352	9509,28	-	35519	-	2605	3,63	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трамбовками подстилающих слоев бетонных		567	-	2118	-	123	-	-
148	E0111-15-1	м3 -Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	46,69	382,9	14,76	17873	689	3229	0,36	17
				52,43	5,54	2448	259	123	0,03	1
149	E0111-15-2	м2 -Исключать на каждые 10,0 мм изменения толщины бетонных покрытий	46,69	-94,79	-1,34	-4426	-63	-223	-0,02	-1
				-3,38	-0,5	-158	-23	123	-	-
		м2 ДЕТАЛЬ 399 - 94,27 м2								
150	E0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	94,27	183,02	2,62	17253	247	1333	0,07	6
		м2		10,51	0,99	991	93	123	-	-
151	E0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,8281	9509,28	-	26893	-	1972	3,65	10
				567	-	1604	-	123	-	-
152	E0111-5-1	м3 -Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом первый слой	94,27	582,26	2,07	54889	195	20094	1,33	130
				258,75	0,79	24392	74	123	-	-
153	E0111-11-1	м2 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	94,27	245,97	9,85	23245	928	6486	0,35	34
				52,2	3,74	4921	353	123	0,02	2
154	E0111-27-3	м2 -Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	94,27	938,02	11,72	88427	1105	20416	1,05	100
				171,68	4,39	16184	414	123	0,02	2
155	E0111-39-4	м2 -Устройство плинтусов из плиток керамических	100,8689	139,15	0,32	14036	32	5179	0,24	24
				41,63	0,11	4199	11	123	-	-
		м ДЕТАЛЬ 542 - 285,480 м2								
156	E0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	285,48	183,02	2,62	52249	748	4038	0,07	19
		м2		10,51	0,99	3000	283	123	-	1
157	E0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	8,5644	9509,28	-	81441	-	5973	3,65	31
				567	-	4856	-	123	-	-
158	E0111-11-5	м3 -Устройство стяжек из легкого	285,48	443,57	13,43	126630	3834	25156	0,45	128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бетона толщиной 20 мм		66,6	5,04	19013	1439	123	0,02	7
		м2								
159	Е0111-36-1	-Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	285,48	925,06	4,9	264086	1399	21191	0,33	109
				58,5	1,65	16701	528	123	0,01	3
		м2								
160	Е0111-39-1	-Устройство плинтусов деревянных	305,4636	109,84	0,46	33552	141	4591	0,03	23
				12,04	0,18	3678	55	123	-	-
		м								
		ДЕТАЛЬ 589 - 148,040 М2								
161	Е0111-9-2	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит древесноволокнистых	148,04	184,03	4,37	27243	647	2216	0,07	11
				10,53	1,64	1559	243	123	0,01	1
		м2								
162	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	148,04	235,97	9,95	34933	1473	10186	0,35	53
				52,2	3,74	7728	554	123	0,02	3
		м2								
163	Е0111-11-2 И-4	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	148,04	133,72	2,68	19796	397	641	0,02	3
				2,52	1	373	148	123	-	1
		м2								
164	Е0111-36-1	-Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	148,04	925,06	4,9	136946	725	10989	0,33	57
				58,5	1,65	8660	274	123	0,01	1
		м2								
165	Е0111-39-1	-Устройство плинтусов деревянных	158,4028	109,84	0,46	17399	73	2381	0,03	12
				12,04	0,18	1907	29	123	-	-
		м								
		ДЕТАЛЬ 339 - 8,23 М2								
166	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями голов	8,23	938,02	11,72	7720	96	1782	0,05	9
				171,68	4,39	1413	36	123	0,02	-
		м2								
167	Е0111-39-4	-Устройство плинтусов из плиток керамических	8,8061	139,15	0,32	1225	3	452	0,24	2
				41,63	0,11	367	1	123	-	-
		м								
		ДЕТАЛЬ 110 - 224,73 М2								
168	Е0111-2-4	-Устройство уплотненных трамбовками подстилающих слоев щебеночных	17,9784	4870,8	-	87569	-	11712	3,24	58
				531	-	9547	-	123	-	-
		м3								
169	Е0111-12-1	-Укладка лаг по кирпичным столбикам	224,73	486,14	6,38	109250	1434	19880	0,45	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				69,53	2,39	15625	537	123	0,01	3
170	E0111-35-2	м2 -Устройство покрытий из щитов деревянных реечных	224,73	3417,67	5,32	768052	1196	27794	0,55	123
				98,55	2	22147	449	123	0,01	2
171	E0111-39-1	м2 -Устройство плинтусов деревянных	240,4611	109,84	0,46	26412	111	3614	0,08	18
				12,04	0,18	2895	43	123	-	-
172	E0111-1-2	м ДЕТАЛЬ 546 - 3,460 М2 -Уплотнение грунта щебнем	3,46	183,02	2,62	633	9	49	0,07	-
				10,51	0,99	36	3	123	-	-
173	E0111-2-9	м2 -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,2768	9509,28	-	2632	-	193	3,66	1
				567	-	157	-	123	-	-
174	E0111-11-5	м3 -Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	3,46	443,57	13,43	1535	46	305	0,45	2
				66,6	5,04	230	17	123	0,02	-
175	E0111-38-1	м2 -Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных на мастике "Изол"	3,46	2364,48	1,46	8181	5	346	0,43	1
				80,78	0,54	279	2	123	-	-
176	E0111-11-1	м2 ДЕТАЛЬ 351 - 56,89 М2 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	56,89	235,97	9,95	13424	566	3914	0,36	20
				52,2	3,74	2970	213	123	0,02	1
177	E0111-11-2 К=7	м2 -добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	56,89	234,01	4,69	13313	267	431	0,03	2
				4,41	1,75	251	100	123	0,01	-
178	E0111-27-3	м2 -Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	56,89	938,02	11,72	53364	667	12320	1,06	60
				171,68	4,39	9767	250	123	0,02	1
179	E0111-39-4	м2 -Устройство плинтусов из плиток керамических	60,8723	139,15	0,32	8470	19	3125	0,24	14
				41,63	0,11	2534	7	123	-	-
180	E0111-1-2	м ДЕТАЛЬ 545 - 16,53 М2 -Уплотнение грунта щебнем	16,53	183,02	2,62	3025	43	234	0,07	1
				10,51	0,99	174	16	123	-	-
181	E0111-2-9	м2 -Устройство уплотняемых	1,3224	9509,28	-	12575	-	922	3,66	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трамбовками подстилающих слоев бетонных		567	-	750	-	123	-	-
182	E0111-11-5	м3 -Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	16,53	443,57	12,43	7332	222	1457	0,45	7
				66,6	5,04	1101	83	123	0,02	-
183	E0111-37-2	м2 -Устройство покрытий из "Релина" на клее КН-2	16,53	898,35	5,12	14850	85	1379	0,42	7
				65,93	1,91	1090	32	123	0,01	-
184	E0111-39-1	м2 -Устройство плинтусов деревянных	17,6871	109,84	0,46	1943	8	266	0,03	1
				12,04	0,18	213	3	123	-	-
		м ДЕТАЛЬ 593 - 32,95 М2								
185	E0111-9-2	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит древесноволокнистых	32,95	184,03	4,37	6064	144	493	0,07	2
				10,53	1,64	347	54	123	0,01	-
186	E0111-11-1	м2 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	32,95	235,97	9,95	7775	328	2267	0,35	12
				52,2	3,74	1720	123	123	0,02	1
187	E0111-11-2 К=4	м2 -Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	32,95	133,72	2,68	4406	88	143	0,02	1
				2,52	1	83	33	123	-	-
188	E0111-37-2	м2 -Устройство покрытий из "Релина" на клее КН-2	32,95	898,35	5,12	29601	169	2749	0,42	14
				65,93	1,91	2172	63	123	0,01	-
189	E0111-39-1	м2 -Устройство плинтусов деревянных	35,2565	109,84	0,46	3873	16	530	0,03	3
				12,04	0,18	424	6	123	-	-
		м ДЕТАЛЬ №1 (с теплоносителями) -81,2 М2								
190	E0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песеночных	4,06	4870,8	-	19775	-	2652	3,24	13
				531	-	2156	-	123	-	-
191	E0111-11-1	м3 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	81,2	235,97	9,95	19161	808	5587	0,35	29
				52,2	3,74	4239	304	123	0,02	1
192	E0111-11-2 К=2	м2 -Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	81,2	66,96	1,34	5429	109	176	0,01	1
				1,26	0,5	102	41	123	-	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
193	E0111-5-1	-Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	81,2	363,96	2,07	29554	168	25922	1,33	112
				258,75	0,79	21011	64	123	-	-
		м2								
194	E0111-9-1	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минеральных или стекловолокнистых	81,2	48,53	5,55	3941	451	4499	0,25	21
				42,98	2,07	3490	168	123	0,01	1
		м2								
195	C11031-104	-УТЕПЛИТЕЛЬ ПЕНОПЛЕКС	2,50908	8390	-	21051	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
196	E0111-11-1	-Устройство цементных стяжек с теплоносителями толщиной 20 мм	81,2	235,97	9,95	19161	808	5587	0,35	29
				52,2	3,74	4239	304	123	0,02	1
		м2								
197	E0111-11-2 К=6	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	81,2	200,58	4,02	16287	326	527	0,03	2
				3,78	1,5	307	122	123	0,01	1
		м2								
198	E0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	81,2	235,97	9,95	19161	808	5587	0,35	29
				52,2	3,74	4239	304	123	0,02	1
		м2								
199	E0111-11-2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	81,2	33,43	0,67	2715	54	88	-	-
				0,63	0,25	51	20	123	-	-
		м2								
200	E0111-34-7 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	-Укладка ламинированного напольного покрытия по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом	81,2	735,9	2,96	59755	240	7817	0,35	28
				77,35	0,92	6281	75	123	-	-
		м2								
201	E0111-40-1	-Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	86,884	123,31	0,16	10714	14	1737	0,09	8
				16,18	0,07	1406	6	123	-	-
		м								
		ДЕТАЛЬ №2-14,71 М2								
202	E0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,7355	4870,8	-	3582	-	480	3,24	2
				531	-	391	-	123	-	-
		м3								
203	E0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,71	235,97	9,95	3471	146	1012	0,35	5
				52,2	3,74	768	55	123	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
204	E0111-11-2 К=2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	14,71	66,86	1,34	984	20	32	0,01	-
				1,26	0,5	19	7	123	-	-
205	E0111-5-1	-Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки м2	14,71	363,96	2,07	5354	30	4696	1,33	20
				258,75	0,79	3806	12	123	-	-
206	E0111-9-1	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых м2	14,71	48,53	5,55	714	82	815	0,25	4
				42,98	2,07	632	30	123	0,01	-
207	C11031-104	-УТЕПЛИТЕЛЬ ПЕНОПЛЕКС м2	0,454539	8390	-	3814	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
208	E0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м3	14,71	235,97	9,95	3471	146	1012	0,35	5
				52,2	3,74	768	55	123	0,02	-
209	E0111-11-2 К-6	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	14,71	200,58	4,02	2951	59	96	0,03	-
				3,78	1,5	56	22	123	0,01	-
210	E0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	14,71	235,97	9,95	3471	146	1012	0,35	5
				52,2	3,74	768	55	123	0,02	-
211	E0111-11-2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	14,71	33,43	0,67	492	10	16	-	-
				0,63	0,25	9	4	123	-	-
212	E0111-31-7 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	-Укладка ламинированного напольного покрытия по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом м2	14,71	735,9	2,96	10825	44	1416	0,35	5
				77,35	0,92	1138	14	123	-	-
213	E0111-40-1	-Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 м	15,7397	123,31	0,16	1941	3	315	0,09	1
				16,18	0,07	255	1	123	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			3487101	29419			2304
			Тенге			376141	11030			54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3487101	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1976697	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	387172	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			24965	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			1379979	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			476221	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		238
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	71433	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			237799	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4201121	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2596
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	458605	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			4201121	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2596
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	458605	-		-
		РАЗДЕЛ 8. ЛЕСТНИЦЫ								
214	Е0107-47-2	-Установка лестничных площадок массой более 1 т	2	930,6	477,08	1861	954	1599	2,37	5
				405	166,12	810	332	140	0,63	1
		шт								
215	Е0107-47-4	-Установка лестничных маршей без сварки массой более 1 т	2	855,05	452,74	1710	905	1466	2,2	4
				366,75	156,92	734	314	140	0,64	1
		шт								
216	С143021-6	-Лестничные площадки толщиной (приведенной толщиной) 13 см с бетонным полом	7,28	3050	-	22204	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
217	С143021-5	-Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью	10,92	3590	-	39203	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
218	Е0107-60-3	-Установка металлических ограждений поручнями из поливинилхлорида	8	3981,19	6,56	31849	52	1132	0,57	5
				98,55	2,48	788	20	140	0,01	-
		м								
219	Е0107-53-11	-Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, гарапегов и др./ массой до 0,5 т	4	388,44	24,15	1554	97	1012	1,03	4
				171,9	8,83	688	35	140	0,04	-
		шт								
220	С143014-3	-Опорные подушки СП5.2-т	0,068	20900	-	1421	-	-	-	-
	Изм. к доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	м3		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2 004									
221	Е0107-59-2	-Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных проступей с мозаичным покрытием	33,7	224,3	12,56	7559	423	9577	0,19	40
				198,23	4,75	6680	160	140	0,02	1
		м								
222	С143021-9	-Проступи накладные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки	33,7	554	-	18670	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			126031	2432			58
			Тенге			9700	861			4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			126031	-	-		-
		Материалы -	Тенге			31046	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	10561	-		-
		Машины и механизмы -	Тенге			82853	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			14786	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2218	-		-
		Нормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8449	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			149266	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		69
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12779	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			149266	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		69
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12779	-		-

РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

223	Е0115-61-2	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	1465,62	119,58	1,42	175259	2081	110601	0,45	560
				71,33	0,54	104543	791	105	-	4
		м2								
224	Е0115-151-2	-Окраска водными составами внутри помещений ПОТОЛКОВ клеевая улучшенная	1309,61	23,54	0,16	30824	210	21754	0,1	132
				15,75	0,07	20626	92	105	-	-
		м2								
225	Е0115-165-9	-Улучшенная окраска потолков колером масляным разбеленным по штукатурке	40,46	202,79	2,95	8205	119	4080	0,57	23
				94,95	1,1	3842	45	105	0,01	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
226	Е0115-152-1-	Окраска водными составами внутри помещений ПОТОЛКОВ известковая по штукатурке	5,03	17,43	0,12	88	1	73	0,09	-
				13,73	0,05	69	-	105	-	-
227	Е0115-180-4-	м2 Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	30,52	325,41	2,33	9932	71	2631	0,49	15
				81,23	0,68	2479	27	105	-	-
228	Е0115-61-3 -	м2 Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен	3694,51	293,18	4,07	1083154	15020	530098	0,74	2734
				135,68	0,97	501271	3584	105	0,05	191
229	Е0115-152-4-	м2 Окраска водными составами внутри помещений СТЕН силикатная по штукатурке и кирпичу	3231,02	31,8	0,07	102746	226	71074	0,13	417
				20,93	0,02	67625	65	105	-	-
230	Е0115-152-1-	м2 Окраска водными составами внутри помещений СТЕН известковая по штукатурке	549,19	17,43	0,12	9571	66	7946	0,09	51
				13,73	0,05	7540	27	105	-	-
231	Е0115-180-3-	м2 Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	93,84	306,5	2,1	28762	197	6485	0,39	37
				65,03	0,79	6102	74	105	-	-
232	Е0115-165-3-	м2 Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	274,13	167,96	1,88	46044	515	22745	0,47	128
				78,3	0,72	21464	197	105	-	1
233	Е0115-165-3-	м2 Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных плинтусов	46,892	167,96	1,88	7876	88	3891	0,47	22
				78,3	0,72	3672	34	105	-	-
234	Е0115-61-1 -	м2 Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	364,24	226,26	3,39	82413	1233	45022	0,65	237
				117	0,72	42616	262	105	0,05	18
235	Е0115-17-1 -	м2 Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов	364,24	1022,61	2,1	372475	765	127659	2	728

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		/без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону		333	0,79	121292	288	105	-	1
		м2								
		Звукоизоляция стен и потолков венткамеры								
236	E0115-70-1	-Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен и потолков	71,94	952,48	4,92	68521	354	14724	2,15	83
				193,05	1,67	13888	135	105	0,01	1
		м2								
237	E0115-71-1	-Устройство каркаса при оштукатуривании стен и потолков	71,94	133,23	1,19	9585	86	2889	0,22	16
				37,8	0,45	2719	32	105	-	-
		м2								
238	E0126-12-2	-Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125) (полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)	71,94	164,63	50,15	11843	3608	7964	0,53	38
				92,03	18,68	6621	1344	100	0,09	7
		м2								
239	C11031-100	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	3,597	7634	-	27459	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			2374757	24639			5320
			Тенге			926370	6996			225
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2374757	-	-		-
		Материалы -	Тенге			515129	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	933367	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27459	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			581159	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			979637	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		490
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	146946	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			183264	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3237657	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6035
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1080312	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			3237657	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6035
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1080312	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 10. Наружняя отделка								
240	Е0115-14-2	-Наружная облицовка по бетонной поверхности керамогранитными плитками на цементном растворе стен цоколя	140	1959,27	2,56	274298	358	68939	2,7	378
				469	0,97	65520	136	105	-	1
241	Е0115-53-3	-Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине более 200мм м2	285	167,28	0,97	47676	276	28656	0,53	152
				95,4	0,36	27189	103	105	-	1
242	Е0115-156-3	-Окраска СТКОСОВ с лесов с подготовкой поверхности поливинилацетатная м2	57	82,25	1,65	4688	94	913	0,09	5
				14,63	0,63	834	36	105	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			326662	729			535
			Тенге			93543	274			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			326662	-	-		-
		Материалы -	Тенге			193107	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	93817	-		-
		Местные материалы -	Тенге			39983	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			98508	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	14776	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25510	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			450680	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		586
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	108593	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			450680	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		586
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	108593	-		-
		РАЗДЕЛ 11. ОТМОСТКА								
243	Е0111-2-3	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	52,5	3049,8	-	160115	-	30657	3,1	163
				474,75	-	24924	-	123	-	-
244	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси м3	250	497,13	-	173994	-	11521	0,14	50
				24,75	-	8663	-	133	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		толщиной 3 см								
245	E0127-34-2	м2 -Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	120	639,01	6,63	76681	796	17626	0,7	84
	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		108,68	1,76	13042	211	133	0,01	1
246	C143003-9	-Камни бетонные бортовые М-300	1,92	28300	-	54336	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге			465126	796			297
			Тенге			46628	211			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			465126	-	-		-
	Материалы -		Тенге			10468	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	46839	-		-
	Местные материалы -		Тенге			407233	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			59804	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		30
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	8971	-		-
	Непредусмотренные и непредвиденные затраты -		Тенге			31496	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			556425	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		328
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	55810	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге			556425	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		328
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	55810	-		-

РАЗДЕЛ 12. РАЗНЫЕ РАБОТЫ

247	E0110-32-1	ГАРДЕРОБНАЯ СТОЙКА -Установка каркаса из брусьев	0,1099	28485,13	318,13	3131	35	942	39	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		7020	119,25	771	13	120	0,59	-
248	E0110-33-1	-Установка по месту гардеробных станок	9,5	192,63	30,43	1830	289	1157	0,62	6
				90	11,5	855	109	120	0,06	1
		м2								
249	E0110-34-1	-Установка гардеробных дверных блоков	1	209,91	36,97	210	37	132	0,63	1
				96,08	13,95	96	14	120	0,07	-
		шт								
250	C11011-593	-Плиты древесностружечные с одной декоративной стороной, с печатным рисунком, толщиной 19 мм	5,768	1080	-	6229	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		ОГРАЖДЕНИЕ ОКОН И РАДИАТОРОВ СПОРТЗАЛА								
251	E0109-24-1	-Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,13407	13864,97	4022,39	1859	539	1226	56,5	8
				9090	2071,66	1219	144	90	3,81	1
		т								
252	C12021-246	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой свыше 0,1 до 0,5 т	0,13407	162200	-	21746	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
253	E0134-51-1	-Устройство сеток защитных	240	192,89	17,39	46294	4174	47549	1,09	262
		м2		175,5	4,61	42120	1106	110	0,02	4
254	C11011-752	-Сетка	240	65	-	15600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ЗОНТА, ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБ								
255	E0120-30-1	-Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	137	107,48	1,2	14725	164	1575	0,05	7
				8,53	0,45	1169	62	128	-	-
		кг								
		КРЕПЛЕНИЕ СПОРТИВНОГО ИНВЕНТАРЯ								
256	E0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,27114	17355,77	2191,29	4706	594	3088	73,5	20
				12555	101,25	3404	27	90	0,49	-
		т								
257	C12021-242	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т	0,27114	162700	-	44114	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗМЕТКА ПОЛА СПОРТЗАЛА								
258	Е0127-65-1	-Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м	0,07844	10970,65	1692,25	861	133	113	3,13	-
				450	632,07	35	50	133	2,85	-
		км								
259	Е0127-65-4	-Разметка проезжей части прерывистой линией шириной 0,1 м при соотношении штриха и промежутка 1:1	0,00942	6556,45	1692,25	62	16	14	3,13	-
				450	632,07	4	6	133	2,85	-
		км								
		СЦЕНА								
260	Е0111-12-1	-Укладка лаг по кирпичным столбикам	19,52	486,14	6,38	9489	125	1727	0,45	9
				69,53	2,39	1357	47	123	0,01	-
		м2								
261	Е0111-33-2	-Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	19,52	1905,05	11,03	37186	215	2385	0,5	12
				95,18	4,14	1858	81	123	0,02	-
		м2								
262	Е0111-39-1	-Устройство плинтусов деревянных	14	109,84	0,46	1538	6	210	0,03	1
				12,04	0,18	169	3	123	-	-
		м								
263	Е0110-7-1	-Обшивка каркасных стен досками обшивки	12,14	622,52	4,64	7557	56	871	0,35	4
				58,05	1,76	705	21	120	0,01	-
		м2								
264	Е0115-165-1	-Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен	12,14	165,65	1,61	2011	20	1138	0,53	6
				88,65	0,61	1076	7	105	-	-
		м2								
265	Е0115-165-3	-Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	19,52	167,96	1,88	3279	37	1620	0,47	9
				78,3	0,72	1528	14	105	-	-
		м2								
		ЭВАКУАЦИОННАЯ ЛЕСТНИЦА ЛМ-1								
266	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,43034	13711,47	5475,87	5901	2356	2553	28,9	12
				5040	1552,87	2169	668	90	5,45	2
		т								
267	Е0109-30-1	-Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,17	14359,66	5522,03	2441	939	1132	35,9	6
				6075	1322,37	1033	225	90	4,73	1
		т								
268	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,60034	133700	-	80265	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
269	Е0108-3-3	-Устройство гравийно-песчаного основания под фундаменты / т	0,9	2461,27	100,89	2215	91	172	0,85	1
				123,75	38,25	111	34	118	0,13	-
270	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов / м3	0,97	10610,15	95,97	10292	93	823	4,9	5
				771,75	36,25	749	35	105	0,13	-
271	Е0115-172-4	-Масляная окраска лестниц белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 / м3	21,253	148,4	0,07	3154	1	2411	0,65	14
				108	0,02	2295	-	105	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			326695	9921			386
			Тенге			62724	2666			10
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			150938	-	-		-
		Материалы -	Тенге			59882	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	55271	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			21829	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			10168	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			61262	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		31
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	9189	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12732	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			224931	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		370
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	64460	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			161033	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2653	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8889	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			146126	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			8000	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	1200	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10142	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			179174	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		54
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10089	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			14725	-	-		-
		Материалы -	Тенге			13392	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1230	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1575	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	236	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			978	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			17277	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1466	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			421383	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		432
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	76015	-		-

