Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"

Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.

Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

С П Р А В К А № 1

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2016 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	19 694,538	8 095,640	19 694,538	8 095,640	19 694,538	8 095,640

ЗАКАЗЧИК :
Руководитель Отдела _____ К. Искаков
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор _____ Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района,

АКТ № 1

выполненных работ за октябрь 2016 года

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НИЖЕ 0,000								
		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**	766,3	23,36	22,08	17900	16919	5083	0,01	7
		м3		1,28	5,56	981	4259	97	0,02	15
2	Е0101-169-2К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами=ДОРАБОТКА**	100,67	207,35	41,03	20874	4131	21201	1,21	122
		м3		166,32	20,05	16743	2018	113	0,10	10
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**	2020,4	9,24	9,24	18678	18678	5882	--	--
		м3		--	3,00	--	6064	97	0,01	23
4	Е0101-24-10	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	2020,4	7,91	7,91	15982	15982	5033	--	--
		м3		--	2,57	--	5189	97	0,01	20
5	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	446,16	21,55	4,52	9613	2015	7370	0,11	48
		м3		17,03	--	7598	--	97	--	--
6	Е0101-135-1	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	446,16	14,12	12,00	6299	5353	1889	0,01	5
		м3		1,62	2,75	723	1225	97	0,01	5
7	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	31,35	134,10	--	4204	--	4751	0,97	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		134,10	--	4204	--	113	--	--
8	Е0101-169-2	Разработка грунта 2 группы вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами=ПОДСЫПКА ПОД ПОЛЫ	552,75	179,63	41,03	99293	22682	99093	1,01	558
		м3		138,60	20,05	76611	11082	113	0,10	54
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	552,75	21,55	4,52	11910	2496	9131	0,11	60
		м3		17,03	--	9413	--	97	--	--
10	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	552,75	14,12	12,00	7803	6632	2340	0,01	7
		м3		1,62	2,75	895	1517	97	0,01	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			212557	94888			838
			Тенге			117169	31355			134
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			212557				
	Всего заработная плата -		Тенге				148524			
	Местные материалы -		Тенге			499				
		Накладные расходы -	Тенге			161774				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							81
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				24266			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22460				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			396790				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1053
		Сметная заработная плата -	Тенге				172790			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			396790				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1053
		Сметная заработная плата -	Тенге				172790			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
11	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	1203,3	2541,77	100,89	3058512	121401	230023	0,85	1023
		м3		123,75	38,25	148908	46026	118	0,18	217
12	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	581	385,45	25,04	223949	14548	22604	0,14	83
		м2		22,25	9,38	12927	5450	123	0,05	27
13	Е0111-19-4К=5,0	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	581	358,68	15,55	208393	9035	14793	0,10	58
		м2		14,85	5,85	8628	3399	123	0,01	3
		ФЛ								
14	Е0107-1-1	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	5	302,09	197,24	1510	986	1207	0,65	3
		шт		104,85	67,51	524	338	140	0,25	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	147	408,67	272,99	60075	40130	47367	0,83	121
		шт		135,68	94,48	19945	13889	140	0,36	53
16	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т	59	626,36	424,53	36955	25047	29019	1,21	71
		шт		201,83	149,49	11908	8820	140	0,61	36
17	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 трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	100,08	20900,00	--	2091672	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	103,1016	131,00	--	13506	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0106-1-22	Монолитные заделки из бетона В15	4,35	10598,72	353,46	46104	1538	3282	3,60	16
		м3		585,00	133,52	2545	581	105	0,65	3
20	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,437	131,00	--	581	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ								
21	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	26,3	10598,72	353,46	278746	9296	19842	3,60	95
		м3		585,00	133,52	15386	3512	105	0,65	17
22	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	26,826	131,00	--	3514	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	С12041-55 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 10 мм	0,453	60500,00	--	27407	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	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	0,055	65000,00	--	3575	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ФБС								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	10	354,27	172,69	3543	1727	1911	0,48	5
		шт		76,28	60,21	763	602	140	0,24	2
26	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	32	507,65	243,37	16245	7788	8600	0,67	21
		шт		106,88	85,08	3420	2723	140	0,34	11
29	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: В7,5 /М-100/	7,979	15100,00	--	120489	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	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 класса /М-100/	3,058	14600,00	--	44646	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			6239423	231495			1497
			Тенге			224954	85338			370
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6239423				
	Материалы -		Тенге			34234				
	Всего заработная плата -		Тенге				310292			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			30982				
	Местные материалы -		Тенге			5717758				
		Накладные расходы -	Тенге			378646				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							189
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				56797			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			397084				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7015153				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2056
		Сметная заработная плата -	Тенге				367089			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			7015153				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2056
		Сметная заработная плата -	Тенге				367089			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			6451979	326383			2334
			Тенге			342123	116693			504
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6451979				
	Материалы -		Тенге			34234				
	Всего заработная плата -		Тенге				458816			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			30982				
	Местные материалы -		Тенге			5718257				
		Накладные расходы -	Тенге			540420				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							270
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				81063			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			419544				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7411943				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3109
		Сметная заработная плата -	Тенге				539879			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			7411943				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3109
		Сметная заработная плата -	Тенге				539879			
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА								
1	**Е0101-30-1**	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)**								
			18080	**0,28**	**0,28**	**5087**	**5087**	**1602**	**--**	**--**
		м2		**--**	**0,09**	**--**	**1652**	**97**	**--**	**6**
2	**Е0101-135-1**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**								
			3600	**14,12**	**12,00**	**50823**	**43191**	**15243**	**0,01**	**44**
		м3		**1,62**	**2,75**	**5832**	**9882**	**97**	**0,01**	**44**
3	**Е0101-130-2**	**Уплотнение грунта прицепными каткамина пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см=ЗА 4 ПРОХОДА**								
			3600	**12,51**	**12,51**	**45028**	**45028**	**14949**	**--**	**--**
		м3		**--**	**4,28**	**--**	**15411**	**97**	**0,01**	**50**
4	**Е0101-130-8 К=3 к обьему**	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными катками на пневмоколесном ходу, массой 25 т, при толщине слоя 30 см**								
			10848	**1,27**	**1,27**	**13788**	**13788**	**4025**	**--**	**--**
		м3		**--**	**0,38**	**--**	**4149**	**97**	**--**	**14**
5	**Е0101-18-1**	**Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3**								
			335	**37,55**	**35,51**	**12578**	**11895**	**4217**	**0,01**	**5**
		м3		**2,04**	**10,94**	**683**	**3664**	**97**	**0,04**	**14**
6	**Е010334-А15**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров, расстояние перевозки свыше 5 до 5,5 км**								
			569,5	**42,20**	**42,20**	**24033**	**24033**	**4807**	**--**	**--**
		т		**--**	**8,44**	**--**	**4807**	**100**	**0,18**	**101**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**151337**	**143021**			**49**
			Тенге			**6515**	**39565**			**229**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**151337**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**46080**			
	Местные материалы -		Тенге			**1800**				
		Накладные расходы -	Тенге			**44842**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6726**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11771**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**207949**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**300**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**52806**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			207949				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							300
		Сметная заработная плата -	Тенге				52806			

				в т.ч. С-сть оборудования
	02-001/1 ОСР ниже отм 0,00	Тенге	7 411 943	
	7-1/1 Вертикальная планировка	Тенге	207 949	
	ИТОГО	Тенге	**7 619 892**	**0**
	Стоимость оборудования	Тенге	0	
	Итого без стоимости оборудования	Тенге	**7 619 892**	
	Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге	259 076	
	итого	Тенге	**7 878 968**	
	зимнее удорожание 1,35%	Тенге	106 366	
	Выслуга лет 1%	Тенге	78 790	
	Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге	31 516	
	Итого	Тенге	**8 095 640**	
	Стоимость оборудования	Тенге	0	
	Итого со стоимостью оборудования	Тенге	**8 095 640**	
	Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге	**19 346 151**	
	С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге	**17 239 617**	
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге	344 792	
	Итого	Тенге	**17 584 409**	
	НДС 12%	Тенге	2 110 129	
	Всего	Тенге	**19 694 538**	

ЗАКАЗЧИК :
Руководитель Отдела _____ **К. Искаков**
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор _____ **Р. Анасов**
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ **Е. Дарихожаев**
Директор ТОО "УМИРЗАК"

8 Экз Умирзак

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"

Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 220 от 21.12.2016г.

Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

С П Р А В К А № 2

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь месяц 2016 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	107 168,538	44 052,716	107 168,538	44 052,716	87 474,000	35957,076

ЗАКАЗЧИК :
Руководитель Отдела _____ К. Искаков
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор _____ Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ Т. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 2

выполненных работ за декабрь 2016 года

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НИЖЕ 0.000								
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
		ФБС								
25	**Е0107-42-1**	**Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т**	**24**	**354,27**	**172,69**	**8502**	**4145**	**4586**	**0,48**	**11**
		шт		**76,28**	**60,21**	**1831**	**1445**	**140**	**0,24**	**6**
26	**Е0107-42-2**	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т**	**76**	**507,65**	**243,37**	**38582**	**18496**	**20425**	**0,67**	**51**
		шт		**106,88**	**85,08**	**8123**	**6466**	**140**	**0,34**	**26**
27	**Е0107-42-3**	**Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т**	**117**	**755,48**	**389,08**	**88391**	**45523**	**47636**	**0,94**	**110**
		шт		**153,90**	**136,92**	**18006**	**16020**	**140**	**0,55**	**65**
28	**Е0107-42-4**	**Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т**	**236**	**1098,25**	**598,40**	**259186**	**141223**	**135362**	**1,18**	**278**
		шт		**195,53**	**214,16**	**46145**	**50542**	**140**	**0,91**	**215**
29	**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: В7,5 /М-100/**	**20,244**	**15100,00**	**--**	**305679**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
30	**С143003-17 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002**	**Блоки бетонные для стен подвала /ГОобъемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса /М-100/**	**7,758**	**14600,00**	**--**	**113267**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
31	**С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Блоки бетонные стен подвала объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса /М-100/**	**255,871**	**14100,00**	**--**	**3607781**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	300,8082	131,00	--	39406	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0106-1-22	Монолитные заделки из бетона В7,5	17,2	10598,72	353,46	182298	6080	12976	3,60	62
		м3		585,00	133,52	10062	2297	105	0,65	11
34	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	13,668	131,00	--	1791	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0122-8-6	Укладка ГИЛЬЗЫ из стальных водопроводных труб диам. 219 мм	0,002	154891,68	66009,80	310	132	247	376,00	1
		км		70200,00	24936,75	140	50	130	121,79	--
36	С130806-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп, 219х6 мм	2	2030,00	--	4060	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	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	0,3	65900,00	--	19770	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ								
38	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2621,4	245,44	3,82	643396	10014	119987	0,21	556
		м2		37,35	1,44	97909	3775	118	0,01	18
39	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	884	713,66	11,21	630875	9910	37250	0,20	178
		м2		31,50	4,21	27846	3722	118	0,02	18
		АРМАТУРА НАД ОТВЕРСТИЯМИ								
40	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,013	8679,65	422,15	113	5	129	56,40	1
		т		8257,50	157,50	107	2	118	0,77	--
41	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	53000,00	--	689	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		СЕТКИ								
42	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,3863	8679,65	422,15	3353	163	3836	56,40	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		8257,50	157,50	3190	61	118	0,77	--
43	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	0,3863	62000,00	--	23951	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5971400	235690			1269
			Тенге			213360	84378			359
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5967340				
	Материалы -		Тенге			1033226				
	Всего заработная плата -		Тенге				297738			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			44410				
	Местные материалы -		Тенге			4440654				
		Накладные расходы -	Тенге			382434				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				57365			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			380986				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6730761				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1820
		Сметная заработная плата -	Тенге				355103			
	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			6735064				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1820
		Сметная заработная плата -	Тенге				355103			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			5971400	235690			1269
			Тенге			213360	84378			359
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5967340				
	Материалы -		Тенге			1033226				
	Всего заработная плата -		Тенге				297738			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			44410				
	Местные материалы -		Тенге			4440654				
		Накладные расходы -	Тенге			382434				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				57365			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			380986				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6730761				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1820
		Сметная заработная плата -	Тенге				355103			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4060				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4060				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			244				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4304				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			6735064				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1820
		Сметная заработная плата -	Тенге				355103			
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВЫШЕ 0,000								
		РАЗДЕЛ 1. 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	149,7002	8390,00	--	1255985	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м (ПАРАПЕТ)	133	2576,24	335,84	342640	44667	129593	4,54	604
		м3		699,75	126,00	93067	16758	118	0,61	81
5	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
6	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
7	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	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	149499	10180	118	0,06	50
8	С143006-25	Кирпич и камни керамические лицевые М-125	114,491	19000,00	--	2175329	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
9	С143006-8 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-125	220,175	15800,00	--	3478765	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С143006-7 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-100	153,486	13800,00	--	2118107	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0108-35-1	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	477	125,15	0,62	59697	296	38882	0,43	207
		м2		68,85	0,23	32841	110	118	--	1
		АРМИРОВАНИЕ СТЕН								
12	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,515	8679,65	422,15	4470	217	5114	56,40	29
		т		8257,50	157,50	4253	81	118	0,77	--
13	С12041-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Проволока арматурная из низкоуглероди стой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,515	32300,00	--	16635	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		АРМИРОВАНИЕ НАРУЖНЫХ СТЕН								
14	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,09332	8679,65	422,15	810	39	927	56,40	5
		т		8257,50	157,50	771	15	118	0,77	--
15	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	0,09332	32300,00	--	3014	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			13159612	482901			8513
			Тенге			1349878	180682			883
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13159612				
	Материалы -		Тенге			112738				
	Всего заработная плата -		Тенге				1530560			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1275633				
	Местные материалы -		Тенге			9938461				
		Накладные расходы -	Тенге			1806061				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							903
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				270909			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			897940				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15863614				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10299
		Сметная заработная плата -	Тенге				1801470			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			15863614				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10299
		Сметная заработная плата -	Тенге				1801470			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕМЫЧКИ, ПРОГОНЫ								
16	**Е0107-44-10**	**Укладка перемычек масса до 0,3 т**	**452**	**104,86**	**66,43**	**47396**	**30028**	**30185**	**0,15**	**67**
		шт		**23,85**	**23,85**	**10780**	**10780**	**140**	**0,11**	**48**
17	**Е0107-11-1**	**Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т**	**14**	**393,51**	**250,96**	**5509**	**3513**	**4291**	**0,81**	**11**
		шт		**130,73**	**88,22**	**1830**	**1235**	**140**	**0,37**	**5**
18	**С143015-64**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15**	**36,806**	**27500,00**	**--**	**1012165**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
19	**Е0107-44-4**	**Установка прогонов**	**6**	**684,00**	**340,68**	**4104**	**2044**	**3705**	**1,89**	**11**
		м3		**321,75**	**119,29**	**1931**	**716**	**140**	**0,50**	**3**
20	**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/**	**1,84**	**20900,00**	**--**	**38456**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
21	**Е0107-53-11**	**Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т**	**8**	**388,44**	**24,15**	**3108**	**193**	**2024**	**1,03**	**8**
		шт		**171,90**	**8,83**	**1375**	**71**	**140**	**0,04**	**--**
22	**С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Опорные подушки ОП 5.4, ОП 6.4**	**0,308**	**20900,00**	**--**	**6437**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
23	**Е0107-20-3**	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг**	**0,0096**	**13010,10**	**1826,10**	**125**	**18**	**118**	**42,70**	**--**
		т		**8100,00**	**690,75**	**78**	**7**	**140**	**3,37**	**--**
24	**С11041-81**	**Сталь полосовая 100х10 мм марки 45/ГОСТ 1050-88/**	**0,0096**	**43300,00**	**--**	**416**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		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**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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				
		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								
25	**Е0107-45-5**	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 5 м2**								
			67	**890,71**	**200,77**	**59677**	**13452**	**34744**	**1,74**	**117**
		шт		**299,25**	**71,15**	**20050**	**4767**	**140**	**0,31**	**20**
26	**Е0107-45-6**	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2**								
			131	**1447,05**	**373,54**	**189563**	**48933**	**110190**	**2,66**	**348**
		шт		**465,75**	**135,07**	**61013**	**17694**	**140**	**0,61**	**79**
27	**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	**3290,00**	**--**	**4483184**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
28	**Е0107-45-8**	**Установка панелей покрытий ребристых площадью до 10 м2**								
			24	**499,10**	**260,88**	**11978**	**6261**	**10075**	**1,24**	**30**
		шт		**208,35**	**91,50**	**5000**	**2196**	**140**	**0,38**	**9**
29	**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 массы плиты 601-800 кг/м2**								
			216	**1320,00**	**--**	**285120**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
30	**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**	**852,17**	**3453**	**1704**	**2510**	**3,76**	**8**
		шт		**645,75**	**250,52**	**1292**	**501**	**140**	**0,99**	**2**
31	**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	**23500,00**	**--**	**94000**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,06528	13010,10	1826,10	849	119	803	42,70	3
		т		8100,00	690,75	529	45	140	3,37	--
33	С12041-6 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 10 мм	0,06528	45800,00	--	2990	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	1	104,86	66,43	105	66	67	0,15	--
		шт		23,85	23,85	24	24	140	0,11	--
35	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,05	27500,00	--	1375	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0107-53-11	Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т	18	388,44	24,15	6992	435	4554	1,03	19
		шт		171,90	8,83	3094	159	140	0,04	1
37	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	ОПОРНЫЕ ПОДУШКИ ОП	0,306	20900,00	--	6395	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0107-53-6	Установка плит балконов и козырьков в зданиях кирпичных и блочных площадью до 5 м2	4	1876,40	924,97	7506	3700	6297	4,83	19
		шт		807,75	316,76	3231	1267	140	1,25	5
39	С143021-29	Плиты козырьков из бетона класса В15, сплошные, плоские	2	15800,00	--	31600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0107-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	1121	55,77	0,07	62520	78	83367	0,30	334
		м		53,10	0,02	59525	22	140	--	--
41	Е0107-14-11	Установка опорных стаканов для вентиляционных устройств высота здания до 25 м	1	674,98	198,98	675	199	520	1,80	2
		шт		315,00	56,75	315	57	140	0,22	--
42	С143017-2	Стаканы для крепления дефлекторов и зонтов из бетона класса В 15 объемом до 0.1 м3	0,06	23300,00	--	1398	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ОПМ-1-4ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	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	--
44	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	53000,00	--	7908	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
45	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	52400,00	--	18026	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
46	С12041-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранны е в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	0,03912	42500,00	--	1663	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
47	С12041-45	Элементы из профильной стали	0,356	42100,00	--	14988	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
48	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	--	--
49	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,01512	149300,00	--	2257	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		АНКЕР А-3, А-3+, А4								
50	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,02412	13010,10	1826,10	314	44	297	42,70	1
		т		8100,00	690,75	195	17	140	3,37	--
51	С12041-9 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 16-18 мм	0,01168	44300,00	--	517	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	С11041-87	Сталь угловая 75х75мм /ГОСТ 8509-86/	0,0072	44300,00	--	319	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	С12041-13 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	0,00224	50600,00	--	113	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,003	47200,00	--	142	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1-1ШТ								
55	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6м	0,48	13814,34	241,10	6631	116	692	8,06	4
		м3		1282,50	91,08	616	44	105	0,44	--
56	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	0,024136	61200,00	--	1477	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	С12041-55 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 10 мм	0,007452	60500,00	--	451	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	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	0,00972	65000,00	--	632	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
59	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	0,00456	32300,00	--	147	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-2-1ШТ								
60	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6м	0,43	13814,34	241,10	5940	104	620	8,06	3
		м3		1282,50	91,08	551	39	105	0,44	--
61	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	47400,00	--	1007	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	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	51000,00	--	1805	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-3-1ШТ								
63	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	0,51	13814,34	241,10	7045	123	736	8,06	4
		м3		1282,50	91,08	654	46	105	0,44	--
64	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	47400,00	--	1207	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	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	51000,00	--	1805	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			5326808	75402			898
			Тенге			157190	26904			118
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			461				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			461				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			28				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			488				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5325380				
	Материалы -		Тенге			45101				
	Всего заработная плата -		Тенге				183134			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			56993				
	Местные материалы -		Тенге			4991661				
		Накладные расходы -	Тенге			255647				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							128
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				38347			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			334862				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5915889				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1138
		Сметная заработная плата -	Тенге				221481			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			967				
	Всего заработная плата -		Тенге				960			
		Накладные расходы -	Тенге			864				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				130			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			110				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1941				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1090			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			5918318				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1144
		Сметная заработная плата -	Тенге				222571			
		РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ								
72	Е0112-17-1	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	1403	182,78	15,94	256433	22364	67801	0,24	341
		м2		34,65	5,96	48614	8362	119	0,03	41
73	Е0112-17-2 К=15	**добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	1403	88,67	2,10	124397	2946	4007	0,01	19
		м2		1,65	0,75	2315	1052	119	--	6
74	Е0110-14-1	**Установка стропил**	27,693	21304,82	334,28	589994	9257	117092	22,10	612
		м3		3397,50	126,00	94087	3489	120	0,62	17
76	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	**Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством**	1920	472,94	8,20	908042	15744	630673	1,71	3283
		м2		272,95	3,08	524064	5914	119	0,02	29
77	С11011-426 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Металлочерепица-стальной лист с антикоррозионным эмалевым покрытием**	2123,52	396,00	--	840914	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0110-3-5	**Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов**	84,19	767,86	7,54	64647	635	21975	1,43	120
		м2		214,65	2,86	18072	241	120	0,01	1
80	Е0115-177-5	**Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности за 2 раза стен**	84,19	249,20	--	20980	--	2387	0,15	12
		м2		27,00	--	2273	--	105	--	--
		КРОВЛЯ КОЗЫРЬКА								
100	Е0112-17-1	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	11,88	182,78	15,94	2171	189	574	0,24	3
		м2		34,65	5,96	412	71	119	0,03	--
101	Е0112-17-2 К=15	**добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	11,88	88,67	2,10	1053	25	34	0,01	--
		м2		1,65	0,75	20	9	119	--	--
102	Е0112-15-3	**Устройство прокладной пароизоляции в один слой**	11,88	103,08	0,99	1225	12	169	0,07	1
		м2		11,59	0,38	138	5	119	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	11,88	182,78	15,94	2171	189	574	0,24	3
		м2		34,65	5,96	412	71	119	0,03	--
		ВЕНТКАНАЛ								
111	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
		м3		699,75	126,00	5948	1071	118	0,61	5
114	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5 т	37	228,98	88,43	8472	3272	5024	0,39	14
		шт		65,93	31,06	2439	1149	140	0,13	5
115	С143017-9	Стоимость плит ПТ12.5-8.6	17,76	2390,00	--	42446	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
116	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,224	8679,65	422,15	1944	95	2224	56,40	13
		т		8257,50	157,50	1850	35	118	0,77	--
117	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	0,224	32300,00	--	7235	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			2938600	57583			4460
			Тенге			700642	21468			105
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2938600				
	Материалы -		Тенге			969645				
	Всего заработная плата -		Тенге				722111			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			848149				
	Местные материалы -		Тенге			362581				
		Накладные расходы -	Тенге			860817				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							430
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				129123			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			227965				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4027382				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4996
		Сметная заработная плата -	Тенге				851233			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			4027382				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4996
		Сметная заработная плата -	Тенге				851233			
		РАЗДЕЛ 8. ЛЕСТНИЦЫ								
222	Е0107-47-2	Установка лестничных площадок массой более 1 т	2	930,60	477,08	1861	954	1599	2,37	5
		шт		405,00	166,12	810	332	140	0,68	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
223	**Е0107-47-4**	**Установка лестничных маршей без сварки массой более 1 т**								
			2	**855,05**	**452,74**	**1710**	**905**	**1466**	**2,20**	**4**
		шт		**366,75**	**156,92**	**734**	**314**	**140**	**0,64**	**1**
224	**С143021-6**	**Лестничные площадки толщиной (приведенной толщиной) 13 см с бетонным полом**								
			7,28	**3050,00**	**--**	**22204**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
225	**С143021-5**	**Лестничные марши с чистой бетонной поверхностью**								
			10,92	**3590,00**	**--**	**39203**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**64978**	**1860**			**9**
			Тенге			**1544**	**646**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**64978**				
	Материалы -		Тенге			**15**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2190**			
	Местные материалы -		Тенге			**61560**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3065**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**460**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4083**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72126**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2649**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**72126**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2649**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**22607713**	**653542**			**13978**
			Тенге			**2225248**	**242509**			**1165**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**876**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**876**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**53**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**929**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**22605870**				
	Материалы -		Тенге			**1127528**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2466797**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2180776**				
	Местные материалы -		Тенге			**16419743**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2965914**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1483**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**444887**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1534307**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27106091**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16621**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2911684**			

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			967				
Всего заработная плата -		Тенге				960			
	Накладные расходы -	Тенге			864				
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				130			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			110				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1941				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
	Сметная заработная плата -	Тенге				1090			
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			27108961				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16627
	Сметная заработная плата -	Тенге				2912774			

			в т.ч. С-сть оборудования
	02-001/2 ОСР ниже отм 0,00	Тенге	6 735 064
	02-001А/1 ОСР выше отм 0,00	Тенге	27 108 961
	ИТОГО	Тенге	**33 844 025** **0**
	Стоимость оборудования	Тенге	0
	Итого без стоимости оборудования	Тенге	**33 844 025**
	Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге	1 150 697
	итого	Тенге	**34 994 721**
	зимнее удорожание 1,35%	Тенге	472 429
	Выслуга лет 1%	Тенге	349 947
	Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге	139 979
	Итого	Тенге	**35 957 076**
	Стоимость оборудования	Тенге	0
	Итого со стоимостью оборудования	Тенге	**35 957 076**
	Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге	**85 926 625**
	С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге	**76 570 378**
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге	1 531 408
	Итого	Тенге	**78 101 786**
	НДС 12%	Тенге	9 372 214
	Всего	Тенге	**87 474 000**

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

ПОДРЯДЧИК : _____ **Е. Дарихожаев**
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Технадзор _____ **Р. Анасов**
ТОО "Инжинер-Строй"

Экз: Шолк.

форма 3

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"

Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 15 от 21.02.2017г.;

Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

С П Р А В К А № 3

о стоимости выполненных работ и затрат за февраль месяц 2017 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	127 112,335	52 250,816	19 943,797	8 198,100	19 943,797	8 198,100

ЗАКАЗЧИК :

Зам. руководителя _____ **К. Бекенов**
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

И.о. руководителя отдела строительства _____ **Б. Еркебаев**
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Гл.спец. отдела строительства _____ **Ж.Файзуллаев**
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор _____ **Р. Анасов**
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ **Е. Дарихожаев**
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 3

выполненных работ за февраль 2017 года

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВЫШЕ 0,000								
		РАЗДЕЛ 5. ОКНА								
118	**Е0110-91-3 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/, одностворчатых площадью проема до 2 м2**								
			3,84	**472,81**	**19,00**	**1816**	**73**	**1032**	**1,30**	**5**
		м2		**217,73**	**6,18**	**836**	**24**	**120**	**0,03**	**--**
119	**Е0110-91-7 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 до 2 м2**								
			44,76	**485,61**	**19,79**	**21736**	**886**	**13488**	**1,46**	**66**
		м2		**244,55**	**6,57**	**10946**	**294**	**120**	**0,03**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	Е0110-91-8 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								
			175,14	348,93	18,88	61112	3306	37322	1,02	179
		м2		171,01	6,57	29951	1151	120	0,03	6
121	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 одной поворотной створкой								
			219,9	5206,00	--	1144799	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
122	С12061-181 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: одноэлементные глухие								
			3,84	4472,00	--	17172	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1246635	4265			250
			Тенге			41733	1469			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1246635				
	Материалы -		Тенге			38666				
	Всего заработная плата -		Тенге				43202			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1161972				
		Накладные расходы -	Тенге			51843				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7776			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77909				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1376387				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							283
		Сметная заработная плата -	Тенге				50979			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1376387				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							283
		Сметная заработная плата -	Тенге				50979			
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ СЕРИИ 2.244-1в6								
		ТИП-375 - 397,6 М2								
146	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем								
			397,6	183,02	2,62	72769	1042	5624	0,07	27
		м2		10,51	0,99	4179	394	123	--	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
147	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	31,808	9509,28	--	302471	--	22183	3,66	116
		м3		567,00	--	18035	--	123	--	--
		ТИП 109 - 49,4 М2								
150	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,952	4870,80	--	19249	--	2581	3,24	13
		м3		531,00	--	2099	--	123	--	--
		ТИП 740 - 46,690 М2								
154	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	46,69	183,02	2,62	8545	122	660	0,07	3
		м2		10,51	0,99	491	46	123	--	--
155	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,7352	9509,28	--	35519	--	2605	3,66	14
		м3		567,00	--	2118	--	123	--	--
156	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	46,69	382,80	14,76	17873	689	3329	0,36	17
		м2		52,43	5,54	2448	259	123	0,03	1
157	Е0111-15-2	Исключать на каждые 10,0 мм изменения толщины бетонных покрытий	46,69	-94,79	-1,34	-4426	-63	-223	-0,02	-1
		м2		-3,38	-0,50	-158	-23	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 399 - 94,27 М2								
158	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	94,27	183,02	2,62	17253	247	1333	0,07	6
		м2		10,51	0,99	991	93	123	--	--
159	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,8281	9509,28	--	26893	--	1972	3,66	10
		м3		567,00	--	1604	--	123	--	--
160	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом первый слой	94,27	582,26	2,07	54889	195	30094	1,38	130
		м2		258,75	0,79	24392	74	123	--	--
161	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	94,27	235,97	9,95	22245	938	6486	0,36	34
		м2		52,20	3,74	4921	353	123	0,02	2
		ДЕТАЛЬ 542 - 285,480 М2								
164	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	285,48	183,02	2,62	52249	748	4038	0,07	19
		м2		10,51	0,99	3000	283	123	--	1
165	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	8,5644	9509,28	--	81441	--	5973	3,66	31
		м3		567,00	--	4856	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
166	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм								
			285,48	443,57	13,43	126630	3834	25156	0,45	128
		м2		66,60	5,04	19013	1439	123	0,02	7
		ДЕТАЛЬ 589 - 148,040 М2								
169	Е0111-9-2	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит древесноволокнистых								
			148,04	184,03	4,37	27243	647	2216	0,07	11
		м2		10,53	1,64	1559	243	123	0,01	1
170	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			148,04	235,97	9,95	34933	1473	10186	0,36	53
		м2		52,20	3,74	7728	554	123	0,02	3
171	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
			148,04	133,72	2,68	19796	397	641	0,02	3
		м2		2,52	1,00	373	148	123	--	1
		ДЕТАЛЬ 110 - 224,73 М2								
176	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных								
			17,9784	4870,80	--	87569	--	11742	3,24	58
		м3		531,00	--	9547	--	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 546 - 3,460 М2								
180	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем								
			3,46	183,02	2,62	633	9	49	0,07	--
		м2		10,51	0,99	36	3	123	--	--
181	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
			0,2768	9509,28	--	2632	--	193	3,66	1
		м3		567,00	--	157	--	123	--	--
182	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм								
			3,46	443,57	13,43	1535	46	305	0,45	2
		м2		66,60	5,04	230	17	123	0,02	--
		ДЕТАЛЬ 351 - 56,89 М2								
184	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			56,89	235,97	9,95	13424	566	3914	0,36	20
		м2		52,20	3,74	2970	213	123	0,02	1
185	Е0111-11-2 К=7	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки								
			56,89	234,01	4,69	13313	267	431	0,03	2
		м2		4,41	1,75	251	100	123	0,01	--
		ДЕТАЛЬ 545 - 16,53 М2								
188	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем								
			16,53	183,02	2,62	3025	43	234	0,07	1
		м2		10,51	0,99	174	16	123	--	--
189	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных								
			1,3224	9509,28	--	12575	--	922	3,66	5
		м3		567,00	--	750	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
190	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	16,53	443,57	13,43	7332	222	1457	0,45	7
		м2		66,60	5,04	1101	83	123	0,02	--
		ДЕТАЛЬ 593 - 32,95 М2								
193	Е0111-9-2	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит древесноволокнистых	32,95	184,03	4,37	6064	144	493	0,07	2
		м2		10,53	1,64	347	54	123	0,01	--
194	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	32,95	235,97	9,95	7775	328	2267	0,36	12
		м2		52,20	3,74	1720	123	123	0,02	1
195	Е0111-11-2 К=4	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	32,95	133,72	2,68	4406	88	143	0,02	1
		м2		2,52	1,00	83	33	123	--	--
		ДЕТАЛЬ №1 (с теплоносителями)-81,2 М2								
198	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	4,06	4870,80	--	19775	--	2652	3,24	13
		м3		531,00	--	2156	--	123	--	--
199	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	81,2	235,97	9,95	19161	808	5587	0,36	29
		м2		52,20	3,74	4239	304	123	0,02	1
200	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	81,2	66,86	1,34	5429	109	176	0,01	1
		м2		1,26	0,50	102	41	123	--	--
201	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	81,2	363,96	2,07	29554	168	25922	1,38	112
		м2		258,75	0,79	21011	64	123	--	--
202	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	81,2	48,53	5,55	3941	451	4499	0,26	21
		м2		42,98	2,07	3490	168	123	0,01	1
203	С11031-104	УТЕПЛИТЕЛЬ ПЕНОПЛЕКС	2,50908	8390,00	--	21051	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
204	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек с теплоносителями толщиной 20 мм	81,2	235,97	9,95	19161	808	5587	0,36	29
		м2		52,20	3,74	4239	304	123	0,02	1
205	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	81,2	200,58	4,02	16287	326	527	0,03	2
		м2		3,78	1,50	307	122	123	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
206	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	81,2	235,97	9,95	19161	808	5587	0,36	29
		м2		52,20	3,74	4239	304	123	0,02	1
207	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	81,2	33,43	0,67	2715	54	88	--	--
		м2		0,63	0,25	51	20	123	--	--
		ДЕТАЛЬ №2-14,71 М2								
210	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,7355	4870,80	--	3582	--	480	3,24	2
		м3		531,00	--	391	--	123	--	--
211	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,71	235,97	9,95	3471	146	1012	0,36	5
		м2		52,20	3,74	768	55	123	0,02	--
212	Е0111-11-2 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	14,71	66,86	1,34	984	20	32	0,01	--
		м2		1,26	0,50	19	7	123	--	--
213	Е0111-5-1	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки	14,71	363,96	2,07	5354	30	4696	1,38	20
		м2		258,75	0,79	3806	12	123	--	--
214	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	14,71	48,53	5,55	714	82	815	0,26	4
		м2		42,98	2,07	632	30	123	0,01	--
215	С11031-104	УТЕПЛИТЕЛЬ ПЕНОПЛЕКС	0,454539	8390,00	--	3814	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
216	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,71	235,97	9,95	3471	146	1012	0,36	5
		м2		52,20	3,74	768	55	123	0,02	--
217	Е0111-11-2 К=6	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	14,71	200,58	4,02	2951	59	96	0,03	--
		м2		3,78	1,50	56	22	123	0,01	--
218	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	14,71	235,97	9,95	3471	146	1012	0,36	5
		м2		52,20	3,74	768	55	123	0,02	--
219	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	14,71	33,43	0,67	492	10	16	--	--
		м2		0,63	0,25	9	4	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			1260395	16155			1005
			Тенге			162062	6071			30
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1260395				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			72845				
	Всего заработная плата -		Тенге				168132			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			24865				
	Местные материалы -		Тенге			984468				
		Накладные расходы -	Тенге			206803				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							103
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31020			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			88032				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1555229				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1138
		Сметная заработная плата -	Тенге				199153			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			1555229				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1138
		Сметная заработная плата -	Тенге				199153			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2507030**	**20420**			**1255**
			Тенге			**203794**	**7540**			**37**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2507030				
	Материалы -		Тенге			111511				
	Всего заработная плата -		Тенге				211335			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1186837				
	Местные материалы -		Тенге			984468				
		Накладные расходы -	Тенге			258645				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							129
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				38797			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			165941				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2931616				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1421
		Сметная заработная плата -	Тенге				250131			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2931616				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1421
		Сметная заработная плата -	Тенге				250131			
		Котельная ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	**Е0101-17-2**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**	**98,94**	**29,70**	**28,58**	**2938**	**2827**	**1013**	**0,01**	**1**
		м3		**0,99**	**9,56**	**98**	**946**	**97**	**0,04**	**3**
2	**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**
		м3		**218,93**	**--**	**670**	**--**	**113**	**--**	**--**
3	**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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	1,87	--	60	97	0,01	--
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,5	134,10	--	335	--	379	0,97	2
		м3		134,10	--	335	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	32,05	21,55	4,52	691	145	529	0,11	3
		м3		17,03	--	546	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	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 1	Тенге			8044				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				3065			
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты								
6	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	4,4	4209,27	100,89	18521	444	841	0,85	4
		м3		123,75	38,25	545	168	118	0,18	1
7	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,044	40097,59	339,59	1764	15	8	0,58	--
		т		--	140,94	--	6	133	0,58	--
8	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
		шт		135,68	94,48	1628	1134	140	0,36	4
9	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 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	4,06	20900,00	--	84854	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
10	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,06	131,00	--	532	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	0,072	10598,72	353,46	763	25	54	3,60	--
		м3		585,00	133,52	42	10	105	0,65	--
12	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	0,00101	53000,00	--	54	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	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	0,00072	53600,00	--	39	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	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	0,00012	32300,00	--	4	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				ФБС						
15	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	30	354,27	172,69	10628	5181	5733	0,48	14
		шт		76,28	60,21	2288	1806	140	0,24	7
16	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	9	507,65	243,37	4569	2190	2419	0,67	6
		шт		106,88	85,08	962	766	140	0,34	3
17	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	15	1098,25	598,40	16474	8976	8603	1,18	18
		шт		195,53	214,16	2933	3212	140	0,91	14
18	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	6,87	15100,00	--	103737	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	8,145	14100,00	--	114845	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	15,015	131,00	--	1967	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0106-13-3	Монолитные заделки между ФБС из бетона В7,5	4,05	12096,44	360,48	48991	1460	6703	8,99	36
		м3		1440,00	136,17	5832	551	105	0,67	3
22	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,05	131,00	--	531	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	80,2	245,44	3,82	19684	306	3671	0,21	17
		м2		37,35	1,44	2995	115	118	0,01	1
24	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	28	713,66	11,21	19982	314	1180	0,20	6
		м2		31,50	4,21	882	118	118	0,02	1
				Сетки						
25	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,046	8679,65	422,15	399	19	457	56,40	3
		т		8257,50	157,50	380	7	118	0,77	--
26	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	0,046	62000,00	--	2852	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			456092	22207			114
			Тенге			18487	7894			33
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			456092				
	Материалы -		Тенге			41294				
	Всего заработная плата -		Тенге				26382			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2948				
	Местные материалы -		Тенге			371156				
		Накладные расходы -	Тенге			33535				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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 2	Тенге			519005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							163
		Сметная заработная плата -	Тенге				31412			
		РАЗДЕЛ 3.Стены								
27	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	47,91	8580,24	335,84	411079	16090	46683	4,54	218

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		699,75	126,00	33525	6037	118	0,61	29
28	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	7,4	7779,06	337,41	57565	2497	6955	4,38	32
		м3		670,50	126,00	4962	932	118	0,62	5
29	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0075	72779,65	422,15	546	3	74	56,40	--
		т		8257,50	157,50	62	1	118	0,77	--
30	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	20	104,86	66,43	2097	1329	1336	0,15	3
		шт		23,85	23,85	477	477	140	0,11	2
31	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,68	27500,00	--	18700	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0075	72779,65	422,15	546	3	74	56,40	--
		т		8257,50	157,50	62	1	118	0,77	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	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.Р. -	чел.-ч							28
		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 3	Тенге			578395				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							317
		Сметная заработная плата -	Тенге				54804			
		РАЗДЕЛ 4.Покрытие								
33	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1447,05	373,54	11576	2988	6729	2,66	21
		шт		465,75	135,07	3726	1081	140	0,61	5
34	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	66	3290,00	--	217140	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
35	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	2,4	13814,34	241,10	33154	579	3461	8,06	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		1282,50	91,08	3078	219	105	0,44	1
36	С12041-4 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	50600,00	--	911	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
37	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	0,0924	53000,00	--	4897	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,011	175710,10	1826,10	1933	20	135	42,70	--
		т		8100,00	690,75	89	8	140	3,37	--
39	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	46,864	107,48	1,20	5037	56	539	0,05	2
		кг		8,53	0,45	400	21	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	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 4	Тенге			302644				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата -	Тенге				10250			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**1226127**	**48963**			**422**
			Тенге			**66517**	**17677**			**79**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1221090**				
	Материалы -		Тенге			**55899**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**83773**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**8756**				
	Местные материалы -		Тенге			**1041411**				
		Накладные расходы -	Тенге			**101720**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**51**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**15258**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**79369**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1402178**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**549**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**99030**			
	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 АКТУ:	Тенге			**1408089**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**552**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**99532**			
		Надворная уборная на 2 очка-2шт								
1	**Е0101-13-2**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	**40,2**	**28,89**	**27,85**	**1161**	**1119**	**369**	**0,01**	**--**
		м3		**1,04**	**8,44**	**42**	**339**	**97**	**0,03**	**1**
2	**Е0101-164-2**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**7,8**	**218,93**	**--**	**1708**	**--**	**1930**	**1,54**	**12**
		м3		**218,93**	**--**	**1708**	**--**	**113**	**--**	**--**
3	**Е0106-13-1**	**Устройство бетонных стен подвалов**	**19,2**	**9733,87**	**86,60**	**186890**	**1663**	**10548**	**3,06**	**59**
		м3		**490,50**	**32,72**	**9418**	**628**	**105**	**0,16**	**3**
4	**С143001-54**	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	**19,488**	**131,00**	**--**	**2553**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
5	**Е0115-61-1**	**Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен**	**49**	**134,45**	**3,39**	**6588**	**166**	**6057**	**0,65**	**32**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		117,00	0,72	5733	35	105	0,05	2
6	Е0106-36-4	Железнение поверхности	49	55,56	0,23	2722	11	2644	0,29	14
		м2		51,30	0,09	2514	4	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			201622	2959			117
			Тенге			19414	1007			7
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			201622				
	Материалы -		Тенге			14737				
	Всего заработная плата -		Тенге				20421			
	Местные материалы -		Тенге			164513				
		Накладные расходы -	Тенге			21548				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3232			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13390				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			236561				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							135
		Сметная заработная плата -	Тенге				23653			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			236561				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							135
		Сметная заработная плата -	Тенге				23653			
		ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВОДЫ (РЕЗЕРВУАР С ВОДОЙ) ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-169-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами=ДОРАБОТКА	11,52	207,35	41,03	2389	473	2426	1,21	14
		м3		166,32	20,05	1916	231	113	0,10	1
2	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	11,52	14,12	12,00	163	138	49	0,01	--
		м3		1,62	2,75	19	32	97	0,01	--
3	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2	134,10	--	268	--	303	0,97	2
		м3		134,10	--	268	--	113	--	--
4	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2	21,55	4,52	43	9	33	0,11	--
		м3		17,03	--	34	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2863	620			16
			Тенге			2237	263			1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2863				
	Всего заработная плата -		Тенге				2500			
	Местные материалы -		Тенге			6				
		Накладные расходы -	Тенге			2811				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				422			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			340				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6014				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				2921			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			6014				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				2921			
		РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ								
5	E0108-3-3	**Устройство гравийного основания под фундаменты**	0,992	2541,77	100,89	2521	100	190	0,85	1
		м3		123,75	38,25	123	38	118	0,18	--
6	E0111-19-3	**Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм**	9,92	385,45	25,04	3824	248	386	0,14	1
		м2		22,25	9,38	221	93	123	0,05	--
7	E0111-19-4 К=5,0	**Добавлять или исключать на каждые 25 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий**	9,92	358,68	15,55	3558	154	253	0,10	1
		м2		14,85	5,85	147	58	123	0,01	--
		ФБС								
8	E0107-42-1	**Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т**	8	354,27	172,69	2834	1382	1529	0,48	4
		шт		76,28	60,21	610	482	140	0,24	2
9	E0107-42-2	**Установка блоков стен подвалов массой до 1 т**	8	507,65	243,37	4061	1947	2150	0,67	5
		шт		106,88	85,08	855	681	140	0,34	3
10	E0107-42-3	**Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т**	12	755,48	389,08	9066	4669	4886	0,94	11
		шт		153,90	136,92	1847	1643	140	0,55	7
11	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**	3,68	15100,00	--	55568	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	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**	6,516	14100,00	--	91876	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент**	10,39992	131,00	--	1362	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	E0106-1-22	**Монолитные заделки и бетона В7,5**	0,6	10598,72	353,46	6359	212	453	3,60	2
		м3		585,00	133,52	351	80	105	0,65	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,612	131,00	--	80	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Ф-2								
16	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,58	2541,77	100,89	1474	59	111	0,85	--
		м3		123,75	38,25	72	22	118	0,18	--
17	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	5,8	385,45	25,04	2236	145	226	0,14	1
		м2		22,25	9,38	129	54	123	0,05	--
18	Е0111-19-4 К=5,0	Добавлять или исключать на каждые 25 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	5,8	358,68	15,55	2080	90	148	0,10	1
		м2		14,85	5,85	86	34	123	0,01	--
19	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	755,48	389,08	3022	1556	1629	0,94	4
		шт		153,90	136,92	616	548	140	0,55	2
20	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	14100,00	--	30625	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,21544	131,00	--	290	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,12	10139,71	260,48	1217	31	89	3,94	--
		м3		614,25	89,46	74	11	105	0,35	--
23	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,1224	131,00	--	16	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ								
24	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	24	245,44	3,82	5891	92	1099	0,21	5
		м2		37,35	1,44	896	35	118	0,01	--
25	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	9,6	713,66	11,21	6851	108	405	0,20	2
		м2		31,50	4,21	302	40	118	0,02	--
		СЕТКИ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,0272	8679,65	422,15	236	11	270	56,40	2
		т		8257,50	157,50	225	4	118	0,77	--
27	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	0,0272	62000,00	--	1686	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			236734	10805			40
			Тенге			6554	3823			15
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			236734				
	Материалы -		Тенге			10869				
	Всего заработная плата -		Тенге				10376			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1686				
	Местные материалы -		Тенге			206821				
		Накладные расходы -	Тенге			13820				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2073			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15033				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			265587				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата -	Тенге				12449			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			265587				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата -	Тенге				12449			
		РАЗДЕЛ 3. Стены								
28	Е0108-15-1	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 380 мм при высоте этажа до 4 м	30	2817,73	305,80	84532	9174	40860	6,41	192
		м3		1039,50	114,75	31185	3442	118	0,56	17
29	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м (ПАРАПЕТ)	1,8	2576,24	335,84	4637	605	1754	4,54	8
		м3		699,75	126,00	1260	227	118	0,61	1
30	С143006-25	Кирпич и камни керамические лицевые, получаемые методом отбора М-125	5,934	--	--	--	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С143006-8 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-125	6,3	15800,00	--	99540	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,001984	8679,65	422,15	17	1	20	56,40	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		8257,50	157,50	16	--	118	0,77	--
33	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	0,001984	32300,00	--	64	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	9	104,86	66,43	944	598	601	0,15	1
		шт		23,85	23,85	215	215	140	0,11	1
35	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,3	27500,00	--	8250	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			197984	10377			202
			Тенге			32676	3884			19
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			197984				
	Материалы -		Тенге			1048				
	Всего заработная плата -		Тенге				36560			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			64				
	Местные материалы -		Тенге			153819				
		Накладные расходы -	Тенге			43235				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6485			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14473				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			255692				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							242
		Сметная заработная плата -	Тенге				43045			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			255692				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							242
		Сметная заработная плата -	Тенге				43045			
		РАЗДЕЛ 4. покрытие								
36	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	4	1447,05	373,54	5788	1494	3365	2,66	11
		шт		465,75	135,07	1863	540	140	0,61	2
37	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	36	3290,00	--	118440	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,00192	13010,10	1826,10	25	4	24	42,70	--
		т		8100,00	690,75	16	1	140	3,37	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	**С12041-6 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 10 мм**								
			0,00192	**45800,00**	**--**	**88**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**124341**	**1498**			**11**
			Тенге			**1879**	**542**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**124341**				
	Материалы -		Тенге			**914**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2420**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**88**				
	Местные материалы -		Тенге			**119963**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3388**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**508**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7664**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**135393**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2928**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**135393**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2928**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**561922**	**23299**			**269**
			Тенге			**43345**	**8511**			**38**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**561922**				
	Материалы -		Тенге			**12830**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**51856**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1838**				
	Местные материалы -		Тенге			**480609**				
		Накладные расходы -	Тенге			**63254**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**32**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**9488**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**37511**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**662687**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**339**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61344**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**662687**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**339**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**61344**			
		Сборный канализационный колодец (железобетонный подземный емкостью 50м3)								
1	**Е0101-24-2**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м**								
			10	**9,24**	**9,24**	**92**	**92**	**29**	**--**	**--**
		м3		**--**	**3,00**	**--**	**30**	**97**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	10	7,91	7,91	79	79	25	--	--
		м3		--	2,57	--	26	97	0,01	--
3	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	39	28,89	27,85	1127	1086	358	0,01	--
		м3		1,04	8,44	41	329	97	0,03	1
4	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	114	47,43	44,84	5407	5112	1814	0,02	2
		м3		2,59	13,81	295	1574	97	0,05	6
5	Е0101-168-2	Разработка грунта 2 группы в траншеях и котлованах глубиной более 3 м вручную с подъемом краном при наличии креплений	4	657,73	268,48	2631	1074	2598	2,47	10
		м3		389,25	185,44	1557	742	113	0,80	3
6	Е0101-173-2	Водоотлив из котлованов	118	343,74	343,74	40561	40561	25393	--	--
		м3		--	221,85	--	26178	97	1,02	120
7	С010334-А16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров, расстояние перевозки свыше 5,5 до 6 км	205,2	45,00	--	9234	--	1847	0,19	39
		т		9,00	--	1847	--	100	--	--
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	37	134,10	--	4962	--	5607	0,97	36
		м3		134,10	--	4962	--	113	--	--
9	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	40	6,83	6,83	273	273	72	--	--
		м3		--	1,87	--	75	97	0,01	--
10	Е0101-28-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	40	3,29	3,29	132	132	35	--	--
		м3		--	0,90	--	36	97	--	--
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	40	21,55	4,52	862	181	661	0,11	4
		м3		17,03	--	681	--	97	--	--
12	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.)	100	0,28	0,28	28	28	9	--	--
		м2		--	0,09	--	9	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Е0106-33-2	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине более 150 мм	29,16	12927,64	936,14	376970	27298	65963	10,45	305
		м3		1827,00	327,38	53275	9546	105	1,30	38
14	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	0,929	67700,00	--	62893	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	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	0,036	65900,00	--	2372	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	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	2,49	61200,00	--	152388	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
17	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	0,046	62000,00	--	2852	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0106-22-1	Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	3,6	13814,34	241,10	49732	868	5192	8,06	29
		м3		1282,50	91,08	4617	328	105	0,44	2
19	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-1, d 5 мм	0,003	41200,00	--	124	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	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	0,024	62000,00	--	1488	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	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	0,01	65000,00	--	650	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	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	0,33	67700,00	--	22341	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	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	0,008	58800,00	--	470	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1,21	64092,87	304,24	77552	368	4377	20,00	24
		1т		3330,00	114,75	4029	139	105	0,56	1
25	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	2	8674,57	66,01	17349	132	463	1,35	3
		м3		195,75	24,93	392	50	105	0,12	--
26	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	2	4870,80	--	9742	--	1306	3,24	6
		м3		531,00	--	1062	--	123	--	--
27	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	20	103,08	0,99	2062	20	285	0,07	1
		м2		11,59	0,38	232	8	119	--	--
28	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	20	235,97	9,95	4719	199	1376	0,36	7
		м2		52,20	3,74	1044	75	123	0,02	--
29	Е0111-4-3	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на резино-битумной мастике первый слой	20	322,71	3,10	6454	62	1379	0,30	6
		м2		54,90	1,17	1098	23	123	0,01	--
30	Е0111-4-4К=2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на резино-битумной мастике последующий слой	20	488,33	4,38	9767	88	1956	0,43	9
		м2		77,86	1,66	1557	33	123	--	--
31	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	20	235,97	9,95	4719	199	1376	0,36	7
		м2		52,20	3,74	1044	75	123	0,02	--
32	Е0111-11-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	20	33,43	0,67	669	13	22	--	--
		м2		0,63	0,25	13	5	123	--	--
33	Е0106-1-22	Устройство бетонной подушки м3	20	10598,72	353,46	211974	7069	15089	3,60	72
		м3		585,00	133,52	11700	2670	105	0,65	13
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1082675	84934			561