РАЗДЕЛ 13. НА ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ

272	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых	14	63	-	882	-	968	0,31	4
				54	-	756	-	128	-	-
		комплект								
273	С131205-4	-Термометры прямые в оправе	14	352	-	4928	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
274	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	2	858,7	1,57	1717	3	104	0,22	-
				40,5	-	81	-	128	-	-
		комплект								
275	С130904-46	-Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Ду 25 мм	12	1770	-	21240	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
276	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1233	2,5	5
				447,75	33,75	896	67	128	0,13	-
		1шт								
277	С130902-12	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Ду 100 мм	2	11800	-	23600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
278	С130809-12	-Фланцы плоские приварные из стали ЗСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	492	-	1968	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
279	Е0116-16-4	-Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 108 мм	2	25087,84	155,59	50176	311	1757	3,53	7
				627,75	58,5	1256	117	128	0,23	1
		1шт								
280	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9
				254,25	15,75	1526	94	128	0,07	-
		1шт								
281	С130901-92	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	6	682	-	4092	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
282	С130809-6	-Фланцы плоские приварные из стали ЗСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	12	181	-	2172	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
283	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	12	473,47	39,24	5682	471	4147	1,47	18
				254,25	15,75	3051	189	128	0,07	1
		1шт								
284	С130901-93	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	869	-	3476	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
285	С130901-94	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	6	1270	-	7620	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
286	С130809-7	-Фланцы плоские приварные из стали ЗСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	8	225	-	1800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
287	С130809-8	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	12	249 -	- -	2988 -	- -	- -	- -	- -
288	С130902-51	шт -Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч65р для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	3500 -	- -	7000 -	- -	- -	- -	- -
289	С130809-9	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	285 -	- -	1140 -	- -	- -	- -	- -
290	Е0116-15-3	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	2	891,93 447,75	90,13 33,75	1784 896	180 67	1233 128	2,5 0,15	5 -
291	С130902-53	1шт -Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч65р для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	2	6480 -	- -	12960 -	- -	- -	- -	- -
292	С130809-12	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	492 -	- -	1968 -	- -	- -	- -	- -
293	С130901-61	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	362 -	- -	724 -	- -	- -	- -	- -
294	Е0116-10-5	шт -Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	12	1240,75 130,5	20,8 7,79	14889 1566	250 93	2124 128	0,73 0,04	9 -
295	Е0116-6-3	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	2	343,48 52,2	3,96 1,49	687 104	8 3	137 128	0,3 0,01	1 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
296	Е0118-15-2	-Установка гребенок паровоораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 159 мм	2	9266,35	68,6	18533	137	3168	6,86	14
				1212,75	24,75	2426	49	128	0,13	-
		1шт								
		Антикоррозийная защита								
297	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5	21,8	0,05	109	-	26	0,03	-
				5,81	0,02	29	-	90	-	-
		м2								
298	Е0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебрянкой краской ВТ-177	5	19,64	0,02	98	-	14	0,02	-
				3,13	-	16	-	90	-	-
		м2								
		Теплоизоляционные работы								
299	Е0126-3-1	-Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	2	79,76	5,31	160	11	85	0,24	-
				40,28	2,03	81	4	100	0,01	-
		м								
300	Е0126-3-15	-Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	12	121,13	11,17	1454	134	864	0,4	5
				67,73	4,28	813	51	100	0,02	-
		м								
301	Е0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	2	114,31	6,39	229	13	65	0,19	-
				29,93	2,48	60	5	100	0,01	-
		м								
302	Е0126-23-6	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	12	150,76	9,01	1809	108	554	0,27	3
				42,75	3,38	513	41	100	0,02	-
		м								
303	С11011-939	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 6-11-145-80/	0,009	185900	-	1673	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
304	С11031-153	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем	0,3	14800	-	4440	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		/ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм								
305	С120610-45	м3 -Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,7	200 -	- -	940 -	- -	- -	- -	- -
306	Е0116-29-1	кг -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	2	10,99 10,69	- -	22 21	- -	27 128	0,05 -	- -
307	Е0116-29-2	м -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	12	11,13 10,69	- -	134 128	- -	164 128	0,05 -	1 -
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге		207717	2042			82
				Тенге		14216	782			4
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		9971	-	-		-
		Материалы -		Тенге		2081	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	1612	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		6113	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		1607	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	241	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		695	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		12273	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		10
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	1853	-		-
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге		197745	-	-		-
		Материалы -		Тенге		84646	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	13387	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		98616	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		2	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		17135	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	2570	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		12893	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге		227774	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		84
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	15957	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		Тенге		240047	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	17810	-		-
		РАЗДЕЛ 14. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ №1								
308	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	2	266,48	3,96	533	8	137	0,3	1
				52,2	1,49	104	3	128	0,01	-
309	Е0116-6-2	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	21	264,48	3,96	5554	83	1443	0,3	6
				52,2	1,49	1096	31	128	0,01	-
310	Е0116-10-1	м -Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	105	425,7	14,12	44699	1483	14198	0,55	58
				100,35	5,29	10537	555	128	0,03	3
311	Е0116-15-1	м -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
312	С130904-58	1шт -Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм	2	343	-	686	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
313	С130901-61	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	362	-	724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
314	Е0116-15-1	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-
315	С130901-92	1шт -Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	682	-	2728	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
316	С130809-6	шт -Фланцы плоские приварные из	8	181	-	1448	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стали 3Ст3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
317	E0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	79 31	691 128	1,47 0,07	3 -
		1шт								
318	C130901-93	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	2	869 -	- -	1738 -	- -	- -	- -	- -
		шт								
319	C130809-7	-Фланцы плоские приварные из стали 3Ст3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	225 -	- -	900 -	- -	- -	- -	- -
		шт								
320	E0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	30,5	4327,15 108,45	34,73 13,C1	131978 3308	1059 397	4742 128	0,63 0,05	21 2
		1кВт								
321	E0118-22-5	-Установка кранов воздушных	9	62,13 22,5	- -	559 203	- -	259 128	0,12 -	1 -
		комплект								
322	E0118-9-4	-Установка регистров из стальных водогазопроводных труб диаметром нитки 40 мм	2	350,07 24,84	4,29 1,6	700 50	9 3	68 128	0,15 0,01	- -
		м								
323	E0115-172-4	-Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	65	148,4 108	0,C7 0,C2	9646 7020	5 1	7372 105	0,65 -	42 -
		м2								
324	E0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	128	10,99 10,69	- -	1407 1368	- -	1751 128	0,05 -	6 -
		м								
		Антикоррозийная защита								
325	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4	21,8 5,81	0,C5 0,C2	87 23	- -	21 90	0,03 -	- -
		м2								
326	E0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	4	19,64 3,13	0,C2 -	79 13	- -	11 90	0,02 -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 Теплоизоляционные работы								
327	E0126-3-1	-Изоляция трубопроводов диаметром до 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	43	79,76	5,31	3430	228	1819	0,24	10
				40,28	2,03	1732	87	100	0,01	-
		м								
328	E0126-3-3	-Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	60	81,36	5,47	4882	328	2579	0,24	14
				40,95	2,03	2457	122	100	0,01	1
		м								
329	E0126-3-7	-Изоляция трубопроводов диаметром до 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	25	279,57	6,01	6989	150	1164	0,25	7
				44,33	2,25	1108	56	100	0,01	-
		м								
330	E0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	128	114,31	6,39	14632	818	4148	0,19	25
				29,93	2,48	3831	317	100	0,01	2
		м								
331	C11011-939	-Стеклоткань рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 5-11-145-80/	0,006	185900	-	1116	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
332	C11051-153	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,15	14800	-	2220	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			240521	4485			203
			Тенге			34884	1700			8
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			43080	-	-		-
		Материалы -	Тенге			22031	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	16768	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3335	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			17116	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2567	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3612	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			63807	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		109
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	19336	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			197441	-	-		-
		Материалы -	Тенге			167556	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	19815	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			8224	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			6	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			25364	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3805	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13368	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			236173	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		123
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	23620	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			299980	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		233
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	42955	-		-
		РАЗДЕЛ 15. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №2								
333	E0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	12	266,48	3,96	3198	48	825	0,3	4
				52,2	1,49	626	18	128	0,01	-
334	E0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	30	264,48	3,96	7934	119	2062	0,3	9
				52,2	1,49	1566	45	128	0,01	-
335	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	130	425,7	14,12	55341	1836	17578	0,55	72
				100,35	5,29	13046	688	128	0,03	3
336	E0118-8-1	-Установка чугунных радиаторов	17,7	4327,15	34,73	76590	615	2752	0,63	12
				108,45	13,01	1920	230	128	0,05	1
337	E0118-22-5	-Установка кранов воздушных	17	62,13	-	1056	-	490	0,12	2
				22,5	-	383	-	128	-	-
338	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных	11	473,47	39,24	5208	432	3802	1,47	16
				254,25	15,75	2797	173	128	0,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		труб диам. до 25 мм								
339	С130904-58	1шт -Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм	11	343 -	- -	3773 -	- -	- -	- -	- -
340	С130901-61	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	362 -	- -	1448 -	- -	- -	- -	- -
341	Е0116-15-1	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 31	691 128	1,47 0,07	3 -
342	С130901-92	1шт -Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	682 -	- -	1364 -	- -	- -	- -	- -
343	С130809-6	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	181 -	- -	724 -	- -	- -	- -	- -
344	Е0116-15-2	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 31	691 128	1,47 0,07	3 -
345	С130901-93	1шт -Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	2	869 -	- -	1738 -	- -	- -	- -	- -
346	С130809-7	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	225 -	- -	900 -	- -	- -	- -	- -
347	Е0116-17-1	шт -Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 76 мм	1	1577,49 195,75	36,99 12,5	1577 196	37 14	268 128	1,11 0,07	1 -
348	Е0115-172-4	1шт -Масляная окраска решеток,	50	148,4	0,07	7420	4	5671	0,65	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2		108	0,02	5400	1	105	-	-
349	E0116-29-1	м2 -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	172	10,99 10,69	- -	1890 1839	- -	2354 128	0,05 -	9 -
		Антикоррозийная защита								
350	E0113-16-6	м -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	21,8 5,81	0,05 0,02	33 9	- -	8 90	0,03 -	- -
351	E0113-26-21	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,5	19,64 3,13	0,02 -	29 5	- -	4 90	0,02 -	- -
		Теплоизоляционные работы								
352	E0126-3-1	м2 -Изоляция трубопроводов диаметром Д0 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	60	79,76 40,28	5,31 2,03	4786 2417	319 122	2539 100	0,24 0,01	14 1
353	E0126-3-3	м -Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	72	81,26 40,95	5,47 2,03	5858 2948	394 146	3095 100	0,24 0,01	17 1
354	E0126-3-7	м -Изоляция трубопроводов диаметром до 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	40	279,57 44,33	6,01 2,25	11183 1773	240 90	1863 100	0,25 0,01	10 -
355	E0126-23-1	м -Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	172	114,31 29,93	6,39 2,48	19662 5148	1099 427	5575 100	0,19 0,01	33 2
356	C11011-939	м -Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 6-11-145-80/	0,005	185900	-	930	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
357	С11031-153	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,1	14800	-	1480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
358	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	45	200	-	9000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			225017	5298			238
			Тенге			41088	2016			10
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			51380	-	-		-
		Материалы -	Тенге			29215	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	18485	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2410	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			18754	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2813	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4208	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			74342	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		121
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	21298	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			173637	-	-		-
		Материалы	Тенге			128051				
		Всего заработная плата -	Тенге			-	24618	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			18947	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			9	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			31512	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4727	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12309	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			217457	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		152
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	29345	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			291799	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		273
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	50644	-		-
		РАЗДЕЛ 16 СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №3								
359	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	10	266,48	3,96	2665	40	687	0,3	3
				52,2	1,49	522	15	128	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
360	E0116-6-2	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	60	264,48 52,2	3,96 1,49	15869 3132	238 89	4123 129	0,3 0,01	18 -
361	E0116-10-1	м -Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	120	425,7 100,35	14,12 5,29	51084 12042	1694 635	16226 128	0,55 0,03	66 3
362	E0116-10-2	м -Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	56	623,7 100,35	14,12 5,29	34927 5620	791 296	7572 128	0,55 0,03	31 1
363	E0118-6-1	м -Установка чугунных радиаторов	22,5	4327,15 108,45	34,73 13,01	97361 2440	781 293	3498 128	0,63 0,05	15 1
364	E0118-22-5	1кВт -Установка кранов воздушных	12	62,13 22,5	- -	746 270	- -	346 128	0,12 -	1 -
365	E0116-15-1	комплект -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	12	473,47 254,25	39,24 15,75	5682 3051	471 189	4147 128	2,47 0,07	18 1
366	C130904-58	1шт -Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм	12	343 -	- -	4116 -	- -	- -	- -	- -
367	C130901-61	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	6	362 -	- -	2172 -	- -	- -	- -	- -
368	E0116-15-1	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 31	691 128	2,47 0,07	3 -
369	C130901-92	1шт -Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм	2	682 -	- -	1364 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
370	С130809-6	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dу 25 мм	4	181 --	- -	724 -	- -	- -	- -	- -
371	Е0116-15-2	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47 254,25	39,24 15,75	1894 1017	157 63	1382 128	1,47 0,07	6 -
372	С130901-94	1шт -Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dу 40 мм	4	1270 -	- -	5080 -	- -	- -	- -	- -
373	С130809-8	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dу 40 мм	8	249 -	- -	1992 -	- -	- -	- -	- -
374	Е0118-17-1	шт -Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 76 мм	2	1577,49 195,75	36,99 13,5	3155 392	74 27	536 128	1,11 0,07	2 -
375	Е0115-172-4	1шт -Масляная окраска решеток, перекрытий, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	60	148,4 108	0,07 0,02	8904 6480	4 1	6805 105	0,65 -	39 -
376	Е0116-29-1	м2 -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	246	10,99 10,69	- -	2704 2630	- -	3366 128	0,05 -	12 -
		м Антикоррозийная защита								
377	Е0115-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	21,8 5,81	0,05 0,02	33 9	- -	8 90	0,03 -	- -
378	Е0115-26-21	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,5	19,64 3,13	0,02 -	29 5	- -	4 90	0,02 -	- -
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Теплоизоляционные работы								
379	E0126-3-1	-Изоляция трубопроводов диаметром Д0 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	90	79,76	5,31	7179	478	3808	0,24	22
				40,28	2,03	3625	183	100	0,01	1
		м								
380	E0126-3-3	-Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	48	81,36	5,47	3905	263	2063	0,24	12
				40,95	2,03	1966	97	100	0,01	-
		м								
381	E0126-3-7	-Изоляция трубопроводов диаметром до 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	108	279,57	6,01	30193	649	5031	0,23	28
				44,33	2,25	4788	243	100	0,01	1
		м								
382	E0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	246	114,31	6,39	28121	1572	7973	0,19	47
				29,93	2,48	7363	610	100	0,01	3
		м								
383	C11011-939	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 6-11-145-80/	0,003	185900	-	558	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
384	C11031-153	-цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,1	14800	-	1480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
385	C130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	44,24	200	-	8848	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ	16	Тенге			321730	7290			323
			Тенге			55858	2773			13

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	80402	-	-
Материалы -	Тенге	51164	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	25369	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2038	-	-
Накладные расходы -	Тенге	25692	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3854	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6366	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			112460	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		166
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	29223	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			241328	-	-		-
		Материалы -	Тенге			181072	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	33262	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			24296	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			12	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			42575	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	6386	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17034	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			300938	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		205
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	39648	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			413397	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		371
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	68871	-		-
		РАЗДЕЛ 17. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ №4								
386	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	12	266,48	3,96	3198	48	825	0,3	4
				52,2	1,49	626	18	128	0,01	-
387	Е0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	96 м	264,48	3,96	25390	380	6597	0,3	29
				52,2	1,49	5011	143	128	0,01	1
388	Е0116-6-3	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	1 м	243,48	3,96	243	4	69	0,3	-
				52,2	1,49	52	1	128	0,01	-
389	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	166 м	425,7	14,12	70666	2344	22416	0,55	92
				100,35	5,29	16658	878	128	0,03	4
390	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов	50 м	623,7	14,12	31185	706	6761	0,55	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм		100,35	5,29	5018	265	128	0,03	1
391	Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	35,55 м	4327,15	34,73	153830	1235	5527	0,63	24
392	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	13 1кВт	108,45 473,47 254,25	13,01 39,24 15,75	3855 6155 3305	463 510 205	128 4493 128	0,05 1,47 0,07	2 19 1
393	С130904-58	-Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм	13 1шт	343 -	- -	4459 -	- -	- -	- -	- -
394	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2 шт	362 -	- -	724 -	- -	- -	- -	- -
395	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2 шт	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 31	691 128	1,47 0,07	3 -
396	С130901-92	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2 1шт	682 -	- -	1364 -	- -	- -	- -	- -
397	С130809-6	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4 шт	181 -	- -	724 -	- -	- -	- -	- -
398	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4 шт	473,47 254,25	39,24 15,75	1894 1017	157 63	1382 128	1,47 0,07	6 -
399	С130901-93	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	2 1шт	869 -	- -	1738 -	- -	- -	- -	- -

шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
400	С130901-94	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 40 мм	2	1270	-	2540	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
401	С130809-7	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 32 мм	4	225	-	900	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
402	С130809-8	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 40 мм	4	249	-	996	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
403	Е0118-17-1	-Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 76 мм	2	1577,49	36,99	3155	74	536	1,11	2
				195,75	13,5	392	27	128	0,07	-
		1шт								
404	Е0115-172-4	-Масляная окраска решеток, перепусков, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	50	148,4	0,07	7420	4	5671	0,65	32
				108	0,02	5400	1	105	-	-
		м2								
405	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	265	10,99	-	2912	-	3626	0,05	13
				10,69	-	2833	-	198	-	-
		м								
		Антикоррозийная защита								
406	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	21,8	0,05	33	-	8	0,03	-
				5,81	0,02	9	-	90	-	-
		м2								
407	Е0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,5	19,64	0,02	29	-	4	0,02	-
				3,13	-	5	-	90	-	-
		м2								
		Теплоизоляционные работы								
408	Е0126-3-1	-Изоляция трубопроводов диаметром Д0 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	153	79,76	5,31	12204	812	6473	0,24	37
				40,28	2,03	6163	311	100	0,01	2
		м								
409	Е0126-3-3	-Изоляция трубопроводов	67	81,38	5,47	5451	366	2880	0,24	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм		40,95	2,03	2744	136	100	0,01	1
410	E0126-3-7	м -Изоляция трубопроводов диаметром до 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	105	279,57 44,33	6,01 2,25	29355 4655	631 236	4891 100	0,23 0,01	27 1
411	E0126-23-1	м -Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	325	114,31 29,93	6,39 2,48	37152 9727	2077 806	10533 100	0,19 0,01	62 4
412	C11011-939	м -Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 5-11-145-80/	0,005	185900 -	- -	930 -	- -	- -	- -	- -
413	C11031-153	1000м2 -Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,1	14800 -	- -	1480 -	- -	- -	- -	- -
414	C130810-45	м3 -Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	45	200 -	- -	9000 -	- -	- -	- -	- -
		кг								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			416174	9426			394
			Тенге			67978	3584			17
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			94053	-	-		-
		Материалы -	Тенге			59052	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	30192	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2410	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			30460	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4569	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7471	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			131984	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		197
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	34761	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			322121	-	-		-
		Материалы -	Тенге			254851	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге			-	41370	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			22445	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			13	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			52953	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	7943	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22504	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			397578	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		256
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	49313	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			529563	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		453
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	84073	-		-
		РАЗДЕЛ 18. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ №5								
415	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	20	266,48	3,96	5330	79	1374	0,3	6
				52,2	1,49	1044	30	128	0,01	-
416	Е0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	м 100	264,48	3,96	26448	396	6872	0,3	30
				52,2	1,49	5220	149	128	0,01	1
417	Е0116-6-3	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	м 25	343,48	3,96	8587	99	1718	0,3	7
				52,2	1,49	1305	37	128	0,01	-
418	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	м 160	425,7	14,12	68112	2259	21635	0,55	88
				100,35	5,29	16056	846	128	0,03	4
419	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	м 72	623,7	14,12	44906	1017	9736	0,55	40
				100,35	5,29	7225	381	128	0,03	2
420	Е0116-10-3	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	м 85	801,76	15,99	68150	1359	13283	0,65	56
				116,1	5,99	9868	509	128	0,03	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
421	Е0118-6-1	м -Установка чугунных радиаторов	43,65	4327,15	34,73	188880	1516	6786	0,63	30
				108,45	12,01	4734	569	129	0,05	3
422	С130901-61	1кВт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	2	362	-	724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
423	Е0116-15-1	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
424	С130901-92	1шт -Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм	2	682	-	1364	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
425	С130809-6	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 25 мм	4	181	-	724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
426	Е0116-15-2	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-
427	С130901-94	1шт -Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 40 мм	4	1270	-	5080	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
428	С130809-8	шт -Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 40 мм	8	249	-	1992	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
429	Е0116-15-1	шт -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	20	473,47	39,24	9469	785	6912	1,47	29
				254,25	15,75	5085	315	128	0,07	1
430	С130904-58	1шт -Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Ду 15 мм	20	343	-	6860	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
431	Е0118-17-1	шт -Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сварных труб с наружным диаметром корпуса 76 мм	2	1577,49 195,75	36,89 13,5	3155 392	74 27	536 129	0,11 0,07	2 -
432	Е0115-172-4	1шт -Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	113	148,4 108	0,07 0,02	16769 12204	8 2	12817 105	0,65 -	73 -
433	Е0116-29-1	м2 -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	377	10,99 10,69	- -	4143 4030	- -	5159 128	0,05 -	19 -
434	Е0116-29-2	м -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	85	11,13 10,69	- -	946 909	- -	1163 128	0,05 -	4 -
		м Антикоррозийная защита								
435	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3	21,8 5,81	0,05 0,02	65 17	- -	16 90	0,03 -	- -
436	Е0113-26-21	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	3	19,64 3,13	0,02 -	59 9	- -	8 90	0,02 -	- -
		м2 Теплоизоляционные работы								
437	Е0126-3-1	-Изоляция трубопроводов диаметром Д0 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	145	79,76 40,28	5,21 2,03	11566 5841	770 294	6135 100	0,24 0,01	35 1
438	Е0126-3-3	м -Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	105	81,36 40,95	5,47 2,03	8543 4300	574 213	4513 100	0,24 0,01	25 1
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
439	E0126-3-7	-Изоляция трубопроводов диаметром до 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	127	279,57	6,01	35505	763	5916	0,25	33
				44,33	2,25	5630	286	100	0,01	1
440	E0126-3-9	-Изоляция трубопроводов диаметром 60 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	85	102,84	8,47	8742	720	4954	0,33	28
				55,13	3,15	4686	268	100	0,02	1
441	E0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	462	114,31	6,39	52813	2952	14973	0,19	89
				29,93	2,48	13828	1146	100	0,01	6
442	C11011-939	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-Е /ТУ 8-11-145-80/	0,01	185900	-	1859	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
443	C11031-153	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,23	14800	-	3404	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
444	C130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	168	200	-	33600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			520635	13607			503
			Тенге			103908	5166			25
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			139324	-	-		-
		Материалы -	Тенге			81759	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	48724	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5263	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			49331	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		25
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	7200	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11319	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			199975	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		318
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	56124	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			481311	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			365719	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	60350	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			50344	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			35	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			77249	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		39
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	11587	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33514	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			592073	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		373
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	71937	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			792048	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		692
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	128061	-		-

РАЗДЕЛ 19. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ

445	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	2	266,48	3,96	533	8	137	0,3	1
				52,2	1,49	104	3	128	0,01	-
446	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	10 м	623,7	14,12	6237	141	1352	0,55	6
				100,35	5,29	1004	53	128	0,03	-
447	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	2 м	362	-	724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
448	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4 шт	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-
449	С130901-94	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 40 мм	4 1шт	1270	-	5080	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
450	С130809-8	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3пс3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 40 мм	8 шт	249	-	1992	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
451	Е0118-21-3	-Установка фильтров для	1 шт	6095,1	70,85	6095	71	233	0,91	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм		155,25	27	155	27	128	0,13	-
		1фильтр								
452	E0116-17-1	-Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. до 25 мм	1	770,92	30,04	771	30	423	2,85	2
				319,5	11,25	320	11	128	0,05	-
		1шт								
453	2307-10935	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ С МИМ 374-39-006 ДУ25 РУ10	1	9660	-	9660	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		Антикоррозийная защита								
454	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8	21,8	0,05	174	-	42	0,03	-
				5,81	0,02	46	-	90	-	-
		м2								
455	E0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	8	19,64	0,02	157	-	23	0,02	-
				3,13	-	25	-	90	-	-
		м2								
		Теплоизоляционные работы								
456	E0126-3-1	-Изоляция трубопроводов диаметром до 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	2	79,76	5,31	160	11	85	0,24	-
				40,28	2,03	81	4	100	0,01	-
		м								
457	E0126-3-7	-Изоляция трубопроводов диаметром до 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	10	279,57	6,01	2796	60	466	0,25	3
				44,33	2,25	443	22	100	0,01	-
		м								
458	E0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	50	114,31	6,39	5716	320	1620	0,19	10
				29,93	2,48	1497	124	100	0,01	1
		м								
459	C11011-939	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-Е /ТУ 8-11-145-80/	0,024	185900	-	4462	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
460	C11031-153	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем	0,6	14800	-	8880	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		/ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм								
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			55330	798			28
			Тенге			4692	308			1
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			9660	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9660	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			580	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			10240	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			22344	-	-		-
		Материалы -	Тенге			6520	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2243	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			13342	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2235	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	335	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1475	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26054	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2578	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			23326	-	-		-
		Материалы -	Тенге			12523	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2757	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			7796	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3529	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	529	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1611	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			28466	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		17
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3286	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			64760	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		32
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5864	-		-
		РАЗДЕЛ 20. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
461	Е0120-31-2	-Установка вентиляторов радиальных массой до 0,12 т	1	1726,32	91,69	1726	92	1777	8,25	8
				1354,5	33,75	1355	34	128	0,17	-
		шт								
462	С131301-82	-Вентиляторы радиальные Ц-Ц4-75 из углеродистой стали N5 с электродвигателем 4АМ80В4	1	29200	-	29200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
463	E0120-41-3	-Установка виброизоляторов комер 40	5	333,4	0,54	1667	3	563	0,43	2
				87,75	0,23	439	1	128	-	-
		шт								
464	E0120-32-1	-Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	678,73	29,48	679	29	847	3,65	4
				650,25	11,25	650	11	128	0,05	-
		шт								
465	C131301-12	-Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N4 с электродвигателем 4АА56А4	1	16400	-	16400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
466	E0120-33-1	-Установка вентиляторов крышных массой до 0,1 т	1	1509,05	258,05	1509	258	1264	5,03	5
				891	96,75	891	97	128	0,47	-
		шт								
467	C131301-104	-Вентиляторы крышные ВКР4.0001А с электродвигателем АИР71А6	1	27700	-	27700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
468	E0120-35-1	-Установка калориферов массой до 0,1 т	1	964,85	113,22	965	113	1054	4,87	5
				780,75	42,75	781	43	128	0,21	-
		шт								
469	C131302-66	-Калориферы пластинчатые стальные марки КВБ9-П-01, площадь поверхности теплообмена 29,34 м2	1	32700	-	32700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
470	E0120-29-1	-Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	4,91	1262,45	6,95	6199	34	5826	5,75	28
				924,75	2,25	4541	11	128	0,01	-
		м2								
471	C131312-11	-Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из парусины и сортовой стали	4,91	2070	-	10164	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
472	E0120-27-2	-Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа ПП, ВП 1-2 размером пластин 100x500x1000 мм	1	2301,96	17,71	2302	18	170	0,77	1
				126	6,75	126	7	128	0,03	-
		шт								
473	E0120-15-9	-Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 4000 мм	1	1077,62	36,99	1078	37	668	3,12	3
				508,5	13,5	509	14	128	0,07	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
474	С131306-7	-Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КЯУ 600х1000Б	шт 1	43700	-	43700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
475	Е0120-37-1	-Установка фильтров ячейковых	шт 8,8	865,87	42,37	7620	373	8313	4,14	36
				722,25	15,75	6356	139	128	0,03	1
476	С131309-7	-Фильтры воздушные ячейковые: ФЯУ	м2 4	1260	-	5040	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
477	Е0120-28-3	-Установка дверей герметических неутепленных размером 1250х500 мм	шт 2	4144,11	121,73	8288	243	1077	2	4
				375,75	45	752	90	128	0,22	-
478	Е0120-30-1	-Панель для установки фильтров	шт 76	107,48	1,2	8168	91	874	0,05	4
				8,53	0,45	648	34	128	-	-
479	Е0120-30-1	-Подставки под калорифер	кг 32,96	107,48	1,2	3543	40	379	0,05	2
				8,53	0,45	281	15	128	-	-
480	Е0120-12-2	-Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных односекционных размером 150х580 мм	кг 6	348,73	16,15	2092	97	1417	2,07	6
				177,75	6,75	1067	41	128	0,03	-
481	Е0120-12-11	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	шт 40	346,15	16,15	13846	646	9446	2,07	43
				177,75	6,75	7110	270	128	0,03	1
482	Е0120-12-3	-Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /ВШ/ номер 150 размером 200х200 мм	шт 50	285,35	16,15	14268	808	11808	2,07	53
				177,75	6,75	8887	338	128	0,03	2
483	Е0120-12-10	-Установка решеток ПЛАСТМАССОВЫХ	шт 35	232,15	16,15	8125	565	8266	2,07	37
				177,75	6,75	6221	236	128	0,03	1
484	С ТОО КЕЦЕТ	-РЕШЕТКИ РВП	шт 35	164,81	-	5769	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
485	Ц0108-179-1	-Монтаж местного вентиляционного отсоса МВО 420	шт 2	7214	405	14428	810	5395	15	30
				2745	94,5	5490	189	95	0,55	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
486	С131305-8	-Местный вентиляционный отсос МВО 420	2	18100	-	36200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
487	Е0120-3-9	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	48,5	1198,62	10,59	58133	513	14354	1,41	69
				227,25	3,96	11022	192	128	0,02	1
		м2								
488	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	44,2	1164,43	9,15	51468	404	11332	1,22	54
				196,88	3,42	8702	151	128	0,02	1
		м2								
489	Е0120-3-11	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	44,4	1108,11	8,4	49200	373	8580	0,92	41
				147,83	3,15	6564	140	128	0,02	1
		м2								
		ПЕРЕХОДЫ								
490	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	6,17	1164,43	9,15	7185	56	1582	1,22	8
				196,88	3,42	1215	21	128	0,02	-
		м2								
491	Е0120-3-6	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 450 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,815	1163,43	9,15	2112	17	465	1,22	2
				196,88	3,42	357	6	128	0,02	-
		м2								
492	Е0120-3-7	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром от 500 до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,942	1212,43	9,15	1142	9	242	1,22	1
				196,88	3,42	185	3	128	0,02	-
		м2								
493	Е0120-23-2	-Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	2	3329,08	12,33	6658	25	1313	3,14	6
				508,5	4,5	1017	9	128	0,02	-
		шт								
494	Е0120-19-1	-Установка зонтов над ваннами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	20	1124,7	6,95	22494	139	2131	0,49	10
				81	2,25	1620	45	128	0,01	-
		шт								
		ПРИТОЧНЫЙ ШКАФ-1107								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
495	E0120-32-2	-Установка вентиляторов осевых массой до 0,05 т	2	935,14	53,14	1870	106	2310	4,95	10
				882	20,25	1764	41	198	0,1	-
496	C121201-12	-Вентиляторы осевые В-06-200 из углеродистой стали N4 с электродвигателем 4АА56А4 шт	2	16400	-	32800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
497	E0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов хомут	7,83	4327,15	34,73	33882	272	1217	0,63	5
				108,45	13,01	849	102	128	0,05	-
498	C11041-85	-Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/ 1кВт	0,36	47200	-	16992	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
499	E0110-32-1	-Установка каркаса из брусьев т	0,54	28485,13	318,13	15382	172	4626	39	21
				7020	119,25	3791	64	120	0,59	-
500	E0110-7-1	-Обшивка каркасных стен досками обшивки м3	17,5	622,52	4,64	10894	81	1256	0,35	6
				58,05	1,76	1016	31	120	0,01	-
501	E0109-30-1	-Монтаж металлоконструкций м2	0,00951	14359,66	5522,03	137	53	63	35,9	-
				6075	1322,37	58	13	90	4,73	-
502	C12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля т	0,00935	147100	-	1375	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
503	C12041-39 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В I, ВР-I, d 3 мм т	0,00016	42800	-	7	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге	515104	6475			505
	Тенге	84262	2386			11
Стоимость монтажных работ -	Тенге	31420	-	-		-
Материалы -	Тенге	8128	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	5679	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	16992	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	5395	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	809	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	2209	-	-		-
Всего,стоимость монтажных работ -	Тенге	39024	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		34
Сметная заработная плата -	Тенге	-	6488	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26283	-	-		-
		Материалы -	Тенге			21216	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4902	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			7	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5882	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	882	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1930	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			34095	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		31
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5784	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1512	-	-		-
		Материалы -	Тенге			26	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	70	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1375	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			63	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	9	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1670	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	80	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			555890	-	-		-
		Материалы -	Тенге			236950	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	75996	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			233904	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			97275	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		49
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	14591	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39190	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ	Тенге			502355				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		506
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	90587	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге			767143	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		571
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	102940	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			28300209	388316			21148
			Тенге			3533489	139944			348
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			41956	-	-		-
		Материалы -	Тенге			8128	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	5679	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27528	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5395	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	809	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2842	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			50193	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		34
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6488	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26358902	-	-		-
		Материалы -	Тенге			5292281	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3383538	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			6383327	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3917944	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1959
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	587692	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1816611	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			32093455	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		22308
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3971228	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			191827	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2845	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	11432	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			173659	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			10280	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1543	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12127	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			214243	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12975	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2207524	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1444760	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	272786	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			464572	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			78	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			349166	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		175
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	52375	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			153401	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2710090	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1725
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	325160	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			34567416	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч			-	-	-		24137
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4315853	-		-

Главный специалист отдела строительства
ГУ «Управления строительства, архитектуры и градостроительства»

Файвуллаев Ж.

Подрядчик
Директор ТОО «3CS Инжиниринг»

Аманбаев Я.

Технадзор
ТОО «Инженер-Строй»
Инженер технадзора части несущих и ограждающих конструкций и в части наружных инженерных сетей и оборудований

Анасов Р.

ФОРМА №3

СПРАВКА

стоимости выполненных работ за май месяц 2017г.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Основание: Договор № 101 от 27 октября 2016г., Доп. Соглашение №5 от 07 февраля 2017г.

Наименование строительства: "Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"

№ п/п	Наименование объектов	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах
1	"Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"	324 560 427	118 871 973	288 848 000	257 470 749,72	94 300 024,25	150 302 212	55 048 980	50 028 895	18 323 347
2	**Всего:**	**324 560 427**	**118 871 973**	**288 848 000**	**257 470 749,72**	**94 300 024,25**	**150 302 212**	**55 048 980**	**50 028 895**	**18 323 347**

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Конарбаев С.

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Ерксбаев Б.

Главный специалист отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Файзуллаев Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части несущих и ограждающих конструкций и в части наружных инженерных сетей и оборудований
Аласов Р.

Директор ТОО "Инжинер-Строй"
Бердаулетов Д.

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
за май месяц 2017 года

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Наименование строительства: Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего,тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1.				
	Объектная смета	Акт выполненных работ	12 356,712	5 195,144		17 551,856
		Всего по главе 1:	12 356,712	5 195,144		17 551,856
		Глава 2. Временные здания и сооружения				
	СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения - 3,4%	420,128			420,128
		сметная зарплата (К = 0,141)				59,238
		норм. труд-ть тыс.чел-ч (К=0,0008)				0,336
		Всего по главе 2:	420,128			420,128
		Всего по главе 1-2:	12 776,840	5 195,144		17 971,984
		Глава 3.Прочие работы и затраты				
	СН РК 8.02-07-2002	Зимнее удорожание -1,35%	172,487			172,487
		сметная зарплата (К = 0,46)				79,344
		норм. труд-ть тыс.чел-ч (К=0,0028)				0,483
	СН РК 8.02-02-2002	Выслуга лет-1%			127,768	127,768
	СН РК 8.02-02-2002	Дополнительные отпуска 0,4 %			51,107	51,107
		Всего по главе 3:	172,487		178,876	351,363
		Всего по главе 1-3:	12 949,328	5 195,144	178,876	18 323,347
		Всего базисная стоимость в ценах 2001г.	12 949,328	5 195,144	178,876	18 323,347
		Итого текущая стоимость в ценах 2014 г. К-2,39	30 948,893	12 416,394	427,513	43 792,800
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги,сборы и объязательные платежи-2%			875,856	875,856
		Стоимость в текущем уровне цен:	**30 948,893**	**12 416,394**	**1 303,369**	**44 668,656**
		НДС-12%			5 360,239	5 360,239
		Итого:	**30 948,893**	**12 416,394**	**6 663,608**	**50 028,895**

Главный специалист отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры
и градостроительства Кызылординской области"
Файзуллаев Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части
несущих и ограждающих конструкций
и в части наружных инженерных сетей
и оборудований
Анасов Р.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За май месяц 2017 года

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»
Подрядчик: ТОО «SCS Инжиниринг»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА – Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Аккулак Аральского района Кызылординской области

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ЛП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: обслуживающих машины, всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1. ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ 10 КВ										
1	Е0133-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	997	3	3		
				495	454,41	495	454	105	1,81	2		
2	Е0133-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,1	12		
				2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2		
3	75-4-40	-комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, исполнение по выводу	1	542100	-	542100	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		-воздушный, габаритные размеры 2200x1480x2300 мм								
		шт								
4	75-3-19	-Трансформатор масляный трехфазный напряжением 20 кВ, марка ТМ 250/20-0,4, мощность 250 кВА, напряжение ВН 20 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, габариты 1200x900x1550 мм	1	587400	-	587400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
5	Ц0108-86-1	-Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, ток 3200 А	1	7410	2137	7410	2137	5055	23	28
				4860	460,99	4860	461	95	2,67	3
		шт								
6	75-5-8ПРИМ.	-Ячейка КРУН серии КРН-10 с вакуумным выключателем BB/TEL с РЗА "МІКОМ", номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей ячеек -630; 1000; 1600 А, ток термической стойкости -20; 31,5 А, ток электродинамической стойкости -51; 81 А, габаритные размеры 4500x3040x810 мм	1	1574800	-	1574800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
7	Ц0109-317-4	-микропроцессорное реле	1	3104,1	34,1	3104	34	1612	10	10
				1688	9	1688	9	95	0,05	-
		шт								
8	С	-МИКРОПРОЦЕССОРНОЕ РЕЛЕ С АПВ И ЗАПИСЯМИ СОБЫТИЙ С РЕГИСТРАЦИЕЙ ПОВРЕЖДЕНИЙ	1	8530	-	8530	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
9	Ц0108-58-1	-Промышленный УПС для питания оперативного тока	1	1424,8	48,8	1425	49	1095	5	6
				1141	11,3	1141	11	95	0,07	-
		шт								
10	С ЦП	-Шкаф оперативного тока с аккумуляторной батареей	1	80506	-	80506	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
11	Ц0108-111-4	-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	80	44	10,6	3520	848	2379	0,13	14
				29	2,3	2320	184	95	0,01	1
		м								
12	С151601-213	-Кабели силовые на напряжение	0,08	898400	-	71872	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		6000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х95 мм2		-	-	-	-	-	-	-
13	Ц0108-494-1	1000м -За каждое присоединение фланцевым /фигурным/ наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машин к электрической сети, наконечник медный, сечение до 360 мм2	2	324,9 177	69,4 3,7	650 354	137 7	343 95	0,97 0,02	2 -
14	С151803-206	шт -Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 95-10-15-МА УХЛ3	2	255 -	- -	510 -	- -	- -	- -	- -
15	Ц0108-166-4	шт -Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ с заливной кожуха массой, сечение до 120 мм2	2	2039,1 1964	30,2 6,8	4078 3928	60 14	3745 95	10 0,04	20 -
16	С151610-24	шт -Муфты концевые для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, типа КНЭ1-2УТ, для сечения 150-240 мм2	2	15600 -	- -	31200 -	- -	- -	- -	- -
17	Ц0108-162-2	шт -Заделка концевая из самосклеивающихся лент для 3-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение до 120 мм2	2	553,4 479	- -	1107 958	- -	910 95	2 -	4 -
18	С151610-20	шт -Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 10 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, типа КВЭЛ-3Х120-10У3	2	8550 -	- -	17100 -	- -	- -	- -	- -
19	Е0133-116-2	шт -Установка линейного электрооборудования разрядников вручную	6	957,56 720	134,06 49,5	5745 4320	804 297	4848 105	4,33 0,24	26 1

шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	1503-4029	-РАЗРЯДНИКИ ВЕНТИЛЬНЫЕ РВО-10У1	6	529	-	3174	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
21	Е0133-116-3	-Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
				1386	236,48	1386	236	105	2,03	1
		шт								
22	С 290520-255	-Разъединитель РЛНД 10	1	18904	-	18904	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		ПОДВЕСКА ПРОВОДОВ								
23	Е0133-109-6	-Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	0,1766667	41504,56	31105,06	7332	5495	2889	51,1	9
				9157,5	6414,57	1618	1133	105	22,72	4
		1км								
24	С151607-28 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 50/8 мм2	0,10335	165875	-	17143	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ЗАЗЕМЛИТЕЛИ								
25	Ц0108-471-4	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	4	330,1	24,1	1320	96	450	0,7	3
				116	2,5	464	10	95	0,01	-
		шт								
26	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	18	61,9	3,3	1114	59	400	0,14	3
				23	0,4	414	7	95	-	-
		м								
27	Ц0108-471-2	-Заземляющее устройство	2	568,8	27,8	1138	56	292	1	2
		мт		149	4,5	298	9	95	0,03	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2999783	13749			149
			Тенге			26435	3275			14
		Стоимость оборудования -	Тенге			2315414	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			2315414	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			184369	-	-		-
		Материалы -	Тенге			6359	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	29711	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			137825	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			29482	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4422	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12831	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			226682	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		178
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	34133	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3042096	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		178
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	34133	-		-

РАЗДЕЛ 2. ОПОРЫ НА Ж/Б СТОЙКАХ

АНКЕРНАЯ (КОНЦЕВАЯ) А10 (КР)-1-1 к-т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	Е0133-103-2	-Установка одностоечных	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,93	6
	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	железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
		опора								
29	С143019-91	-Стойки вибрированные для опор	2	18700	-	37400	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
30	Е0133-107-5	-Установка для опор ВЛ 35 кВ	2	502,85	325,1	1006	650	560	2,01	2
		опорных плит объемом до 0,35 м3		177,75	89,01	356	178	105	0,33	1
		шт								
31	С143015-3	-Колонны, стойки, опоры, рамы	0,05	21000	-	1050	-	-	-	-
		/ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/: прямоугольные, сплошные из тяжелого бетона класса В22,5		-	-	-	-	-	-	-
		м3								
32	С12021-237	-ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ	0,0476	154400	-	7349	-	-	-	-
		КРЕПЛЕНИЯ		-	-	-	-	-	-	-
		т								
33	184-1903 ПЭСС-1-84	-ИЗОЛЯТОРЫ ШФ20-В	1	232,3	-	232	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
34	290518-2112	-Колпачки типа Х для крепления	0,01	759	-	8	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-3	ктыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6		-	-	-	-	-	-	-
35	С 290518-52	100шт -СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДА	1	293,27	-	293	-	-	-	-
36	290518-1021	-Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/	3	80,5	-	242	-	-	-	-
37	290518-1028	шт -Зажим ответвительный прессуемый ПС	2	109,25	-	219	-	-	-	-
38	Ц0108-346-3	шт -Прокладка группового заземляющего проводника	2	89,3	-	179	-	170	0,53	1
39	С12021-237	м -ПРОВОДНИК	0,000172	154400	-	27	-	-	-	-
40	Е0108-4-7	т -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	1,85	245,44	3,62	454	7	85	0,21	-
		СТОЕК		37,35	1,44	69	3	118	0,01	-
		м2 ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ-6 ШТ НА 1 ОГОРУ								
41	15102-5001	-Изолятор линейный подвесной ПФ70-3	12	327,75	-	3933	-	-	-	-
42	290518-1160 1	шт -Ушко фиксаторное ЛЭ8.42.С172	0,06	1736,5	-	104	-	-	-	-
43	С ЦП	100шт -Звено промежуточное ПРТ-7	6	414	-	2484	-	-	-	-
44	290518-1023	шт -Зажим НАТЯЖНОЙ	6	224,25	-	1345	-	-	-	-
45	С12021-237	шт КР-1-1к-т -ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,0458	154400	-	7072	-	-	-	-
46	С12021-237	т -ПРОВОДНИК	0,00405	154400	-	625	-	-	-	-
47	184-1903 ПЭСС-1-84	т -ИЗОЛЯТОРЫ ШФ20-8	4	232,3	-	929	-	-	-	-
48	290518-2112 -3	шт -Колпачки типа К для крепления ктыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6	0,04	759	-	30	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	С 290518-52	100шт -СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДА	1	293,27	-	293	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
50	290518-1021	-Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/	3	80,5	-	242	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
51	Ц0108-57-1	шт -Привод с одной тягой, рычажный	1	943,8	3,8	944	4	720	4	4
				756	2,3	756	2	95	0,01	-
52	1503-3282	шт -ПРИВОД РУЧНОЙ ПРНЗ-10	1	575	-	575	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
53	290518-1028	шт -Зажим АППАРАТНЫЙ А1А	6	109,25	-	656	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
54	Е0121-4-3	шт -Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	6	16,24	1,95	97	12	94	0,03	-
				13,34	1,16	80	7	108	0,01	-
55	С151607-47	м -Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 10 мм2	0,006	491800	-	2951	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
56	Е0109 49 1	т Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	11	20,14	0,23	222	3	198	0,12	1
				19,91	0,09	219	1	90	-	-
57	С11011-59	шт -Болты строительные с гайками и шайбами	0,00088	149300	-	131	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т АНКЕРНАЯ (КОНЦЕВАЯ) А10 (ЖМ)-1-1 к-т								
58	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,93	6
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
59	С143019-91 Изм. и	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий	2	18700	-	37400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