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			**89445**	**41951**			**186**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1082675**				
	Материалы -		Тенге			**149669**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**131396**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**245579**				
	Местные материалы -		Тенге			**505661**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**9234**				
		Накладные расходы -	Тенге			**137231**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**69**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**20585**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**73194**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1293101**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**815**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**151981**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**1293101**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**815**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**151981**			
		Пожарный резервуар на 100м3								
		Земляные работы								
1	**Е0101-12-14**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**469,02094**	**27,84**	**26,18**	**13055**	**12277**	**4031**	**0,01**	**5**
		м3		**1,66**	**7,20**	**779**	**3377**	**97**	**0,03**	**12**
2	**Е0101-164-2К=1,2**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ДОРАБОТКА**	**8,3540625**	**262,72**	**--**	**2195**	**--**	**2480**	**1,85**	**15**
		м3		**262,72**	**--**	**2195**	**--**	**113**	**--**	**--**
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 20см**	**477,375**	**9,24**	**9,24**	**4413**	**4413**	**1390**	**--**	**--**
		м3		**--**	**3,00**	**--**	**1433**	**97**	**0,01**	**5**
4	**Е0101-24-10**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	**477,375**	**7,91**	**7,91**	**3776**	**3776**	**1189**	**--**	**--**
		м3		**--**	**2,57**	**--**	**1226**	**97**	**0,01**	**5**
5	**Е0101-24-2**	**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 20см**	**341,15**	**9,24**	**9,24**	**3154**	**3154**	**993**	**--**	**--**
		м3		**--**	**3,00**	**--**	**1024**	**97**	**0,01**	**4**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	341,15	7,91	7,91	2699	2699	850	--	--
		м3		--	2,57	--	876	97	0,01	3
		Баланс земляных работ=954,75-(361,06+154,74+166,5)=272,45 м3								
		Лишний грунт								
		Резервуар на 100м3 (2шт)								
17	Е0111-13-3К=1,74 к об.	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом Гравий с пропиткой битумом толщ.100см	54,08	662,44	24,55	35825	1328	3261	0,26	14
		м2		39,83	9,20	2154	498	123	0,04	2
18	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона кл.В3,5	4,62	8674,57	66,01	40077	305	1071	1,35	6
		м3		195,75	24,93	904	115	105	0,12	1
19	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,7124	131,00	--	617	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0106-33-1	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм из бетона кл.В20	52,26	14532,37	1343,81	759462	70227	178641	16,06	839
		м3		2792,25	463,29	145923	24212	105	1,77	93
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	53,0439	131,00	--	6949	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	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-1, d 5 мм	0,87114	41200,00	--	35891	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,183919	7294,77	680,89	1342	125	1118	33,10	6
		1т		5535,00	256,50	1018	47	105	1,26	--
24	С12041-4 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	0,183919	50600,00	--	9306	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,042284	18837,97	11119,34	797	470	522	42,50	2
		1т		7560,00	4200,75	320	178	105	20,52	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	**С12041-4 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**	**0,042284**	**50600,00**	**--**	**2140**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**921696**	**98774**			**888**
			Тенге			**153292**	**32985**			**126**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**921696**				
	Материалы -		Тенге			**86774**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**186277**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**47337**				
	Местные материалы -		Тенге			**535519**				
		Накладные расходы -	Тенге			**195547**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**98**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**29332**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**67035**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1184277**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1112**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**215609**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**1184277**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1112**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**215609**			

			в т.ч. С-сть оборудования
02-001А/2 ОСР выше отм 0,00	Тенге	2 931 616	
06-001/1 Котельная ОСР	Тенге	1 408 089	
6-2/1 Надворная уборная на 2 очка ОСР	Тенге	236 561	
6-3-1/1Помещение для хранения воды ОСР	Тенге	662 687	
6-6/1 Сборный канализационный колодец (железобетонный подземный емкостью 50м3)	Тенге	1 293 101	
6-7/1 Пожарный резервуар на 100м3 - 2 шт.	Тенге	1 184 277	
ИТОГО	Тенге	**7 716 331**	**0**
Стоимость оборудования	Тенге	0	
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**7 716 331**	
Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге	262 355	
итого	Тенге	**7 978 686**	
зимнее удорожание 1,35%	Тенге	107 712	
Выслуга лет 1%	Тенге	79 787	
Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге	31 915	
Итого	Тенге	**8 198 100**	
Стоимость оборудования	Тенге	0	
Итого со стоимостью оборудования	Тенге	**8 198 100**	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге			**19 591 000**				
	С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге			**17 457 805**				
	Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			349 156				
	Итого	Тенге			**17 806 961**				
	НДС 12%	Тенге			2 136 835				
	Всего	Тенге			**19 943 797**				

ЗАКАЗЧИК :
Гл.спец. отдела строительства
_____Ж.Файзуллаев

ГУ "Управление строительства,
архитектуры и градостроительства
Кызылординской области"

Технадзор _____Р. Анасов
ТОО "Инжинер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

ЖКЗ Умирзак

форма 3

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"

Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 15 от 21.02.2017г.;

Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за март месяц 2017 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	137 876,062	56 675,355	30 707,524	12 622,639	10 763,727	4 424,539

ЗАКАЗЧИК :

Зам. руководителя
_____ К. Бекенов
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

И.о. руководителя отдела строительства
_____ Б. Еркебаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Гл.спец. отдела строительства
_____ Ж.Файзуллаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Директор _____ Д.Бердаулетов
ТОО "Инжинер-Строй"

Технадзор _____ Р. Анасов
ТОО "Инжинер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 4
выполненных работ за март 2017 года

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	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		СЕТИ 10КВ									
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
1	Ц0108-62-1	**Демонтаж трансформатора силового 400 кВа**	1	4987,60	616,40	4988	616	1386	7,60	8	
		шт		1323,20	136,00	1323	136	95	0,79	1	
		НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ 10 КВ									
2	Ц0108-521-16	**Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 400 А**	1	1444,20	48,20	1444	48	691	4,00	4	
		шт		718,00	9,00	718	9	95	0,05	--	
3	СПрайс-лист ТОО "Электротехника"	**Рубильник**	1	3421,12	--	3421	--	--	--	--	2339059
		шт.		--	--	--	--	--	--	--	
4	Ц0108-62-1	**Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т**	1	7897,00	1541,00	7897	1541	3466	19,00	19	
		шт		3308,00	340,01	3308	340	95	1,97	2	
5	75-3-12	**Трансформатор масляный трехфазный с боковым вводом напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМЗ 630/6-10, мощность 630 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 5,5%, габариты 2012x1160x1825 мм**	1	705700,00	--	705700	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
		СОСТАВ КОМПЛЕКТАЦИИ ДЭС									
6	СПрайс-лист ТОО "ТД Казтрансформатор"	**ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ В КОМПЛЕКТЕ ГЕНЕРАТОР, ДВИГАТЕЛЬ,ШКАФ**	1	1629938,08	--	1629938	--	--	--	--	
		шт.		--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2353388**	**2206**			**31**	
			Тенге			**5349**	**485**			**3**	
	Стоимость оборудования -		Тенге			**2339059**					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**2339059**					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**14329**					
	Материалы -		Тенге			**6774**					
	Всего заработная плата -		Тенге				**5834**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5542**					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**831**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1192**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**21064**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**36**	

		Сметная заработная плата -	Тенге				6666			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2360123				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				6666			
		Сборный канализационный колодец (железобетонный подземный емкостью 50м3)								
34	Е0106-1-15	Набетонка днища и устройство приямка	10,5	8775,62	100,65	92144	1057	2032	0,97	10
		м3		146,25	38,03	1536	399	105	0,19	2
35	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	20	236,33	9,95	4727	199	1066	0,27	5
		м2		39,60	3,74	792	75	123	0,02	--
36	Е0106-36-2	Торкретирование поверхности при толщине слоя до 20 мм	57	514,92	132,35	29350	7544	14104	1,03	59
		м2		185,18	50,47	10555	2877	105	0,28	16
37	Е0106-36-3	Добавляется на каждые 5 мм изменения толщины торкретирования	57	60,80	14,45	3466	824	1107	0,07	4
		м2		12,26	6,23	699	355	105	0,03	2
38	Е0108-4-7	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
		м2		37,35	1,44	2129	82	118	0,01	--
39	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,07	121637,97	11119,34	8515	778	864	42,50	3
		1т		7560,00	4200,75	529	294	105	20,52	1
40	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,052	13711,47	5475,87	713	285	309	28,90	2
		т		5040,00	1552,87	262	81	90	5,46	--
41	С12021-96	Стремянки С1и С2	0,052	177400,00	--	9225	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0108-30-1	На 1 м удлинения ствола мусоропровода при высоте этажа более 2,8 м добавлятьисключать	4,8	1468,04	388,40	7047	1864	1630	1,17	6
		м		180,00	107,82	864	518	118	0,43	2
43	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм	2	2247,08	6,95	4494	14	1100	2,65	5
		шт		427,50	2,25	855	5	128	0,01	--
44	С131305-1	Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, d патрубка 280 мм	2	1780,00	--	3560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	0,3	375,50	30,89	113	9	73	1,23	--
		м2		191,93	11,68	58	4	120	0,06	--
46	С12064-6	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	0,3	12300,00	--	3690	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
47	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960,00	--	1960	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
48	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	0,04	20900,00	--	836	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

49	E0115-173-4	**Окраска суриком решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2**									
			2	**136,21**	**0,07**	**272**	**--**	**227**	**0,65**	**1**
		м2		**108,00**	**0,02**	**216**	**--**	**105**	**--**	**--**
50	E0115-173-2	**Окраска суриком больших поверхностей /кроме кровель/, количество окрасок 2**									
			1	**51,74**	**1,84**	**52**	**2**	**20**	**0,11**	**--**
		м2		**18,45**	**0,70**	**18**	**1**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**184153**	**12794**			**108**
			Тенге			**18513**	**4689**			**24**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**166161**				
	Материалы -		Тенге			**28745**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**22000**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**5650**				
	Местные материалы -		Тенге			**101874**				
		Накладные расходы -	Тенге			**23732**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**3560**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11394**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**201286**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**136**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**25560**			
	Стоимость металломонтажных 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 металломонтажных 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 АКТУ:	Тенге			**221851**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**144**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**26973**			
		Пожарный резервуар на 100м3 - 2 шт								
		Земляные работы								
1	E0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**								
			469,02094	**27,84**	**26,18**	**13055**	**12277**	**4031**	**0,01**	**5**
		м3		**1,66**	**7,20**	**779**	**3377**	**97**	**0,03**	**12**
2	E0101-164-2К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами ДОРАБОТКА**								
			8,3540625	**262,72**	**--**	**2195**	**--**	**2480**	**1,85**	**15**
		м3		**262,72**	**--**	**2195**	**--**	**113**	**--**	**--**

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 20см	477,375	9,24	9,24	4413	4413	1390	--	--
		м3		--	3,00	--	1433	97	0,01	5
4	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	477,375	7,91	7,91	3776	3776	1189	--	--
		м3		--	2,57	--	1226	97	0,01	5
5	Е0101-24-2	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 20см	341,15	9,24	9,24	3154	3154	993	--	--
		м3		--	3,00	--	1024	97	0,01	4
6	Е0101-24-10	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	341,15	7,91	7,91	2699	2699	850	--	--
		м3		--	2,57	--	876	97	0,01	3
7	Е0101-27-2	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	--	--
		м3		--	2,10	--	760	97	0,01	3
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	361,06	21,55	4,52	7779	1631	5964	0,11	39
		м3		17,03	--	6149	--	97	--	--
9	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	361,06	14,12	12,00	5097	4332	1529	0,01	4
		м3		1,62	2,75	585	991	97	0,01	4
10	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	154,74	134,10	--	20751	--	23448	0,97	150
		м3		134,10	--	20751	--	113	--	--
11	Е0101-27-2	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	--	--
		м3		--	2,10	--	350	97	0,01	1
12	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	166,5	21,55	4,52	3587	752	2750	0,11	18
		м3		17,03	--	2835	--	97	--	--
13	Е0101-90-6	Планировка гребня и откосов дамб и земляных подушек в грунтах 2 группы вручную	220	10,22	--	2248	--	2541	0,07	14
		м2		10,22	--	2248	--	113	--	--
14	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	220	48,83	0,23	10743	51	12104	0,33	73
		м2		48,60	0,09	10692	20	113	--	--
15	С143012-18	Семена многолетних трав	2,64	515,00	--	1360	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0101-24-2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м Лишний грунт для планировки	272,45	9,24	9,24	2519	2519	793	--	--
		м3		--	3,00	--	818	97	0,01	3

		Баланс земляных работ=954,75-(361,06+154,74+166,5)=272,45 м3								
		Лишний грунт								
		Резервуар на 100м3 (2шт)								
17	Е0111-13-3К=1,74 к об.	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом Гравий с пропиткой битумом толщ.100см	54,08	662,44	24,55	35825	1328	3261	0,26	14
		м2		39,83	9,20	2154	498	123	0,04	2
18	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона кл.В3,5	4,62	8674,57	66,01	40077	305	1071	1,35	6
		м3		195,75	24,93	904	115	105	0,12	1
19	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,7124	131,00	--	617	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0106-33-1	Устройство стен и плоских днищ круглых сооружений при толщине до 150 мм из бетона кл.В20	52,26	14532,37	1343,81	759462	70227	178641	16,06	839
		м3		2792,25	463,29	145923	24212	105	1,77	93
21	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	53,0439	131,00	--	6949	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
22	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-1, d 5 мм	0,87114	41200,00	--	35891	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,183919	7294,77	680,89	1342	125	1118	33,10	6
		1т		5535,00	256,50	1018	47	105	1,26	--
24	С12041-4 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	0,183919	50600,00	--	9306	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,042284	18837,97	11119,34	797	470	522	42,50	2
		1т		7560,00	4200,75	320	178	105	20,52	1
26	С12041-4 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	0,042284	50600,00	--	2140	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	Е Ц4. СТР. 7	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм днище	68,6	235,97	9,95	16188	683	4720	0,36	24
		м2		52,20	3,74	3581	257	123	0,02	1
28	Е0106-9-1Ц4.Стр.7	Доплата за введение добавок	1,372	40,00	--	55	--	58	--	--
		м2		40,00	--	55	--	105	--	--
29	С11011-1019	Церезит	0,0343	27200,00	--	933	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону Внутри Резервуара	20,48	343,98	3,58	7045	73	2704	0,73	15
		м2		124,88	0,88	2558	18	105	0,04	1
31	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1447,05	373,54	11576	2988	6729	2,66	21
		шт		465,75	135,07	3726	1081	140	0,61	5

32	С143017-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщина 8 см	76,8	2020,00	--	155136	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм По перекрытию	76,8	235,97	9,95	18122	764	5284	0,36	27
		м2		52,20	3,74	4009	287	123	0,02	1
34	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
		м2		85,95	6,91	6601	531	123	0,03	3
35	Е0111-4-2К=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
		м2		50,85	3,40	7811	522	123	0,02	3
		Горловина Г-1								
36	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
		м3		812,93	597,97	114	84	140	2,37	--
37	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КЦ 0-1 -2шт	2	828,34	--	1657	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	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 шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм /КЦ-7-3-2шт/	0,58	4662,50	--	2704	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0106-19-2	Обетонирование вокруг горловины резервуара из бетона кл.В12,5	0,17	10070,00	283,24	1712	48	148	4,15	1
		м3		722,25	106,99	123	18	105	0,52	--
40	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,114	13711,47	5475,87	1563	624	676	28,90	3
		т		5040,00	1552,87	575	177	90	5,46	1
42	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,114	133700,00	--	15242	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз стремянки	3,306	21,80	0,05	72	--	17	0,03	--
		м2		5,81	0,02	19	--	90	--	--
44	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,612	20,36	0,02	135	--	25	0,02	--
		м2		4,16	--	28	--	90	--	--
		Дыхательное устройство ДУ-1								
45	Е0116-10-5	Установка вентиляционной трубы диам. 100х4мм	4	1240,75	20,80	4963	83	708	0,73	3
		м		130,50	7,79	522	31	128	0,04	--

46	Е0106-19-2	**Обетонирование вокруг вентиляционной трубы из бетона кл. В7,5**								
			0,8	**9714,75**	**283,24**	**7772**	**227**	**697**	**4,15**	**3**
		м3		**722,25**	**106,99**	**578**	**86**	**105**	**0,52**	**--**
47	Е0120-20-1	**Установка круглого зонта диаметром 200 мм**								
			4	**859,88**	**5,38**	**3440**	**22**	**323**	**0,36**	**1**
		шт		**60,75**	**2,25**	**243**	**9**	**128**	**0,01**	**--**
48	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных Отмостка вокруг люка**								
			1,068	**9509,28**	**--**	**10156**	**--**	**745**	**3,66**	**4**
		м3		**567,00**	**--**	**606**	**--**	**123**	**--**	**--**
49	Е0127-55-1	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см**								
			10,68	**497,13**	**--**	**5309**	**--**	**352**	**0,14**	**2**
		м2		**24,75**	**--**	**264**	**--**	**133**	**--**	**--**
50	Е0106-40-1	**Испытание емкостей на водонепроницаемость**								
			200	**24,60**	**0,69**	**4920**	**138**	**2514**	**0,08**	**16**
		м3		**11,70**	**0,27**	**2340**	**54**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**1331900**	**120191**			**1380**
			Тенге			**230303**	**39077**			**153**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1290573**				
	Материалы -		Тенге			**141800**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**267824**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**48270**				
	Местные материалы -		Тенге			**752077**				
		Накладные расходы -	Тенге			**289044**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**145**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**43357**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**94777**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1674393**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1669**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**311180**			
	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 АКТУ:	Тенге			**1720010**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1678**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**312993**			
							в т.ч. С-сть оборудования			
		04-001/1 Сети 10кВ	Тенге			2 360 123	2 339 059			

6-6/2 Сборный канализационный колодец (железобетонный подземный емкостью 50м3)	Тенге	221 851	
6-7/2 Пожарный резервуар на 100м3 - 2 шт.	Тенге	1 720 010	
ИТОГО	Тенге	**4 301 984**	**2 339 059**
Стоимость оборудования	Тенге	2 339 059	
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**1 962 925**	
Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге	66 739	
итого	Тенге	**2 029 664**	
зимнее удорожание 1,35%	Тенге	27 400	
Выслуга лет 1%	Тенге	20 297	
Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге	8 119	
Итого	Тенге	**2 085 480**	
Стоимость оборудования	Тенге	2 339 059	
Итого со стоимостью оборудования	Тенге	**4 424 539**	
Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге	**10 573 321**	
С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге	**9 422 030**	
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге	188 441	
Итого	Тенге	**9 610 470**	
НДС 12%	Тенге	1 153 256	
Всего	Тенге	**10 763 727**	

ЗАКАЗЧИК :
Гл.спец. отдела строительства

Ж.Фазулдаев

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор **Р.Анасов**
ТОО "Инжинер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : **Е. Дарихожаев**
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Экз. Умирзак

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области
Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"
Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 15 от 21.02.2017г.;
Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат за март месяц 2017 года

(тыс. тенге) форма 3

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	**Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области**	332 543,568	120 291,947	292 638,304	152 896,693	62 849,738	45 728,155	18 797,022	15 020,631	6 174,383

ЗАКАЗЧИК :

Зам. руководителя
К. Бекенов
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

И.о. руководителя отдела строительства
Б. Еркебаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Гл.спец. отдела строительства
Ж.Файзуллаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор **Р. Анасов**
ТОО "Инженер-Строй"

Директор **Д. Бердаулетов**
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : **Е. Дарихожаев**
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 5

выполненных работ за март 2017 года

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
		РАЗДЕЛ 1.МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ								
1	СН РК 8.02-13-2004,п.17	Стол ученический одноместный	24	4880,00	--	117120	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
2	СН РК 8.02-13-2004,п.50	Стул ученический	43	1398,00	--	60114	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	СН РК 8.02-13-2004,п.32	Стол учителя	11	6020,00	--	66220	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
4	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Стул учителя	14	2150,00	--	30100	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	СН РК 8.02-13-2004,п.6	Доска классная НАСТЕННАЯ	11	17100,00	--	188100	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Шкаф для учебно-наглядных пособий	12	18495,00	--	221940	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	СБ5.1ТАБЛ. 2П14ПРИМ.	Тумба-подставка под проекционный аппараты	13	3225,00	--	41925	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стол однотумбовый	10	10105,00	--	101050	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Прилавок гардеробный	5	14495,00	--	72475	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	СН РК 8.02-13-2004,п.17	Стол ученический одноместный	24	4880,00	--	117120	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
14	СН РК 8.02-13-2004,п.99	Вешалка гардеробная	5	28105,00	--	140525	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	СН РК 8.02-13-2004,п.114	Шкаф для обуви	2	6200,00	--	12400	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	СН РК 8.02-13-2004,п.25	Стол для видеодвойки	1	7950,00	--	7950	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	СН РК 8.02-13-2004,п.50	Стул ученический	24	1398,00	--	33552	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	СБ5.5ТАБЛ.39П58	Пульт управления с телефонно-микрофонной гарнитурой	10	7653,00	--	76530	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	СБ5.1ТАБЛ.2П23	Стол ученический с лингафонным оборудованием	8	26015,00	--	208120	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	СН РК 8.02-13-2004, п.32	Стол учителя	1	6020,00	--	6020	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	СБ5.1ТАБЛ.1П90	Шкаф медицинский	2	12900,00	--	25800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	СБ5.5ТАБЛ.58П97	Столик инструментальный	2	5590,00	--	11180	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	СБ1.8ТАБЛ.9П4	Кушетка медицинская	2	7110,00	--	14220	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	СБ1.8ТАБЛ.11П5	Стол врача	2	12255,00	--	24510	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	СБ5.5ТАБЛ.58П4 ПРИМ.	Стул для врача	2	2946,00	--	5892	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С ЦЕНА ПОСТ	Интерактивная доска Э1ф 220, 0,4квт	1	75150,00	--	75150	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	С ЦЕНА ПОСТ	Проектор планшет Э1ф 220	1	68560,00	--	68560	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	СБ5.1ТАБЛ.2П11 ПРИМ.	Стол демонстрационый с подводкой эл-ва	2	27560,00	--	55120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	СБ5.1ТАБЛ.1П106	Микроскоп биологический	1	8595,00	--	8595	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	СБ5.1ТАБЛ.1П37	Стол демонстрационный для кабинетов биологии и химии	3	23328,00	--	69984	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
33	СБ5.5ТАБЛ.55П11	Шкаф вытяжной	1	43645,00	--	43645	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	СБ5.1ТАБЛ.2П11 ПРИМ.	Комплект электроснабжения кабинета химии и биологии средней школы	1	30000,00	--	30000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
35	СБ5.1ТАБЛ.2П11 ПРИМ.	Комплект электроснабжения кабинета физики средней школы	1	30000,00	--	30000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
36	СН РК 8.02-13-2004, п.56	Стол лабораторный	1	9030,00	--	9030	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	СБ5.1ТАБЛ.1П110	Шкаф для реактивов	3	21285,00	--	63855	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	СБ5.5ТАБЛ.55П263ПРИМ.	Шкаф сушильно-стерилизационный	2	45195,00	--	90390	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	СБ.5.1 т.1п.150	Шкаф холодильный габ.1402х854х2028,220/380в,3ф 0,45квт ШН-1,4	2	139240,00	--	278480	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стол однотумбовый	6	10105,00	--	60630	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
42	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стол рабочий	20	9030,00	--	180600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
43	СБ.5.1 т.2п.136	Аналитические весы	2	3955,00	--	7910	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	СБ5.1ТАБЛ.1П38 ПРИМ.	Стол лабораторный	2	6665,00	--	13330	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	Сб.8.1 т.1п.14,с5	Тумба подкатная	1	5698,00	--	5698	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	СБ8.1ТАБЛ.1П6	Стол для заседаний	2	11610,00	--	23220	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	СБ8.1ТАБЛ.1П6	Стол рабочий с боковым столом под оргтехнику	1	15050,00	--	15050	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
51	СН РК 8.02-13-2004,п.25	Кресло рабочее полумягкое	1	6665,00	--	6665	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	СБ5.5ТАБЛ.49П5	Стол для посетителей на 2 места (двухместный)	1	8300,00	--	8300	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
53	СН РК 8.02-13-2004,п.17	Сейф металлический	2	28560,00	--	57120	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
55	Сб.5.1 т.1п.145	Электроплита с жарочным шкафом 4-х конфорочная,габ.1050х895х860мм 380в,3ф,16,6квт	1	75057,00	--	75057	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
57	Сб.5.3 т.2п.70	Кипятильник электрический непрерывного действия,габ.702х427х303мм,6квт,3ф,220.380в КНЭ-50М1	1	31792,00	--	31792	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
59	СБ8.1ТАБЛ.1П75 .ПРИМ.	Машина кухонная универсальная (Кухонный комбайн) габ.1000х700х600 220/380в,3ф1,1квт	1	72050,00	--	72050	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
60	Сб.5.1 т.1п.158	Рыбочистка	1	11895,00	--	11895	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
62	Сб.5.1 т.1п.151	Машина хлеборезательная, габ.1200х600х730.220/380в,3ф,0,27 МХР-200М	1	90025,00	--	90025	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
63	Сб.5.1 т.1п.179,с16	Стол-шкаф под хлеборезку габ.1300х600х750 СТХ	1	3483,00	--	3483	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
65	Сб.5.5 т.61п.8	Котел пищеварочный электрический КПЭМ-100 18,0квт,380в,3ф,габ.940х850х1090мм	1	236820,00	--	236820	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
66	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Стул полумягкий	10	2150,00	--	21500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
68	Сб.5.1 т.1п.148	Камера холодильная,ОБ.800л 220в 0-+6с 1ф 0,3квт ШН-0,8	1	118568,00	--	118568	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Сб.5.1 т.1п.148	Шкаф холодильный габ.1500х750х1870, ОБ.800л 220в 0-+6с 1ф 0,3квт ШН-0,8	2	102423,00	--	204846	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
71	СН РК 8.02-13-2004,п.125	Подтоварник металлический	1	2600,00	--	2600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
73	Сб.5.1 т.1п.143	Мясорубка габ.680х410х500,произв.300кг/час.220/380в,3ф1,5квт МИМ-300	1	32918,00	--	32918	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
75	СБ5.3Таб2п.84.прим.	Мармит стационарный электрический секционный модулированный для первых блюд г.р.1680х800х530мм N3,75кВт; 3ф ПМЭС-3	1	63122,00	--	63122	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
77	СБ5.3таб2п.84прим.	Мармит стационарный электрический секционный модулированный для вторых блюд г.р.1050х840х1010мм N3,5кВт; 2ф ПМЭС-60	1	63122,00	--	63122	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
78	СБ5.5ТАБЛ.44П3	Стол универсальный раздвижной для раскроя одежды	1	10105,00	--	10105	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
79	СБ5.1ТАБЛ.1П18 9	Машина протирочно-резательная	1	39500,00	--	39500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
80	Сб.5.1 т.2п.96,с24	Мойка трехкамерная квадратная 630х630х630 ВСМ1/530	3	15034,00	--	45102	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
81	Сб.8.1 т.2п.32с12	Стол обеденный 4-х местный габ.1800х800х740мм	8	4085,00	--	32680	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	Сб.8.1 т.1п.53,с6	Стул полумягкий габ.450х470х740мм	32	1505,00	--	48160	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
83	СН РК8.02-13-2004,п.17	Стеллаж	3	7656,00	--	22968	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
84	Сб.5.1 т.2п.96,с24	Ванна моечная односекционная квадратная 630х630х630 ВСМ1/530	4	7034,00	--	28136	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
87	СБ5.5ТАБЛ.67П3 3	Тиски слесарные с ручным приводом	4	2260,00	--	9040	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	СБ5.1ТАБЛ.2П130ПРИМ.	Стол производственный	2	3548,00	--	7096	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
92	СН РК 8.02-13-2004,п.114	Шкаф для одежды	16	17200,00	--	275200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
93	СБ5.3ТАБЛ.1П6	Стол под станковое оборудование	1	9665,00	--	9665	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
94	СН РК 8.02-13-2004,п.20	Швейная машина	5	19500,00	--	97500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
95	СБ5.3ТАБЛ.1П6	Стул поворотно-подьемный	3	2580,00	--	7740	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
96	Сб.5.1 т.1п.66,с9	Секция стульев для актового зала	10	16448,00	--	164480	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
97	Сб.5.1 т.2п.126,с25	Стол для призидиума	1	23110,00	--	23110	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Трибуна	1	8105,00	--	8105	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
99	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стол	2	9030,00	--	18060	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
100	СБ5.5ТАБЛ.64П7	Шкаф для костюмов	2	19780,00	--	39560	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
101	СН РК 8.02-13-2004,п.17	Стеллаж	6	9656,00	--	57936	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
102	СБ5.5ТАБЛ.44П9	Стойка микрофонная	1	7041,00	--	7041	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
103	СБ5.1ТАБЛ.1П38 ПРИМ.	Стол производственный	2	7665,00	--	15330	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
104	СБ5.5ТАБЛ.64П82	Стол письменный	1	5575,00	--	5575	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
105	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Шкаф пристенный классных помещений	2	18495,00	--	36990	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
106	СН РК 8.02-13-2004,	Стул	2	2150,00	--	4300	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
107	СН РК 8.02-13-2004,п.32	Стол для выдачи книг	1	6020,00	--	6020	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
108	СН РК 8.02-13-2004,п.19	Стеллаж двусторонний	6	11220,00	--	67320	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
109	СН РК 8.02-13-2004,п.17	Стеллаж односторонний	1	5500,00	--	5500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
110	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стол читательский 2-х местный	3	7105,00	--	21315	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
111	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Шкаф каталожный	1	18495,00	--	18495	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
112	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стол однотумбовый	1	10105,00	--	10105	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стол под оборудование	1	9030,00	--	9030	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
114	СН РК 8.02-13-2004,п.17	Комплект ученический двухместный (стол и два стула)	2	7880,00	--	15760	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
116	СН РК 8.02-13-2004,п.114	Стол-шкаф	1	17200,00	--	17200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
117	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Стул рабочий	7	2030,00	--	14210	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Спортивный зал								
118	СБ5.5ТАБЛ.39П46	Кольцо блочные	1	1850,00	--	1850	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
119	СБ5.5ТАБЛ.39П11	Баскетбольный щит тренировочный	1	72000,00	--	72000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
120	СБ5.1ТАБЛ.1П156	Бревно гимнастическое (5000х700х1200)мм,	1	20200,00	--	20200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
121	СБ5.1ТАБЛ.2П16	Скамейка гимнастическая	1	7310,00	--	7310	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
122	СБ5.1ТАБЛ.1П133	Стенка гимнастическая (1000х3200)мм	1	9100,00	--	9100	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	СБ5.1ТАБЛ.2П16	Скамейка	2	2310,00	--	4620	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
124	СБ5.5ТАБЛ.39П16	Канаты гимнастические для лазания	1	9700,00	--	9700	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
125	СБ5.1ТАБЛ.1П162	Конь гимнастический (1600х450)мм	1	26800,00	--	26800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
126	СБ5.1ТАБЛ.1П162	Конь гимнастический с ручкой	1	27400,00	--	27400	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
127	СБ5.5ТАБЛ.39П20	Мостик для прыжков в длину	1	4300,00	--	4300	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
128	СБ5.5ТАБЛ.39П20	Мостик для опорных прыжков	1	5800,00	--	5800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
129	СБ5.3ТАБЛ.2П291	Маты гимнастические паралоновые (2000х1250)мм	4	7327,00	--	29308	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
130	СБ5.1ТАБЛ.1П133	Брусья паралельные женские	2	9100,00	--	18200	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
131	СБ5.5ТАБЛ.39П21	Перекладина гимнастическая пристенная (2400х2550)мм	1	15000,00	--	15000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
132	СН РК 8.02-13-2004,п.12	Стол для воспитателя	2	9030,00	--	18060	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
133	СН РК 8.02-13-2004,п.97	Шкаф пристенный секционный	2	13761,00	--	27522	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
134	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Стул	2	2150,00	--	4300	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
135	СН РК 8.02-13-2004,п.97	Шкаф для игрушек и пособий	2	13761,00	--	27522	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
136	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Шкаф для каталогов секционный	2	18495,00	--	36990	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
137	СН РК 8.02-13-2004,п.114	Шкаф для белья	2	11500,00	--	23000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
138	СН РК 8.02-13-2004,п.40	Скамья	4	2150,00	--	8600	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
139	СН РК 8.02-13-2004,п.73	Вешалка для полотенец	4	1730,00	--	6920	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
140	Сб.5.5 т.36п.1прим	Кровать детская	20	9440,00	--	188800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
141	СН РК 8.02-13-2004,п.111	Шкаф для обуви и одежды детей с подсушкой	6	19780,00	--	118680	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
142	СН РК 8.02-13-2004,п.58	Трансформированная ширма душевая	2	28595,00	--	57190	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
143	Сб.8.1 т.1п.53,с6	Стул детский	20	1505,00	--	30100	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
144	СН РК 8.02-13-2004,п.68	Стул детский 4-х местный	6	6255,00	--	37530	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
145	СН РК 8.02-13-2004,п.130	Стол производственный	1	9380,00	--	9380	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
146	СН РК 8.02-13-2004,п.69	Машина стиральная автомат	1	35800,00	--	35800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
147	СН РК 8.02-13-2004,п.69	Барабан сушильный автомат	1	39580,00	--	39580	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
148	СН РК 8.02-13-2004,п.114	Шкаф для белья	6	11500,00	--	69000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
149	СН РК 8.02-13-2004,п.56	Ларь для белья	3	2105,00	--	6315	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
150	СБ8.1ТАБЛ.1П18	Педальный бочок для сбора пищевых отходов	2	1900,00	--	3800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**6011004**	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость оборудования -	Тенге			**6011004**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**90165**				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			**73214**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**6174383**				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**6174383**				
							в т.ч. С-сть оборудования			
		02-006/1 Технологическое оборудование	Тенге			6 174 383	6 174 383			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО	Тенге			**6 174 383**	**6 174 383**			
		Стоимость оборудования	Тенге			6 174 383				
		Итого без стоимости оборудования	Тенге			**0**				
		Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге			0				
		итого	Тенге			**0**				
		зимнее удорожание 1,35%	Тенге			0				
		Выслуга лет 1%	Тенге			0				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			0				
		Итого	Тенге			**0**				
		Стоимость оборудования	Тенге			6 174 383				
		Итого со стоимостью оборудования	Тенге			**6 174 383**				
		Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге			**14 754 923**				
		С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге			**13 148 312**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			262 966				
		Итого	Тенге			**13 411 278**				
		НДС 12%	Тенге			1 609 353				
		Всего	Тенге			**15 020 631**				

ЗАКАЗЧИК :
Гл.спец. отдела строительства
_____Ж.Файзуллаев

ГУ "Управление строительства,
архитектуры и градостроительства
Кызылординской области"

Технадзор _____Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Экз. Умирзак

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области
Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"
Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 15 от 21.02.2017г.;
Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за апрель месяц 2017 года

(тыс. тенге) форма 3

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	232 850,704	95 715,647	125 682,166	51 662,931	79 954,011	32 865,909

ЗАКАЗЧИК :
Зам. руководителя
К. Бекенов
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

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

Гл.спец. отдела строительства
Ж.Файзуллаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Директор Рашев А.А.
ТОО "Инженер-Строй"

Технадзор Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 6

выполненных работ за апрель 2017 года

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВЫШЕ 0,000								
		РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ								
66	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции по периметру в один слой	462,58	103,08	0,99	47683	458	6589	0,07	32
		м2		11,59	0,38	5361	176	119	--	1
67	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	1403	189,45	4,72	265791	6622	121311	0,40	565
		м2		70,88	1,78	99445	2497	119	0,01	12
68	Е0112-13-4 К=3	Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике	1403	473,67	14,16	664559	19866	282792	0,94	1313
		м2		164,04	5,34	230148	7492	119	0,03	36
69	С11031-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-96	346,8216	5089,00	--	1764975	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой ИЗ ПЛЕНКИ	1403	37,08	0,99	52023	1389	19985	0,07	97
		м2		11,59	0,38	16261	533	119	--	3
71	С11011-507	Пленка полиэтиленовая толщиной 0,15 мм	1,5433	30400,00	--	46916	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0110-3-5	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов	90,558246	767,86	7,54	69536	683	23637	1,43	129
		м2		214,65	2,86	19438	259	120	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	Е0115-177-5	Покрытие масляными или спиртовыми лаками по проолифленной поверхности за 2 раза стен	90,558246	249,20	--	22567	--	2567	0,15	13
		м2		27,00	--	2445	--	105	--	--
		СЛУХОВЫЕ ОКНА - 15 ШТ								
87	Е0110-15-1	Устройство слуховых окон	15	3081,19	81,61	46218	1224	17901	6,08	91
		шт		963,00	31,50	14445	472	120	0,15	2
88	С12065-88	Створки оконные одинарные для производственных зданий /ГОСТ 12506-81/, площадь 0,6-1,0 м2	8,1	2130,00	--	17253	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
89	Е0110-66-1	Устройство жалюзи	0,24	35,57	1,19	9	--	9	0,21	--
		м2		30,60	0,45	7	--	120	--	--
90	С11021-104	Рейки из хвойных неантисептированных пород	0,24	12800,00	--	3072	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
91	Е0112-7-6 Изм. и доп. вып. 12	Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей	85,5	603,07	8,20	51563	701	24351	1,48	127
		м2		236,25	3,08	20199	263	119	0,02	1
94	Е0115-201-4	Остекление окон оконным стеклом толщиной 3 мм со спаренным переплетом	16,2	767,76	3,04	12438	49	1210	0,45	7
		м2		69,98	1,15	1134	19	105	0,01	--
95	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	15	308,00	--	4620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	С11011-813	Задвижка накладная	15	142,00	--	2130	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	Е0108-8-3	Кладка столбов из кирпича прямоугольных неармированных при высоте этажа до 4 м	1,7	8484,92	365,89	14424	622	2591	6,66	11
		м3		1154,25	137,25	1962	233	118	0,67	1
98	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5 т	20	228,98	88,43	4580	1769	2716	0,39	8
		шт		65,93	31,06	1319	621	140	0,13	3
99	С143017-9	Стоимость плит ПТ12.5-8.6	9,6	2390,00	--	22944	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕНТКАНАЛ								
112	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	92	237,30	1,96	21832	180	10563	0,61	56
		м2		108,90	0,45	10019	41	105	0,03	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			3135132	33564			2451

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			**422183**	**12608**			**63**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3135132**				
	Материалы -		Тенге			**802008**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**434791**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1838966**				
	Местные материалы -		Тенге			**38410**				
		Накладные расходы -	Тенге			**516221**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**258**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**77433**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**219081**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3870434**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2772**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**512224**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			**3870434**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2772**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**512224**			
		РАЗДЕЛ 5. ОКНА								
123	**Е0110-22-2**	**Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м**	**223,74**	**231,16**	**5,58**	**51719**	**1248**	**25820**	**0,59**	**131**
		м2		**94,05**	**2,12**	**21043**	**474**	**120**	**0,01**	**2**
124	**Е0110-22-3**	**Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема более 2 м**	**55,44**	**157,03**	**3,84**	**8706**	**213**	**4392**	**0,40**	**22**
		м2		**64,58**	**1,44**	**3580**	**80**	**120**	**0,01**	**--**
125	**С12061-195 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 350 мм**	**165,5676**	**2860,00**	**--**	**473523**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ВИТРАЖ								
127	**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 одной поворотной створкой**	**55,402**	**5206,00**	**--**	**288423**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
129	**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**	**12700,00**	**--**	**261112**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
130	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	13000,00	--	18720	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
132	С12021-245	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т**	0,1359	172800,00	--	23484	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
133	С12069-49	**Наличники из ПХВ**	42	123,00	--	5166	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**1130852**	**1461**			**153**
			Тенге			**24623**	**554**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1107369**				
	Материалы -		Тенге			**28940**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**25177**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1046944**				
	Местные материалы -		Тенге			**5400**				
		Накладные расходы -	Тенге			**30213**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**15**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**4532**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**68255**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1205836**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**171**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**29709**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**23484**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**23484**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1409**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**24893**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			**1230729**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**171**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**29709**			
		РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ								
136	С12063-3	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-13АПЩ**	8,19	6390,00	--	52334	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
137	С12062-5	**Блоки дверные двупольные с глухими пол отнами ДГ 21-13П внутренние**	30,03	3540,00	--	106306	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	С12063-1	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ	9,45	5470,00	--	51692	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
139	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	85,05	4010,00	--	341051	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
140	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	127,89	4250,00	--	543533	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
141	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	3	2980,00	--	8940	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
142	С11011-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	11	1500,00	--	16500	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
143	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	65	1380,00	--	89700	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
144	С11011-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	79	844,00	--	66676	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1276731	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1276731				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1276731				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			76604				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1353335				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1353335				
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ СЕРИИ 2.244-1в6								
		ТИП 109 - 49,4 М2								
151	Е0111-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	49,4	486,14	6,38	24015	315	4370	0,45	22
		м2		69,53	2,39	3435	118	123	0,01	1
152	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	49,4	1905,05	11,03	94109	545	6035	0,60	30
		м2		95,18	4,14	4702	205	123	0,02	1
		ДЕТАЛЬ 110 - 224,73 М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
177	Е0111-12-1	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**								
			224,73	486,14	6,38	109250	1434	19880	0,45	100
		м2		69,53	2,39	15625	537	123	0,01	3
178	Е0111-35-2	**Устройство покрытий из щитов деревянных реечных**								
			224,73	3417,67	5,32	768052	1196	27794	0,55	123
		м2		98,55	2,00	22147	449	123	0,01	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**995427**	**3489**			**275**
			Тенге			**45909**	**1309**			**6**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**995427**				
	Материалы -		Тенге			**923004**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**47218**			
	Местные материалы -		Тенге			**23024**				
		Накладные расходы -	Тенге			**58079**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**29**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**8712**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**63210**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1116716**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**310**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**55930**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**1116716**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**310**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**55930**			
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА								
231	Е0115-64-2	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка**								
			1465,62	119,58	1,42	175259	2081	110601	0,45	660
		м2		71,33	0,54	104543	791	105	--	4
232	Е0115-151-2	**Окраска водными составами внутри помещений ПОТОЛКОВ клеевая улучшенная**								
			1047,688	23,54	0,16	24659	168	17403	0,10	106
		м2		15,75	0,07	16501	73	105	--	--
233	Е0115-165-9	**Улучшенная окраска потолков колером масляным разбеленным по штукатурке**								
			32,368	202,79	2,95	6564	95	3264	0,57	18
		м2		94,95	1,10	3073	36	105	0,01	--
234	Е0115-152-1	**Окраска водными составами внутри помещений ПОТОЛКОВ известковая по штукатурке**								
			4,024	17,43	0,12	70	--	58	0,09	--
		м2		13,73	0,05	55	--	105	--	--
236	Е0115-61-3	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен**								
			2955,608	293,18	4,07	866523	12016	424078	0,74	2187
		м2		135,68	0,97	401017	2867	105	0,05	153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
237	Е0115-152-4	Окраска водными составами внутри помещений СТЕН силикатная по штукатурке и кирпичу	2584,816	31,80	0,07	82197	181	56859	0,13	333
		м2		20,93	0,02	54100	52	105	--	--
238	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений СТЕН известковая по штукатурке	439,352	17,43	0,12	7657	53	6357	0,09	40
		м2		13,73	0,05	6032	22	105	--	--
242	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	291,392	226,26	3,39	65930	986	36018	0,65	189
		м2		117,00	0,72	34093	210	105	0,05	15
		ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ ВЕНТКАМЕРЫ								
244	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен и потолков	71,94	952,48	4,92	68521	354	14724	1,15	83
		м2		193,05	1,87	13888	135	105	0,01	1
245	Е0115-71-1	Устройство каркаса при оштукатуривании стен и потолков	71,94	133,23	1,19	9585	86	2889	0,22	16
		м2		37,80	0,45	2719	32	105	--	--
246	Е0126-12-2	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
		м2		92,03	18,68	6621	1344	100	0,09	7
247	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	3,597	7634,00	--	27459	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1346268	19628			3672
			Тенге			642643	5562			180
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1346268				
	Материалы -		Тенге			204588				
	Всего заработная плата -		Тенге				648204			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			27459				
	Местные материалы -		Тенге			451950				
		Накладные расходы -	Тенге			680216				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							340
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				102032			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			121589				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2148073				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4191