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	электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
60	Е0135-107-5	-Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	2	502,85	325,1	1006	650	560	1,01	2
				177,75	89,01	356	178	105	0,33	1
		шт								
61	С143015-3	-Колонны, стойки, опоры, рамы /ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86/: прямоугольные, сплошные из тяжелого бетона класса В22,5	0,05	21000	-	1050	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
62	С12021-237	-ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ	0,0476	154400	-	7349	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
63	184-1903 ПЭСС-1-84	-ИЗОЛЯТОРЫ ШФ20-В	1	232,3	-	232	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
64	290518-2112-3	-Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6	0,01	759	-	8	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		100шт								
65	С 290518 52	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДА	1	293,27	-	293	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
66	290518-1021	-Зажим петлевой ПА-1-1/КС-131-68/	3	80,5	-	242	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
67	290518-1028	-Зажим ответвительный прессуемый ПС	2	109,25	-	219	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
68	Ц0108-346-3	-Прокладка группового заземляющего проводника	2	89,3	-	179	-	170	0,53	1
				89,3	-	179	-	95	-	-
		м								
69	С12021-237	-ПРОВОДНИК	0,000172	154400	-	27	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
70	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стоек	1,85	245,44	3,89	454	7	85	0,21	-
				37,35	1,44	69	3	118	0,01	-
		м2								
		ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ-6 ШТ НА 1 ОПОРУ								
71	15102-5001	-Изолятор линейный подвесной	12	327,75	-	3933	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛФ70-3								
72	290518-1160-1	Ушко фиксаторное ЛЭ9.42.С172 шт	0,06	1736,5	-	104	-	-	-	-
73	С ЦП	-Звено промежуточное ПРТ-7 100шт	6	414	-	2484	-	-	-	-
74	290518-1023	-Зажим НАТЯЖНОЙ шт	6	224,25	-	1345	-	-	-	-
75	С12021-237	-ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ КМ-1-1к-т	0,0302	154400	-	4663	-	-	-	-
76	С12021-237	-ПРОВОДНИК т	0,0018	154400	-	278	-	-	-	-
77	290518-1028	-Зажим АППАРАТНЫЙ А1А т	3	109,25	-	328	-	-	-	-
78	Ц0105-166-4	-Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ с заливкой кожуха массой, сечением до 120 мм2 шт	1	2039,1 1964	30,2 6,8	2039 1964	30 7	1872 95	10 0,04	10 -
79	С151610-24	-Муфты концевые для трехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, типа КНЭ1-2УТ, для сечения 150-240 мм2 шт	1	15600	-	15600	-	-	-	-
80	290518-1028	-Зажим АППАРАТНЫЙ А1А шт	3	109,25	-	328	-	-	-	-
81	С151603-206	-Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-90, ГОСТ 9581-80/ 95-10-15-МА УХЛ3 шт	2	255	-	510	-	-	-	-
82	Е0121-4-3	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2 шт	1	16,24 13,34	1,95 1,16	16 13	2 1	16 108	0,03 0,01	- -
83	С151607-47	-Провода медные гибкие м	0,001	491800	-	492	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		антенные для электрических установок и антенн, марка МТ сечения 10 мм2		-	-	-	-	-	-	-
84	Е0109-49-1	-Постановка строительных болтов с гайками и шайбами т	13	20,14	0,23	262	3	234	0,12	2
				19,91	0,09	259	1	90	-	-
85	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами шт	0,000108	149300	-	16	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
86	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	-Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ /с траверсами/ т Промежуточная ПС0-2-2 к-т опора	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,05	6
				506,25	246,42	1013	493	105	2,03	2
87	С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5 шт	2	18700	-	37400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
88	С12021-237	-ТРАВЕРСЫ СТАЛЬНЫЕ С ДЕТАЛЯМИ КРЕПЛЕНИЯ т	0,0144	154400	-	6855	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
89	184-1903 ПЭСС-1-84	-ИЗОЛЯТОРЫ ШФ20-8 шт	12	232,3	-	2788	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
90	290518-2112-3	-Колпачки типа К для крепления штыревых изоляторов воздушных линий электропередач К-6 100шт	0,12	759	-	91	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
91	С 290518-59	-СТОИМОСТЬ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДА	12	293,27	-	3519	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
92	290518-1021	-Зажим клиновой ПА-1-1/КС-131-68/ шт	12	80,5	-	966	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
93	290518-1028	-Зажим ответвительный прессуемый ПС	2	109,25	-	219	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-	-	-	-	-	-
94-Е0108-4-7	шт	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя	7,4	245,44	3,82	1816	28	339	0,21	2
		СТОЕК		37,35	1,44	276	11	119	0,01	-
	м2									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			214980	7133			44
			Тенге			7758	1984			8
		Стоимость оборудования -	Тенге			7131	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			7131	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			39589	-	-		-
		Материалы -	Тенге			236	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3188	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			36136	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3042	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	456	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2558	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			45189	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3644	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			133531	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2927	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	6074	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			148	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			119268	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			6433	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	965	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8398	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			148362	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7039	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			34728	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	480	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			34245	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			432	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	65	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2110	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			37270	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	545	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			237953	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		57
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	11228	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3. ОБЪЕМЫ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								
95	Е0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	9	28,89	27,85	260	251	83	0,01	-
				1,04	8,44	9	76	97	0,03	-
96	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	8,7	6,48	6,48	56	56	18	-	-
				-	2,1	-	18	97	0,01	-
97	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1.2 группы пневматическими трамбовками м3	8,7	21,55	4,52	187	39	144	0,11	1
				17,03	-	148	-	97	-	-
98	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее м	29	36,7	27,8	1064	806	433	0,05	2
				8,8	6,9	255	200	95	0,04	1
99	Ц0108-143-1	-Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее м	29	32,4	23,7	940	687	399	0,05	2
				8,8	5,9	249	171	95	0,03	1
100	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 8.02-04-20	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-75 1000шт	0,232	12200	-	2830	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			5338	1840			4
			Тенге			662	465			3
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			2004	-	-		-
		Материалы -	Тенге			6	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	876	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			832	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	125	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			170	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			3006	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1001	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3334	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	252	-		-
		Местные материалы -	Тенге			2830	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			244	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	37	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			215	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3793	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	288	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			6799	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1289	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 4. ПЛОЩАДКА ПОД КТПН								
101	Е0111-13-3	-Устройство цебеночных покрытий с пропиткой битумом м2	2,4	749,35	24,55	1798	59	145	0,25	1
				39,83	9,2	96	22	193	0,04	-
102	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	4	354,27	172,69	1417	691	764	0,43	2
				76,28	60,21	305	241	140	0,24	1
103	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-20	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/ м3	0,78	15100	-	11778	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
104	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	0,7956	131	-	104	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			15098	750			3
			Тенге			401	263			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15098	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1149	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	664	-		-
		Местные материалы -	Тенге			12799	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			909	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	136	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			960	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16967	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	800	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			16967	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	800	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ВЛ 0,4 КВ								
105	С ПРАЙС ЛИСТ	-ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ "Президент-Нева" шт	1563177,57 1	-	-	1563178	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
106	Ц0108-111-4	-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг м	126	44	10,6	5544	1336	3747	0,13	23
				29	2,3	3654	290	95	0,01	2
107	Ц0108-118-1	-Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг м	45	27,7	2,1	1247	94	864	0,1	5
				19,7	0,5	887	23	95	-	-
108	С151601-549 Изм. и доп.вып.5	-Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) 1000м	0,06	940900	-	56454	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РК 8.02-060Б-2002									
109	С151601-626- Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-060Б-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВШв, число жил и сечение 4х16 мм2 1000м	0,07	721000 -	- -	50470 -	- -	- -	- -	- -
110	С151601-623- Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-060Б-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВШв, число жил и сечение 4х4 мм2 1000м	0,041	247100 -	- -	10131 -	- -	- -	- -	- -
111	Ц0108-494-1-	За каждое присоединение фланцевым /фигурным/ наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машин к электрической сети, наконечник медный, сечение до 360 мм2 шт	6	324,8 177	68,4 3,7	1949 1062	410 22	1030 95	0,87 0,02	5 -
112	С151603-208-	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 120-12-17-МА УХЛ2 шт	2	333 -	- -	666 -	- -	- -	- -	- -
113	С151603-209-	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-А УХЛ2 шт	4	137 -	- -	548 -	- -	- -	- -	- -
114	Ц0108-471-4-	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм шт	14	330,1 116	24,1 2,5	4621 1624	337 35	1576 95	0,7 0,01	10 -
115	Ц0108-472-2-	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	32	61,9 23	2,3 0,4	1981 736	106 13	711 95	0,14 -	4 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116	E0122-1-2	-Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 150 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,045	597746,85	2029,45	26899	91	3178	314	14
				53550	767,25	2410	35	130	3,75	-
		хм								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1723687	2375			61
			Тенге			10372	417			2
		Стоимость оборудования -	Тенге			1563178	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			1563178	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			133611	-	-		-
		Материалы -	Тенге			5096	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8345	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			118269	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			7928	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1189	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8492	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			150030	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		53
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9534	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26899	-	-		-
		Материалы -	Тенге			24145	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2444	-		-
		Местные материалы -	Тенге			252	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3178	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	477	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1805	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			31881	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2921	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1745089	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		69
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12455	-		-
		РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ-14 ШТ								
117	E0101-13-2	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	48,888	28,89	27,85	1412	1361	449	0,01	-
				1,04	8,44	51	412	97	0,03	2
		м3								
118	E0101-162-1	-Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,	1,512	194,18	-	294	-	332	1,25	2
				194,18	-	294	-	113	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		глубиной до 2 м								
119	E0101-27-2	м3 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группа грунтов до 5 м	25,872	6,48 -	6,48 2,1	168 -	168 54	53 97	- 0,01	- -
120	E0101-166-2	м3 -Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	11,088	134,1 134,1	- -	1487 1487	- -	1680 113	0,97 -	11 -
121	E0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	25,872	21,55 17,03	4,52 -	557 441	117 -	427 97	0,11 -	3 -
122	E0106-1-15	м3 -Установка фундаментов под светильник	1,4	8775,62 146,25	100,65 38,03	12286 205	141 53	271 105	0,97 0,19	1 -
123	C143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,421	131 -	- -	186 -	- -	- -	- -	- -
124	E0108-4-7	м3 -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	13,44	245,44 37,35	3,82 1,44	3299 502	51 19	615 118	0,21 0,01	3 -
125	E0133-115-1	м2 -Установка светильников с лампами накаливания	14	269,19 229,5	38,56 13,5	3769 3213	540 189	3572 105	1,29 0,07	18 1
126	22 C151703-15	шт -Светильники тип РТУ01Х125/С53-01У1 /Маяк-1/	14 -	4950 -	- -	69300 -	- -	- -	- -	- -
127	C151706-83	шт -Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДЕЛ125/6/	14 -	496 -	- -	6944 -	- -	- -	- -	- -
128	E0109-62-8И Бм. к доп.вып.12	шт -Изготовление опоры наружного освещения	0,3976	25987,18 19800	4444,95 696,02	10333 7872	1767 277	7334 90	113 2,55	44 1
129	E0109-17-1	т -Установка опоры наружного освещения Торшер	0,4144	4646,85	2285,57	1926	947	819	9,35	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				1579,5	617,13	655	256	90	2,34	1
		т								
130	С130806-37 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 80х3,5 мм	50,4	593	-	29887	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
131	С130806-36 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 65х3,2 мм	29,4	476	-	13994	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
132	Ц0108-420-1	-Коробки ответвительные к распределительному кинопроводу: коробка с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	14	578,1	31,1	8093	435	5461	2,09	29
				403	7,6	5642	106	95	0,04	1
		шт								
133	С151803-55	-Коробка протяжная /ТУ36-1669-78/, тип У996 У2	14	505	-	7070	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
134	Е0109-49-1	-Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	14	20,14	0,23	282	3	252	0,12	2
				19,91	0,09	279	1	90	-	-
		шт								
135	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами	0,028	149300	-	4180	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
136	1504-3001	-ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ 15А,220-500В ПР-2 ТУ 16-522.091-72	14	60	-	840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
137	С12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля	0,154	147100	-	22653	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
138	1504-17093	-КОЛОДКА ФОРФОРОВАЯ	14	76	-	1064	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
139	С11011-1048	-Электроды, d-2 мм, Э55	0,007	232700	-	1629	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
140	С11011-1149	-Профиль МОНТАЖНЫЕ	0,07	68500	-	4795	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	т		-	-	-	-	-	-	-
141	Ц0108-398-1	Провода в лотках, провод, сечение до 6 мм2	140	5,4	2,3	756	322	426	0,01	1
				2,5	0,7	350	98	95	-	1
142	С151607-136	м Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ3 сечение 1,5 мм2	0,14	10269	-	1438	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002			-	-	-	-	-	-	-
143	Ц0108-141-4	1000м Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	333	44	10,6	14652	3530	9902	0,13	60
				29	2,3	9657	766	95	0,01	4
144	С151601-343	м Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2	0,333	79100	-	26340	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
145	Ц0108-494-1	1000м За каждое присоединение фланцевым /фигурным/ наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник медный, сечение до 360 мм2	28	324,8	68,4	9094	1915	4807	0,87	24
				177	3,7	4956	104	95	0,02	1
146	С151603-209	шт Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-А УХЛ3	28	137	-	3836	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			262564	11298			202
			Тенге			35602	2336			11
	Стоимость оборудования -		Тенге			1904	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			1904	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			151292	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			5804	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	25081	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			114928	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			24167	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	3625	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10528	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			185987	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		152
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	28706	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			30293	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2876	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3518	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10604	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			11996	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3828	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	574	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2047	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			36168	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		24
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4092	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			35194	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1017	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	9340	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			22653	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			8406	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	1261	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты	Тенге			2616				
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			46215	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		55
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10600	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			43882	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			43882	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2633	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			46514	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			316788	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		232
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	43399	-		-

РАЗДЕЛ 7. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. ВЛ 0,4КВ

147	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	41,3	28,89	27,85	1280	1234	407	0,01	-
				1,04	8,44	46	374	97	0,03	1
			м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	42,4	6,48	6,48	275	275	87	-	-
				-	2,1	-	89	97	0,01	-
		м3								
149	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	42,4	21,55	4,52	914	191	700	0,11	5
				17,03	-	722	-	97	-	-
		м3								
		ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ								
150	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее	73	36,7	27,8	2679	2029	1089	0,05	4
				8,8	6,9	642	504	95	0,04	3
		м								
		ПРИ ДВУХ КАБЕЛЯХ								
151	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее	7	36,7	27,8	257	195	104	0,05	-
				8,8	6,9	62	48	95	0,04	-
		м								
152	Ц0108-142-2	-На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	7	11,2	7,9	78	55	35	0,02	-
				3,3	2	23	14	95	0,01	-
		м								
		ПРИ ТРЕХ КАБЕЛЯХ								
153	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее	53	36,7	27,8	1945	1473	790	0,05	3
				8,8	6,9	466	366	95	0,04	2
		м								
154	Ц0108-142-2	-На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	53	22,4	15,8	1187	837	534	0,04	2
	К-2			6,6	4	350	212	95	0,02	1
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			8615	6290			15
			Тенге			2311	1607			8
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			6147	-	-		-
		Материалы -	Тенге			13	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2687	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2553	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	383	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			522	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			9221	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3070	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2468	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1231	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1194	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	179	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			220	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3882	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1410	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			13103	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		25
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4480	-		-
		РАЗДЕЛ 8. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ								
155	Е0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	80,3	28,89	27,65	2320	2236	738	0,01	1
				1,04	8,44	84	677	97	0,03	3
		м3								
156	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	78,2	6,48	6,48	507	507	160	-	-
				-	2,1	-	165	97	0,01	1
		м3								
157	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	78,2	21,55	4,52	1685	353	1292	0,11	8
				17,03	-	1332	-	97	-	-
		м3								
		ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ								
158	Ц0109-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее	259	36,7	27,8	9505	7200	3863	0,05	16
				8,8	6,9	2279	1787	95	0,04	10
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			14016	10296			25
			Тенге			3694	2629			14
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			9505	-	-		-
		Материалы -	Тенге			26	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4066	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3863	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	579	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			802	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			14170	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4646	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4511	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2257	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2189	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	328	-		-
		Непредусмотренные и непредвидимые затраты -	Тенге			402	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7103	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		13
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2586	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			21273	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		41
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7231	-		-

РАЗДЕЛ 9. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

159	E0101-13-1	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	91,5166385	22,38	21,57	2048	1974	652	0,01	1
				0,81	6,53	74	598	97	0,02	2
		м3								
160	E0101-162-1	-Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	2,8304115	194,18	-	550	-	621	1,25	4
				194,18	-	550	-	113	-	-
		м3								
161	E0101-27-1	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	66,042935	5,55	5,55	367	367	116	-	-
				-	1,8	-	119	97	0,01	-
		м3								
162	E0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	28,304115	122,18	-	3458	-	3908	0,89	25
				122,18	-	3458	-	113	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	66,042935	21,55	4,52	1423	298	1091	0,11	7
				17,03	-	1125	-	97	-	-
		м3								
164	Е0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы	5,88	1901,2	152,52	11179	897	1612	1,02	6
				153,68	57,15	904	336	130	0,23	2
		м3								
		ТЕПЛОТРАССА								
165	Е0124-2-4	-Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,14	219809,73	52482,23	30773	7348	19685	494	69
				91125	17035,5	12758	2385	130	88,49	12
		км								
166	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	140	629	-	88060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
167	Е0124-3-4	-Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,006	230518,45	58337,7	1383	350	894	522	3
				96075	28565,5	576	111	130	94,67	1
		км								
168	С130806-51 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 100х4,5 мм	6	987	-	5922	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
169	Е0124-3-1	-Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,016	191322,76	52332,26	3061	837	2084	455	7
				81675	18525	1307	296	130	94,47	2
		км								
170	С130806-46 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные обыкновенные 40х3,5 мм	16,16	326	-	5268	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
171	004 С12021-263	-Опоры неподвижные	0,00372	107900	-	401	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
172	С12021-262	т -Опоры скользящие	0,03204	107900	-	3457	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
173	Е0107-61-1	т КАНАЛ КЛ 90Х45 - 49 М -Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	13,12	1986,57	564,43	26064	7405	14005	3,33	44
				567	195,49	7439	2565	140	0,75	10
174	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	7,38	23400	-	172692	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
175	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	5,74	23800	-	136612	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
176	Е0107-62-4	м3 БАЛОЧНАЯ ОПОРА Б2-4шт -Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных конструкций	1,76	2748,8	497,19	4838	875	1532	2,75	5
				454,5	167,07	800	294	140	0,53	1
177	С143015-31	м3 -Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24255-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	0,36	22300	-	8028	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
178	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до	1,4	23800	-	33320	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		11 м2								
		м3								
		ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ОП2-36 ШТ								
179	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные, башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	0,19	20900	-	3762	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ 900х450 - 8 ШТ								
180	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,44	9076,41	196,62	3994	87	160	2,79	1
				272,25	74,27	120	33	105	0,35	-
		м3								
181	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,04	62000	-	2480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
182	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,44	9509,28	-	4184	-	307	3,65	2
				567	-	249	-	123	-	-
		м3								
183	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,4	235,97	9,65	1038	44	303	0,36	2
				52,2	3,74	230	16	123	0,02	-
		м2								
184	Е0106-6-1	-Защитная кирпичная стенка	0,24	2549,84	335,84	612	81	234	4,54	1
				699,75	126	168	30	118	0,61	-
		м3								
185	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-75	0,096	12200	-	1171	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
186	Е0113-39-5	-Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике	16,8	633,78	1,57	10648	26	1769	0,62	10
				117	-	1966	-	90	-	-
		м2								
187	Е0107-57-1	-Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и	25,6	38,15	0,18	977	5	382	0,05	2
				10,6	0,07	271	2	140	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		вертикальных прокладками на клею в один ряд								
188	E0126-22-1	м -Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	6,16	191,79 151,65	26,19 9,9	1181 934	161 61	995 100	0,91 0,03	6 -
189	C11011-867 Изм. и доп. вып.17	м2 -Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80	0,048	57720 -	- -	2771 -	- -	- -	- -	- -
190	E0113-31-1	т -Шпаклевка поверхностей мастикой "Битуминоль" толщиной слоя 3 мм	8	209,36 116,33	17,67 6,62	1675 931	141 53	885 90	0,53 0,03	5 -
		м2 УГОЛ ПОВОРОТА УПКЛ 90Х45 - 3 ШТ								
191	E0107-61-1	-Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	5,01	1986,57 567	564,43 195,49	9953 2841	2828 979	5318 140	3,33 0,75	17 4
192	C143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	2,61	23400 -	- -	61074 -	- -	- -	- -	- -
193	C143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	1,05	23800 -	- -	24990 -	- -	- -	- -	- -
194	C143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2	м3 -Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5,	1,2	24100 -	- -	28920 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	004	плоские площадью до 3 м2								
195	С143015-66	м3 -Балки фундаментные /ГОСТ 28737-90/ таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5	0,15	18800 -	- -	2820 -	- -	- -	- -	- -
		ТЕПЛОФИКАЦИОННАЯ КАМЕРА ТИП 2 - 1 ШТ								
196	Е0101-13-2	м3 -Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	30	28,89 1,04	27,85 8,44	867 31	835 253	276 97	0,01 0,03	- 1
197	Е0101-164-2	м3 -Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2	218,93 218,93	- -	438 438	- -	495 113	1,54 -	3 -
198	Е0101-27-2	м3 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	6,5	6,48 -	6,48 2,1	42 -	42 14	13 97	- 0,01	- -
199	Е0101-166-2	м3 -Засыпка вручную траншей, ковшей котлованов и ям в грунтах 2 группы	2	134,1 134,1	- -	268 268	- -	303 113	0,97 -	2 -
200	Е0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	6,5	21,55 17,03	4,52 -	140 111	29 -	107 97	0,11 -	1 -
201	Е0101-18-2	м3 -Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	23,5	47,43 2,59	44,84 13,81	1115 61	1054 325	374 97	0,02 0,05	- 1
202	С10353-А5-1	м3 -Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	39,24	45 9	- -	1766 353	- -	353 100	0,19 -	7 -
203	Е0107-62-2	т -Устройство камер со стенками	9,8	13319,19	418,23	130528	4099	19880	7,92	78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		из монолитного бетона		1296	152,98	12701	1499	140	0,69	7
204	E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки м3	1,02	8674,57	66,01	8848	67	236	1,35	1
				195,75	24,93	200	25	105	0,12	-
205	E0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м3	9,52	235,97	9,95	2246	95	655	0,35	3
				52,2	3,74	497	36	123	0,02	-
206	E0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	39	713,66	11,21	27833	437	1643	0,2	8
				31,5	4,21	1229	164	118	0,02	1
207	E0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских м2	1,2	9644,81	196,62	11574	236	437	1,79	2
				272,25	74,27	327	89	105	0,35	-
208	C12041-26 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм т	0,152	50900	-	7737	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
209	E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,4	8674,57	66,01	3470	26	93	1,35	1
				195,75	24,93	78	10	105	0,12	-
210	C143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2 м2	1,22	24100	-	29402	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
211	E0146-33-2	-Заделка бетоном по перекрытиям м3	0,09	19380,15	203,35	1744	18	604	44,69	4
				6633	76,5	597	7	100	0,33	-
212	E0115-72-1	-Оштукатуривание цементно-известковое по камню и бетону м3	14,2	343,98	3,58	4884	51	1875	0,73	10
				124,88	0,88	1773	12	105	0,04	1
213	E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности м2	8,52	245,44	3,82	2091	33	390	0,21	2
				37,35	1,44	318	12	118	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2								
214	Е0106-24-4	-ПРИЖИМНАЯ БЕТОННАЯ СТЕНКА	4,05	10902,91	535,86	44157	2170	4905	5,63	23
		м3		965,25	188,29	3909	763	105	0,3	3
215	С131104-8	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060	-	16120	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004			-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
216	Е0107-41-1	-Монтаж бетОК	0,56	2880,27	1394,66	1613	781	510	2,83	2
		м3		486	165,11	272	92	140	0,55	-
217	С143015-66	-Балки фундаментные /ГОСТ 28737-90/ таврового сечения из тяжелого бетона класса В22.5	0,56	18800	-	10528	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
218	С11011-773	-Скобы хорошие	16	221	-	3536	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		ДЕТАЛЬ ТЕПЛОВОГО ВВОДА - 1 ШТ								
219	Е0106-13-1	-Устройство монолитной стенки из бетона В15	0,16	10305,07	86,6	1649	14	88	3,05	-
				490,5	32,72	78	5	105	0,15	-
		м2								
220	Е0122-8-2	-Укладка вентиляционной трубы	0,002	64249,36	8122,48	128	16	127	254	1
		км		45900	3069	92	6	130	14,99	-
221	С130606-49	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 5272-75/, оцинкованные обыкновенные 80х4 мм	2,08	679	-	1412	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004			-	-	-	-	-	-	-
		м								
222	Е0113-46-1	-Уплотнение штуцеров шнуровым асбестом на замазке "Арзамит-5"	2	1473,57	23,09	2947	46	632	1,81	4
				342	9	684	18	90	0,04	-
		шт								
223	Е0146-33-5	-Заделка штуцеров асбестоцементным и цементным раствором	0,019	15445,91	332,71	293	6	216	75,22	1
				11245,5	126	214	2	100	0,61	-
		м3								
224	С143002-7	-Раствор готовый кладочный	0,017	5830	-	99	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. выт.17	тяжелый цементный М- 100		-	-	-	-	-	-	-
225	С11011-21	м3 -Асбестоцементная смесь	0,002	43400	-	87	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
226	Е0106-37-3	м3 -Устройство деформационных швов с применением герметика	2,12	548,96	1,84	1164	4	87	0,22	-
				38,25	0,7	81	1	105	-	-
227	Е0115-172-3	1м шва -Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	0,28	100,7	0,07	28	-	18	0,37	-
				60,3	0,02	17	-	105	-	-
		м2 УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ И ЗАДВИЖЕК								
228	Е0124-13-3	-Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	1	1317,43	664,93	1317	665	929	3,05	3
				558	156,6	558	157	130	0,65	1
229	2307-10980	компл -КЛАПАН-ЗАХЛОПКА ДИАМ. 100 ММ	1	12995	-	12995	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
230	С130901-101	шт -Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Ду 40 мм	2	5320	-	10640	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ - 1 ШТ								
231	Е0101-13-1	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	24	22,38	21,57	537	518	171	0,01	-
				0,81	6,53	19	157	97	0,02	1
232	Е0101-162-1	м3 -Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	6	194,18	-	1165	-	1317	1,25	8
				194,18	-	1165	-	113	-	-
233	Е0106-1-1	м3 -Устройство бетонной подготовки	0,45	8674,57	66,01	3904	30	104	1,35	1
				195,75	24,93	88	11	105	0,12	-
234	Е0111-16-1	м3 -Устройство покрытия из кислотоупорного бетона толщиной 40 мм	5	1118,41	64,94	5592	325	1517	0,95	5
				222,3	24,32	1112	122	123	0,12	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
235	Е0111-16-3 К=2	м2 -Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения толщины покрытия из мелкозернистого бетона	10	-258,09 -48,15	-14,49 -5,42	-2581 -482	-145 -54	-659 123	-0,2 -0,03	-2 -
236	Е0123-13-4 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	м2 -Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах м3	1,62	28075,54 2645,33	2538,55 950,63	45482 4285	4112 1540	7573 130	15,87 4,64	26 8
237	Е0146-33-2	-Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,05	19962,55 6633	203,35 76,5	998 332	10 4	335 100	44,65 0,33	2 -
238	Е0127-14-4	м3 -Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	1	280,88 32,18	248,35 78,59	281 32	248 79	147 133	0,22 0,27	- -
239	С11011-176	м3 -Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), М-600, фракция от 5 до 10 мм	1	1690 -	- -	1690 -	- -	- -	- -	- -
240	Е0106-4-5	м3 -Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	1	665,48 81,68	8,23 3,08	665 82	8 3	100 118	0,47 0,02	- -
241	Е0101-166-1	м2 -Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1	122,18 122,18	- -	122 122	- -	138 113	0,89 -	1 -
242	Е0101-156-1	м3 -Устройство каменной наброски или призмы	1	432,86 432	0,86 0,32	433 432	1 -	419 97	2,81 -	3 -
243	Е0122-14-3	м3 АНТИКОРРОЗИЯ ТРУБ -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной	0,146	69748,51	30429,76	10183	4443	8929	205	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. до 100 мм		35550	11495,25	5190	1678	130	56,14	8
		км								
244	E0122-14-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной	0,016	68110,7	29493,95	1090	472	967	203	3
		битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. до 50 мм		35325	11142	565	178	130	54,42	1
		км								
245	C11011-169	-Изол	122	126	-	15372	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
246	C11011-402	-Мастика "Изол"	73	79	-	5767	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
247	C11011-407	-Мастика битумно-резиновая	15	53	-	795	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
248	C11011-1002	-Холст стекловолокнистый марки БВ-К	7,3	426	-	3110	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		10м2								
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ								
249	E0126-4-1	-Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	146	128,5	12,02	18762	1755	11497	0,44	64
		толщиной 40 мм		74,25	4,5	10841	657	100	0,02	3
		м								
250	E0126-3-7	-Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм	16	85,97	6,01	1376	96	745	0,25	4
		полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом		44,33	2,25	709	36	100	0,01	-
		связующем толщиной 40 мм								
		м								
251	E0126-23-6	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными	146	150,76	9,01	22011	1315	6735	0,27	39
		материалами при толщине		42,75	3,38	6242	493	100	0,02	2
		изоляционного слоя 40 мм								
		м								
252	E0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм	16	114,31	6,39	1829	102	519	0,19	3
		рулонными материалами при		29,93	2,48	479	40	100	0,01	-
		толщине изоляционного слоя 40 мм								
		м								
253	C11031-153	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты	3	14800	-	44400	-	-	-	-
		на синтетическом связующем		-	-	-	-	-	-	-
		/ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм								
		м3								
254	C11011-939	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-Е /ТУ 5-11-145-80/	0,11	185900	-	20449	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1248293	47740			558
			Тенге			92799	16315			74
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			12995	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12995	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			780	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			13775	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1104017	-	-		-
		Материалы -	Тенге			137538	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	109114	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			108193	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			716334	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			1766	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			132384	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	19858	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			74184	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1310585	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		598
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	128972	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3859	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3859	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			232	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			4090	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			127422	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			127422	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7645	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			135068	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1463518				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		598
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	128972	-		-