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				750237			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			2148073				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4191
		Сметная заработная плата -	Тенге				750237			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**7884409**	**58143**			**6551**
			Тенге			**1135358**	**20033**			**251**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7860925				
	Материалы -		Тенге			1958540				
	Всего заработная плата -		Тенге				1155391			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4190101				
	Местные материалы -		Тенге			518784				
		Накладные расходы -	Тенге			1284729				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							642
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				192709			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			548739				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9694393				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7445
		Сметная заработная плата -	Тенге				1348100			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			23484				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23484				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1409				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			24893				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			9719286				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7445
		Сметная заработная плата -	Тенге				1348100			
		Отопление и Вентиляция								
		РАЗДЕЛ 1. Тепловой узел								
1	**Е0118-22-4**	**Установка термометров в оправе прямых или угловых**	**14**	**63,00**	**--**	**882**	**--**	**968**	**0,31**	**4**
		комплект		**54,00**	**--**	**756**	**--**	**128**	**--**	**--**
2	**С131205-4**	**Термометры прямые в оправе**	**14**	**352,00**	**--**	**4928**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
3	**Е0118-22-2**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**2**	**858,70**	**1,57**	**1717**	**3**	**104**	**0,22**	**--**
		комплект		**40,50**	**--**	**81**	**--**	**128**	**--**	**--**
4	**С130904-46**	**Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, Ру 0,6 МПа, Dy 25 мм**	**14**	**1770,00**	**--**	**24780**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	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	2,60	5
		1шт		447,75	33,75	896	67	128	0,16	--
6	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	2	11800,00	--	23600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	492,00	--	1968	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0118-16-4	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 108 мм	2	25087,84	155,59	50176	311	1757	3,58	7
		1шт		627,75	58,50	1256	117	128	0,28	1
9	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
		1шт		254,25	15,75	1526	94	128	0,07	--
10	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	6	682,00	--	4092	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	12	181,00	--	2172	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	10	473,47	39,24	4735	392	3456	1,47	15
		1шт		254,25	15,75	2543	157	128	0,07	1
13	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	4	869,00	--	3476	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	6	1270,00	--	7620	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С130809-7	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	8	225,00	--	1800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	12	249,00	--	2988	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	2	3500,00	--	7000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	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	2,60	5
		1шт		447,75	33,75	896	67	128	0,16	--
19	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	2	6480,00	--	12960	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	492,00	--	1968	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	362,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	12	1240,75	20,80	14889	250	2124	0,73	9
		м		130,50	7,79	1566	93	128	0,04	--
23	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	2	343,48	3,96	687	8	137	0,30	1
		м		52,20	1,49	104	3	128	0,01	--
24	Е0118-15-2	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 159 мм	2	9266,35	68,60	18533	137	3168	6,86	14
		1шт		1212,75	24,75	2426	49	128	0,13	--
		Антикоррозийная защита								
25	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5	21,80	0,05	109	--	26	0,03	--
		м2		5,81	0,02	29	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	5	19,64	0,02	98	--	14	0,02	--
		м2		3,13	--	16	--	90	--	--
		Теплоизоляционные работы								
27	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	--
		м		40,28	2,03	81	4	100	0,01	--
28	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	0,40	5
		м		67,73	4,28	813	51	100	0,02	--
29	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	--
		м		29,93	2,48	60	5	100	0,01	--
30	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
		м		42,75	3,38	513	41	100	0,02	--
31	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,009	185900,00	--	1673	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
32	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,3	14800,00	--	4440	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
33	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,7	200,00	--	940	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			209014	1963			78
			Тенге			13558	751			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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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			199043				
	Материалы -		Тенге			84282				
	Всего заработная плата -		Тенге				12697			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			101016				
		Накладные расходы -	Тенге			16253				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2438			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12918				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			228213				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				15135			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			240487				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата -	Тенге				16988			
		РАЗДЕЛ 2. Система отопление №1								
36	**Е0116-6-1**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	**2**	**266,48**	**3,96**	**533**	**8**	**137**	**0,30**	**1**
		м		**52,20**	**1,49**	**104**	**3**	**128**	**0,01**	**--**
37	**Е0116-6-2**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	**21**	**264,48**	**3,96**	**5554**	**83**	**1443**	**0,30**	**6**
		м		**52,20**	**1,49**	**1096**	**31**	**128**	**0,01**	**--**
38	**Е0116-10-1**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	**105**	**425,70**	**14,12**	**44699**	**1483**	**14198**	**0,55**	**58**
		м		**100,35**	**5,29**	**10537**	**555**	**128**	**0,03**	**3**
39	**Е0116-15-1**	**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**
		1шт		**254,25**	**15,75**	**509**	**31**	**128**	**0,07**	**--**
40	**С130904-58**	**Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм**	**2**	**343,00**	**--**	**686**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
41	**С130901-61**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**	**2**	**362,00**	**--**	**724**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
43	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	682,00	--	2728	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	8	181,00	--	1448	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
46	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	869,00	--	1738	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С130809-7	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	225,00	--	900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	30,5	4327,15	34,73	131978	1059	4742	0,68	21
		1кВт		108,45	13,01	3308	397	128	0,06	2
49	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	9	62,13	--	559	--	259	0,12	1
		комплект		22,50	--	203	--	128	--	--
50	Е0118-9-4	Установка регистров из стальных водогазопроводных труб диаметром нитки 40 мм	2	350,07	4,29	700	9	68	0,15	--
		м		24,84	1,60	50	3	128	0,01	--
		Антикоррозийная защита								
53	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4	21,80	0,05	87	--	21	0,03	--
		м2		5,81	0,02	23	--	90	--	--
54	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	4	19,64	0,02	79	--	11	0,02	--
		м2		3,13	--	13	--	90	--	--
		Теплоизоляционные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	43	79,76	5,31	3430	228	1819	0,24	10
		м		40,28	2,03	1732	87	100	0,01	--
56	Е0126-3-3	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
		м		40,95	2,03	2457	122	100	0,01	1
57	Е0126-3-7	Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	25	279,57	6,01	6989	150	1164	0,26	7
		м		44,33	2,25	1108	56	100	0,01	--
58	Е0126-23-1	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
		м		29,93	2,48	3831	317	100	0,01	2
59	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,006	185900,00	--	1115	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
60	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,15	14800,00	--	2220	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			229469	4480			155
			Тенге			26495	1699			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			33434				
	Материалы -		Тенге			19410				
	Всего заработная плата -		Тенге				9747			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3335				
		Накладные расходы -	Тенге			9743				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1462			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2591				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			45768				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64
		Сметная заработная плата -	Тенге				11208			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			196035				
	Материалы -		Тенге			167524				
	Всего заработная плата -		Тенге				18447			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8224				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			23612				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3542			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13179				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			232825				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							116
		Сметная заработная плата -	Тенге				21989			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			278594				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							180
		Сметная заработная плата -	Тенге				33197			
		РАЗДЕЛ 3. Система отопление №2								
61	E0116-6-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	12	266,48	3,96	3198	48	825	0,30	4
		м		52,20	1,49	626	18	128	0,01	--
62	E0116-6-2	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	30	264,48	3,96	7934	119	2062	0,30	9
		м		52,20	1,49	1566	45	128	0,01	--
63	E0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	130	425,70	14,12	55341	1836	17578	0,55	72
		м		100,35	5,29	13046	688	128	0,03	3
64	E0118-6-1	**Установка чугунных радиаторов**	17,7	4327,15	34,73	76590	615	2752	0,68	12
		1кВт		108,45	13,01	1920	230	128	0,06	1
65	E0118-22-5	**Установка кранов воздушных**	17	62,13	--	1056	--	490	0,12	2
		комплект		22,50	--	383	--	128	--	--
66	E0116-15-1	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	11	473,47	39,24	5208	432	3802	1,47	16
		1шт		254,25	15,75	2797	173	128	0,07	1
67	C130904-58	**Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм**	11	343,00	--	3773	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	C130901-61	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**	4	362,00	--	1448	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	Е0116-15-1	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
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
70	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	682,00	--	1364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
71	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	181,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
73	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	869,00	--	1738	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	С130809-7	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	225,00	--	900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Антикоррозийная защита								
78	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	21,80	0,05	33	--	8	0,03	--
		м2		5,81	0,02	9	--	90	--	--
79	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,5	19,64	0,02	29	--	4	0,02	--
		м2		3,13	--	5	--	90	--	--
		Теплоизоляционные работы								
80	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	60	79,76	5,31	4786	319	2539	0,24	14
		м		40,28	2,03	2417	122	100	0,01	1
81	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	72	81,36	5,47	5858	394	3095	0,24	17
		м		40,95	2,03	2948	146	100	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	**Е0126-3-7**	**Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм**	**40**	**279,57**	**6,01**	**11183**	**240**	**1863**	**0,26**	**10**
		м		**44,33**	**2,25**	**1773**	**90**	**100**	**0,01**	**--**
83	**Е0126-23-1**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм**	**172**	**114,31**	**6,39**	**19662**	**1099**	**5575**	**0,19**	**33**
		м		**29,93**	**2,48**	**5148**	**427**	**100**	**0,01**	**2**
84	**С11011-939**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/**	**0,005**	**185900,00**	**--**	**930**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
85	**С11031-153**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108мм 76-108 мм**	**0,1**	**14800,00**	**--**	**1480**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
86	**С130810-45**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**45**	**200,00**	**--**	**9000**	**--**	**--**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**214129**	**5257**			**196**
			Тенге			**33653**	**2001**			**10**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**43960**				
	Материалы -		Тенге			**27199**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13084**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2410**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13083**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1962**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3423**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**60466**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**86**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15047**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**170169**				
	Материалы -		Тенге			**126663**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**22571**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**18947**				
		Накладные расходы -	Тенге			**28890**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**4334**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11944**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**211003**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**141**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				26904			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			271469				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							226
		Сметная заработная плата -	Тенге				41951			
		РАЗДЕЛ 4. Система отопление №3								
87	Е0116-6-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	10	266,48	3,96	2665	40	687	0,30	3
		м		52,20	1,49	522	15	128	0,01	--
88	Е0116-6-2	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	60	264,48	3,96	15869	238	4123	0,30	18
		м		52,20	1,49	3132	89	128	0,01	--
89	Е0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	120	425,70	14,12	51084	1694	16226	0,55	66
		м		100,35	5,29	12042	635	128	0,03	3
90	Е0116-10-2	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	56	623,70	14,12	34927	791	7572	0,55	31
		м		100,35	5,29	5620	296	128	0,03	1
91	Е0118-6-1	**Установка чугунных радиаторов**	22,5	4327,15	34,73	97361	781	3498	0,68	15
		1кВт		108,45	13,01	2440	293	128	0,06	1
92	Е0118-22-5	**Установка кранов воздушных**	12	62,13	--	746	--	346	0,12	1
		комплект		22,50	--	270	--	128	--	--
93	Е0116-15-1	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	12	473,47	39,24	5682	471	4147	1,47	18
		1шт		254,25	15,75	3051	189	128	0,07	1
94	С130904-58	**Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм**	12	343,00	--	4116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	С130901-61	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**	6	362,00	--	2172	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е0116-15-1	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
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
97	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	682,00	--	1364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	181,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0116-15-2	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
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
100	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	4	1270,00	--	5080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	8	249,00	--	1992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Антикоррозийная защита								
105	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	21,80	0,05	33	--	8	0,03	--
		м2		5,81	0,02	9	--	90	--	--
106	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,5	19,64	0,02	29	--	4	0,02	--
		м2		3,13	--	5	--	90	--	--
		Теплоизоляционные работы								
107	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	90	79,76	5,31	7179	478	3808	0,24	22
		м		40,28	2,03	3625	183	100	0,01	1
108	Е0126-3-3	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
		м		40,95	2,03	1966	97	100	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	Е0126-3-7	Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	108	279,57	6,01	30193	649	5031	0,26	28
		м		44,33	2,25	4788	243	100	0,01	1
110	Е0126-23-1	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
		м		29,93	2,48	7363	610	100	0,01	3
111	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,003	185900,00	--	558	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
112	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,1	14800,00	--	1480	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
113	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	44,24	200,00	--	8848	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			306968	7212			270
			Тенге			46357	2745			13
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			71498				
	Материалы -		Тенге			48745				
	Всего заработная плата -		Тенге				18888			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2038				
		Накладные расходы -	Тенге			18887				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2833			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5423				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			95808				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							123
		Сметная заработная плата -	Тенге				21721			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			235470				
	Материалы -		Тенге			178321				
	Всего заработная плата -		Тенге				30214			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			24296				
		Накладные расходы -	Тенге			38674				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5801			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16449				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			290592				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				36015			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			386400				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							312
		Сметная заработная плата -	Тенге				57736			
		РАЗДЕЛ 5. Система отопление №4								
114	Е0116-6-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	12	266,48	3,96	3198	48	825	0,30	4
		м		52,20	1,49	626	18	128	0,01	--
115	Е0116-6-2	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	96	264,48	3,96	25390	380	6597	0,30	29
		м		52,20	1,49	5011	143	128	0,01	1
116	Е0116-6-3	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм**	1	343,48	3,96	343	4	69	0,30	--
		м		52,20	1,49	52	1	128	0,01	--
117	Е0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	166	425,70	14,12	70666	2344	22446	0,55	92
		м		100,35	5,29	16658	878	128	0,03	4
118	Е0116-10-2	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	50	623,70	14,12	31185	706	6761	0,55	28
		м		100,35	5,29	5018	265	128	0,03	1
119	Е0118-6-1	**Установка чугунных радиаторов**	35,55	4327,15	34,73	153830	1235	5527	0,68	24
		1кВт		108,45	13,01	3855	463	128	0,06	2
120	Е0116-15-1	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	13	473,47	39,24	6155	510	4493	1,47	19
		1шт		254,25	15,75	3305	205	128	0,07	1
121	С130904-58	**Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм**	13	343,00	--	4459	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	С130901-61	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**	2	362,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	Е0116-15-1	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
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
124	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	682,00	--	1364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
125	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	181,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0116-15-2	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
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
127	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	869,00	--	1738	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
128	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	2	1270,00	--	2540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
129	С130809-7	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	225,00	--	900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
130	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	4	249,00	--	996	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Антикоррозийная защита								
134	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,5	21,80	0,05	33	--	8	0,03	--
		м2		5,81	0,02	9	--	90	--	--
135	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,5	19,64	0,02	29	--	4	0,02	--
		м2		3,13	--	5	--	90	--	--
		Теплоизоляционные работы								
136	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	153	79,76	5,31	12204	812	6473	0,24	37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		40,28	2,03	6163	311	100	0,01	2
137	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	67	81,36	5,47	5451	366	2880	0,24	16
		м		40,95	2,03	2744	136	100	0,01	1
138	Е0126-3-7	Изоляция трубопроводов диаметром 45 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	105	279,57	6,01	29355	631	4891	0,26	27
		м		44,33	2,25	4655	236	100	0,01	1
139	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	325	114,31	6,39	37152	2077	10533	0,19	62
		м		29,93	2,48	9727	806	100	0,01	4
140	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,005	185900,00	--	930	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
141	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,1	14800,00	--	1480	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
142	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	45	200,00	--	9000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			402687	9349			347
			Тенге			59353	3556			17
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			86633				
	Материалы -		Тенге			57035				
	Всего заработная плата -		Тенге				24791			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2410				
		Накладные расходы -	Тенге			24789				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3718			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6685				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			118108				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							162
		Сметная заработная плата -	Тенге				28509			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			316053				
	Материалы -		Тенге			252095				
	Всего заработная плата -		Тенге				38118			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			22445				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			48791				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7319			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21891				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			386736				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							238
		Сметная заработная плата -	Тенге				45437			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			504844				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							401
		Сметная заработная плата -	Тенге				73946			
		РАЗДЕЛ 6. Система отопление №5								
143	E0116-6-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	20	266,48	3,96	5330	79	1374	0,30	6
		м		52,20	1,49	1044	30	128	0,01	--
144	E0116-6-2	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	100	264,48	3,96	26448	396	6872	0,30	30
		м		52,20	1,49	5220	149	128	0,01	1
145	E0116-6-3	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм**	25	343,48	3,96	8587	99	1718	0,30	7
		м		52,20	1,49	1305	37	128	0,01	--
146	E0116-10-1	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	160	425,70	14,12	68112	2259	21635	0,55	88
		м		100,35	5,29	16056	846	128	0,03	4
147	E0116-10-2	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	72	623,70	14,12	44906	1017	9736	0,55	40
		м		100,35	5,29	7225	381	128	0,03	2
148	E0116-10-3	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм**	85	801,76	15,99	68150	1359	13283	0,66	56
		м		116,10	5,99	9869	509	128	0,03	2
149	E0118-6-1	**Установка чугунных радиаторов**	43,65	4327,15	34,73	188880	1516	6786	0,68	30
		1кВт		108,45	13,01	4734	568	128	0,06	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	362,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
151	Е0116-15-1	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
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
152	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	2	682,00	--	1364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
153	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	181,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
154	Е0116-15-2	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
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
155	С130901-94	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	4	1270,00	--	5080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
156	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	8	249,00	--	1992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
157	Е0116-15-1	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
		1шт		254,25	15,75	5085	315	128	0,07	1
158	С130904-58	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 15 мм	20	343,00	--	6860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Антикоррозийная защита								
163	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3	21,80	0,05	65	--	16	0,03	--
		м2		5,81	0,02	17	--	90	--	--
164	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	3	19,64	0,02	59	--	8	0,02	--
		м2		3,13	--	9	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Теплоизоляционные работы								
165	**Е0126-3-1**	**Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм**	**145**	**79,76**	**5,31**	**11566**	**770**	**6135**	**0,24**	**35**
		м		**40,28**	**2,03**	**5841**	**294**	**100**	**0,01**	**1**
166	**Е0126-3-3**	**Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм**	**105**	**81,36**	**5,47**	**8543**	**574**	**4513**	**0,24**	**25**
		м		**40,95**	**2,03**	**4300**	**213**	**100**	**0,01**	**1**
167	**Е0126-3-7**	**Изоляция трубопроводов диаметром 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм**	**127**	**279,57**	**6,01**	**35505**	**763**	**5916**	**0,26**	**33**
		м		**44,33**	**2,25**	**5630**	**286**	**100**	**0,01**	**1**
168	**Е0126-3-9**	**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**
		м		**55,13**	**3,15**	**4686**	**268**	**100**	**0,02**	**1**
169	**Е0126-23-1**	**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**
		м		**29,93**	**2,48**	**13828**	**1146**	**100**	**0,01**	**6**
170	**С11011-939**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/**	**0,01**	**185900,00**	**--**	**1859**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
171	**С11031-153**	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм**	**0,23**	**14800,00**	**--**	**3404**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
172	**С130810-45**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**168**	**200,00**	**--**	**33600**	**--**	**--**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**595622**	**13525**			**505**
			Тенге			**86374**	**5137**			**25**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**122556**				
	Материалы -		Тенге			**77202**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**36518**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**5263**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36515**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**18**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5477			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9544				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			168615				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							239
		Сметная заработная плата -	Тенге				41995			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			473067				
	Материалы -		Тенге			362914				
	Всего заработная плата -		Тенге				54993			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			50344				
		Накладные расходы -	Тенге			70391				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10559			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32607				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			576065				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							344
		Сметная заработная плата -	Тенге				65552			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			744680				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							583
		Сметная заработная плата -	Тенге				107546			
		РАЗДЕЛ 7. Теплоснабжение калориферов								
173	**Е0116-6-1**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	**2**	**266,48**	**3,96**	**533**	**8**	**137**	**0,30**	**1**
		м		**52,20**	**1,49**	**104**	**3**	**128**	**0,01**	**--**
174	**Е0116-10-2**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	**10**	**623,70**	**14,12**	**6237**	**141**	**1352**	**0,55**	**6**
		м		**100,35**	**5,29**	**1004**	**53**	**128**	**0,03**	**--**
175	**С130901-61**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**	**2**	**362,00**	**--**	**724**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
176	**Е0116-15-2**	**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**
		1шт		**254,25**	**15,75**	**1017**	**63**	**128**	**0,07**	**--**
177	**С130901-94**	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм**	**4**	**1270,00**	**--**	**5080**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
178	**С130809-8**	**Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм**	**8**	**249,00**	**--**	**1992**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Антикоррозийная защита								
182	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	8	21,80	0,05	174	--	42	0,03	--
		м2		5,81	0,02	46	--	90	--	--
183	E0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	8	19,64	0,02	157	--	23	0,02	--
		м2		3,13	--	25	--	90	--	--
		Теплоизоляционные работы								
184	E0126-3-1	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	--
		м		40,28	2,03	81	4	100	0,01	--
185	E0126-3-7	Изоляция трубопроводов диаметром 50 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	10	279,57	6,01	2796	60	466	0,26	3
		м		44,33	2,25	443	22	100	0,01	--
186	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
		м		29,93	2,48	1497	124	100	0,01	1
187	C11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,024	185900,00	--	4462	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
188	C11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,6	14800,00	--	8880	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**38804**	**697**			**25**
			Тенге			**4217**	**270**			**1**
	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**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2578			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			16460				
	Материалы -		Тенге			6233				
	Всего заработная плата -		Тенге				2244			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7796				
		Накладные расходы -	Тенге			2872				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				431			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1160				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			20492				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				2675			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			46546				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата -	Тенге				5253			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**1996693**	**42483**			**1575**
			Тенге			**270008**	**16158**			**78**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			390397				
	Материалы -		Тенге			238191				
	Всего заработная плата -		Тенге				106882			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34910				
		Накладные расходы -	Тенге			106860				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							53
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16029			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29835				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			527092				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							699
		Сметная заработная плата -	Тенге				122911			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1606296				
	Материалы -		Тенге			1178033				
	Всего заработная плата -		Тенге				179284			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			233068				
		Накладные расходы -	Тенге			229483				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							115
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				34422			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			110147				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1945926				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1122
		Сметная заработная плата -	Тенге				213706			
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			2473018				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1821
		Сметная заработная плата -	Тенге				336617			
		Водопровод и канализация								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод хозяйственно-Питьевой-противопожарный								
1	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	5	1240,75	20,80	6204	104	885	0,73	4
		м		130,50	7,79	653	39	128	0,04	--
2	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	2	935,75	20,80	1872	42	354	0,73	1
		м		130,50	7,79	261	16	128	0,04	--
3	Е0116-7-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 70 мм	25	1082,42	12,21	27061	305	3120	0,56	14
		м		92,93	4,57	2323	114	128	0,02	1
4	Е0116-7-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 60 мм	13	965,42	12,21	12550	159	1622	0,56	7
		м		92,93	4,57	1208	59	128	0,02	--
5	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	35	693,07	10,34	24257	362	3621	0,43	15
		м		76,95	3,87	2693	135	128	0,02	1
6	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	31	471,67	4,19	14622	130	2438	0,34	10
		м		59,85	1,58	1855	49	128	0,01	--
7	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	92	362,67	4,19	33366	385	7234	0,34	31
		м		59,85	1,58	5506	145	128	0,01	1
8	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	364,67	4,19	729	8	157	0,34	1
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
9	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	217	329,67	4,19	71538	909	17063	0,34	73
		м		59,85	1,58	12987	343	128	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1	891,93	90,13	892	90	616	2,60	3
		1шт		447,75	33,75	448	34	128	0,16	--
11	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	1	6480,00	--	6480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	126	362,00	--	45612	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	1	408,00	--	408	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 дляводы, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	507,00	--	2028	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С130901-64	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 дляводы, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	888,00	--	888	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С130901-66	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 дляводы, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1140,00	--	1140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	4	132,57	1,57	530	6	276	0,30	1
		1кран		54,00	--	216	--	128	--	--
18	С131103-9	Рукава поливочные, d 25 мм	60	362,00	--	21720	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С130901-55	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	367,00	--	1468	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	3	132,57	1,57	398	5	207	0,30	1
		1кран		54,00	--	162	--	128	--	--
21	С131103-9	Рукава поливочные, d 25 мм	105	362,00	--	38010	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	**С130901-57**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм**								
			3	**489,00**	**--**	**1467**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**313240**	**2506**			**161**
			Тенге			**28433**	**938**			**5**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**313240**				
	Материалы -		Тенге			**163081**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**29370**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**119221**				
		Накладные расходы -	Тенге			**37594**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5639**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**21050**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**371884**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**185**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**35009**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**371884**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**185**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**35009**			
		РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение								
40	**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**
		м		**59,85**	**1,58**	**6584**	**174**	**128**	**0,01**	**1**
41	**С130901-61**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**								
			88	**362,00**	**--**	**31856**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**68120**	**461**			**37**
			Тенге			**6584**	**174**			**1**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**68120**				
	Материалы -		Тенге			**29219**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6757**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**31856**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8649**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1297**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4606**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**81375**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8055**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			81375				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				8055			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение (для обогрева)								
49	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
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
50	Е0116-7-3	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	150	362,67	4,19	54401	629	11795	0,34	51
		м		59,85	1,58	8978	237	128	0,01	1
51	С130901-61	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**	2	362,00	--	724	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0116-15-1	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
53	С130903-10	**Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм**	2	202,00	--	404	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С130904-37	**Краны проходные сальниковые со смазкой муфтовые 11ч6бк11 для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм**	2	663,00	--	1326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	С прай лист	**Электрический котел Buderus Dakon PTE 22**	2	113723,73	--	227447	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**286855**	**794**			**57**
			Тенге			**10114**	**303**			**1**
		Стоимость оборудования -	Тенге			227447				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			227447				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			59408				
		Материалы -	Тенге			46046				
		Всего заработная плата -	Тенге				10417			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2454				
		Накладные расходы -	Тенге			13334				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2000			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4365				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			77106				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата -	Тенге				12417			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			304554				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата -	Тенге				12417			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация								
59	Е0116-13-1	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	244	620,54	0,64	151412	156	33246	0,58	142
		м		106,20	0,25	25913	61	128	--	--
60	Е0116-13-2	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	128	748,88	1,43	95857	183	16862	0,56	72
		м		102,38	0,54	13105	69	128	--	--
61	Е0116-2-1	**Прокладка по стенам зданий и в каналах чугунных напорных раструбных труб диам. 65 мм**	5	646,41	21,19	3232	106	1306	1,16	6
		м		196,20	7,94	981	40	128	0,04	--
62	Е0116-2-3	**Прокладка по стенам зданий и в каналах чугунных напорных раструбных труб диам. 100 мм**	30	865,58	21,19	25967	636	7839	1,16	35
		м		196,20	7,94	5886	238	128	0,04	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**276468**	**1081**			**255**
			Тенге			**45884**	**408**			**2**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			276468				
	Материалы -		Тенге			229503				
	Всего заработная плата -		Тенге				46292			
		Накладные расходы -	Тенге			59254				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8888			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20143				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			355866				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							286
		Сметная заработная плата -	Тенге				55181			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			355866				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							286
		Сметная заработная плата -	Тенге				55181			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**944682**	**4841**			**510**
			Тенге			**91015**	**1823**			**9**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			227447				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			227447				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			717235				
		Материалы -	Тенге			467848				
		Всего заработная плата -	Тенге				92837			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			153531				
		Накладные расходы -	Тенге			118832				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17825			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50164				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			886231				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							578
		Сметная заработная плата -	Тенге				110662			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1113678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							578
		Сметная заработная плата -	Тенге				110662			
		Электрооборудование и освещение								
		РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование и электроосвещение								
2	**75-6-46**	**Вводно-распределительные панели, типа ВРУ-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**	**1**	**106400,00**	**--**	**106400**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
3	**75-6-47**	**Вводно-распределительные панели, типа ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100**	**2**	**112000,00**	**--**	**224000**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
5	**75-6-85**	**Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-7120, габаритные размеры 1300х650х250 мм**	**2**	**113800,00**	**--**	**227600**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
8	**С151803-155**	**Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОПВ-6А УХЛ4**	**3**	**7930,00**	**--**	**23790**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
9	**С151803-156**	**Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОШВ-6**	**1**	**11000,00**	**--**	**11000**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
10	**С151803-158**	**Щиток осветительный на 12 однофазных групп, тип ОЩВ-12А УХЛ4**	**3**	**18600,00**	**--**	**55800**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	3	4720,00	--	14160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	1504-4035	ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ РЕВЕРСИВНЫЙ С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ ПАЕ-354У3 ТУ 16-536.489-75	2	3277,50	--	6555	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
21	С151702-34	Светильники тип ЛП001-2Х40/Н-02-УХЛ4	200	2930,00	--	586000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С151702-33	Светильники тип ЛП001-1Х40/11-01-УХЛ4.2	40	2290,00	--	91600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С151701-30	Светильник подвесной, тип НПО24Х60-111-У3	24	1510,00	--	36240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	12	158,00	--	1896	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С151701-19	Светильник подвесной, тип НСП11Х100-434-У3	21	762,00	--	16002	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	С151704-1	Указатель световой "Выход" СУВ-М-У3	12	457,00	--	5484	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	3	561,00	--	1683	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кабельные изделия и материалы								
30	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	10	66,80	18,10	668	181	229	0,12	1
		м		20,30	3,80	203	38	95	0,02	--
31	С151601-389	Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х70 мм2	0,01	1093500,00	--	10935	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
32	С151601-331	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 1х50 мм2	0,01	260500,00	--	2605	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0121-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	21170	26,92	--	569896	--	565874	0,15	3218
		м		24,75	--	523958	--	108	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Е0121-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	850	9,33	0,82	7928	694	7796	0,05	43
		м		7,99	0,50	6792	427	108	--	2
35	С151607-129 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79	0,52	303445,00	--	157791	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
36	С151607-125 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	0,26	61302,00	--	15939	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
37	С151607-123 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79	0,12	37410,00	--	4489	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
38	С151607-121 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,12	25484,00	--	3058	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
39	С151607-119 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	2	16322,00	--	32644	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
40	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	3	10001,00	--	30003	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
41	С151607-176 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	2,5	47878,00	--	119695	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
42	С151607-174 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	13,5	29956,00	--	404406	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	160	156,00	--	24960	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	12	215,00	--	2580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220	120	68,00	--	8160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	С151801-144	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки, брызгозащищенная, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-0-1РУЗ-01/220 У3	11	105,00	--	1155	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,301	16300,00	--	4906	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151803-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У191 УХЛ2	0,12	22300,00	--	2676	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	290	14,00	--	4060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С151803-46	Профиль монтажный	2	3500,00	--	7000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	220	78,15	8,23	17193	1811	16107	0,39	85
		м		63,68	4,11	14010	904	108	0,02	4
58	С130806-31 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 20х2,5 мм	120	131,00	--	15720	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	С130806-32 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 25х2,8 мм	100	181,00	--	18100	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0121-1-2	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 40 мм	70	96,80	10,80	6776	756	6406	0,49	34
		м		79,43	5,31	5560	372	108	0,02	2
61	С130806-34 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 40х3 мм	70	278,00	--	19460	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
62	Е0121-1-4	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 80 мм	30	136,89	20,94	4107	628	3832	0,66	20
		м		107,78	10,48	3233	314	108	0,05	1
63	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 60х3,2 мм	30	476,00	--	14280	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0121-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды	350	36,51	--	12779	--	9953	0,16	57
		м		26,33	--	9216	--	108	--	--
65	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	35	777,00	--	27195	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0121-3-3	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 50 мм в готовые борозды	180	54,48	--	9806	--	5643	0,18	32
		м		29,03	--	5225	--	108	--	--
67	С130804-10	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 40 мм	18	1420,00	--	25560	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
		Система управления потенциалов								
68	Ц0108-420-1	Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу: коробка с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	2	578,10	31,10	1156	62	780	2,09	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		403,00	7,60	806	15	95	0,04	--
69	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	2	509,00	--	1018	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0121-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	150	9,33	0,82	1399	123	1376	0,05	8
		м		7,99	0,50	1199	75	108	--	--
71	С151607-115 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	0,15	6846,00	--	1027	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
72	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	120	61,90	3,30	7428	396	2668	0,14	17
		м		23,00	0,40	2760	48	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			3006769	4651			3518
			Тенге			572961	2193			10
	Стоимость оборудования -		Тенге			564555				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			564555				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2321899				
	Материалы -		Тенге			61525				
	Всего заработная плата -		Тенге				575154			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1682762				
		Накладные расходы -	Тенге			620663				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							310
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				93099			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			176554				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			3119116				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3839
		Сметная заработная плата -	Тенге				668253			
	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 АКТУ:	Тенге			3811205				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3839
		Сметная заработная плата -	Тенге				668253			
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
		РАЗДЕЛ 1.МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ								
8	СБ5.1ТАБЛ. 2П14ПРИМ.	Эпипроектор	12	16530,00	--	198360	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	СБ8.1ТАБЛ.1П135	Компьютер	11	57760,00	--	635360	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	СБ8.1ТАБЛ.1П138	Компьютерное управление доской,универсальный интерактивный комплекс	2	65250,00	--	130500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	СБ1.8ТАБЛ.6П34	Облучатель бактерицидный настенный	2	10340,00	--	20680	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	СБ1.8ТАБЛ.18П33	Штатив для длительных вливаний передвижной	2	4500,00	--	9000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	С ЦЕНА ПОСТ	Принтер	1	18920,00	--	18920	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	С ЦЕНА ПОСТ	Ксерокс	1	36500,00	--	36500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
47	С ЦЕНА ПОСТ	Факс	1	16250,00	--	16250	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
86	СБ5.1ТАБЛ.2П86	Станок токарный винторезный	4	135105,00	--	540420	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
90	СБ5.1ТАБЛ.1П157	Станок деревообрабатывающий комбинированный	1	98753,00	--	98753	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
91	СБ5.1ТАБЛ.1П157	Станок вертикально-сверлильный настольный	1	83010,00	--	83010	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
115	С ЦЕНА ПОСТ	Компьютер	1	58520,00	--	58520	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1846273	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость оборудования -		Тенге			1846273				
	Транспортные расходы -		Тенге			27694				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			22488				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1896455				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1896455				

СЕТИ 0,4 КВ

РАЗДЕЛ 1. Наружные электрические сети

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	2152	23,20	2,10	49926	4519	34346	0,10	215
		м		16,50	0,30	35508	646	95	--	4
8	Е0122-1-1	Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощиасбестоцементных муфт	0,195	388033,47	1984,82	75667	387	11826	270,00	53
		км		45900,00	749,25	8951	146	130	3,66	1
9	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	195	27,70	2,10	5402	410	3742	0,10	20
		м		19,70	0,50	3842	98	95	--	1
10	С151601-532 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жиламис пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка ВБбШв, число жил и сечение 3х120+1х70 мм2	0,61	861600,00	--	525576	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
11	С151601-625 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х10 мм2	0,785	481700,00	--	378135	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
12	С151601-590 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х10 мм2	0,952	467700,00	--	445250	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,10	24,10	990	72	338	0,70	2
		шт		116,00	2,50	348	7	95	0,01	--
14	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	20	61,90	3,30	1238	66	445	0,14	3
		м		23,00	0,40	460	8	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	**Е0122-11-1**	**Укладка сигнальной ленты**								
			0,3	**29963,43**	**263,43**	**8989**	**79**	**11622**	**173,00**	**52**
		км		**29700,00**	**99,00**	**8910**	**30**	**130**	**18,10**	**5**
16	**С11011-333**	**Лента сигнальная**								
			0,3	**21400,00**	**--**	**6420**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
17	**С151803-201**	**Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 7386-80/ 70-10-13-М УХЛЗ**								
			4	**84,00**	**--**	**336**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
18	**С151803-209**	**Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80,ГОСТ 9581-80/ 70-10-11-А УХЛЗ**								
			16	**137,00**	**--**	**2192**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
19	**С151803-212**	**Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80,ГОСТ 9581-80/ 120-12-14-А УХЛЗ**								
			12	**171,00**	**--**	**2052**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**1502173**	**5533**			**344**
			Тенге			**58018**	**934**			**11**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1411097**				
	Материалы -		Тенге			**12332**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**40916**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1353541**				
		Накладные расходы -	Тенге			**38870**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5831**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**86998**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1536965**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**263**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**46747**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**91076**				
	Материалы -		Тенге			**65563**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18036**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6420**				
	Местные материалы -		Тенге			**766**				
		Накладные расходы -	Тенге			**23447**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**3517**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**6871**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**121394**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**122**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21553**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**1658360**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**386**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**68300**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ - 27 ШТ								
30	С151703-13	Светильники тип РТУ01Х125/С53-01У1 /Маяк-1/	27	4950,00	--	133650	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С151706-83	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ125/6/	27	496,00	--	13392	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0109-62-8Изм. и доп.вып.12	Изготовление опоры наружного освещения	0,0405	25987,18	4444,95	1052	180	747	110,00	4
		т		19800,00	696,02	802	28	90	2,55	--
34	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	97,2	593,00	--	57640	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
35	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	56,7	476,00	--	26989	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
37	С151803-55	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У996 У2	27	505,00	--	13635	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	1504-3001	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ 15А,220-500В ПР-2 ТУ 16-522.091-72	27	60,00	--	1620	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
41	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,297	147100,00	--	43689	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	1504-17093	КОЛОДКА ФАРФОРОВАЯ	27	76,00	--	2052	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
43	С11011-1048	Электроды, d 2 мм, Э55	0,0135	232700,00	--	3141	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
44	С11011-1149 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Профили монтажные	0,135	68500,00	--	9248	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	**С151607-136 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2**	**5,67**	**10269,00**	**--**	**58225**	**--**	**--**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
48	**С151601-343**	**Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2**	**0,91**	**79100,00**	**--**	**71981**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**436314**	**180**			**4**
			Тенге			**802**	**28**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**3672**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**3672**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**290883**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**290883**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**17453**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**308336**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12389**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**12389**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**743**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**13132**				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**44741**				
	Материалы -		Тенге			**71**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**830**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**43689**				
		Накладные расходы -	Тенге			**747**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**112**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2729**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**48218**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**942**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**84629**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**84629**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**5078**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**89707**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**463065**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**942**			
		РАЗДЕЛ 3.СОСТАВ КОМПЛЕКТАЦИИ ДЭС								
49	**СПрайс-лист ТОО "ТД Казтрансформатор"**	**ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ В КОМПЛЕКТЕ ГЕНЕРАТОР, ДВИГАТЕЛЬ,ШКАФ (в кожухе)**	**1**	**1318684,56**	**--**	**1318685**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1318685**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1318685**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1318685**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**1318685**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**3257171**	**5713**			**349**
			Тенге			**58820**	**963**			**11**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**1322357**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**1322357**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1701980**				
	Материалы -		Тенге			**12332**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**40916**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1644424**				
		Накладные расходы -	Тенге			**38870**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5831**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**104451**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1845302**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**263**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**46747**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**103465**				
	Материалы -		Тенге			**65563**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**18036**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**18809**				
	Местные материалы -		Тенге			**766**				
		Накладные расходы -	Тенге			**23447**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**3517**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7615**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**134526**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**122**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21553**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**44741**				
	Материалы -		Тенге			**71**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**830**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**43689**				
		Накладные расходы -	Тенге			**747**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**112**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2729**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**48218**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**942**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**84629**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**84629**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5078				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			89707				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			3440109				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							391
		Сметная заработная плата -	Тенге				69242			
		Котельная Тепломеханическое оборудование								
1	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	10013	47537	98,30	197
		котел		16695,00	1874,25	33390	3748	128	9,15	18
2	75-1-А6	**Котел стальной водогрейный на твердом топливе, тип КВр-0,2КБ, теплопроизводительность 0,2 МВт, 1890х1230х2650 мм (прим)**	2	555000,00	--	1110000	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0118-13-1	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т**	2	3223,67	120,17	6447	240	5795	13,00	26
		1насос		2218,50	45,00	4437	90	128	0,22	--
4	С131001-5	**Циркуляционный насос А56/180**	2	36200,00	--	72400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0108-481-20	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т**	2	456,20	24,20	912	48	458	1,00	2
		шт		239,00	2,30	478	5	95	0,01	--
6	Е0118-21-3	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм**	2	6095,10	70,85	12190	142	467	0,91	2
		1фильтр		155,25	27,00	311	54	128	0,13	--
7	Ц0107-35-1	**Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1**	1	6568,00	234,00	6568	234	4727	28,00	28
		шт		5198,00	54,00	5198	54	90	0,31	--
8	С130-0910	**Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1**	1	6345,00	--	6345	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0118-10-1	**Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3**	2	4557,98	68,60	9116	137	1653	3,63	7
		1бак		621,00	24,75	1242	49	128	0,13	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е0118-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	1	15827,84	155,59	15828	156	878	3,58	4
		1шт		627,75	58,50	628	58	128	0,28	--
		ОБВЯЗКИ И ТРУБОПРОВОДЫ								
11	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
		м		69,08	1,40	276	6	128	0,01	--
12	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
		м		128,70	5,99	7979	371	128	0,03	2
13	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
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
14	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	6	364,67	4,19	2188	25	472	0,34	2
		м		59,85	1,58	359	9	128	0,01	--
15	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	8	362,67	4,19	2901	34	629	0,34	3
		м		59,85	1,58	479	13	128	0,01	--
16	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	6	471,67	4,19	2830	25	472	0,34	2
		м		59,85	1,58	359	9	128	0,01	--
17	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	9	473,47	39,24	4261	353	3110	1,47	13
		1шт		254,25	15,75	2288	142	128	0,07	1
18	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	9	682,00	--	6138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	7	473,47	39,24	3314	275	2419	1,47	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт		254,25	15,75	1780	110	128	0,07	--
20	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	869,00	--	3476	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С130903-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	1	634,00	--	634	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С130903-28	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	692,00	--	1384	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	5	362,00	--	1810	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	12	891,93	90,13	10703	1082	7396	2,60	31
		1шт		447,75	33,75	5373	405	128	0,16	2
25	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа/10 кгс/см2/, Dy 100 мм	12	6480,00	--	77760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0116-17-2	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 40 мм	2	830,92	30,04	1662	60	847	1,86	4
		1шт		319,50	11,25	639	23	128	0,06	--
27	С131203-6	Клапаны предохранительные самопритирающиеся КПС-0,7-550 грузовые полноподъемные	2	6410,00	--	12820	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	6	63,00	--	378	--	415	0,31	2
		комплект		54,00	--	324	--	128	--	--
29	С131205-4	Термометры прямые в оправе	6	352,00	--	2112	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	858,70	1,57	1717	3	104	0,22	--
		комплект		40,50	--	81	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	С130904-46	Краны трехходовые сальниковые фланцевые 11ч18бк для воды, нефти и масла, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	1770,00	--	7080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	2	8146,35	68,60	16293	137	3168	6,86	14
		1шт		1212,75	24,75	2426	49	128	0,13	--
33	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	26	10,99	--	286	--	356	0,05	1
		м		10,69	--	278	--	128	--	--
34	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	62	11,13	--	690	--	848	0,05	3
		м		10,69	--	663	--	128	--	--
		АНТИКОРОЗИИНОЕ ПОКРЫТИЕ								
35	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	21,80	0,05	131	--	31	0,03	--
		м2		5,81	0,02	35	--	90	--	--
36	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	6	19,64	0,02	118	--	17	0,02	--
		м2		3,13	--	19	--	90	--	--
		изоляция трубопроводов								
37	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	16	79,76	5,31	1276	85	677	0,24	4
		м		40,28	2,03	644	32	100	0,01	--
38	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	10	81,36	5,47	814	55	430	0,24	2
		м		40,95	2,03	410	20	100	0,01	--
39	Е0126-3-13	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	62	549,78	10,09	34086	626	4548	0,41	25
		м		69,53	3,83	4311	237	100	0,02	1
40	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	88	114,31	6,39	10060	562	2852	0,19	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		29,93	2,48	2634	218	100	0,01	1
41	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	0,8	14800,00	--	11840	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,029	185900,00	--	5391	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 1. ГАЗОХОДЫ								
43	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм (ГАЗОХОД)	5,6	3564,63	70,85	19962	397	2706	1,98	11
		м		351,00	26,53	1966	149	128	0,13	1
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ И ДЫМОВОЙ ТРУБЫ								
44	Е0126-11-7	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной струк турой толщиной 60 мм	3	198,39	49,30	595	148	372	0,59	2
		м		105,53	18,45	317	55	100	0,09	--
45	Е0126-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	3	356,05	26,66	1068	80	887	1,58	5
		м		285,75	9,90	857	30	100	0,05	--
46	Е0126-11-20	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структ урой толщиной 40 мм	6	356,74	97,37	2140	584	1417	1,10	7
		м		199,80	36,45	1199	219	100	0,18	1
47	Е0126-17-16	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	6	492,64	40,67	2956	244	2373	2,09	13
		м		380,25	15,30	2282	92	100	0,07	--
48	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	1	7634,00	--	7634	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С11011-866 Изм. и доп. вып.17	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	119,32	62,00	--	7398	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	Е0113-29-3 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811**								
			9,5	**315,28**	**0,14**	**2995**	**1**	**47**	**0,03**	**--**
		м2		**5,44**	**0,04**	**52**	**--**	**90**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**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							**3**
		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 1	Тенге			**55704**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**44**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8386**			
		РАЗДЕЛ 2. ДЫМОВАЯ ТРУБА								
51	Е0109-17-1	**Монтаж дымовой трубы**								
			0,434	**4646,85**	**2285,57**	**2017**	**992**	**858**	**9,35**	**4**
		т		**1579,50**	**617,13**	**686**	**268**	**90**	**2,34**	**1**
52	С130806-125 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 426х7 мм**								
			6	**5646,00**	**--**	**33876**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
53	Е0109-31-1	**Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения**								
			0,827	**9588,67**	**2833,17**	**7930**	**2343**	**3188**	**19,80**	**16**
		т		**3712,50**	**571,22**	**3070**	**472**	**90**	**2,09**	**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	С12021-251	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой свыше 0,5 до 1,0 т**	**0,86008**	**151500,00**	**--**	**130302**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
55	Е0113-44-2	**Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования, труб диам. менее 500мм и мелких изделий**	**10,9**	**731,08**	**271,94**	**7969**	**2964**	**2053**	**0,53**	**6**
		м2		**108,00**	**101,25**	**1177**	**1104**	**90**	**0,50**	**5**
56	Е0113-44-6	**Очистка кварцевым песком поверхности труб диам. до 500 мм и мелких изделий**	**11,9**	**296,73**	**211,86**	**3531**	**2521**	**1566**	**0,33**	**4**
		м2		**67,50**	**78,75**	**803**	**937**	**90**	**0,39**	**5**
57	Е0113-44-9	**Обеспыливание**	**11,9**	**59,00**	**47,75**	**702**	**568**	**313**	**0,07**	**1**
		м2		**11,25**	**18,00**	**134**	**214**	**90**	**0,09**	**1**
58	Е0113-45-1	**Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином**	**11,9**	**23,19**	**0,11**	**276**	**1**	**157**	**0,09**	**1**
		м2		**14,65**	**0,05**	**174**	**1**	**90**	**--**	**--**
59	Е0113-59-1	**Покрытия из нержавеющей стали проволокой диаметром до 1,5 мм плоских наружных поверхностей при производстве работ на строительно-монтажной площадке**	**11,9**	**510,63**	**139,45**	**6076**	**1659**	**1856**	**0,65**	**8**
		м2		**121,50**	**51,75**	**1446**	**616**	**90**	**0,25**	**3**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**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**
		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**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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 2	Тенге			214831				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							62
		Сметная заработная плата -	Тенге				12601			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**1847213**	**27809**			**524**
			Тенге			**91321**	**9865**			**47**
	Стоимость оборудования -		Тенге			1110000				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			1110000				
	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			107056				
	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			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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			**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 сантехнических работ -		Тенге			**607280**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**450**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84258**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**2017912**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**631**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**119082**			
		ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ. РЕЗЕРВУАРЫ НА 5М3								
1	**Е0101-165-1**	**Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы**	**10,42**	**261,00**	**--**	**2720**	**--**	**3073**	**1,81**	**19**
		м3		**261,00**	**--**	**2720**	**--**	**113**	**--**	**--**
2	**Е0101-166-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**6,7**	**122,18**	**--**	**819**	**--**	**925**	**0,89**	**6**
		м3		**122,18**	**--**	**819**	**--**	**113**	**--**	**--**
3	**Е0111-13-3**	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**	**1,907**	**749,35**	**24,55**	**1429**	**47**	**115**	**0,26**	**1**
		м2		**39,83**	**9,20**	**76**	**18**	**123**	**0,04**	**--**
4	**Е0107-42-3**	**Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т**	**4**	**755,48**	**389,08**	**3022**	**1556**	**1629**	**0,94**	**4**
		шт		**153,90**	**136,92**	**616**	**548**	**140**	**0,55**	**2**
5	**С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/**	**2,172**	**14100,00**	**--**	**30625**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
6	**Е0108-4-7**	**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**
		м2		**37,35**	**1,44**	**1008**	**39**	**118**	**0,01**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0106-35-1	Устройство оголовка (В12,5)	0,9	16695,85	1731,70	15026	1559	5028	24,40	22
		м3		4727,25	593,87	4255	534	105	2,22	2
8	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9135	131,00	--	120	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0109-7-1	Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3	1,488	17314,61	6991,53	25764	10403	7172	19,00	28
		т		3600,00	1755,49	5357	2612	90	6,13	9
10	С12021-199	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, прямоугольного сечения при массе изделий до 1,0 т	1,488	149600,00	--	222605	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0112-807-1	Вентили, клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм	4	426,10	5,40	1704	22	1506	3,00	12
		шт		416,00	2,30	1664	9	90	0,01	--
12	С130901-50	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	437,00	--	1748	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0123-13-7 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 8.02-06-2002	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах	5	19139,20	1152,38	95696	5762	11582	8,06	40
		м3		1350,23	431,55	6751	2158	130	2,11	11
14	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	4	13400,00	--	53600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0112-393-1	Трубопроводы всасывания, футерованные бетоном и арматура приемных колодцев, диаметр наружный 219 мм	0,08	11024,20	6124,00	882	490	411	18,00	1
		т		4860,00	841,99	389	67	90	4,88	--
16	Ц0112-1001-4	Вентили стальные низкого давления, диаметр условного прохода 80 мм	4	1522,00	334,00	6088	1336	3882	6,00	24
		шт		995,00	83,30	3980	333	90	0,48	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	2307-10240	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15Ч14БР,ДУ80,РУ16	4	19,50	--	78	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ НА КРЫШКЕ ГОРЛОВИНЫ								
18	Ц0112-1350-1	Люк замерный, Dy 150 мм	2	827,72	81,23	1655	162	1357	4,00	8
		шт		733,50	20,25	1467	40	90	0,12	--
19	Ц0112-1352-39	Хлопушка, Dy 80 мм	4	583,91	50,43	2336	202	1952	3,00	12
		шт		528,75	13,50	2115	54	90	0,08	--
20	Ц0112-1352-49	Управление к хлопушкам, Dy 80-200 мм	2	1108,44	67,08	2217	134	1875	7,00	14
		комплект		1026,00	15,75	2052	32	90	0,09	--
21	Ц0112-1352-2	Патрубок вентиляционный, Dy 80-100 мм	2	567,25	58,41	1135	117	927	3,00	6
		шт		501,75	13,50	1004	27	90	0,08	--
22	С12021-227	Лазы круглые для резервуаров	0,38	247800,00	--	94164	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
23	2307-50001	ХЛОПУШКА ХП-80А ДУ 80; РУ 6	2	1253,50	--	2507	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