РАЗДЕЛ 10. Сборный канализационный колодец(железобетонный подземный емкостью 5(м3)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	Е0101-21-2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) м3	10	9,24	9,24	92	92	29	-	-
				-	3	-	30	97	0,01	-
256	Е0101-21-10	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) м3	10	7,91	7,91	79	79	25	-	-
				-	2,57	-	26	97	0,01	-
257	Е0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	39	28,89	27,85	1127	1086	358	0,01	-
				1,04	8,44	41	329	97	0,03	1
258	Е0101-18-2	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы	114	47,43	44,84	5407	5112	1814	0,02	2
				2,59	13,81	295	1574	97	0,05	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3								
259	E0101-169-2	м3 -Разработка грунта 2 группы в траншеях и котлованах	4	657,73	269,49	2631	1074	2599	2,47	10
		глубиной более 3 м вручную с		389,25	185,44	1557	742	113	0,3	3
		подъемом краном при наличии креплений								
260	E0101-173-2	м3 -Водоотлив из котлованов	118	343,74	343,74	40561	40561	25393	-	-
261	C010334-A16	м3 -Перевозка грузов	205,2	-	221,85	-	26178	97	1,02	120
		автомобилями-самосвалами из		45	-	9234	-	1847	0,19	39
		карьеров, расстояние								
		перевозки свыше 5,5 до 6 км		9	-	1847	-	100	-	-
262	E0101-166-2	Т -Засыпка вручную траншей,	37	134,1	-	4962	-	5607	0,97	36
		пазух котлованов и ям в								
		грунтах 2 группы		134,1	-	4962	-	113	-	-
263	E0101-28-2	м3 -Засыпка траншей и котлованов	40	6,83	6,83	273	273	72	-	-
		бульдозерами мощностью 96								
		(130) кВт (л.с.), при		-	1,87	-	75	97	0,01	-
		перемещении грунтов 2 группы								
		до 5 м								
264	E0101-28-8	м3 -Засыпка траншей и котлованов	40	3,29	3,29	132	132	35	-	-
		бульдозерами мощностью 96								
		(130) кВт (л.с.), при		-	0,9	-	36	97	-	-
		перемещении грунтов 2 группы								
		добавлять на каждые 5 м								
265	E0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы	40	21,55	4,52	862	181	661	0,11	4
		пневматическими трамбовками								
				17,03	-	681	-	97	-	-
266	E0101-30-1	м3 -Планировка площадей	100	0,28	0,28	28	28	9	-	-
		бульдозерами мощностью 59								
		(80) кВт (л.с.)		-	0,09	-	9	97	-	-
267	E0106-33-2	м2 -Устройство стен и плоских	29,16	12927,64	936,14	376970	27298	65963	10,45	305
		канализационный колодец								
		днищ круглых сооружений при								
		толщине более 150 мм		1827	327,38	53275	9546	105	1,3	38
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
268	С12041-72 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 10 мм т	0,929	67700 -	- -	62893 -	- -	- -	- -	- -
269	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 т	0,036	65900 -	- -	2372 -	- -	- -	- -	- -
270	С12041-75 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 16-18 мм т	2,49	61200 -	- -	152388 -	- -	- -	- -	- -
271	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм т	0,046	62000 -	- -	2852 -	- -	- -	- -	- -
272	Е0106-22-1	-Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м м3	3,6	13814,34 1282,5	241,1 91,08	49732 4617	868 328	5192 105	8,05 0,44	29 2
273	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 5 мм т	0,003	41200 -	- -	124 -	- -	- -	- -	- -
274	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм т	0,024	62000 -	- -	1488 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
275	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,01	65000	-	650	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
276	С12041-72 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-II, d 10 мм т	0,33	67700	-	22341	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
277	С12041-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм т	0,008	58800	-	470	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
278	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг 1т	1,21	64092,87	304,24	77552	368	4377	23	24
				3330	114,75	4029	139	105	0,55	1
279	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки м2	2	8674,57	66,01	17349	132	463	1,35	3
				195,75	24,93	392	50	105	0,12	-
280	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных м3	2	4870,8	-	9742	-	1306	3,24	6
				531	-	1062	-	123	-	-
281	Е0112-15-3	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой м2	20	103,08	0,99	2062	20	285	0,07	1
				11,59	0,38	232	8	119	-	-
282	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	20	235,97	9,95	4719	199	1376	0,35	7
				52,2	3,74	1044	75	123	0,02	-
283	Е0111-4-3	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на резино-битумной мастике первый слой м2	20	322,71	3,1	6454	62	1379	0,3	6
				54,9	1,17	1098	23	123	0,01	-
284	Е0111-4-4 К=2	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными	20	488,33	4,38	9767	88	1956	0,43	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		материалами на резино-битумной мастике последующий слой		77,86	1,66	1557	33	123	-	-
285	E0111-11-1	м2 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	20	235,97	9,95	4719	199	1376	0,35	7
				52,2	3,74	1044	75	123	0,02	-
286	E0111-11-2	м2 -Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	20	33,43	0,67	669	13	22	-	-
				0,63	0,25	13	5	123	-	-
287	E0106-1-22	м2 -Устройство бетонной подушки	20	10598,72	353,46	211974	7069	15089	3,5	72
				585	133,52	11700	2670	105	0,65	13
288	E0106-1-15	м3 -Набетонка днища и устройство приямка	10,5	8775,62	100,65	92144	1057	2032	0,97	10
				146,25	38,03	1536	399	105	0,19	2
289	E0111-15-3	м3 -Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	20	236,33	9,95	4727	199	1066	0,27	5
				39,6	3,74	792	75	123	0,02	-
290	E0106-36-2	м2 -Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	57	514,92	132,35	29350	7544	14104	1,03	59
				185,18	50,47	10555	2877	105	0,23	16
291	E0106-36-3	м2 -Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	57	60,8	14,45	3466	824	1107	0,07	4
				12,26	6,23	699	355	105	0,03	2
292	E0108-4-7	м2 -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	57	245,44	3,82	13990	218	2609	0,21	12
				37,35	1,44	2129	82	118	0,01	-
293	E0106-11-6	м2 -Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,07	121637,97	11119,34	8515	778	864	42,5	3
				7560	4200,75	529	294	105	20,52	1
294	E0109-29-1	1т -Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,052	13711,47	5475,87	713	285	309	28,9	2
				5040	1552,87	262	81	90	5,45	-
295	C12021-96	т -Стремянки: Ст3 ГОСТ	0,052	177400	-	9225	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
296	Е0108-30-1	-На 1 м удлинения ствола мусоропровода при высоте этажа более 2,8 м добавлять или исключать м	4,8	1468,04	388,4	7047	1864	1630	2,17	6
				180	107,82	864	518	118	0,43	2
297	Е0120-23-1	-Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм шт	2	2247,08	6,85	4494	14	1100	2,65	5
				427,5	2,25	855	5	129	0,01	-
298	С131305-1	-Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, d патрубка 280 мм	2	1780	-	3560	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
299	Е0110-23-5	-Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2 м2	0,3	375,5	30,89	113	9	73	2,23	-
				191,93	11,68	58	4	120	0,05	-
300	С12064-6	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П м2	0,3	12300	-	3690	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
301	С11011-790	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание комплект	1	1960	-	1960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
302	С143014-2 Изм. и доп.вып.6	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки м3	0,04	20900	-	836	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
303	Е0115-173-4	-Окраска суриком решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 м2	2	136,21	0,07	272	-	227	0,65	1
				108	0,02	216	-	105	-	-
304	Е0115 173 2	Окраска суриком больших поверхностей /кроме кровель/, количество окрасок 2 м2	1	51,74	1,64	52	2	20	0,11	
				18,45	0,7	18	1	105	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	1266828	97727		568
	Тенге	107958	46640		210
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1248836	-	-	-
Материалы -	Тенге	178414	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	153396	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	251229	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	507536	-	-	-
Транспортные расходы -	Тенге	9234	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	160963	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	80
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	24145	-	-
Непредусмотренные и непредвиденные затраты -	Тенге	84588	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1494387	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	951
Сметная заработная плата -	Тенге	-	177541	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металлоконтажных работ -	Тенге			9938	-	-		-
		Материалы -	Тенге			166	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	343	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9225	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			309	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	46	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			615	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металлоконтажных работ -	Тенге			10861	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	389	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			8054	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3625	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	860	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3560	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1100	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	165	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			549	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			9704	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1025	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			1514952	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		959
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	178954	-		-

РАЗДЕЛ 11. ПОЖАРНЫЙ РЕЗЕРВУАР ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

305	E0101-12-14-	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	938,041875	27,84	26,18	26110	24553	8062	0,01	11
				1,66	7,2	1557	6754	97	0,03	23
		м3								
306	E0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ДОРАБОТКА	16,708125	262,72	-	4389	-	4960	2,85	31
	Т.Ч. П.3.187 К=1,2			262,72	-	4389	-	113	-	-
		м3								
307	E0101-24-2 -	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ВО ВРЕМЕННЫЙ ОТВАЛ НА 20м	954,75	9,24	9,24	8827	8827	2780	-	-
				-	3	-	2866	97	0,01	11
		м3								
308	E0101-24-10-	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов	954,75	7,91	7,91	7552	7552	2378	-	-
				-	2,57	-	2452	97	0,01	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		добавлять на каждые последующие 10 м								
309	E0101-24-2	м3 -Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м ОБРАТНОЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ИЗ ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА ДЛЯ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКИ НА 20м	692,3	9,24	9,24	6309	6309	1986	-	-
				-	3	-	2048	97	0,01	8
310	E0101-24-10	м3 -Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	692,3	7,91	7,91	5397	5397	1700	-	-
				-	2,57	-	1752	97	0,01	7
311	E0101-27-2	м3 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	361,06	6,48	6,48	2339	2339	737	-	-
				-	2,1	-	760	97	0,01	3
312	E0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	361,06	21,55	4,52	7779	1631	5964	0,11	39
				17,03	-	6149	-	97	-	-
313	E0101-135-1	м3 -Полив водой уплотняемого грунта насыпей	361,06	14,12	12	5097	4332	1529	0,01	4
				1,62	2,75	585	991	97	0,01	4
314	E0101-166-2	м3 -Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	154,74	134,1	-	20751	-	23448	0,97	150
				134,1	-	20751	-	113	-	-
315	E0101-27-2	м3 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м ОБВАЛОВАНИЕ РЕЗЕРВУАРА	166,5	6,48	6,48	1079	1079	340	-	-
				-	2,1	-	350	97	0,01	1
316	E0101-134-1	м3 -Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	166,5	21,55	4,52	3587	752	2750	0,11	18
				17,03	-	2835	-	97	-	-
317	E0101-90-6	м3 -Планировка гребня и откосов дамб и земляных подушек в	220	10,22	-	2248	-	2541	0,07	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		грунтах 2 группы вручную		10,22	-	2248	-	113	-	-
318	Е0101-152-1	м2 -Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	220	48,83 48,6	0,23 0,09	10743 10692	51 20	12104 113	0,33 -	73 -
319	С143012-18	м2 -СТ-ТЬ ЗЕМЯН МНОГОЛЕТНИХ ТРАВ	2,64	515	-	1360	-	-	-	-
320	Е0101-24-2	кг -Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группа грунтов до 10 м ЛИШНИЙ ГРУНТ ДЛЯ ПЛАНИРОВКИ	272,45	- 9,24 -	- 9,24 3	- 2519 -	- 2519 818	- 793 97	- - 0,01	- - 3
		м3 БАЛАНС ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ=954,75-(361,06+154,74+166,5)=272,45 м3 ЛИШНИЙ ГРУНТ								
		РЕЗЕРВУАР НА 100М3(2ШТ)								
321	Е0111-13-3 К=1,74 к об.	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом ГРАВИЙ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ толщ.100мм	108,16	662,44 39,83	24,55 9,2	71650 4308	2655 995	6523 123	0,25 0,04	28 5
322	Е0106-1-1	м2 -Устройство бетонной подготовки из бетона кл. В3,5	9,24	8674,57 195,75	66,01 24,93	80153 1809	610 230	2141 105	1,35 0,12	12 1
323	С143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	9,4248	131 -	- -	1235 -	- -	- -	- -	- -
324	Е0106-33-1	м3 -Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм=из бетона кл.В20	104,52	14532,37 2792,25	1343,81 463,29	1518923 291846	140455 48423	357282 105	16,05 1,77	1579 185
325	С143001-54	м3 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	106,0878	131 -	- -	13898 -	- -	- -	- -	- -
326	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК	м3 -Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, I	1,74228	41200 -	- -	71782 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	5 мм т								
327	Е0106-11-4	-Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,367839	7294,77 5535	690,69 256,5	2683 2036	250 94	2237 105	33,1 1,23	12 -
		1т								
328	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 ОТД.СТ. т	0,367838	50600 -	- -	18613 -	- -	- -	- -	- -
329	Е0106-11-6	-Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,084568	18837,97 7560	11119,34 4200,75	1593 639	940 355	1044 105	42,5 20,52	4 2
		1т								
330	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 ФИКСАТОР т	0,084568	50600 -	- -	4279 -	- -	- -	- -	- -
331	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм-ДНИЩЕ	68,6	235,97 52,2	9,95 3,74	16188 3581	683 257	4720 123	0,35 0,02	24 1
		м2								
332	Е Ц4.СТР.7	-ДОПЛАТА ЗА ВВЕДЕНИЕ ДОБАВОК	1,372	40 40	- -	55 55	- -	58 105	- -	- -
		М3								
333	С11011-1019	-Церезит т	0,0343	27200 -	- -	933 -	- -	- -	- -	- -
334	Е0115-72-1	-Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону=ВНУТРИ РЕЗЕРВУАРА	20,48	343,98 124,88	3,89 0,88	7045 2558	72 18	2704 105	0,73 0,04	15 1
		м2								
335	Е0107-45-6	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1447,05 465,75	373,54 135,07	11576 3726	2988 1081	6729 110	2,65 0,61	21 5
		шт								
336	С143017-11	-Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см	76,8	2020 -	- -	155136 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
337	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм=ПС ПЕРЕКРЫТИЯ	76,8	235,97	9,95	18122	764	5284	0,36	27
				52,2	3,74	4009	287	123	0,02	1
		м2								
338	Е0111-4-1	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой=1 СЛОЙ ИЗОЛА	76,8	365,09	18,42	28039	1415	8772	0,42	32
				85,95	6,91	6601	531	123	0,03	3
		м2								
339	Е0111-4-2 к=2	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой=2,3-СЛОЙ ИЗОЛА	153,6	256,83	9,05	39449	1390	10249	0,25	39
				50,85	3,4	7811	522	123	0,02	3
		м2								
		Горловина Г-1								
340	Е0107-31-1	-Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,14	2824,88	1856,11	395	260	277	4,93	1
				812,93	597,97	114	84	110	2,37	-
		м3								
341	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца горловин смотровых колодцев марки КШ 0-1 -2шт.	2	828,34	-	1657	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
342	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и дахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм /КЦ-7-3-2шт./	0,58	4662,5	-	2704	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
343	Е0106-19-2	-Обетонирование вокруг горловины резервуара из бетона кл.В12,5	0,17	10070	283,24	1712	48	118	4,15	1
				722,25	106,99	123	18	105	0,52	-
		м3								
344	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный легкий, ГОСТ 3634-79	2	8060	-	16120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
345	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных	0,114	13711,47	5475,87	1563	624	676	28,9	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		и криволинейных, пожарных с ограждением		5040	1552,87	575	177	90	5,46	1
346	С12021-267	т -Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,114	133700 -	- -	15242 -	- -	- -	- -	- -
347	Е0113-16-6	т -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз стремянки	3,306	21,8 5,81	0,05 0,02	72 19	- -	17 90	0,03 -	- -
348	Е0113-26-6 к-2 к объему	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,612	20,36 4,16	0,02 -	135 28	- -	25 90	0,02 -	- -
		м2 Дыхательное устройство Ду-1								
349	Е0116-10-5	-Установка вентиляционной трубы диам. 100х4 мм	4	1240,75 130,5	20,8 7,79	4963 522	83 31	708 128	0,73 0,04	3 -
350	Е0106-19-2	м -Обетонирование вокруг вентиляционной трубы из бетона кл.В7,5	0,8	9714,75 722,25	283,24 106,99	7772 578	227 86	697 105	4,15 0,52	3 -
351	Е0120-20-1	м3 -Установка круглого зонта диам.200мм	4	859,88 60,75	5,38 2,25	3440 243	22 9	323 128	0,35 0,01	1 -
352	Е0111-2-9	шт -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных ОТМОСТКА ВОКРУГ ЛЮКА	1,068	9509,28 567	- -	10156 606	- -	745 123	3,65 -	4 -
353	Е0127-55-1	м3 -Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	10,68	497,13 24,75	- -	5309 264	- -	352 133	0,14 -	2 -
354	Е0106-40-1	м2 -Испытание емкостей на водонепроницаемость	200	24,6 11,7	0,69 0,27	4920 2340	138 54	2514 105	0,03 -	16 -
		м3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11		Тенге			2253596	218965			2268

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			383595	72062			279
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2212269	-	-		-
		Материалы -	Тенге			228574	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	454101	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			95607	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			1287597	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			484590	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		242
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	72689	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			161812	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2358671	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2781
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	526790	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			16805	-	-		-
		Материалы -	Тенге			364	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	752	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15242	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			676	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	101	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1049	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			18530	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	853	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			24523	-	-		-
		Материалы -	Тенге			7533	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	805	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16120	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1031	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	155	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1533	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			27086	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	960	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			2904287	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2791
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	528602	-		-

РАЗДЕЛ 12. ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ-ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ

355	E0116-10-5	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	5	1240,75	20,8	6204	104	885	0,73	4
				130,5	7,79	653	39	128	0,04	-
356	E0116-10-4	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	2	935,75	20,8	1872	42	354	0,73	1
				130,5	7,79	261	16	128	0,04	-
357	E0116-7-8	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных	25	1082,42	12,21	27061	305	3120	0,55	14
				92,93	4,57	2323	114	128	0,02	1
358	E0116-7-7	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных	13	965,42	12,21	12550	159	1622	0,55	7
				92,93	4,57	1208	59	128	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
359	E0116-7-6	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	35	693,07 76,95	10,34 3,87	24257 2693	362 135	3621 128	0,43 0,02	15 1
360	E0116-7-4	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	31	471,67 59,85	4,19 1,58	14622 1855	130 49	2438 128	0,34 0,01	10 -
361	E0116-7-3	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	92	362,67 59,85	4,19 1,58	33366 5506	385 145	7234 128	0,34 0,01	31 1
362	E0116-7-2	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	364,67 59,85	4,19 1,58	729 120	8 3	157 128	0,34 0,01	1 -
363	E0116-7-1	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	217	329,67 59,85	4,19 1,58	71538 12987	909 343	17063 128	0,34 0,01	73 2
364	E0116-15-3	м -Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1	891,93 447,75	90,13 33,75	892 448	90 34	616 128	2,6 0,15	3 -
365	C130902-53	1шт -Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч65р для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Ду 100 мм	1	6480 -	- -	6480 -	- -	- -	- -	- -
366	C130901-61	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	126	362 -	- -	45612 -	- -	- -	- -	- -
367	C130901-62	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 20 мм	1	408 -	- -	408 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
368	С130901-63	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм	4	507 -	- -	2028 -	- -	- -	- -	- -
369	С130901-64	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 32 мм	1	888 -	- -	888 -	- -	- -	- -	- -
370	С130901-66	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 50 мм	1	1140 -	- -	1140 -	- -	- -	- -	- -
371	Е0116-20-2	шт -Установка кранов поливочных, диам. до 25 мм	4	132,57 54	1,57 -	530 216	6 -	276 128	0,3 -	1 -
372	С131103-9	1кран -Рукава поливочные, d 25 мм	60	362 -	- -	21720 -	- -	- -	- -	- -
373	С130901-55	м -Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	4	367 -	- -	1468 -	- -	- -	- -	- -
374	Е0116-20-2	шт -Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	3	132,57 54	1,57 	398 162	5 	207 128	0,3 	1
375	С131103-9	1кран -Рукава поливочные, d 25 мм	105	362 -	- -	38010 -	- -	- -	- -	- -
376	С130901-57	м -Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 25 мм	3	489 -	- -	1467 -	- -	- -	- -	- -
377	Е0115-172-4	шт -Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	62,36	148,4 108	0,07 0,02	9254 6735	4 1	7073 105	0,65 -	40 -
378	Е0116-29-1	м2 -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	377	10,99 10,69	- -	4143 4030	- -	5159 128	0,05 -	19 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
379	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	80	10,99	-	879	-	1095	0,05	4
				10,69	-	855	-	129	-	-
		м								
		ПОЖАРНЫЙ ШКАФ - 2ШТ								
380	Е0116-20-1	-Установка кранов пожарных диам. 50 мм	2	10263,47	23,09	20527	46	426	0,9	2
				157,5	9	315	18	128	0,04	-
		1кран.								
381	С СБОРНИК СН РК	-ОГНЕТУШИТЕЛЬ ВОЗДУШНО-ПЕННЫЙ ОВП-100.01	4	630	-	2520	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
382	С СБОРНИК СН РК	-корыта для укладки пожарного рукава	4	581	-	2324	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
383	С11041-104	-Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения	0,01	196	-	2	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
384	Е0110-32-1	-Установка каркаса из брусьев	0,164	28485,13	318,13	4672	52	1405	39	6
				7020	119,25	1151	20	120	0,59	-
		м3								
385	Е0110-9-3	-Устройство шкаф каркасных с обшивкой фанерой с двух сторон	13,68	775,91	4,32	10614	59	3684	1,43	20
				222,75	1,64	3047	22	120	0,01	-
		м2								
386	Е0110-34-1	-Установка дверных блоков шкафных	2	209,91	36,97	420	74	264	0,63	1
				96,08	13,95	192	28	120	0,07	-
		шт								
387	С11011-587	-Плиты древесноволокнистые сухого способа производства, твердые, группа А, марки Т-400, толщиной 5 мм	0,01368	254300	-	3479	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
388	С11011-792	-Скобяные изделия для однопольных дверей длявстроенных шкафов	4	843	-	3372	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
389	С11011-821	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308	-	616	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
390	С11011-818	-Петля врезная	4	21	-	84	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
391	Е0115-201-3-0	Остекление оконным стеклом толщиной 3мм окон с одинарным переплетом	шт 2	- 382,25	- 1,65	- 764	- 3	- 71	- 0,22	- -
				33,3	0,63	67	1	105	-	-
392	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т	м2 0,0018	162700	-	293	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
393	Е0115-165-1-0	Улучшенная окраска колером масляным разболошным по оборным конструкциям, подготовленным под окраску стен	т 16,56	118,3	1,61	1959	27	914	0,31	5
				51,98	0,61	861	10	105	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	м2	Тенге		379162	2771			259
				Тенге		45696	1038			5
		Стоимость оборудования -		Тенге		2520	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге		2520	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		2	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		2	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге		2	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		37558	-	-		-
		Материалы -		Тенге		15411	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	12135	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		7551	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		2324	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		13411	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	2012	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		3058	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		54028	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		80
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	14147	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		293	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		293	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		18	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		310	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		338789	-	-		-
		Материалы -		Тенге		183361	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	34589	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		119221	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		23	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			44273	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		22
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	6641	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22984	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			406046	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		213
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	41230	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			462906	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		293
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	55377	-		-
		РАЗДЕЛ 13. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
394	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	110	329,67	4,19	36264	461	8649	0,34	37
				59,85	1,58	6584	174	128	0,01	1
			м							
395	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	88	362	-	31856	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
396	Е0115-172-4	-Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением копера, количество окрасок 2	27,5	148,4	0,07	4081	2	3119	0,65	18
				108	0,02	2970	1	105	-	-
			м2							
397	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	110	10,99	-	1209	-	1505	0,05	6
				10,69	-	1176	-	128	-	-
			м							
398	Е0117-8-1	-Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	27	1512,32	97,07	40833	2621	48600	7,87	212
				1370,25	36	36997	972	128	0,13	5
			комплект							
399	С СЦММ	-АРИСТОН - 100Л	4	12188	-	48752	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
400	С СЦММ	-АРИСТОН-50Л	2	8560	-	17120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
401	С СЦММ	-АРИСТОН-20Л	4	5895	-	23580	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
402	С СЦММ	-АРИСТОН-15Л	17	2520	-	42840	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			246534	3084			273
			Тенге			47726	1146			6
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4081	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1109	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2971	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3119	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	468	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			432	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7632	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		19
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3438	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			242453	-	-		-
		Материалы -	Тенге			30462	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	45902	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			31856	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			6	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			58754	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	8813	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18072	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			319280	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		290
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	54715	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			326912	-	-		-
		Нормативная трудоемкость	чел. ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	58154	-		-

РАЗДЕЛ 14. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ (ДЛЯ ОБОГРЕВА)

403	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	2	329,67	4,19	659	8	157	0,34	1
				59,85	1,58	120	3	128	0,01	-
404	Е0116-7-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	150 м	362,67	4,19	54401	629	11795	0,34	51
				59,85	1,58	8977	237	128	0,01	1
405	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 15 мм	2 м	362	-	724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
406	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек,	4 шт	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-
407	С130903-10	1шт -Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	202 -	- -	404 -	- -	- -	- -	- -
408	С130904-37	шт -Краны проходные сальниковые со сваркой муфтовые 11ч6бк11 для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	663 -	- -	1326 -	- -	- -	- -	- -
409	Е0115-172-4	шт -Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	38	148,4 108	0,07 0,02	5639 4104	3 1	4310 105	0,65 -	25 -
410	Е0116-29-1	м2 -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	152	10,99 10,69	- -	1670 1625	- -	2080 128	0,05 -	8 -
411	Ц0108-602-2	м -Электрический котел	2	763,4 626	5,4 2,3	1527 1252	11 5	1194 95	2 0,01	4 -
412	С прайс лист	шт -Электрический котел Buderus Dakon PTE 22	2	113723,73 -	- -	227447 -	- -	- -	- -	- -
		ШТ								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14		Тенге		295692	807			93
				Тенге		17095	309			1
		Стоимость оборудования -		Тенге		227447	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге		227447	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		1527	-	-		-
		Материалы -		Тенге		264	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	1257	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		1194	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	179	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		163	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			2884	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1436	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5639	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1532	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4105	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4310	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	646	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			597	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			10546	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		27
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4751	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			61078	-	-		-
		Материалы -	Тенге			46084	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	12042	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2454	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			8	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			15414	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2312	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4590	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			81082	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		74
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	14354	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			321959	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		105
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	20541	-		-
		РАЗДЕЛ 15. КАНАЛИЗАЦИЯ								
413	E0116-13-1	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	244	620,54	0,64	151412	156	33246	0,53	142
				106,2	0,25	25913	61	128	-	-
414	E0116-13-2	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	128	748,88	1,43	95857	183	16862	0,56	72
				102,38	0,54	13105	69	128	-	-
415	E0116-2-1	-Прокладка по стенам зданий и в каналах чугунных напорных раструбных труб диам. 50,0 мм	5	646,41	21,19	3232	106	1306	1,15	6
				196,2	7,94	981	40	128	0,04	-
416	E0116-2-3	-Прокладка по стенам зданий и в каналах чугунных напорных раструбных труб диам. 100 мм	30	865,58	21,19	25967	636	7839	1,15	35
				196,2	7,94	5886	238	128	0,04	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
417	С130810-183	м -Ревизия,диаметр 100 мм	8	523	-	4184	-	-	-	-
418	С130810-138	шт -Прочистка диам.100 мм	4	- 741	- -	- 2964	- -	- -	- -	- -
419	С130810-182	шт -Ревизия,диаметр 50 мм	22	- 227	- -	- 4994	- -	- -	- -	- -
420	С130810-137	шт -Прочистка диам.50 мм	5	- 646	- -	- 3230	- -	- -	- -	- -
421	Е0117-1-6	шт -Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	32	- 5930,28 346,5	- 21,53 9	- 189769 11088	- 689 288	- 14561 128	- 2,95 0,04	- 62 1
422	Е0117-1-11	комплект -Установка трапов диам. 50 мм	6	1412,7	6,95	8476	42	639	0,45	3
423	Е0117-3-1	комплект -Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	10	81 9126,62 387	2,25 39,24 15,75	486 91266 3870	14 392 157	128 5155 128	0,01 2,22 0,07	- 22 1
424	Е0117-3-1	комплект -Установка детских унитазов с бачком непосредственно присоединенным	4	7046,62 387	39,24 15,75	28186 1548	157 63	2062 128	2,22 0,07	9 -
425	Е0117-1-10	комплект -Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	7	4260,08 166,5	54,7 20,25	29821 1166	383 142	1673 128	0,99 0,1	7 1
426	Е0117-5-1	комплект -Установка моек на одно отделение	5	3977,4 279	13,9 4,5	19887 1395	70 23	1814 128	1,55 0,03	8 -
427	Е0117-1-8	комплект -Установка биде	6	7386,61 483,75	28,48 11,25	44320 2903	171 67	3802 128	2,75 0,05	17 -
428	Е0117-2-3	комплект -Установка смесителей	44	143,32 126	1,57 -	6306 5544	69 -	7096 128	0,7 -	31 -
429	С131101-100	шт -Смесители для умывальников См-Ум-1А-УВ центральные, с аэратором и латунными маховиками	37	5360 -	- -	198320 -	- -	- -	- -	- -
430	С131101-104	комп -Смесители общие для ванн и умывальников с душевой сеткой	7	3330	-	23310	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		на гибком шланге и кнопочным переключателем См-ВУ-ШлР		-	-	-	-	-	-	-
		комп								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			931501	3053			413
			Тенге			73883	1162			5
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			931501	-	-		-
		Материалы -	Тенге			517562	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	75045	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			237002	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			96058	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		48
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	14409	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61654	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1389212	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		467
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	89454	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			1389212	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		467
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	89454	-		-