24	2307-50009	МЕХАНИЗМ УПРАВЛЕНИЯ ХЛОПУШКОЙ МУВ-100 ДУ50,80,100	4	2990,00	--	11960	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
25	2415-1236	ПАТРУБКИ С ФЛАНЦАМИ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ, ДЛИНА ПАТРУБКА 300 ММ	2	241,50	--	483	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		ТРУБА ДЫХАТЕЛЬНАЯ И ПРИЕМНО-РАЗДАТОЧНАЯ								
26	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	59769,00	2748,00	251	12	211	316,00	1
		т		55580,00	297,00	233	1	90	1,72	--
27	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	250,00	--	260	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	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	45827,00	2448,00	73	4	61	242,00	--
		т		42080,00	248,01	67	--	90	1,44	--
29	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	363,00	--	436	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	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	73,60	2
		т		12555,00	101,25	276	2	90	0,49	--
31	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	162700,00	--	3579	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
		фланец		63,00	--	252	--	130	--	--
33	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	4	118,85	16,47	475	66	503	0,46	2
		фланец		96,75	--	387	--	130	--	--
34	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	285,00	--	1140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С130809-10	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 65 мм	2	342,00	--	684	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	377,00	--	754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
37	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,0422	14359,66	5522,03	606	233	281	35,90	2
		т		6075,00	1322,37	256	56	90	4,73	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением								
			0,1932	13711,47	5475,87	2649	1058	1146	28,90	6
		т		5040,00	1552,87	974	300	90	5,46	1
39	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа (кронштейн М-1)								
			0,1952	9751,19	2162,21	1903	422	603	17,30	3
		т		3015,00	415,31	589	81	90	1,56	--
40	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т								
			0,0422	154400,00	--	6516	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
41	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы								
			0,1932	133700,00	--	25831	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
42	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков								
			0,1952	114900,00	--	22428	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0113-45-4	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм бензином								
			62,48	15,94	0,11	996	7	407	0,04	3
		м2		7,18	0,05	449	3	90	--	--
44	Е0113-44-5	Очистка кварцевым песком сплошных наружных поверхностей								
			62,48	228,91	162,54	14303	10155	6326	0,26	16
		м2		51,75	60,75	3233	3796	90	0,30	19
45	Е0113-44-9	Обеспыливание								
			62,48	59,00	47,75	3686	2983	1645	0,07	4
		м2		11,25	18,00	703	1125	90	0,09	6
46	Е0113-26-8 к=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710								
			62,48	210,25	0,36	13136	22	476	0,04	3
		м2		8,31	0,15	519	9	90	--	--
47	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость								
			10	24,60	0,69	246	7	126	0,08	1
		м3		11,70	0,27	117	3	105	--	--
РАЗДЕЛ 1. ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ РЕЗЕРВУАРА										
48	Ц0112-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диам етр наружный 20-25 мм								
			0,024	146183,00	4850,00	3508	116	2997	846,00	20
		т		138380,00	347,02	3321	8	90	2,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	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	127,00	--	2032	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
50	Ц0112-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаме тр наружный 89 мм	0,0592	45827,00	2448,00	2713	145	2255	242,00	14
		т		42080,00	248,01	2491	15	90	1,44	--
51	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	775,00	--	6200	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0112-1352-11	Клапан дыхательный, Dy 50 мм	2	401,46	11,87	803	24	693	2,00	4
		шт		382,50	2,25	765	5	90	0,01	--
53	2307-50014	КЛАПАН ДЫХАТЕЛЬНЫЙ СМДК ДИАМ 50 ММ	2	22942,50	--	45885	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
54	Ц0112-1352-22	Предохранитель огневой, Dy 80 мм	2	598,46	53,62	1197	107	992	3,00	6
		шт		537,75	13,50	1076	27	90	0,08	--
55	2307-10856	КЛАПАН ОГНЕВОЙ ДИАМ 80 ММ	2	46287,50	--	92575	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
56	Ц0112-790-4	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное да вление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	1	774,50	74,40	775	74	640	4,00	4
		шт		693,00	18,00	693	18	90	0,10	--
57	2307-10858	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ80;РУ64	1	10062,50	--	10063	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
58	Ц0112-852-2	МУФТА СЛИВНАЯ	1	333,40	18,80	333	19	274	2,00	2
		шт		304,00	--	304	--	90	--	--
59	2307-50038	МУФТА СЛИВНАЯ ДИАМ. 80 ММ	1	9156,88	--	9157	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	**Ц0112-790-1**	**Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давл ение до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 м м**	**4**	**514,10**	**5,40**	**2056**	**22**	**1823**	**3,00**	**12**
		шт		**504,00**	**2,30**	**2016**	**9**	**90**	**0,01**	**--**
61	**Ц0112-790-4**	**Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное да вление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-10 0 мм**	**2**	**774,50**	**74,40**	**1549**	**149**	**1280**	**4,00**	**8**
		шт		**693,00**	**18,00**	**1386**	**36**	**90**	**0,10**	**--**
62	**С130901-109**	**Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 20 мм**	**4**	**4440,00**	**--**	**17760**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
63	**С130902-11**	**Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм**	**2**	**10400,00**	**--**	**20800**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
64	**Е0115-172-4**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**4**	**148,40**	**0,07**	**594**	**--**	**454**	**0,65**	**3**
		м2		**108,00**	**0,02**	**432**	**--**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**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.Р. -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			**454**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**68**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**63**				
	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 1	Тенге			**242621**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14312**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**903639**	**37606**			**320**
			Тенге			**54810**	**11965**			**54**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**9157**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**9157**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**192826**				
	Материалы -		Тенге			**1119**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**25705**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**163551**				
		Накладные расходы -	Тенге			**23134**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**12**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**3470**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**12958**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**228918**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**165**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**29175**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**189815**				
	Материалы -		Тенге			**26541**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**30568**			
	Местные материалы -		Тенге			**118631**				
		Накладные расходы -	Тенге			**33851**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**17**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5078**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**13420**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**237086**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**186**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**35646**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**406428**				
	Материалы -		Тенге			**11395**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10503**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**375123**				
	Местные материалы -		Тенге			**293**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9453**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1418			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24953				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			440833				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
		Сметная заработная плата -	Тенге				11921			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			105413				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			105413				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6325				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			111738				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1027732				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							407
		Сметная заработная плата -	Тенге				76741			
		Теплоснабжение								
		Земляные работы								
1	Е0101-13-1	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	264,83795	22,38	21,57	5927	5712	1887	0,01	1
		м3		0,81	6,53	215	1731	97	0,02	6
2	Е0101-162-1	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	8,1908643	194,18	--	1591	--	1797	1,25	10
		м3		194,18	--	1591	--	113	--	--
3	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	191,12017	5,55	5,55	1062	1062	334	--	--
		м3		--	1,80	--	345	97	0,01	1
4	Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	81,908643	122,18	--	10008	--	11309	0,89	72
		м3		122,18	--	10008	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	191,12017	21,55	4,52	4118	863	3157	0,11	21
		м3		17,03	--	3255	--	97	--	--
6	Е0123-1-1	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	8,688	1901,20	152,52	16518	1325	2381	1,02	9
		м3		153,68	57,15	1335	497	130	0,28	2
		Теплотрасса								
7	Е0124-2-4	**Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,2836	219809,73	52482,23	62338	14884	39877	494,00	140
		км		91125,00	17035,50	25843	4831	130	88,49	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	283,6	629,00	--	178384	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0124-3-4	Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,005	230518,45	58337,70	1153	292	745	522,00	3
		км		96075,00	18565,50	480	93	130	94,67	--
10	С130806-39 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 100х4 мм	5	875,00	--	4375	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0124-3-1	Прокладка в проходном канале стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,012	191322,76	52332,26	2296	628	1563	456,00	5
		км		81675,00	18525,00	980	222	130	94,47	1
12	С130806-46 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 40х3,5 мм	12,12	326,00	--	3951	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	С12021-262	Опоры скользящие	0,09	107900,00	--	9711	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	С12021-263	Опоры неподвижные	0,0118	107900,00	--	1273	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0122-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,012	180453,40	29493,95	2165	354	725	203,00	2
		км		35325,00	11142,00	424	134	130	54,42	1
16	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,005	285120,61	30429,76	1426	152	306	205,00	1
		км		35550,00	11495,25	178	57	130	56,14	--
		Канал КЛ 90х45 - 122м								
17	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	39,504	1986,57	564,43	78478	22297	42170	3,33	132
		м3		567,00	195,49	22399	7723	140	0,75	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	22,221	23400,00	--	519971	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143018-68 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 более 3 до 11 м2	17,283	23800,00	--	411335	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	524,7	245,44	3,82	128782	2004	24017	0,21	111
		м2		37,35	1,44	19598	756	118	0,01	4
		Угол поворота УПК 90х45 -2 шт								
21	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	3,34	1986,57	564,43	6635	1885	3565	3,33	11
		м3		567,00	195,49	1894	653	140	0,75	3
22	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3	1,74	23400,00	--	40716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	С143018-68 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 более 3 до 11 м2	0,7	23800,00	--	16660	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	С143018-67 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	0,8	24100,00	--	19280	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
25	С143015-66	Балки фундаментные /ГОСТ 28737-90/ таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5	0,1	18800,00	--	1880	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Балочная опора Б2-5 шт								
26	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	0,45	22300,00	--	10035	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0107-62-4	Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструктций	2,2	2748,80	497,19	6047	1094	1914	2,75	6
		м3		454,50	167,07	1000	368	140	0,58	1
28	С143018-68 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 более 3 до 11 м2	1,75	23800,00	--	41650	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Опорные подушки ОП 2-82 шт								
29	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/	0,328	20900,00	--	6855	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Деформационный шов 90х45 - 20 шт								
30	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	2,2	9076,41	196,62	19968	433	800	1,79	4
		м3		272,25	74,27	599	163	105	0,36	1
31	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	0,2	62000,00	--	12400	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,2	9509,28	--	20920	--	1534	3,66	8
		м3		567,00	--	1247	--	123	--	--
33	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	22	235,97	9,95	5191	219	1514	0,36	8
		м2		52,20	3,74	1148	82	123	0,02	--
34	Е0108-6-1	Защитная кирпичная стенка	1,2	2549,84	335,84	3060	403	1169	4,54	5
		м3		699,75	126,00	840	151	118	0,61	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	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	0,48	12200,00	--	5856	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0113-39-5	Первый слой оклейки стеклотканью на резинобитумной мастике	84	633,78	1,57	53238	132	8845	0,62	52
		м2		117,00	--	9828	--	90	--	--
37	Е0107-57-1	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд	128	38,15	0,18	4884	23	1912	0,06	8
		м		10,60	0,07	1357	9	140	--	--
38	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	30,8	191,79	26,19	5907	807	4976	0,91	28
		м2		151,65	9,90	4671	305	100	0,05	1
39	С11011-867 Изм. и доп. вып.17	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80	0,24	57720,00	--	13853	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0113-31-1	Шпаклевка поверхностей мастикой "Битуминоль" толщиной слоя 3 мм	40	209,37	17,67	8375	707	4426	0,58	23
		м2		116,33	6,62	4653	265	90	0,03	1
		Антикоррозия труб								
41	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,2836	69748,51	30429,76	19781	8630	17345	205,00	58
		км		35550,00	11495,25	10082	3260	130	56,14	16
42	С11011-169	Изол	259,9	126,00	--	32747	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
43	С11011-402	Мастика "Изол"	155,9	79,00	--	12316	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
44	С11011-407	Мастика битумно-резиновая	31,2	53,00	--	1654	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
45	С11011-1002	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-К	15,59	426,00	--	6641	--	--	--	--
		10м2		--	--	--	--	--	--	--
		Теплоизоляция труб								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	Е0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	283,6	290,25	5,47	82315	1551	56028	1,07	303
		м		195,53	2,03	55452	576	100	0,01	3
47	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	283,6	150,76	9,01	42756	2555	13082	0,27	77
		м		42,75	3,38	12124	959	100	0,02	5
48	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	6,3	14800,00	--	93240	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,2204	185900,00	--	40972	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		П-образный компенсатор								
50	Е0124-12-4	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 100 мм	4	11235,31	670,31	44941	2681	3845	3,11	12
		шт		580,50	158,85	2322	635	130	0,66	3
		Установка вентилей и задвижек								
51	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
		компл		558,00	156,60	558	157	130	0,65	1
52	2307-10980	КЛАПАН ЗАХЛОПКА ДИАМ. 100 мм	1	12995,00	--	12995	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
54	С130901-101	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	5320,00	--	10640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Дренажный колодец-1 шт								
55	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	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		0,81	6,53	19	157	97	0,02	1
56	Е0101-162-1	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
		м3		194,18	--	1165	--	113	--	--
57	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,45	8674,57	66,01	3904	30	104	1,35	1
		м3		195,75	24,93	88	11	105	0,12	--
58	Е0111-16-1	Устройство покрытия из кислотоупорного бетона толщиной 40 мм	5	1097,52	64,94	5488	325	1517	0,96	5
		м2		222,30	24,32	1112	122	123	0,12	1
59	Е0111-16-3К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 10 мм изменения толщины покрытия из кислотоупорного бетона	10	-252,87	-14,49	-2529	-145	-659	-0,20	-2
		м2		-48,15	-5,42	-482	-54	123	-0,03	--
60	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	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	1,62	28075,54	2538,55	45482	4112	7573	15,87	26
		м3		2645,33	950,63	4285	1540	130	4,64	8
61	Е0146-33-2	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в железобетонных перекрытиях	0,05	19962,55	203,35	998	10	335	44,66	2
		м3		6633,00	76,50	332	4	100	0,38	--
62	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	1	280,88	248,35	281	248	147	0,22	--
		м3		32,18	78,59	32	79	133	0,27	--
63	С11011-476	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), М-600, фракция от 5 до 10 мм	1	1690,00	--	1690	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	1	665,48	8,23	665	8	100	0,47	--
		м2		81,68	3,08	82	3	118	0,02	--
65	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1	122,18	--	122	--	138	0,89	1
		м3		122,18	--	122	--	113	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	Е0101-156-1	Устройство каменной наброски или призмы								
			1	432,86	0,86	433	1	419	2,81	3
		м3		432,00	0,32	432	--	97	--	--
67	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты								
			11,44	1986,57	564,43	22726	6457	12212	3,33	38
		м3		567,00	195,49	6486	2236	140	0,75	9
68	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3								
			0,44	24500,00	--	10780	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
69	С143018-141 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3								
			6,96	23400,00	--	162864	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	С143018-67 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								
			3,56	24100,00	--	85796	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	С143015-66	Балки фундаментные /ГОСТ 28737-90/ таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5								
			0,48	18800,00	--	9024	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3								
			30	28,89	27,85	867	835	276	0,01	--
		м3		1,04	8,44	31	253	97	0,03	1
73	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
			2	218,93	--	438	--	495	1,54	3
		м3		218,93	--	438	--	113	--	--
74	Е0101-27-2	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	42	42	13	--	--
		м3		--	2,10	--	14	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			2	134,10	--	268	--	303	0,97	2
		м3		134,10	--	268	--	113	--	--
76	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			6,5	21,55	4,52	140	29	107	0,11	1
		м3		17,03	--	111	--	97	--	--
77	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3								
			23,5	47,43	44,84	1115	1054	374	0,02	--
		м3		2,59	13,81	61	325	97	0,05	1
78	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
			39,24	45,00	--	1766	--	353	0,19	7
		т		9,00	--	353	--	100	--	--
79	Е0107-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона								
			9,8	13319,19	418,23	130528	4099	19880	7,92	78
		м3		1296,00	152,98	12701	1499	140	0,69	7
80	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			1,02	8674,57	66,01	8848	67	236	1,35	1
		м3		195,75	24,93	200	25	105	0,12	--
81	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
			9,52	235,97	9,95	2246	95	655	0,36	3
		м2		52,20	3,74	497	36	123	0,02	--
82	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов								
			39	713,66	11,21	27833	437	1643	0,20	8
		м2		31,50	4,21	1229	164	118	0,02	1
83	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских								
			1,2	9644,81	196,62	11574	236	437	1,79	2
		м3		272,25	74,27	327	89	105	0,36	--
84	С12041-26 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								
			0,152	50900,00	--	7737	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
			0,4	8674,57	66,01	3470	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	С143018-67 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	1,22	24100,00	--	29402	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0146-33-2	Заделка бетоном по перекрытиям	0,09	19380,15	203,35	1744	18	604	44,66	4
		м3		6633,00	76,50	597	7	100	0,38	--
88	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	14,2	343,98	3,58	4884	51	1875	0,73	10
		м2		124,88	0,88	1773	12	105	0,04	1
89	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	8,52	245,44	3,82	2091	33	390	0,21	2
		м2		37,35	1,44	318	12	118	0,01	--
90	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	4,05	8775,62	100,65	35541	408	784	0,97	4
		м3		146,25	38,03	592	154	105	0,19	1
91	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0107-41-1	Монтаж конструкций распределительных устройств - колонны, балки, щиты перекрытий	4,2	2880,27	1394,86	12097	5858	3829	2,86	12
		м3		486,00	165,11	2041	693	140	0,56	2
93	С143015-66	Балки фундаментные /ГОСТ 28737-90/ таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5	0,42	18800,00	--	7896	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	С11011-773	Скобы ходовые	16	221,00	--	3536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Деталь теплового ввода								
95	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	4618,68	559,80	9237	1120	3458	7,99	16
		футляр		1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	--
96	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	0,44	191,79	26,19	84	12	71	0,91	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		151,65	9,90	67	4	100	0,05	--
97	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,034	147100,00	--	5001	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	0,02	1274,32	274,19	25	5	26	6,93	--
		м3		994,50	103,50	20	2	118	0,50	--
99	С11151-2	Глина огнеупорная молотая	0,002	5770,00	--	12	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	2	770,63	--	1541	--	772	1,80	4
		1сальник		301,50	--	603	--	128	--	--
101	С143002-7 Изм. и доп. вып.17	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,16	5830,00	--	933	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			2827979	97426			1359
			Тенге			233208	31418			138
	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			2583039				
	Материалы -		Тенге			403698				
	Всего заработная плата -		Тенге				263483			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			226798				
	Местные материалы -		Тенге			1621687				
	Транспортные расходы -		Тенге			1766				
		Накладные расходы -	Тенге			311429				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							156
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				46714			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			173668				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3068137				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1646
		Сметная заработная плата -	Тенге				310197			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			15986				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15986				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			959				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			16945				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			215959				
	Материалы -		Тенге			1298				
	Всего заработная плата -		Тенге				1143			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			213471				
		Накладные расходы -	Тенге			1463				