РАЗДЕЛ 16. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

431	Е0121-23-1	-Монтаж вводно-распределительных	3	2070	-	6210	-	3937	6,93	21
		устройств		1215	-	3645	-	108	-	-
		шкаф								
432	75-6-46	-Вводно-распределительные панели,	1	106400	-	106400	-	-	-	-
		типа ЗРУ-1-21-10,		-	-	-	-	-	-	-
		номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60+ПН2 4х100								
		шт								
433	75-6-47	-Вводно-распределительные панели,	2	112000	-	224000	-	-	-	-
		типа ЗРУ-1-28-66, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
434	Ц0106-572-5	-Блок управления шкафного исполнения или	2	3385	223	6770	446	1164	3	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм		563	49,5	1126	99	95	0,29	1
		шт								
435	75-6-85	-Пункт /шкаф/ распределительный, типа ЛР11 3077-21, габаритные размеры 1300х630х250 мм	2	113800	-	227600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
436	Е0121-24-1	-Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене	4	518,13	31	2073	124	1754	2,3	9
				393,75	12,29	1575	49	108	0,05	-
		шт								
437	Е0121-24-2	-Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	3	589,67	36,17	1769	109	1519	2,64	8
				454,5	14,34	1364	43	108	0,07	-
		шт								
438	С151803-155	-Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОПВ-6А УХЛ4	3	7930	-	23790	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
439	С151803-156	-Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	1	11000	-	11000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
440	С151803-158	-Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4	3	18600	-	55800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
441	Е0121-24-13	-Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	3	314,3	20,67	943	62	741	2,25	4
				220,5	8,19	662	25	108	0,04	-
		шт								
442	С151803-192	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	3	4720	-	14160	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
443	П0108-530-1	-Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	2	892,9	17,9	1786	36	753	2	4
				394	2,3	788	5	95	0,01	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
444	1504-4035	-ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ РЕВЕРСИВНЫЙ С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ ПАЕ-354У3 ТУ 16-536.489-75	2	3277,5	-	6555	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
445	Ц0108-573-1	-Пульт управления	2	710	230	1420	460	675	2	4
				306	49,5	612	99	95	0,29	1
		шт								
446	1503-8874	-УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ПДУ ТУ16-536.574-78	1	6325	-	6325	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
447	291301-244-6	-Пульт управления ГУАР-15А.00.000	1	6670	-	6670	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
448	Е0121-22-4	-Установка выключателей герметических и полугерметических	2	82,17	-	164	-	116	0,34	1
				53,55	-	107	-	108	-	-
		шт								
449	С151801-21	-Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты 1Р00/, тип ПВ3-16 М3	2	286	-	572	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
450	Е0121-18-1	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	240	244,37	65,36	58649	15686	48238	0,95	227
				151,65	34,45	36396	8269	108	0,15	37
		шт								
451	С151702-34	Светильники тип ЛПО01-2Х40/Н-02-УХЛ4	200	2930		586000				
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
452	С151702-33	-Светильники тип ЛПО01-1Х40/11-01-УХЛ4.2	40	2290	-	91600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
453	Е0121-17-1	-Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	57	169,86	57,56	9682	3281	7559	0,55	31
				86,85	35,93	4950	2048	108	0,15	9
		шт								
454	С151701-30	-Светильник подвесной, тип НЛО24Х60-111-У3	24	1510	-	36240	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
455	С151701-80	-Светильник тип НБ007Х60/Р2-1-01	12	158	-	1896	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
456	С151701-19	-Светильник подвесной, тип	21	762	-	16002	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НСП.1Х10С-434-У3		-	-	-	-	-	-	-
457	Ц0108-593-1	шт -Световые настенные указатели	12	241,7	91	2900	1092	1786	0,82	10
	1			131	25,7	1572	308	95	0,15	2
458	С151704-1	шт -Указатель световой "Выход"	12	457	-	5484	-	-	-	-
		СУВ-М-У3		-	-	-	-	-	-	-
459	С151701-90	шт -Светильник переносной для	3	561	-	1683	-	-	-	-
		освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м		-	-	-	-	-	-	-
		шт КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ								
460	Ц0108-146-1	-Кабели до 35 кВ,	10	66,8	18,1	668	181	229	0,12	1
		прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг		20,3	3,8	203	38	95	0,02	-
461	С151601-389	м -Кабели силовые на напряжение	0,01	1093500	-	10935	-	-	-	-
		1000 В, марка ЗВГ, число жил и сечение 3х70 мм2		-	-	-	-	-	-	-
462	С151601-331	1000м -Кабели силовые на напряжение	0,01	260500	-	2605	-	-	-	-
		660 В, марка ВЗГ, число жил и сечение 1х50 мм2								
463	Е0121-9-1	1000м -Скрытая прокладка провода	21170	26,92	-	569896	-	565874	0,15	3218
		сечением до 10 мм2		24,75	-	523958	-	108	-	-
464	Е0121-4-1	м -Затягивание в проложенные	850	9,33	0,82	7928	694	7796	0,05	43
		трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2		7,99	0,5	6792	427	108	-	2
465	С151607-129	м -Провода силовые для	0,52	303445	-	157791	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.16 СН ПК 8.02-04-2002	электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечения 50 мм2		-	-	-	-	-	-	-
		1000м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
466	С151607-125 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 10 мм2 1000м	0,26	61302 --	- -	15939 -	- -	- -	- -	- -
467	С151607-123 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 6 мм2 1000м	0,12	37410 --	- -	4489 -	- -	- -	- -	- -
468	С151607-121 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 4 мм2 1000м	0,12	25484 --	- -	3058 -	- -	- -	- -	- -
469	С151607-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 2,5 мм2 1000м	2	16322 --	- -	32644 -	- -	- -	- -	- -
470	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1,5 мм2 1000м	3	10001 --	- -	30003 -	- -	- -	- -	- -
471	С151607-176 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450В плоские, марка ЛПЕ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 1000м	2,5	47878 --	- -	119695 -	- -	- -	- -	- -
472	С151607-174 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450В плоские, марка ЛПЕ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 1000м	13,5	29956 --	- -	404406 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
473	С151706-79	-Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛВ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХВ40	480	99	-	47520	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
474	С151706-15	шт -Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б215-225-100	8	39	-	312	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
475	С151706-8	шт -Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б215-225-60	32	24	-	768	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
476	Е0121-22-2	шт -Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	160	35,4	-	5664	-	5094	0,19	30
				29,48	-	4717	-	108	-	-
477	С151801-12	шт -Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	160	156	-	24960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
478	Е0121-22-1	шт -Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	12	36,26	-	435	-	350	0,17	2
				27	-	324	-	108	-	-
479	С151801-18	шт -Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-В-01-6/220	12	215	-	2580	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
480	Е0121-22-8	шт -Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	131	34,7	-	4546	-	4171	0,19	25
				29,48	-	3862	-	108	-	-
481	С151801-145	шт -Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-С-01-10/220	120	68	-	8160	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
482	С151801-144	шт -Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки, брызгозащищенная, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-1РУЗ-01/220 У3	11	105	-	1155	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
483	С151801-132	шт -Коробка полиэтиленовая для	0,301	16300	-	4906	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3		-	-	-	-	-	-	-
484	С151803-47	1000шт -Коробки ответвительные пластмассовые,степень защиты IP31, тип У191 УХЛ2	0,12	22300 -	- -	2676 -	- -	- -	- -	- -
485	С151705-3	1000шт -Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 80С-220	290	14 -	- -	4060 -	- -	- -	- -	- -
486	С151803-46	шт -ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ	2	3500 -	- -	7000 -	- -	- -	- -	- -
487	Е0121-1-1	шт -Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	220	78,15 63,68	8,23 4,11	17193 14010	1811 904	16107 108	0,39 0,02	85 4
488	С130806-31 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 20х2,5 мм	120	131 -	- -	15720 -	- -	- -	- -	- -
489	С130806-32 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 25х2,8 мм	100	181 -	- -	18100 -	- -	- -	- -	- -
490	Е0121-1-2	м -Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 40 мм	70	96,8 79,43	10,8 5,31	6776 5560	756 372	6406 108	0,49 0,02	34 2
491	С130806-34 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие40х3 мм	70	278 -	- -	19460 -	- -	- -	- -	- -
492	Е0121-1-4	м -Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами	30	136,89	20,94	4107	628	3832	0,65	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диам. до 80 мм		107,78	10,48	3233	314	108	0,05	1
493	С130806-36 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 60х3,2 мм	30	476 -	- -	14280 -	- -	- -	- -	- -
494	Е0121-3-1	м -Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды	350	36,51 26,33	- -	12779 9216	- -	9953 108	0,15 -	57 -
495	С130804-8	м -Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	35	777 -	- -	27195 -	- -	- -	- -	- -
496	Е0121-3-3	10м -Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 50 мм в готовые борозды	180	54,48 29,03	- -	9806 5225	- -	5643 108	0,13 -	32 -
497	С130804-10	м -Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	18	1420 -	- -	25560 -	- -	- -	- -	- -
		10м СИСТЕМА УРАВНЕНИЯ ПОТЕНЦИАЛОВ								
498	Ц0108-420-1	-Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу: коробка с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	2	578,1 403	31,1 7,6	1156 806	62 15	780 95	2,09 0,04	4 -
499	С151801-131	шт -Коробка пластмассовая, тип У409	2	509 -	- -	1018 -	- -	- -	- -	- -
500	Е0121-4-1	шт -Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	150	9,33 7,99	0,82 0,5	1399 1198	123 75	1376 108	0,05 -	8 -
501	С151607-115	м -Провода силовые для	0,15	6846	-	1027	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1 мм2		-	-	-	-	-	-	-
502	Ц0108-472-2	1000м Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	120	61,9 23	3,3 0,4	7428 2760	396 48	2668 95	0,14 -	17 -
		м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				3171947	25947			3900
		Тенге				334660	13138			60
	Стоимость оборудования -	Тенге				577550	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге				577550	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -	Тенге				2474082	-	-		-
	Материалы -	Тенге				81540	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге				-	647798	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				1731934	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге				598519	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч				-	-	-		349
	Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге				-	104778	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				190356	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге				3362957	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		4309
	Сметная заработная плата -	Тенге				-	752575	-		-
	Стоимость сантехнических работ -	Тенге				120315	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				120315	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				7219	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге				127534	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				4068041	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		4309
	Сметная заработная плата -	Тенге				-	752575	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге				15037634	453826			8935
		Тенге				1490639	164786			703
	Стоимость оборудования -	Тенге				5195144	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге				5195144	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -	Тенге				3015123	-	-		-
	Материалы -	Тенге				99344	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге				-	723008	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				2139094	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге				771579	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч				-	-	-		386
	Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге				-	115737	-		-

48940

Программный комплекс АВС-4 (редакция 4.5)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			227202	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			4013904	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4763
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	838744	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4828533	-	-		-
		Материалы -	Тенге			593674	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	19211	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			7551	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			2324	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			20840	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3126	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4087	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5984005	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		126
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	22337	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			100817	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			100817	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16149	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			116966	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1777703	-	-		-
		Материалы -	Тенге			877468	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	167578	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			390533	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			36	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			214600	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р -	чел.-ч			-	-	-		107
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	32175	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			107299	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2241527	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1043
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	199753	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			17551856	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		10545
		Сметная заработная плата	Тенге			-	1927643	-		-

Главный специалист отдела строительства
ГУ «Управления строительства, архитектуры и градостроительства»

_____ Файзуллаев К.

Технадзор
ТОО «Инженер-Строй»
Инженер технадзор в части несущих и ограждающих конструкций и в части наружных инженерных сетей и оборудований

_____ Анасов Р.

Подрядчик
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»

_____ Аманбаев Н.

ФОРМА №3

СПРАВКА

стоимости выполненных работ за май месяц 2017г. (2)

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Основание: Договор № 101 от 27 октября 2016г., Доп. Соглашение №5 от 07 февраля 2017г.

Наименование строительства: "Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"

№ п/п	Наименование объектов	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах	в текущих ценах	в базисных ценах
1	"Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области"	324 560 427	118 871 973	288 848 000	288 848 000	118 871 973	181 679 462,28	79 620 929	31 377 250,28	24 571 949
2	**Всего:**	**324 560 427**	**118 871 973**	**288 848 000**	**288 848 000**	**118 871 973**	**181 679 462,28**	**79 620 929**	**31 377 250,28**	**24 571 949**

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Конарбаев С.

Руководитель отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Еркебаев Б.

Главный специалист отдела строительства
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Файзуллаев Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части несущих и ограждающих конструкций и в части наружных инженерных сетей и оборудований
Авасов Р.

Директор ТОО "Инжинер-Строй"
Рашев А.

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
за май месяц 2017 года (2)

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Наименование строительства: Строительство школы на 50 мест с детским садом на 20 мест в н.п. Аккулак Аральского района Кызылординской области

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего,тыс тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1.				
	Объектная смета	Акт выполненных работ	15 246 568	8 373 462		23 620 030
		Всего по главе 1:	15 246 568	8 373 462		23 620 030
		Глава 2. Временные здания и сооружения				
	СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения - 3,4%	518 383			518 383
		сметная зарплата (К = 0,141)				73 092
		норм. труд-ть тыс чел-ч (К=0,0008)				415
		Всего по главе 2	518 383			518 383
		Всего по главе 1-2:	15 764 951	8 373 462		24 138 413
		Глава 3.Прочие работы и затраты				
	СН РК 8.02-07-2002	Зимнее удорожание -1,35%	212 827			212 827
		сметная зарплата (К = 0,46)				97 900
		норм. труд-ть тыс чел-ч (К=0,0028)				596
	СН РК 8.02-02-2002	Выслуга лет 1%			157 650	157 650
	СН РК 8.02-02-2002	Дополнительные отпуска 0,4 %			63 060	63 060
		Всего по главе 3	212 827		220 709	433 536
		Всего по главе 1-3:	15 977 778	8 373 462	220 709	24 571 949
		Всего базисная стоимость в ценах 2001г.	15 977 778	8 373 462	220 709	24 571 949
		Итого текущая стоимость в ценах 2014 г. К 2,39	38 186 889	20 012 574	527 495	58 726 958
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги,сборы и объязательные платежи-2%			1 174 539	1 174 539
		Стоимость в текущем уровне цен:	38 186 889	20 012 574	1 702 034	59 901 498
		НДС-12%			7 188 180	7 188 180
		Итого:	38 186 889	20 012 574	8 890 214	67 089 677,28
		Итого с понижающим коэф. К=0,467691179				31 377 250,28

Главный специалист отдела строительства
ГУ "Управления строительства, архитектуры
и градостроительства Кызылординской области"
Файзуллаев Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "SCS Инжиниринг"
Аманбаев Н.

Технадзор:
ТОО "Инжинер-Строй"
Инженер технадзора в части
несущих и ограждающих конструкций
и в части наружных инженерных сетей
и оборудования
Анасов Р.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

За май месяц 2017 года (2)

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»
Подрядчик: ТОО «SCS Инжиниринг»

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Аккулак Аральского района Кызылординской области

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ЛП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	ЗП рабочих строителей	экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6		7	8		9	10	11
		НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ РАЗДЕЛ 1. МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ										
		БЛОК "А"										
1	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 17	-Стол ученический одноместный комп	24	4880 -	- -		117120 -	- -		- -	- -	- -
2	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 50	-Стул ученический шт	43	1398 -	- -		60114 -	- -		- -	- -	- -
3	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 32	-Стол учителя шт	11	6020 -	- -		66220 -	- -		- -	- -	- -
4	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 40	-Стул учителя шт	14	2150 -	- -		30100 -	- -		- -	- -	- -
5	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 6	-Доска классная НАСТЕННАЯ шт	11	17100 -	- -		188100 -	- -		- -	- -	- -
6	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 10	-Шкаф для учебно-наглядных пособий шт	12	18495 -	- -		221940 -	- -		- -	- -	- -
7	СП5.1ТАБЛ. 2П14ПРИМ.	-ТУМБА-ПОДСТАВКА ПОД ПРОЕКЦИОННЫЕ АППАРАТЫ	13	3225 -	- -		41925 -	- -		- -	- -	- -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
8	СБ5.1ТАБЛ. 2П14ПРИМ.	-ЭПИПРОЗКТОР	ШТ	12	16530	-	198360	-	-	-	-
9	СБ9.1ТАБЛ. 1П135	-КОМПЬЮТЕГ	ШТ	11	57760	-	635360	-	-	-	-
10	СБ8.1ТАБЛ. 1П138	-КОМПЬЮТЕРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ДОСКОЙ, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНТЕРАКТИВНОБОЙ КОМПЛЕКС	ШТ	2	65250	-	130500	-	-	-	-
11	ССН РК 8.02-13-2004, п. 56	-Стол однотумбовый	ШТ	10	10105	-	101050	-	-	-	-
12	ССН РК 8.02-13-2004, п. 40	-Примавок гардеробный	ШТ	5	14495	-	72475	-	-	-	-
13	ССН РК 8.02-13-2004, п. 17	-Стол ученический одноместный	комп	8	4880	-	39040	-	-	-	-
14	ССН РК 8.02-13-2004, п. 17	-Стол ученический одноместный	комп	16	4880	-	78080	-	-	-	-
15	ССН РК 8.02-13-2004, п. 99	-Вешалка гардеробная	шт	5	28105	-	140525	-	-	-	-
16	ССН РК 8.02-13-2004, п. 114	-Шкаб для обуви	шт	2	6200	-	12400	-	-	-	-
17	ССН РК 8.02-13-2004, п. 25	Стол для видеодройки	шт	1	7950		7950				
18	ССН РК 8.02-13-2004, п. 50	-Стул ученический	шт	24	1398	-	33552	-	-	-	-
19	СБ5.5ТАБЛ. 39П58	-Пульт управления с телефонно-микрофонной гарнитурой	ШТ	10	7653	-	76530	-	-	-	-
20	СБ5.1ТАБЛ. 2П23	-СТОЛ УЧЕНИЧЕСКАЯ С ЛИНГАФОННЫМ ОБОРУДОВАНИЕМ	ШТ	8	26015	-	208120	-	-	-	-
21	ССН РК 8.02-13-2004, п. 32	-Стол учителя	ШТ	1	6020	-	6020	-	-	-	-
22	СБ1.8ТАБЛ. 6П34	-ОБЛУЧАТЕЛЬ БАКТЕРИЦИДНЫЙ НАСТЕННЫЙ	шт	2	10340	-	20680	-	-	-	-
23	СБ1.8ТАБЛ.	-ШТАСИВ ДЛЯ ДЛИТЕЛЬНЫХ	ШТ	2	4500	-	9000	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	18П33	БЛИВАНИЙ ПЕРЕДВИЖНОЙ		-	-	-	-	-	-	-
			ШТ							
24	СБ5.1ТАБЛ. 1П90	-ШКАФ МЕДИЦИНСКИЙ	2	12900	-	25800	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
25	СБ5.5ТАБЛ. 58П97	-СТОЛИК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЙ	2	5590	-	11180	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
26	СБ1.8ТАБЛ. 9П4	-КУШЕТКА МЕДИЦИНСКАЯ	2	7110	-	14220	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
27	СБ1.8ТАБЛ. 11П5	-СТОЛ ВРАЧА	2	12255	-	24510	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
28	СБ5.5ТАБЛ. 58П4ПРИМ.	-СТУЛ ДЛЯ ВРАЧА	2	2946	-	5892	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
29	С ЦЕНА ПОСТ	-ИНТЕРАКТИВНАЯ ДОСКА 91Ф 220, 0,4 КВТ	1	75150	-	75150	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
30	С ЦЕНА ПОСТ	-ПРОЕКТОР ПЛАНШЕТ 91Ф 220ШТ	1	68560	-	68560	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
31	СБ5.1ТАБЛ. 2П11ПРИМ.	-СТОЛ ДЕМАНСТРАЦИОНЫЙ С ПОДВОДКОЙ ЭЛ-ВА	2	27560	-	55120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			КОМПЛЕКТ							
32	СБ5.1ТАБЛ. 1П106	-МИКРОСКОП БИОЛОГИЧЕСКИЙ	1	8595	-	8595	-	-	-	-
			ШТ							
33	СБ5.1ТАБЛ. 1П37	-СТОЛ ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ДЛЯ КАБИНЕТОВ БИОЛОГИИ И ХИМИИ	3	23328	-	69984	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			ШТ							
34	СБ5.5ТАБЛ. 55П11	-ШКАФ ВЫТЯЖНОЙ	1	43645	-	43645	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
35	СБ5.1ТАБЛ. 2П11ПРИМ.	-КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ КАБИНЕТА ХИМИИ И БИОЛОГИИ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ	1	30000	-	30000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			КОМПЛЕКТ							
36	СБ5.1ТАБЛ. 2П11ПРИМ.	-КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ КАБИНЕТА ФИЗИКИ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ	1	30000	-	30000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			КОМПЛЕКТ							
37	ССН РК 8.02-12-20 04, п. 56	-Стол лабораторный	1	9030	-	9030	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-
38	СБ5.1ТАБЛ. 1П110	-ШКАФ ДЛЯ РЕАКТИВОВ	3	21285	-	63855	-	-	-	-
			ШТ	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	СБ5.5ТАБЛ. 55П263ПРИМ	-ШКАФ СУШИЛЬНО-СТЕРИАЛИЗАЦИОННЫЙ	2	45195	-	90390	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
40	Ц0128-911-2	-Шкаф холодильный	2	1950,15	38	3700	76	3256	12	24
				1793,25	15,75	3587	32	90	0,09	-
		шт								
41	С6.5.1 т.1п.150	-Шкаф холодильный раб.1402х854х2028,220/380в,3ф 0,45квт ШН-1,4	2	139240	-	278480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
42	ССН РК 8.02-13-2004, п. 56	-Стол однотумбовый	6	10105	-	60630	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
43	ССН РК 8.02-13-2004, п. 56	-Стол рабочий	20	9030	-	180600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
44	С6.5.1 т.2п.136	-АНАЛИТИЧЕСКИЕ ВЕСЫ	2	3955	-	7910	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
45	СБ5.1ТАБЛ. 1П38ПРИМ.	-СТОЛ ЛАБОРАТОРНЫЙ	2	6665	-	13330	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
46	С ЦЕНА ПОСТ	-ПРИНТЕР	1	18920	-	18920	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
47	С ЦЕНА ПОСТ	-КСЕРОКС	1	36500	-	36500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
48	С ЦЕНА ПОСТ	-ФАКС	1	16250	-	16250	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
49	С6.8.1 т.1п.14,с5	-ТУМБА ПОДКАТНАЯ	1	5698	-	5698	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
50	СБ8.1ТАБЛ. 1П3	-СТОЛ ДЛЯ ЗАСЕДАНИЙ	2	11610	-	23220	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
51	СБ8.1ТАБЛ. 1П6	-СТОЛ РАБОЧИЙ С БОКОВЫМ СТОЛОМ ПОД ОРГТЕХНИКУ	1	15050	-	15050	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
52	ССН РК 8.02-13-2004, п. 25	-Кресло рабочее полумягкое	1	6665	-	6665	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
53	СБ5.5ТАБЛ. 49П5	-СТОЛ ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ НА 2 МЕСТА (ДВУХМЕСТНЫЙ)	1	8300	-	8300	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
54	ССН РК8.02-13-2004, п. 17	-Сейф металлический	2	28560	-	57120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	Ц0128-927-1-2	-Плита электрическая	1	1387,22	16,29	1387	16	1227	3	8
		шт		1356,75	6,75	1357	7	90	0,04	-
56	С6.5.1 т.1п.145	-Электроплита с жарочным шкафом 4-х конфорочная,га5.1050х895х860мм 380в,3ф,16,6квт	1	75057	-	75057	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
57	Ц0128-923-1-	-Кипятильник	1	1140,24	-	1140	-	1015	3	8
		шт		1127,25	-	1127	-	90	-	-
58	С6.5.3 т.2п.70	-Кипятильник электрический непрерывного действия,га6.702х427х303мм,6кв т,3ф,220.380в КНЭ-50М1	1	31792	-	31792	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
59	Ц0128-925-2-	-Машина универсальная (КУХОННЫЙ КОМБАЙН)	1	2071,8	73,74	2072	74	1802	12	12
		шт		1973,25	29,25	1973	29	90	0,17	-
60	СБ8.1ТАБЛ. 1П75ПРИМ.	-Машина кухонная универсальная (КУХОННЫЙ КОМБАЙН) га6.1000х700х600 220/380в,3ф 1,1квт	1	72050	-	72050	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
61	С6.5.1 т.1п.158	-Рыбачистка	1	11895	-	11895	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
62	Ц0128 60 1	Машина хлеборезная, производительность 1000 кг/ч	1	8075,55	918,66	8076	910	6393	43	43
		шт		6885	218,25	6885	218	90	1,27	1
63	С6.5.1 т.1п.151	-Машина хлеборезательная, га6.1200х600х730.220/380в,3ф,0 ,27 МХР-200М	1	90025	-	90025	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
64	С6.5.1 т.1п.179,с 16	-Стол под хлеборезку га6.1300х600х750 СТХ	1	3493	-	3493	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
65	Ц0128-924-2-	-Котел пищеварочный электрический	1	3421,1	29,62	3421	30	3025	24	24
				3352,5	9	3353	9	90	0,05	-
		шт								
66	С6.5.5 т.61п.8	-Котел пищеварочный электрический КПЭМ-100 18,0квт,380в,3ф,га6.940х850х10 90мм	1	236820	-	236820	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	ССН РК 8.02-13-2004, т. 40	-Стул полумягкий шт	10	2150 -	- -	21500 -	- -	- -	- -	- -
68	Ц0128-911-2	-Камера холодильная шт	1	1850,15 1793,25	38 15,75	1850 1793	38 16	1628 90	12 0,09	12 -
69	СБ.5.1 т.1п.148	-Камера холодильная, об.800л 220в 0-+6с 1ф 0,3квт ШН-0,8 шт	1	118568 -	- -	118568 -	- -	- -	- -	- -
70	Ц0128-911-2	-Шкаф холодильный шт	2	1850,15 1793,25	38 15,75	3700 3587	76 32	3256 90	12 0,09	24 -
71	СБ.5.1 т.1п.148	-Шкаф холодильный габ.1500х750х1870, об.800л 220в 0-+6с 1ф 0,3квт ШН-0,8 шт	2	102423 -	- -	204846 -	- -	- -	- -	- -
72	ССН РК 8.02-13-2004, п. 125	-Подтоварник металлический шт	1	2600 -	- -	2600 -	- -	- -	- -	- -
73	Ц0128-922-3	-Мясорубка шт	1	984,01 958,5	5,43 2,25	984 959	5 2	865 90	7 0,01	7 -
74	СБ.5.1 т.1п.143	-Мясорубка габ.680х410х500,произв.300кг/ч ес.220/380в,3ф 1,5квт МИМ-300 шт	1	32918 -	- -	32918 -	- -	- -	- -	- -
75	Ц0128-928-8	-Линии раздачи блкд шт	1	1232,61 1217,25	- -	1233 1217	- -	1096 90	3 -	8 -
76	СБ5.5таб2п .84прим.	-МАРМИТ СТАЦИОНАРНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕКЦИОННЫЙ МОДУЛИРОВАННЫЙ ДЛЯ ПЕРВЫХ БЛЮД г.р.1680х800х530мм N 3,75кВт; 3ф ПМЭС-3 шт	1	63122 -	- -	63122 -	- -	- -	- -	- -
77	Ц0128-928-6	-Мармит стационарный электрический шт	1	1293,95 1264,5	7,01 2,25	1294 1265	7 2	1110 90	3 0,01	8 -
78	СБ5.5таб2п .84прим.	-МАРМИТ СТАЦИОНАРНЫЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ СЕКЦИОННЫЙ МОДУЛИРОВАННЫЙ ДЛЯ ВТОРЫХ БЛЮД г.р.1050х840х1010мм N 3,5кВт; 2ф ПМЭС-60 шт	1	63122 -	- -	63122 -	- -	- -	- -	- -
79	СБ5.5ТАБЛ. 44П3	-СТОЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ РАЗДВИЖНОЙ ДЛЯ РАСКРОЯ ОДЕЖДЫ	1	10105 -	- -	10105 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
80	СБ5.1ТАБЛ. 1П189	-МАШИНА ПРОТИРОЧНО-РЕЗАТЕЛЬНАЯ	1	39500	-	39500	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
81	С6.5.1 т.2п.96,с2 4	-Мойка трехкамерная квадратная 630Х630Х630 ВСМ1\530	3	15034	-	45102	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
82	С6.8.1 т.2п.32 с12	-Стол обеденный 4-х местный габ.1800х800х740мм	8	4085	-	32680	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
83	С6.8.1 т.1п.53,с6	-Стул полумягкий габ.450х470х740мм	32	1505	-	48160	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
84	ССН РК8.02-13-2004, п. 17	-Стеллаж	3	7656	-	22968	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
85	С6.5.1 т.2п.96,с2 4	-Ванна моечная односекционная квадратная 630Х630Х630 ВСМ1\530	4	7034	-	28136	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
86	Ц0101-1-1 ПРИМ.	-СТАНОК МАССОЙ ОТ 1,2ДО 2Т=ТОКАРНО-ФРЕЗЕРНАЯ ГРУППА	4	4191,74	2498,61	16767	9994	8100	9	36
				1575	675	6300	2700	90	3,91	16
		шт								
87	СБ5.1ТАБЛ. 2П86	-СТАНОК ТОКАРНЫЙ ВИНТОРЕЗНЫЙ	4	135105	-	540420	-	-	-	-
		шт								
88	СБ5.5ТАБЛ. 67П33	-ТИСКИ СЛЕСАРНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ	4	2260	-	9040	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
89	СБ5.1ТАБЛ. 2П130ПРИМ.	-СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	2	3548	-	7096	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
90	Ц0102-23-1	-СТАНОКСТРОГАЛЬНЫЙ,ФУГОВАЛЬНЫЙ, РЕЙСМУСОВЫЙ ТОКАРНЫЙ ПО ДЕРЕВУ,МАССА 2Т	2	8151,03	2470,9	16302	4942	10947	35	70
				5467,5	614,25	10935	1229	90	3,55	7
		шт								
91	СБ5.1ТАБЛ. 1П157	-СТАНОК ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩИЙ КОМБИНИРОВАННЫЙ	1	98753	-	98753	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
92	СБ5.1ТАБЛ. 2П87	-СТАНОК ВЕРТИКАЛЬНО-СВЕРЛИЛЬНЫЙ НАСТОЛЬНЫЙ	1	83010	-	83010	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
93	ССН РК	-Шкаф для одежды	16	17200	-	275200	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-13-20 04, п. 114	шт		-	-	-	-	-	-	-
94	СБ5.3ТАБЛ. 1П6	-СТОЛ ПОД СТАНКОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	1	9665	-	9665	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
95	ССН РК 8.02-13-20 04, п.20	-Швейная машина	5	19500	-	97500	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
96	СБ5.3ТАБЛ. 1П6	-СТУЛ ПОВОРОТНО-ПОДЪЕМНЫЙ	3	2580	-	7740	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
97	СБ.5.1 т.1п.66,с9	-Секция стульев для актового зала	10	16448	-	164480	-	-	-	-
		комплект		-	-	-	-	-	-	-
98	СБ.5.1 т.2п.126,с 25	-Стол для президиума	1	23110	-	23110	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
99	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 56	-Трибуна	1	8105	-	8105	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
100	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 56	-Стол	2	9030	-	18060	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
101	СБ5.5ТАБЛ. 64П7	-ШКАФ ДЛЯ КОСТЮМОВ	2	19780	-	39560	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
102	ССН РК8.02-13-2004, п. 17	-Стеллаж	6	9656	-	57936	-	-	-	-
		шт								
103	СБ5.5ТАБЛ. 44П9	-СТОЙКА МИКРОФОННАЯ	1	7041	-	7041	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
104	СБ5.1ТАБЛ. 1П38ПРИМ.	-СТОЛ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ	2	7665	-	15330	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
105	СБ5.5ТАБЛ. 64П82	-СТОЛ ПИСЬМЕННЫЙ	1	5575	-	5575	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
106	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 40	-Шкаф пристенный классных помещений	2	18495	-	36990	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
107	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 40	-Стул	2	2150	-	4300	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
108	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 32	-Стол для выдачи книг	1	6020	-	6020	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
109	ССН РК8.02-13-	-Стеллаж двусторонний	6	11220	-	67320	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2004, п. 19	шт		-	-	-	-	-	-	-
110	ССН РК8.02-13-2004, п. 17	-Стеллаж односторонний	1	5500	-	5500	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
111	ССН РК 8.02-13-2004, п. 56	-Стол читательский 2-х местный	3	7105	-	21315	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
112	ССН РК 8.02-13-2004, п. 40	-Шкаф каталожный	1	18495	-	18495	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
113	ССН РК 8.02-13-2004, п. 56	-Стол однотумбовый	1	10105	-	10105	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
114	ССН РК 8.02-13-2004, п. 56	-Стол под оборудование	1	9030	-	9030	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
115	ССН РК 8.02-13-2004, п. 17	-Комплект ученический двухместный (стол и два стула)	2	7880	-	15760	-	-	-	-
		комп		-	-	-	-	-	-	-
116	С ЦЕНА ПОСТ	-КОМПЬЮТЕР	1	58520	-	58520	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
117	ССН РК 8.02-13-2004, п. 114	-Стол-шкаф	1	17200	-	17200	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
118	ССН РК 8.02-13-2004, п. 56	-Стул рабочий	7	2030	-	14210	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		СПОРТИВНЫЙ ЗАЛ								
119	СБ5.5ТАБЛ. 39П46	-КОЛЬЦА БЛОЧНЫЕ	1	1850	-	1850	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
120	СБ5.5ТАБЛ. 39П11	-БАСКЕТБОЛЬНЫЙ ЩИТ ТРЕНИРОВОЧНЫЙ	2	72000	-	144000	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
121	СБ5.1ТАБЛ. 1П156	-БРЕВНО ГИМНАСТИЧЕСКОЕ(5000х700х1200)ММ,ШТ	1	20200	-	20200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
122	СБ5.1ТАБЛ. 2П16	-СКАМЕЙКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ,ШТ	1	7310	-	7310	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
123	СБ5.1ТАБЛ. 1П135	-СТЕНКА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ(1000х3200)ММ	1	9100	-	9100	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
124	СБ5.1ТАБЛ. 2П16	-СКАМЕЙКА	2	2310	-	4620	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
125	СБ5.5ТАБЛ. 39П16	-КАНАТЫ ГИМНАСТИЧЕСКИЕ ДЛЯ ЛАЗАНИЯ	1	9700	-	9700	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
126	СБ5.1ТАБЛ. 1П162	-КОНЬ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ(1600х450)мм,шт	1	26800	-	26800	-	-	-	-
127	СБ5.1ТАБЛ. 1П162	-КОНЬ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ С РУЧКОЙ	1	27400	-	27400	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
128	СБ5.5ТАБЛ. 39П20	-МОСТИК ДЛЯ ПРЫЖКОВ В ДЛИНУ	1	4300	-	4300	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
129	СБ5.5ТАБЛ. 39П20	-МОСТИК ДЛЯ ОПОРНЫХ ПРЫЖКОВ	1	5800	-	5800	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
130	СБ5.3ТАБЛ. 2П291	-МАТЫ ГИМНАСТИЧЕСКИЕ ПАРАЛОНОВЫЕ(2000Х1250)ММ,ШТ	4	7327	-	29308	-	-	-	-
		-		-	-	-	-	-	-	-
131	СБ5.1ТАБЛ. 1П133	-БРУСЬЯ ПАРАЛЕЛЬНЫЕ ЖЕНСКИЕ	2	9100	-	18200	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
132	СБ5.5ТАБЛ. 39П21	-ПЕРЕКЛАДИНА ГИМНАСТИЧЕСКАЯ ПРИСТЕННАЯ(2400Х2550)ММ	1	15000	-	15000	-	-	-	-
		-		-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
133	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 12	-Стол для воспитателя	2	9030	-	18060	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
134	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 97	-Шкаф пристенный секционный	2	13761	-	27522	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
135	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 10	-Стул	2	2150	-	4300	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
136	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 97	-Шкаф для игрушек и пособий	2	13761	-	27522	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
137	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 40	-Шкаф для каталогов секционный	2	18495	-	36990	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
138	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 114	-Шкаф для белья	2	11500	-	23000	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
139	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 10	-Скамья	4	2150	-	8600	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
140	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 73	-Вешалка для полотенец	4	1730	-	6920	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
141	СБ.5.5 т.36п.1	-Кровать детская	20	9440	-	188800	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	прим	шт		-	-	-	-	-	-	-
142	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 111	-Шкаф для обуви и одежды детей с подсушкой	6	19780	-	118680	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
143	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 58	-Трансформированная ширма душевая	2	28595	-	57190	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
144	СБ.8.1 т.1п.53,сб	-Стул детский	20	1505	-	30100	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
145	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 68	-Стул детский 4-х местный	6	6255	-	37530	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
146	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 130	-Стол производственный	1	9380	-	9380	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
147	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 69	-Машина стиральная автомат	1	35800	-	35800	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
148	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 69	-Барабан сушильный автомат	1	39580	-	39580	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
149	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 114	-Шкаф для белья	6	11500	-	69000	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
150	ССН РК 8.02-13-20 04, п. 56	-Ларь для белья	3	2105	-	6315	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
151	СБ8.1ТАБЛ. 1П18	-Педальный бачок для сбора пищевых отходов	2	1900	-	3800	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			7991203	16177			284
			Тенге			44336	4275			25
	Стоимость оборудования -		Тенге			7929277	-	-		-
	Транспортные расходы -		Тенге			118939	-	-		-
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			96579	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			8144795	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			61926	-	-		-
	Материалы -		Тенге			1414	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	48611	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			43750	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		22
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	6563	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			6341	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			112017	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		331
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	55174	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			9256912	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		331
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	55174	-		-

РАЗДЕЛ 2. СЛАБЫЕ ТОКИ ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ

152	Ц0110-667-4-	Прибор ПС на 4 луча	1	2218,6	1,6	2219	2	1897	11	11
		шт		2108	-	2108	-	90	-	-
153	СПРАЙС-ЛИСТ-	ПРИБОР "ГРАНИТ-16"	1	8524,68	-	8525	-	-	-	-
	ПОЖСЕРВИС	шт		-	-	-	-	-	-	-
154	Ц0110-668-2-	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	30	369,9	1,6	11097	48	9369	2	60
				347	-	10410	-	90	-	-
		шт								
155	Ц0110-668-1-	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	66	153,5	-	10131	-	8554	1	66
				144	-	9504	-	90	-	-
		шт								
156	Ц0110-669-2-	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	6	980	1,6	5880	10	5130	5	30
				950	-	5700	-	90	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	СПРАЙС-ЛИСТ-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ДЫМОВОЙ ИПД-3.1		30	493,53	-	14806	-	-	-	-
	"ПОЖСЕРВИС"	ШТ		-	-	-	-	-	-	-
158	СПРАЙС-ЛИСТ-ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕПЛОВОЙ ИП-101-1А		66	403,8	-	26651	-	-	-	-
	"ПОЖСЕРВИС"	ШТ		-	-	-	-	-	-	-
159	СПРАЙС-ЛИСТ-ИЗВЕЩАТЕЛЬ РУЧНОЙ ИПР-И		6	448,67	-	2692	-	-	-	-
	"ПОЖСЕРВИС"	ШТ		-	-	-	-	-	-	-
160	Ц0110-385-1	-Оборудование радиотрансляционных узлов. шкаф или статив /стойка/, масса до 100 кг	16	2341,6	-	37466	-	37459	13	208
				2318	-	37088	-	101	-	-
		ШТ								
161	СЦЭМ 2002-205	-СИГНАЛИЗАТОР МАГНИТНО-КОНТАКТНЫЙ	16	2630	-	42080	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
162	С 1704-5852	-ДИОД	99	561	-	55539	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
163	С 1704-5858	-РЕЗИСТОР	99	586	-	58014	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
164	С 1704 5857	-ДЕТЕКТОР	4	1586	-	6344	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
165	Ц0110-698-1	-Прочее оборудование: коробка ответвительная на стене	34	92,4	-	3142	-	2754	0,5	17
				90	-	3060	-	90	-	-
		ШТ								
166	С151802-13	-Коробка телефонная распределительная КРТУ-10	4	526	-	2104	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
167	С151802-19	-Коробка универсальная УК-Р-0,5-30	30	70	-	2100	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
168	Ц0110-55-3	-Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	90	72,9	-	6561	-	4317	0,33	30
				53,3	-	4797	-	90	-	-
		М								
169	Ц0108-412-1	-Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке,	910	8,5	0,1	7735	91	6311	0,05	46
				7,3	-	6643	-	95	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		суммарное сечение до 2,5 мм2								
170	С151601-586 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-060Б-2002	м -Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 в (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х0,4 мм2 1000м	0,06	83600 --	- -	5016 -	- -	- -	- -	- -
171	С151604-64	-Кабели связи низкочастотные, марка ПМЭЛ диаметром жилы 0,32 мм число пар: 30 1000м	0,03	68100 -	- -	2043 -	- -	- -	- -	- -
172	С151607-292	-Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,5 мм2 1000м	0,9	3660 -	- -	3294 -	- -	- -	- -	- -
173	Ц0108-396-5	-Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м м	395	177,7 54,9	116 33,1	70192 21686	45820 13074	33022 95	0,32 0,19	126 76
174	С151803-40	-Короба для прокладки в них проводов и кабелей (2м) шт	395	284 -	- -	112180 -	- -	- -	- -	- -
175	Ц0108-410-1	-Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм м	100	34,2 23,2	1,2 0,2	3420 2320	120 20	2223 95	0,14 -	14 -
176	С130804-8	-Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 20 мм 10м	10	777 -	- -	7770 -	- -	- -	- -	- -
177	Ц0108-407-2	-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм м	20	159,9 54,5	81,1 20,3	3198 1090	1622 406	1421 95	0,35 0,12	7 2
178	С130806-34 Изм. и	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	20	278 --	- --	5560 --	- --	- --	- --	- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	/ГОСТ 3262-75/, оцинкованные легкие 40х3 мм м		-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			515757	47712			515
			Тенге			104406	13500			78
		Стоимость оборудования -	Тенге			94754	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			94754	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			407673	-	-		-
		Материалы -	Тенге			8922	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	117906	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			246634	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			112457	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		56
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	16869	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31208	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			551338	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		749
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	134774	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			13330	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			13330	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			800	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			14130	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			860221	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		749
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	134774	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ								
179	Ц0111-31-1	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	1	68,91	-	69	-	57	0,5	1
				63	-	63	-	90	-	-
		шт								
180	1704-10040	-УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИЧЕСКОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ТУДЭ-1-Е ТУ25-02-281074-78	1	2369	-	2369	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		НИЗКОВОЛЬТНАЯ АППАРАТУРА ВЕНТСИСТЕМЫ								
181	Ц0108-525-1	-Выключатель или переключатель кнопочный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток	1	598,8	14,8	599	15	276	2	2
				288	2,3	288	2	95	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		до 25 А								
182	С151801-92	шт -Переключатели пакетные /ТУ-6-526, 301-79/ серии ПКУ-2-11 /ПКУ-2-12/, количество пакетов 2	1	703 -	- -	703 -	- -	- -	- -	- -
183	Ц0108-532-4	шт -Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	1	467,4 263	9,4 -	467 263	9 -	250 95	2 -	2 -
184	СЦЭМ 2002-456	шт -ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ	1	5860 -	- -	5860 -	- -	- -	- -	- -
		ШТ КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ВЕНТСИСТЕМЫ								
185	Ц0108-148-1	-Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	130	27,7 19,7	2,1 0,5	3601 2561	273 65	2495 95	0,1 -	13 -
186	С151603-163	м -Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 14х2,5 мм2	0,03	167800 -	- -	5034 -	- -	- -	- -	- -
187	С151603-162	1000м -Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 10х2,5 мм2	0,02	143900 -	- -	2878 -	- -	- -	- -	- -
188	С151603-161	1000м -Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 7х2,5 мм2	0,03	110600 -	- -	3318 -	- -	- -	- -	- -
189	С151603-160	1000м -Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,02	97600 -	- -	1952 -	- -	- -	- -	- -
190	С151603-159	1000м -Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,02	86200 -	- -	1724 -	- -	- -	- -	- -
191	С151603-11	1000м -Кабели контрольные, марка АВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	0,01	59400 -	- -	594 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м								
		ЩИТ								
192	Ц0108-571-3	-Монтаж щита управления	1	1556	364	1556	364	1013	5	6
		м		993	93,3	993	93	95	0,43	-
193	75-6-58	-Щит управления ЩШМ-600-400	1	58300	-	58300	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		АППАРАТУРА КОМПЛЕКТНО СО ЩИТАМИ ЩИТ "ЩА-П"								
194	Е0121-22-4	-Установка выключателей	1	82,17	-	82	-	58	0,34	-
		герметических и полугерметических		53,55	-	54	-	108	-	-
		шт								
195	С151801-35	-Выключатели и переключатели	1	1160	-	1160	-	-	-	-
		пакетные открытые /степень								
		защиты IP00/, тип ПВ3-60 М3Б		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
196	Ц0108-593-1-1	-Световые настенные указатели	2	241,7	91	483	182	298	0,82	2
		шт		131	25,7	262	51	95	0,15	-
197	С151704-1	-Табло звуковое	2	457	-	914	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
198	С1704-10058-4	-РЕЛЕ	8	285	-	2280	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
199	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-,	2	501,2	13,2	1002	26	436	1	2
		трехполюсный, устанавливаемый								
		на конструкции, на стене или		227	2,3	454	5	95	0,01	-
		колонне, на ток до 25 А								
		шт								
200	1504-1008	-Выключатель автоматический	2	201,25	-	403	-	-	-	-
		число полюсов-2,номинальный								
		ток А 30,исполнение		-	-	-	-	-	-	-
		расцепителей М,Т номинальный								
		ток А 1,6 2,5 4 6,4 10 16 25								
		40 50								
		АП50-2МТУЗ АП50-2МУЗ								
		АП50-2ГУЗ АП50-2УЗ								
		ТУ 16-522.066-75								
		шт								
201	С151801-134	-Коробка соединительная,	2	1750	-	3500	-	-	-	-
		габаритный размер 300х202х110								
		мм, КС-2С		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
202	С151801-133	-Коробка соединительная,	2	1080	-	2160	-	-	-	-
		габаритный размер 202х186х110								
		мм, КС-1С		-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
203	Ц0108-407-1	-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	20	125,6	64,1	2512	1282	1087	0,25	5
				41,4	15,8	828	316	95	0,09	2
		м								
204	С130806-8 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 20х2,8 мм	20	148	-	2960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			106481	2152			33
			Тенге			5756	523			3
		Стоимость оборудования -	Тенге			66932	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			66932	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			34309	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2465	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	6278	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			23937	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5968	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Э. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Э. -	Тенге			-	895	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2417	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			42694	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7173	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2960	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2960	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			178	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3138	-	-		-
		Стоимость прочих работ -	Тенге			2280	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость прочих работ -	Тенге			2417	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			115180	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		39
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7173	-		-

РАЗДЕЛ 4 ЭЛЕКТРОФИКАЦИЯ СО ЗВОНКОВОЙ СИГНАЛИЗАЦИЕЙ

205	Ц0110-694-1	-Часы перекидные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЭ-2-ВК-В24-В6-1	1	589,3	-	589	-	523	3	3
				581	-	581	-	90	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
206	170328-1047	Часы электрические первичные показывающие	1	11471,25	-	11471	-	-	-	-
	4.2	П4Мэ-2БГР24-012		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
	4.2									
207	Ц0110-695-1	Электрочасы вторичные для помещений. Электрочасы	10	279,7	-	2797	-	2475	2	20
		односторонние на стене		275	-	2750	-	90	-	-
		шт								
208	170328-1053	Часы электрические вторичные показывающие	10	2213,75	-	22138	-	-	-	-
	4.2	В4С1-М2ГВ-24Р-300-323К		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
	4.2									
209	Ц0110-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка	9	92,4	-	832	-	729	0,5	5
		ответвительная на стене		90	-	810	-	90	-	-
		шт								
210	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	9	59	-	531	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
211	Ц0110-697-2	Электрочасы специальные: механизм часов	1	4531	1450	4531	1450	1725	9	9
		электровторичных башенных тип ЭВЧ-15М		1593	324	1593	324	90	1,83	2
		шт								
212	170328-1057	Часы электрические вторичные сигнальные	1	8754,38	-	8754	-	-	-	-
	4.2	ЭВ4С 24								
		шт								
	4.2									
213	Ц0110-349-5	Аппаратура настенного типа. Звонок	7	181,6	-	1271	-	1209	1	7
				171	-	1197	-	101	-	-
		шт								
214	1602-50121	ЗВОНОК ГРОМКОГО БОЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА (ДЛЯ ПОДАЧИ ЗВУКОВОГО СИГНАЛА	7	1086,75	-	7607	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		МЗ-2 ТУ 25-05-1045-76								
		ШТ								
215	Ц0110-55-8	Провод однопарный с креплением проволочными	568	43,8	-	24878	-	12524	0,15	85
		скрепами по стене кирпичной		24,5	-	13916	-	90	-	-
		м								
216	Е0121-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические	7	9,33	0,82	65	6	64	0,05	-
		рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке		7,99	0,5	56	4	108	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		суммарным сечением до 2,5 мм2								
		м								
217	С151607-291	-Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,4 мм2	0,34	2980	-	1013	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
218	С151607-291	-Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,4 мм2	0,34	2980	-	1013	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
219	С151607-167 Изм. и доп.вып.16 СН ПК 8.02-04-2002	-Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450В плоские, марка ЛПЕ, число жил и сечение 2х2 мм2	0,235	25224	-	5928	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
220	Е0121-3-1	-Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды	7	36,51	-	256	-	199	0,15	1
				26,33	-	184	-	108	-	-
		м								
221	С130904-8	-Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	0,7	777	-	544	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		10м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			94219	1456			130
			Тенге			21087	328			2
	Стоимость оборудования -		Тенге			49970	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			49970	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			43704	-	-		-
	Материалы -		Тенге			12676	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	21415	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8485	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			19449	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		10
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	2917	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			3789	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			66942	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		142

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	24332	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			544	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			544	-	-		-
		Непредусмотренные и непредвидимые затраты -	Тенге			33	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			577	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			117489	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		142
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	24332	-		-

РАЗДЕЛ 5. ТЕЛЕВИДЕНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
222	Ц0110-457-9	-Антенны-мачта дуплового питания высотой 53 м	1	51291	583	51291	583	50761	304	304
				50180	78,8	50180	79	101	0,43	-
		шт								
223	1601-2484	-Антенна с мачтой/для приема телевизионных передач в системах коллективного пользования состоит из мачты МТЛ-5/1П,горизонтальных стрел с расположенными на них петлевыми: вибраторами,рефлекторами и директорами диапазон частот,МГц 48,5-100 174-230 высота мачты,мм 5000 длина,мм:стрелы 1507,2580 рефлектора 862,3045/ АТГК 27-06-1672-75 ГУ 27-06-1673-75 ГУ	1	1811,25	-	1811	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комп								
224	Ц0110-512-1	-Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре основная	1	1114,8	-	1115	-	1114	5	5
				1103	-	1103	-	101	-	-
		шт								
225	С1601-2483	-АНТЕННЫ АТКГ	1	1640	-	1640	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
226	Ц0110-513-1	-Антенная коробка	1	3479,6	-	3480	-	3477	17	17
				3443	-	3443	-	101	-	-
		шт								
227	1601-2494	-Коробка антенная/для электрического соединения двух телевизионных антенн типа АТГК,разных частотных диапазонов 48,5-100 и 174-230 на общей кабель снижения коэффициент бегущей волны в	1	432,69	-	433	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кабеле снижения,подключенном к коробке с 300-омным эквивалентом петлевого вибратора 0,5 габаритные размеры,мм 80x90x115/ АК-11 27-20-2190-78 ГУ								
228	Ц0110-319-4	-Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	хомпл 27	702,3	-	18962	-	17671	4	108
				648	-	17496	-	101	-	-
229	1601-2490	-Коробка разветвительная телевизионная/для подключения к одной антенне или усилителю до трех кабельных магистральных линий коэффициент бегущей волны 0,8 габаритные размеры,мм 95x95x24/ КРТ-1 27-06-1669-76 ГУ	шт 27	66,41	-	1793	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
230	Ц0110-898-1-2	-Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке	хомпл 9	742	305	6678	2745	4653	2	18
				398	72	3582	648	110	0,42	4
231	С151802-13	-Коробка телефонная распределительная КРТУ-10	коробка 9	526	-	4734	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
232	Ц0110-730-2	-Аппаратура телевизионная с малогабаритной беструбочной камерой, количество камер - 1	шт 34	3468	-	117912	-	100445	15	510
				2925	-	99450	-	101	-	-
233	СЦЭМ 2002-94	-ШТЕКЕР АНТЕННЫЙ	хомпл 24	368	-	12512	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
234	Ц0108-575-2	-Снятые перед транспортировкой блок резисторов /ящик сопротивления/, масса до 15 кг	шт 1	83,8	13,9	84	14	24	1	1
				20,3	4,5	20	4	95	0,03	-
235	1517-1684	-НАГРУЗОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	шт 1	462,88	-	463	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
236	Ц0110-55-3	-Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	шт 680	72,9	-	49572	-	32620	0,33	224

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				53,3	-	36244	-	90	-	-
237	С151605-70	м -Кабели коаксиальные марка РК 75-9-12, /ГОСТ 11326.26-79/	0,48	90300	-	43344	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
238	С151605-66	1000м -Кабели коаксиальные марка РК 75-4-15, /ГОСТ 11326.22-79/	0,2	39400	-	7880	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			323703	3342			1188
			Тенге			211518	731			4
		Стоимость оборудования -	Тенге			17012	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			17012	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			305051	-	-		-
		Материалы -	Тенге			34233	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	212250	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			55958	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			210764	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		105
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	31615	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30949	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			546765	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1298
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	243864	-		-
		Стоимость прочих работ -	Тенге			1640	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			98	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость прочих работ -	Тенге			1738	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			565515				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1298
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	243864	-		-

РАЗДЕЛ 6. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА ВВОЗ ГРУНТА (НАСЫПЬ)

239	Е0101-17-7	-Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	2265	26,27	25,02	59504	56673	17436	0,01	18
				1,15	5,79	2605	15370	97	0,02	53
		м3								
240	Е010333-А1-1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/	4077	19,7	19,7	80317	80317	16063	-	-
				-	3,94	-	16063	100	0,08	337
		т								
241	Е0101-21-2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	2265	9,24	9,24	20940	20940	6594	-	-
				-	2	-	6798	97	0,01	26
		м3								
242	Е0101-21-10	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов	9060	7,91	7,91	71668	71668	22570	-	-
к=4 к объему				-	2,57	-	23268	97	0,01	89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		добавлять на каждые последующие 10 м								
243	E0101-20-1	м3 -Работа на отвале 1 группы грунтов	2265	3,12	2,66	7061	6027	2900	-	6
				0,39	0,93	883	2106	97	-	7
244	E0101-33-5	м3 -Возведение насыпей из резервов экскаваторами "Драглайн", с ковшом вместимостью 0,65 м3, в грунтах 1 группы	2265	28,3	27,83	64089	63024	18821	-	7
				0,47	8,1	1065	18338	97	0,03	62
245	E0101-30-1	м3 -Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	15000	0,28	0,28	4220	4220	1329	-	-
				-	0,09	-	1370	97	-	5
246	E0101-135-1	м2 -Полив водой уплотняемого грунта насыпей	2265	14,12	12	31976	27174	9590	0,01	28
				1,62	2,75	3669	6217	97	0,01	28
247	E0101-130-2	м3 -Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см=ЗА 4 ПРОХОДА	2265	12,51	12,51	28330	28330	9405	-	-
				-	4,28	-	9696	97	0,01	32
248	E0101-130-8	м3 -Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см	6795	1,27	1,27	8636	8636	2521	-	-
	К=3 к объему			-	0,38	-	2599	97	-	8
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			376741	367009			59
			Тенге			8222	101828			547
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			376741	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	110050	-		-
		Местные материалы -	Тенге			1510	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			107231	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		54
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	16085	-		-
		Непредусмотренные и непредвидимые затраты -	Тенге			29038	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			513010	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		760
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	126135	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			513010	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		760
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	126135	-		-

РАЗДЕЛ 7. БЛАГОУСТРОЙСТВО

ПОКРЫТИЕ ТИП 1-1830 М2

249	Е0127-82-2	-Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	1830	33,43	29,06	61177	53180	27479	0,01	17
				1,03	10,26	1885	18776	133	0,05	92
		м2								
250	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ 15 см	274,5	1684,76	68,13	462467	18702	12464	0,14	40
				21,38	12,76	5869	3503	133	0,04	12
		м3								
251	Е0127-26-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 22 см из щебня фракции 70-120 мм	1830	555,11	34,29	1015849	62752	26034	0,04	73
				6,01	8,79	10998	16095	133	0,03	55
		м2								
252	Е0127-26-3 К=3	-Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2	1830	131,1	4,1	239914	7508	3658	-	3
				0,3	1,2	549	2201	133	-	7
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
253	E0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	1830	497,13	-	909741	-	60239	0,14	264
				24,75	-	45293	-	133	-	-
		м2								
254	E0127-55-2 К=2	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см	1830	157,76	-	288697	-	19374	0,05	85
				7,96	-	14567	-	133	-	-
		м2								
255	E0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, ГДС РК 8.02-03-2002	-Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	710	639,01	6,63	453696	4708	104285	0,7	496
				108,68	1,76	77163	1247	133	0,01	4
		м								
256	C143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Камни бетонные бортовые М-400	31,95	29100	-	929745	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
		ПОКРЫТИЕ ТИП 4-310 М2								
257	E0127-82-1	-Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	310	19,95	15,58	6185	4830	2692	0,01	3
				1,03	5,5	319	1705	133	0,03	8
		м2								
258	E0127-14-2	-Устройство подстилающих и	31	2462,28	73,75	76331	2286	1363	0,14	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	толщ10см	выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы		21,38	11,67	663	362	133	0,04	1
259	E0127-57-1	м3 -Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов цементным раствором	310	1621,77 69,08	49,85 17,6	502749 21415	15454 5456	35738 133	0,45 0,09	142 27
260	E0127-34-1 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	м2 -Установка бортовых бетонных камней при цементнобетонных покрытиях м	345	469,01 108,68	6,63 1,76	161808 37495	2288 606	50674 133	0,7 0,01	241 2
261	C143003-9 Изм. и доп вып 6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04с-2004	-Камни бетонные бортовые М-300 м3	5,52	28300 -	- -	156216 -	- -	- -	- -	- -
		покрытие тип 7-3060 М2								
262	E0127-82-2	-Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/ м2	3060	33,43 1,03	29,06 10,26	102296 3152	88924 31396	45948 133	0,01 0,05	28 153
263	E0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка м3	306	1684,76 21,38	68,13 12,76	515537 6542	20848 3905	13895 133	0,14 0,04	44 13
264	E0127-14-2	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравий, дресвы	306	2462,28 21,38	73,75 11,67	753459 6542	22569 3571	13450 133	0,14 0,04	44 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
265	E0127-56-1	м3 -Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см	3060	50,65 38,03	12,52 4,39	154987 116372	38310 13440	172649 133	0,24 0,02	744 54
266	E0127-56-2	м2 -Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 5 см изменения толщины исключать	3060	-0,83 -0,83	- -	-2540 -2540	- -	-3378 133	-0,01 -	-17 -
267	C143008-110	м2 -Смесь пескоцементная	214,2	1090 -	- -	233478 -	- -	- -	- -	- -
		м3 ПОКРЫТИЕ ТИП 1 (ЗА УЧАСТКОМ)-50 М2								
268	E0127-82-2	-Устройство дорожного корыта глубиной до 500 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полупрямыми обочинами/	50	33,43 1,03	29,06 10,26	1672 52	1453 513	751 133	0,01 0,05	- 3
269	E0127-14-1	м2 -Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ 15 см	7,5	1684,76 21,38	68,13 12,76	12636 160	511 96	341 133	0,14 0,04	1 -
270	E0127-26-1	м3 -Устройство однослойных оснований толщиной 22 см из щебня фракции 70-120 мм	50	555,11 6,01	34,29 8,79	27755 301	1715 440	985 133	0,04 0,03	2 2
271	E0127-26-3 K=3	м2 -Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять к гр.1,2	50	131,1 0,3	4,1 1,2	6555 15	205 60	100 133	- -	- -
272	E0127-55-1	м2 -Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	50	497,13 24,75	- -	24856 1238	- -	1646 133	0,14 -	7 -
273	E0127-55-2	м2 -Устройство асфальтобетонных	50	157,76	-	7888	-	529	0,05	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 8. МАФ								
		ОГРАЖДЕНИЕ - 500 М								
276	У1-32-29	-Ограда металлическая из панелей со сварной сеткой без цоколя высотой 1,9 м, типа М6В. строительные работы	500	619,53	68,72	309765	34360	53963	0,32	160
				52,64	24,45	26320	12225	140	0,12	60
		м								
277	У1-32-30	-Ограда металлическая из панелей со сварной сеткой без цоколя высотой 1,9 м, типа М6В. монтаж металлоконструкций	500	1918,13	3,34	959065	1670	102321	1,3	550
				226,37	1,01	113185	505	90	-	2
		м								
		ВОРОТА С КАЛИТКОЙ - 2 ШТ								
278	У1-34-5	-Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 2 м, типа ВМ1В, строительные работы	2	50365,75	2042,41	100732	4085	13463	26	52
				4207,5	600,66	8415	1201	140	2,9	6
		ворота								
279	У1-34-6	-Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 2 м, типа ВМ1В, монтаж Металлоконструкций	2	21116,68	36,22	42233	72	4552	15	30
				2517,56	11,22	5035	22	90	0,04	-
		ворота								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КАЛИТКА - 2 ШТ								
280	У1-34-41	-Калитки металлические, высотой 2 м, типа КМ1В, высотой 1,6 м, типа КМ3В, высотой 2 м, типа КМ4В, монтаж металлоконструкций	2	5223,59	9,27	10447	19	1131	3,6	7
				626,22	1,87	1252	4	90	0,01	-
		калитка								
		ВОРОТА - 2 ШТ								
281	У1-34-37	-Ворота металлические решетчатые с калиткой по бетонным столбам, высотой 2 м, типа ЕМ8В, строительные работы	2	96466,01	4616,21	192932	9232	14714	24	48
				3960	1305,66	7920	2611	140	6,4	13
		ворота								
282	У1-34-38	-Ворота металлические решетчатые с калиткой по бетонным столбам, высотой 2 м, типа ЕМ9В, монтаж металлоконструкций	2	57534,51	99,92	115069	200	12354	40	80
				6833,39	29,92	13667	60	90	0,11	-
		ворота								
		АРЫК ГРУНТОВЫЙ- 590 М								
283	Е0101-13-5	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	250,75	33,67	32,1	8443	8049	3380	0,01	3
				1,57	12,33	394	3091	97	0,05	12
		м3								
		ПЕРЕЕЗД ЧЕРЕЗ АРЫК 1,5 М - 9 шт								
284	Е0101-165-1	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	6,84	261	-	1785	-	2017	2,81	12
				261	-	1785	-	113	-	-
		м3								
285	Е0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	6,84	122,18	-	836	-	944	0,89	6
				122,18	-	836	-	113	-	-
		м3								
286	Е0108-3-3	-Устройство гравийного основания под фундаменты	2,79	2541,77	100,89	7092	281	533	0,85	2
				123,75	38,25	345	107	118	0,13	1
		м3								
287	Е0127-5-1	-Устройство дренажей продольных по краям проезжей	9	517,29	1,53	4656	14	464	0,25	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		части или вдоль укрепительных голос из асбестоцементных труб		38,25	0,54	344	5	133	-	-
288	E0122-48-1	м -Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	9	4618,68	559,8	41568	5038	15561	7,99	72
				1320,75	9,29	11887	84	130	0,02	-
289	E0107-3-4	футляр -Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	9	2279,08	310,26	20512	2792	4420	1,53	14
				256,5	94,27	2309	848	140	0,39	3
290	C143017-11	шт -Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см	13,5	2020	-	27270	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2 ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АРЫК 1,5 М - 2 шт								
291	E0101-165-1	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	1,52	261	-	397	-	448	1,81	3
				261	-	397	-	113	-	-
292	E0101-166-1	м3 -Засыпка вручную траншей, котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,52	122,18	-	186	-	210	0,89	1
				122,18	-	186	-	113	-	-
293	E0108-3-3	м2 -Устройство гравийного основания под фундаменты	0,62	2541,77	100,69	1576	63	119	0,85	1
				123,75	38,25	77	24	118	0,13	-
294	E0127-5-1	м3 -Устройство дренажей продольных по краям проезжей части или вдоль укрепительных голос из асбестоцементных труб	2	517,29	1,53	1035	3	103	0,25	1
				38,25	0,54	77	1	133	-	-
295	E0122-48-1	м -Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	4618,68	559,8	9237	1120	3458	7,99	16
				1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	-
296	E0107-3-4	футляр -Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	2	2279,08	310,26	4558	621	982	1,53	3
				256,5	94,27	513	189	140	0,39	1
297	C143017-11	шт -Ребристые и часторебристые	3	2020	-	6060	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см		-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		СКАМЬЯ - 3 ШТ								
298	У1-43-20	-Скамья типа I, строительные работы	3	10009,05	242,68	30027	729	5270	9,7	29
				1605,45	67,68	4816	203	105	0,33	1
		скамья								
		УРНА - 3 ШТ								
299	У1-49-1	-Урна типа 1, строительные работы	3	2720,42	80,96	8161	243	3190	5	18
				990	22,56	2970	68	105	0,11	-
		урна								
		ГИМНАСТИЧЕСКИЙ ГОРОДОК-1ШТ								
300	У1-9-6	-Игровой гимнастический комплекс из металлических элементов тип 1 "Шведская стенка", строительные работы	1	5284,37	91,91	5284	92	2345	13	13
				2211	22,56	2211	23	105	0,11	-
		комплекс								
301	У1-9-7	-Игровой гимнастический комплекс из металлических элементов тип I "Шведская стенка", монтаж металлоконструкций	1	49330,92	72,44	49331	72	4399	23	28
				4865,88	22,44	4866	22	90	0,03	-
		комплекс								
		КАЧЕЛИ - 4 ШТ								
302	У1-21-8	-Качели тип II, строительные работы	4	7022,24	197,59	28049	790	4907	6,3	27
				1120,35	47,94	4481	192	105	0,23	1
		качели								
303	У1-21-9	-Качели тип II, монтаж металлоконструкций	4	7684,52	6,87	30738	27	3937	6,3	25
				1091,65	1,87	4367	7	90	0,01	-
		качели								
		ГОРКА ДЛЯ СЪЕЗЖАНИЯ - 2 ШТ								
304	У1-8-3	-Горка-скат тип IIA, строительные работы	2	10586,92	720,67	21174	1441	2384	3,7	7
				608,95	242,82	1218	485	110	1,2	2
		горка								
305	У1-8-4	-Горка-скат тип IIA, монтаж металлоконструкций	2	16288,14	24,98	32576	50	4812	15	30
				2665,66	7,48	5331	15	90	0,03	-
		горка								
		ПЕСОЧНИЦА-2ШТ								
306	У1-38-4	-Песочница деревянная типа I, строительные работы	2	8168,42	182,59	16337	366	3461	8,5	17
				1394,25	47,94	2789	96	120	0,23	-
		песочн.								
307	У1-38-5	-Песочница деревянная типа II, строительные работы	2	18808,78	429,52	37618	859	8514	21	42
				3432	115,62	6864	231	120	0,57	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		песочн.								
		ЛИАНА ДЛЯ ЛАЗАНИЯ								
308	У1-9-14	-Лиана для лазания тип II, строительные работы	3	4998,85	222,97	14997	669	1995	3,3	10
				537,9	72,22	1614	220	105	0,36	1
		лиана								
309	У1-9-15	-Лиана для лазания тип II, монтаж металлоконструкций	3	8723,84	13,74	26172	41	3597	7,7	23
				1328,6	3,74	3986	11	90	0,01	-
		лиана								
		ТУРНИК-2ШТ								
310	У1-9-44	-Турник, строительные работы	2	7939,27	515,95	15879	1032	1464	3,2	6
				528	169,2	1056	338	105	0,83	2
		турник								
311	У1-9-45	-Турник, монтаж металлоконструкций	2	8381,88	13,74	16764	27	2482	3	16
				1375,14	3,74	2750	7	90	0,01	-
		турник								
		Площадка под мусороконтейнеров- 1 шт								
312	У1-39-5	-Площадка для мусросборников типа 3, строительные работы	1	24076,72	68,02	24077	68	4170	19	19
				3118,5	16,92	3119	17	133	0,03	-
		площадка								
		НАВЕС ТИП-1-2ШТ								
313	У1-28-3	-Навес теневой типа 1, строительные работы	2	15514,69	745,39	31029	1491	4188	11	22
				1749	245,34	3498	491	105	1,2	2
		навес								
314	У1-28-4	-Навес теневой типа 1, монтаж металлоконструкций	2	20978,18	38,72	41956	77	6456	21	42
				3575,36	11,22	7151	22	90	0,04	-
		навес								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	2295620	75695		1538
	Тенге	260670	23444		110
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	971269	-	-	-
Материалы -	Тенге	739985	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	121847	-	-
Местные материалы -	Тенге	58766	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	156629	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	78
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	23494	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	67674	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1195572	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	792
Сметная заработная плата -	Тенге	-	145341	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	1324351	-	-	-
Материалы -	Тенге	1160505	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	162267	-	-
Накладные расходы -	Тенге	146040	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	21906	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			88224	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1558615	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1007
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	194173	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			2754187	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1799
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	329514	-		-
		РАЗДЕЛ 9. СПОРТИВНОЕ ЯДРО								
		СТОЙКА БАСКЕТБОЛЬНАЯ								
315	У1-11-9	-Стойка баскетбольная, тип I	2	14786,34	1757,88	29573	3516	5990	14	28
		строительные работы		2277	575,28	4554	1151	105	2,3	6
		стойка								
316	У1-11-10	-Стойка баскетбольная, тип I	2	27662,17	43,09	55324	86	8173	25	52
		монтаж металлоконструкций		4527,38	13,09	9055	26	90	0,05	-
		стойка								
		СТОЙКА ВОЛЕЙБОЛЬНАЯ								
317	У1-12-8	-Стойки волейбольные	1	18942,15	427,53	18942	428	1034	5,3	5
		строительные работы		874,5	109,98	874	110	105	0,54	1
		стойка								
318	У1-12-9	-Стойки волейбольные, монтаж	1	14604,61	22,48	14605	22	2158	14	14
		металлоконструкций		2390,63	7,48	2391	7	90	0,03	-
		стойка								
		ВОРОТА ФУТБОЛЬНЫЕ								
319	У1-10-5	-Ворота футбольные,	2	20410,95	1664,31	40822	3329	3661	4,3	9
		строительные работы		749,1	558,36	1498	1117	140	2,7	5
		ворота								
320	У1-10-6	-Ворота футбольные, монтаж	2	52340,63	81,81	104681	164	15428	53	100
		металлоконструкций		8547,02	24,31	17094	49	90	0,09	-
		ворота								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			263947	7544			208
			Тенге			35466	2460			12
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			89337	-	-		-
		Материалы -	Тенге			75138	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	9304	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			10684	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1603	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6001	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			106022	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		59
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10907	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			174610	-	-		-
		Материалы -	Тенге			145799	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	28622	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			25760	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3864	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12022	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			212392	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		179
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	32486	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			318414	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		238
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	43392	-		-

РАЗДЕЛ 10. ОЗЕЛЕНЕНИЕ

		ПОДГОТОВКА								
321	Е0147-3-1	-Подготовка участка для озеленения, планировка участка механизированным способом	7804	2,01	2,01	15684	15684	6569	-	-
				-	0,65	-	5092	129	-	20
		м2								
		САЖЕНЦЫ С КОМОМ								
322	Е0147-11-1	-Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте	152	56,94	12,39	8654	1883	9657	0,32	49
				44,55	4,7	6772	714	129	0,02	3
		яма								
323	Е0147-9-3	-Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,4 м	152	424,69	163,33	64552	24826	51106	1,25	191
				220,5	40,14	33516	6101	129	0,17	25
		шт								
324	С143012-37	-Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород (тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, каратая, черемуха), с мерзлым комом, высотой 1,5-2 м	152	2030	-	308560	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
325	Е0147-19-1	-Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди в естественном грунте м	105	23,16	6,06	2432	636	2700	0,12	12
				17,1	2,84	1796	298	129	0,01	1
326	С143012-44	-Бордюр однорядный м	105	203	-	21315	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ГАЗОН								
327	Е0147-25-2	-Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли вручную м2	11240	24,82	-	278977	-	359880	0,17	1941
				24,82	-	278977	-	129	-	-
328	Е0147-25-6	-Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных м2	11240	19,01	-	213672	-	119042	0,05	590
				8,21	-	92280	-	129	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		913847	43029			2783
				Тенге		413340	12205			49
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		913847	-	-		-
		Материалы -		Тенге		6044	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	425545	-		-
		Местные материалы -		Тенге		451434	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		548954	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		274
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	82343	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		87768	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1550569	-	-		-
		Нормативная трудоемкость		чел. ч						3107
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	507889	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		1550569	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		3107
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	507889	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге		20072353	910653			7127
				Тенге		1115370	262744			1290
		Стоимость оборудования -		Тенге		8157944	-	-		-
		Транспортные расходы -		Тенге		118939	-	-		-
		Заготов.-складские расходы -		Тенге		96579	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге		8373462	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		352664	-	-		-
		Материалы -		Тенге		59709	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	406459	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		335014	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		392388	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		174
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	58859	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		74704	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			1319756	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2228
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	465318	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9542030	-	-		-
		Материалы -	Тенге			815123	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1123532	-		-
		Местные материалы -	Тенге			6455988	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1431023	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		84
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	214654	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			650303	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11631435	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		851
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1330107	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1498962	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1306303				
		Всего заработная плата -	Тенге			-	190889	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			171800	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		86
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	25770	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			100246	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1771007	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1186
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	216659	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			16834	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16834	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1010	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			17844	-	-		-
		Стоимость прочих работ -	Тенге			3920	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			235	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость прочих работ -	Тенге			4155	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			23620030	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		9241
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2020163	-		-

Главный специалист отдела строительства
ГУ «Управления строительства, архитектуры и градостроительства»

_____ Файзуллаев Ж.

Технадзор
ТОО «Инженер-Строй»
Инженер технадзор в части несущих и ограждающих конструкций и в части наружных инженерных сетей и оборудования

_____ Анасов Е.

Подрядчик
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»

_____ Аманбаев Е.