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				219			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13045				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			230467				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1362			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			3329324				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1654
		Сметная заработная плата -	Тенге				311560			
		НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ								
		РАЗДЕЛ 1.ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
1	Е0101-13-1	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	419,802	22,38	21,57	9395	9055	2991	0,01	2
		м3		0,81	6,53	340	2743	97	0,02	10
2	Е0101-164-1	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	13,542	167,40	--	2267	--	2562	1,18	16
		м3		167,40	--	2267	--	113	--	--
3	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	315,98	5,55	5,55	1755	1755	553	--	--
		м3		--	1,80	--	570	97	0,01	2
4	Е0101-166-1	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	135,42	122,18	--	16546	--	18697	0,89	120
		м3		122,18	--	16546	--	113	--	--
5	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	315,98	21,55	4,52	6808	1427	5220	0,11	34
		м3		17,03	--	5381	--	97	--	--
6	Е0123-1-1	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	6,201	1901,20	152,52	11789	946	1700	1,02	6
		м3		153,68	57,15	953	354	130	0,28	2
		ПРОКЛАДКА ТРУБ								
7	Е0122-11-3	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм**	0,16	58881,69	25695,31	9421	4111	8297	194,00	31
		км		33075,00	6813,45	5292	1090	130	26,38	4
8	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	161,6	468,00	--	75629	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,018	51202,26	20326,01	922	366	847	179,00	3
		км		30825,00	5353,43	555	96	130	20,64	--
10	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 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	18,18	163,00	--	2963	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ								
11	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,077325	247994,13	49389,75	19176	3819	8186	312,70	24
		т		62775,00	18657,00	4854	1443	130	91,12	7
12	С130806-64 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 2,5 мм	1	207,00	--	207	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	7,5	629,00	--	4718	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	С130806-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	2,5	1751,00	--	4378	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0122-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,001	180453,40	29493,95	180	29	60	203,00	--
		км		35325,00	11142,00	35	11	130	54,42	--
16	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,0075	285120,61	30429,76	2138	228	459	205,00	2
		км		35550,00	11495,25	267	86	130	56,14	--
17	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0025	566134,23	80990,95	1415	202	257	278,00	1
		км		48375,00	30595,50	121	76	130	149,43	--
		ЗАДВИЖКИ, ФЛАНЦЫ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	1	411,46	17,71	411	18	310	1,40	1
		шт		231,75	6,75	232	7	130	0,03	--
19	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	1	6480,00	--	6480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
		шт		144,00	2,25	144	2	130	0,01	--
21	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	3500,00	--	3500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С130809-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	572,00	--	2288	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С130809-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	330,00	--	660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЦЫ Д=1500 мм - 1 шт								
24	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	1,36	38531,41	2104,76	52403	2862	5279	13,90	19
		м3		2362,50	623,48	3213	848	130	2,48	3
25	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
26	С12021-267	Стремянка металлическая	0,017	133700,00	--	2273	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,012	139706,75	90794,12	1676	1090	1060	286,00	3
		км		48375,00	19582,83	581	235	130	84,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С130804-951 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 1 МПа, SDR 17 Dв 218,6 мм	12,12	1521,00	--	18435	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0122-35-6	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	2	1230,66	466,78	2461	934	1790	3,04	6
		шт		513,00	175,50	1026	351	130	0,86	2
30	С130902-56	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 200 мм	2	16300,00	--	32600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130809-15	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 200 мм	4	1140,00	--	4560	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,002	566134,23	80990,95	1132	162	205	278,00	1
		км		48375,00	30595,50	97	61	130	149,43	--
33	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	5,44	38531,41	2104,76	209611	11450	21117	13,90	76
		м3		2362,50	623,48	12852	3392	130	2,48	13
34	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	2	8060,00	--	16120	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
35	С12021-267	Стремянка металлическая	0,068	133700,00	--	9092	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		УПОР БЕТОННЫЙ								
36	Е0106-13-1	УПОРЫ БЕТОННЫЕ	0,4	9733,87	86,60	3894	35	220	3,06	1
		м3		490,50	32,72	196	13	105	0,16	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,408	131,00	--	53	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0002	62566,88	6788,50	13	1	13	253,00	--
		км		45675,00	2565,00	9	1	130	12,52	--
39	С130806-10 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 40х3 мм	0,2008	232,00	--	47	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
41	С130901-59	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	919,00	--	1838	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА								
42	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0001	62566,88	6788,50	6	1	6	253,00	--
		км		45675,00	2565,00	5	--	130	12,52	--
43	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 25х2,8 мм	0,1004	148,00	--	15	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
44	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
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
45	С130901-57	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	489,00	--	489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПРОМЫВКА ТРУБ								
46	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,018	8097,13	--	146	--	188	51,50	1
		км		8032,50	--	145	--	130	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	Е0122-31-3	**Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм**								
			0,16	**8287,75**	**--**	**1326**	**--**	**1671**	**51,50**	**8**
		км		**8032,50**	**--**	**1285**	**--**	**130**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**550958**	**38616**			**361**
			Тенге			**57157**	**11427**			**47**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**355188**				
	Материалы -		Тенге			**74266**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**67774**			
	Местные материалы -		Тенге			**186030**				
		Накладные расходы -	Тенге			**81875**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**12281**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**26224**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**463287**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**444**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**80056**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**11365**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**11365**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**682**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**12046**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**184406**				
	Материалы -		Тенге			**540**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**810**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**182985**				
		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			**11127**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**196569**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**966**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**671902**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**450**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81021**			
		РАЗДЕЛ 2.КАНАЛИЗАЦИЯ								
48	Е0101-13-1	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**								
			951,68909	**22,38**	**21,57**	**21298**	**20528**	**6780**	**0,01**	**5**
		м3		**0,81**	**6,53**	**771**	**6219**	**97**	**0,02**	**23**
49	Е0101-164-1	**Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**								
			30,699648	**167,40**	**--**	**5139**	**--**	**5807**	**1,18**	**36**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		167,40	--	5139	--	113	--	--
50	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	716,32512	5,55	5,55	3979	3979	1253	--	--
		м3		--	1,80	--	1292	97	0,01	5
51	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	306,99648	122,18	--	37509	--	42385	0,89	272
		м3		122,18	--	37509	--	113	--	--
52	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	716,32512	21,55	4,52	15434	3235	11833	0,11	77
		м3		17,03	--	12199	--	97	--	--
53	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	19,77	1901,20	152,52	37587	3015	5419	1,02	20
		м3		153,68	57,15	3038	1130	130	0,28	6
		ПРОКЛАДКА ТРУБ								
54	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,282	78245,00	36133,62	22065	10190	18866	247,00	70
		км		41850,00	9612,90	11802	2711	130	37,30	11
55	С130804-807 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/, Р 0,4 МПа, SDR 41 Dв 160х4,0 мм	284,82	444,00	--	126460	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0122-6-5	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб диам. 150 мм при заделке раструбов асбестоцементом	0,001	1055502,94	1969,36	1056	2	88	397,00	--
		км		66600,00	744,75	67	1	130	3,63	--
		КОЛОДЦЫ Д=1000 мм - 18 шт								
57	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	20,41	38531,41	2104,76	786426	42958	79227	13,90	284
		м3		2362,50	623,48	48219	12725	130	2,48	51
58	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	8	13400,00	--	107200	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
59	**С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99**	**11**	**8060,00**	**--**	**88660**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
60	**С12021-267**	**Стремянка металлическая**	**0,306**	**133700,00**	**--**	**40912**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ПРОВЫВКА ТРУБ								
61	**Е0122-31-5**	**Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 150 мм**	**0,3295**	**10216,13**	**--**	**3366**	**--**	**4125**	**61,80**	**20**
		км		**9630,00**	**--**	**3173**	**--**	**130**	**--**	**--**
62	**СЦена поставщика**	**МОТОПОМПА ДЛЯ ПОЖАРОТУШЕНИЯ**	**1**	**131235,22**	**--**	**131235**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1428327**	**83907**			**785**
			Тенге			**121916**	**24077**			**95**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**131235**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**131235**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**933859**				
	Материалы -		Тенге			**178041**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**145993**			
	Местные материалы -		Тенге			**549995**				
		Накладные расходы -	Тенге			**175783**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**88**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**26367**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**66579**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1176220**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**968**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**172361**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**40912**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**40912**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2455**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**43367**				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**322320**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**322320**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**19339**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**341659**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**1692482**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**968**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**172361**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3.ОХЛАЖДАЮЩИЙ КОЛОДЕЦ								
63	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	18	28,89	27,85	520	501	165	0,01	--
		м3		1,04	8,44	19	152	97	0,03	1
64	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	1,2	294,75	--	354	--	400	1,89	2
		м3		294,75	--	354	--	113	--	--
65	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	2,1	6,48	6,48	14	14	4	--	--
		м3		--	2,10	--	4	97	0,01	--
66	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,6	134,10	--	80	--	91	0,97	1
		м3		134,10	--	80	--	113	--	--
67	Е0101-130-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу, 25 т, на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	2,1	14,01	14,01	29	29	10	--	--
		м3		--	4,80	--	10	97	0,02	--
68	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,3	2541,77	100,89	763	30	57	0,85	--
		м3		123,75	38,25	37	11	118	0,18	--
69	Е0111-19-1	Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	2,5	66,04	15,09	165	38	142	0,24	1
		м2		40,50	5,65	101	14	123	0,03	--
70	Е0111-19-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий	2,5	53,90	20,79	135	52	125	0,03	--
		м2		33,11	7,70	83	19	123	0,01	--
71	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	0,2625	6190,00	--	1625	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	2,5	235,97	9,95	590	25	172	0,36	1
		м2		52,20	3,74	131	9	123	0,02	--
73	Е0111-11-2К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	2,5	66,86	1,34	167	3	5	--	--
		м2		1,26	0,50	3	1	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	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	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона круглых в сухих грунтах	1,13	20453,89	498,55	23113	563	4507	15,70	18
		м3		2880,00	188,33	3254	213	130	0,92	1
75	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060,00	--	8060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
76	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,05518	13010,10	1826,10	718	101	679	42,70	2
		т		8100,00	690,75	447	38	140	3,37	--
77	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,00518	47200,00	--	244	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
78	С12041-129	Закладные изделия с применением углеродистой прокатной стали	0,05	63800,00	--	3190	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	С130901-70	САЛЬНИК Д 200	1	1600,00	--	1600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	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.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				954			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2269				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			40090				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				5936			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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 3	Тенге			50589				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				5936			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2020651**	**123879**			**1171**
			Тенге			**183582**	**35977**			**144**
	Стоимость оборудования -		Тенге			131235				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			131235				
	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			1320509				
	Материалы -		Тенге			256283				
	Всего заработная плата -		Тенге				218749			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3190				
	Местные материалы -		Тенге			754456				
		Накладные расходы -	Тенге			264016				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							132
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				39602			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95072				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1679597				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1442
		Сметная заработная плата -	Тенге				258352			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			52277				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			52277				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3137				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			55413				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			516386				
	Материалы -		Тенге			540				
	Всего заработная плата -		Тенге				810			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			514965				
		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			31045				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			548468				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				966			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2414973				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1447
		Сметная заработная плата -	Тенге				259317			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							в т.ч. С-сть оборудования			
		02-001А/3 ОСР выше отм 0,00	Тенге			9 719 286				
		02-002/1 ОВ	Тенге			2 473 018				
		02-003/1 ВК	Тенге			1 113 678	227 447			
		02-004/1 ЭМиЭО	Тенге			3 811 205	564 555			
		02-006/2 Технологическое оборудование	Тенге			1 896 455	1 896 455			
		04-002/1 Сети 0,4кВ	Тенге			3 440 109	1 322 357			
		06-003/1 Котельная ТМО	Тенге			2 017 912	1 110 000			
		06-006/1 Котельная Топливоснабжение	Тенге			1 027 732	9 157			
		6-4/1 Теплоснабжение	Тенге			3 329 324				
		06-05/1Наружные сети ВК	Тенге			2 414 973	131 235			
		ИТОГО	Тенге			**31 243 692**	**5 261 206**			
		Стоимость оборудования	Тенге			5 261 206				
		Итого без стоимости оборудования	Тенге			**25 982 486**				
		Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге			883 405				
		итого	Тенге			**26 865 891**				
		зимнее удорожание 1,35%	Тенге			362 690				
		Выслуга лет 1%	Тенге			268 659				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			107 464				
		Итого	Тенге			**27 604 703**				
		Стоимость оборудования	Тенге			5 261 206				
		Итого со стоимостью оборудования	Тенге			**32 865 909**				
		Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге			**78 539 662**				
		С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге			**69 987 755**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			1 399 755				
		Итого	Тенге			**71 387 510**				
		НДС 12%	Тенге			8 566 501				
		Всего	Тенге			**79 954 011**				

ЗАКАЗЧИК :
Гл.спец. отдела строительства
_____Ж.Файзуллаев

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор _____Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Экз Умирзак

подряд

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"

Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 15 от 21.02.2017г.;

Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

СПРАВКА

№7

о стоимости выполненных работ и затрат за апрель месяц 2017 года

(тыс. тенге) форма 3

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	252 927,362	103 968,361	145 758,824	59 915,645	20 076,658	8 252,714

ЗАКАЗЧИК :
Зам. руководителя
К. Бекенов
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

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

Гл.спец. отдела строительства
Ж.Файзуллаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Директор
А.Рашев
ТОО "Инженер-Строй"

Технадзор
Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК :
Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 7

выполненных работ за апрель 2017 года

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	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВЫШЕ 0,000								
		РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ								
81	Е0112-12-1	Ограждение кровель перилами	135,2	545,62	2,49	73768	337	1705	0,06	8
		м		9,68	0,92	1309	124	119	--	1
82	Е0115-173-4	Окраска суриком решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	6,76	136,21	0,07	921	--	767	0,65	4
		м2		108,00	0,02	730	--	105	--	--
83	Е0112-8-1	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб	1555	72,14	0,16	112178	249	41765	0,13	208
		м2		22,50	0,07	34988	109	119	--	--
84	Е0110-13-1	Укладка ходовых досок	200,5	24,75	0,90	4962	180	1386	0,03	7
		м		5,42	0,34	1087	68	120	--	--
85	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций (НАД ОТВЕРСТИЯМИ)	0,2208	8679,65	422,15	1916	93	2192	56,40	12
		т		8257,50	157,50	1823	35	118	0,77	--
86	С12041-4 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	0,2208	50600,00	--	11172	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ВЫХОД НА ЧЕРДАК								
104	Е0108-6-1	КИРПИЧНЫЙ ПОЯС	0,25	7820,24	335,84	1955	84	244	4,54	1
		м3		699,75	126,00	175	32	118	0,61	--
105	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,09	22541,72	316,57	2029	28	390	22,50	2
		м3		3487,50	119,25	314	11	120	0,58	--
106	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,02	13711,47	5475,87	274	110	119	28,90	1
		т		5040,00	1552,87	101	31	90	5,46	--
107	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,02	133700,00	--	2674	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
108	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	1	375,50	30,89	376	31	244	1,23	1
		м2		191,93	11,68	192	12	120	0,06	--

109	**С11011-791**	**Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение**	**1**	**1380,00**	**--**	**1380**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
110	**С12064-6**	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П**	**1**	**12300,00**	**--**	**12300**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**225906**	**1112**			**245**
			Тенге			**40718**	**421**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**222957**				
	Материалы -		Тенге			**154798**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**41007**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**24852**				
	Местные материалы -		Тенге			**1687**				
		Накладные расходы -	Тенге			**48693**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**24**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**7304**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**16299**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**287949**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**271**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**48311**			
	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.Р. -	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			**291200**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**271**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**48461**			
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ СЕРИИ 2.244-1в6								
		ТИП-375 - 397,6 М2								
148	**Е0111-27-3**	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	**278,32**	**938,02**	**11,72**	**261070**	**3262**	**60275**	**1,06**	**295**
		м2		**171,68**	**4,39**	**47782**	**1222**	**123**	**0,02**	**6**
		ДЕТАЛЬ 399 - 94,27 М2								
162	**Е0111-27-3**	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	**65,989**	**938,02**	**11,72**	**61899**	**773**	**14291**	**1,06**	**70**
		м2		**171,68**	**4,39**	**11329**	**290**	**123**	**0,02**	**1**
		ДЕТАЛЬ 351 - 56,89 М2								
186	**Е0111-27-3**	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	**39,823**	**938,02**	**11,72**	**37355**	**467**	**8624**	**1,06**	**42**
		м2		**171,68**	**4,39**	**6837**	**175**	**123**	**0,02**	**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**360323**	**4502**			**407**
			Тенге			**65948**	**1686**			**8**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**360323**				
	Материалы -		Тенге			**243716**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**67634**			
	Местные материалы -		Тенге			**46157**				
		Накладные расходы -	Тенге			**83190**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**42**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**12478**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**26611**				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			470124				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							457
		Сметная заработная плата -	Тенге				80113			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			470124				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							457
		Сметная заработная плата -	Тенге				80113			
		РАЗДЕЛ 8. ЛЕСТНИЦЫ								
228	**С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Опорные подушки ОП5.2-т**	**0,068**	**20900,00**	**--**	**1421**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
229	**Е0107-59-2**	**Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных проступей с мозаичным покрытием**	**33,7**	**224,30**	**12,56**	**7559**	**423**	**9577**	**1,19**	**40**
		м		**198,23**	**4,75**	**6680**	**160**	**140**	**0,02**	**1**
230	**С143021-9**	**Проступи накладные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки**	**33,7**	**554,00**	**--**	**18670**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**27650**	**423**			**40**
			Тенге			**6680**	**160**			**1**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**27650**				
		Материалы -	Тенге			**22**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**6840**			
		Местные материалы -	Тенге			**20524**				
		Накладные расходы -	Тенге			**9577**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1436**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2234**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**39460**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**46**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8277**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**39460**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**46**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8277**			
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА								
243	**Е0115-17-1**	**Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону**	**364,24**	**1022,61**	**2,10**	**372475**	**765**	**127659**	**2,00**	**728**
		м2		**333,00**	**0,79**	**121292**	**288**	**105**	**--**	**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**372475**	**765**			**728**
			Тенге			**121292**	**288**			**1**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**372475**				
		Материалы -	Тенге			**213649**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**121580**			
		Местные материалы -	Тенге			**36770**				
		Накладные расходы -	Тенге			**127659**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**64**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**19149**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**30008**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**530142**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**794**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**140728**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**530142**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**794**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**140728**			
		РАЗДЕЛ 12. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ЭВАКУАЦИОННАЯ ЛЕСТНИЦА ЛМ-1								

274	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,43034	13711,47	5475,87	5901	2356	2553	28,90	12
		т		5040,00	1552,87	2169	668	90	5,46	2
275	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	35,90	6
		т		6075,00	1322,37	1033	225	90	4,73	1
276	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,60034	133700,00	--	80265	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
277	Е0108-3-3	Устройство гравийно-песчаногого основания под фундаменты	0,9	2461,27	100,89	2215	91	172	0,85	1
		м3		123,75	38,25	111	34	118	0,18	--
278	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,97	10610,15	95,97	10292	93	823	4,90	5
		м3		771,75	36,25	749	35	105	0,18	--
279	Е0115-172-4	Масляная окраска лестниц белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	21,253	148,40	0,07	3154	1	2411	0,65	14
		м2		108,00	0,02	2295	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			104268	3481			38
			Тенге			6357	963			3
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15661				
		Материалы -	Тенге			3792				
		Всего заработная плата -	Тенге				3225			
		Местные материалы -	Тенге			8529				
		Накладные расходы -	Тенге			3406				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				511			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1144				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			20210				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				3736			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			88607				
		Материалы -	Тенге			1845				
		Всего заработная плата -	Тенге				4095			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			80265				
		Накладные расходы -	Тенге			3685				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				553			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5538				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			97830				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4648			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			118040				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				8384			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			1090622	10283			1459
			Тенге			240995	3519			16
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			999067				
		Материалы -	Тенге			615977				
		Всего заработная плата -	Тенге				240287			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			24852				
		Местные материалы -	Тенге			113667				
		Накладные расходы -	Тенге			272523				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							136
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				40878			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			76295				

		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1347886				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1588
		Сметная заработная плата -	Тенге				281165			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			91555				
		Материалы -	Тенге			1909				
		Всего заработная плата -	Тенге				4227			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			82939				
		Накладные расходы -	Тенге			3804				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				571			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5722				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			101081				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4797			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			1448967				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1613
		Сметная заработная плата -	Тенге				285962			
		Отопление и Вентиляция								
		РАЗДЕЛ 2. Система отопление №1								
51	Е0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	65	148,40	0,07	9646	5	7372	0,65	42
		м2		108,00	0,02	7020	1	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			9646	5			42
			Тенге			7020	1			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			9646				
		Материалы -	Тенге			2621				
		Всего заработная плата -	Тенге				7021			
		Накладные расходы -	Тенге			7372				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1106			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1021				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			18039				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата -	Тенге				8127			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			18039				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата -	Тенге				8127			
		РАЗДЕЛ 3. Система отопление №2								
75	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
		1шт		195,75	13,50	196	14	128	0,07	--
76	Е0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	50	148,40	0,07	7420	4	5671	0,65	32
		м2		108,00	0,02	5400	1	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			8997	40			33
			Тенге			5596	15			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7420				
		Материалы -	Тенге			2016				
		Всего заработная плата -	Тенге				5401			
		Накладные расходы -	Тенге			5671				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				851			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			785				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13876				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35

		Сметная заработная плата -	Тенге				6252			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1577				
		Материалы -	Тенге			1345				
		Всего заработная плата -	Тенге				209			
		Накладные расходы -	Тенге			268				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				40			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			111				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1956				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				249			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			15832				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				6501			
		РАЗДЕЛ 4. Система отопление №3								
102	**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**
		1шт		**195,75**	**13,50**	**392**	**27**	**128**	**0,07**	**--**
103	**Е0115-172-4**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**60**	**148,40**	**0,07**	**8904**	**4**	**6805**	**0,65**	**39**
		м2		**108,00**	**0,02**	**6480**	**1**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**12059**	**78**			**41**
			Тенге			**6872**	**28**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8904				
		Материалы -	Тенге			2420				
		Всего заработная плата -	Тенге				6481			
		Накладные расходы -	Тенге			6805				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1021			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			943				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				7502			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3155				
		Материалы -	Тенге			2690				
		Всего заработная плата -	Тенге				419			
		Накладные расходы -	Тенге			536				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				80			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			221				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				499			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			20564				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							45
		Сметная заработная плата -	Тенге				8001			
		РАЗДЕЛ 5. Система отопление №4								
131	**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**
		1шт		**195,75**	**13,50**	**392**	**27**	**128**	**0,07**	**--**
132	**Е0115-172-4**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**50**	**148,40**	**0,07**	**7420**	**4**	**5671**	**0,65**	**32**
		м2		**108,00**	**0,02**	**5400**	**1**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**10575**	**77**			**35**
			Тенге			**5792**	**28**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7420				

		Материалы -	Тенге			2016				
		Всего заработная плата -	Тенге				5401			
		Накладные расходы -	Тенге			5671				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				851			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			785				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13876				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				6252			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3155				
		Материалы -	Тенге			2690				
		Всего заработная плата -	Тенге				419			
		Накладные расходы -	Тенге			536				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				80			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			221				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				499			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			17788				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата -	Тенге				6751			
		РАЗДЕЛ 6. Система отопление №5								
159	**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**
		1шт		**195,75**	**13,50**	**392**	**27**	**128**	**0,07**	**--**
160	**Е0115-172-4**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**113**	**148,40**	**0,07**	**16769**	**8**	**12817**	**0,65**	**73**
		м2		**108,00**	**0,02**	**12204**	**2**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**19924**	**82**			**75**
			Тенге			**12596**	**29**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16769				
		Материалы -	Тенге			4557				
		Всего заработная плата -	Тенге				12206			
		Накладные расходы -	Тенге			12817				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1922			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1775				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			31360				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							79
		Сметная заработная плата -	Тенге				14129			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3155				
		Материалы -	Тенге			2690				
		Всего заработная плата -	Тенге				419			
		Накладные расходы -	Тенге			536				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				80			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			221				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3912				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				499			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			35273				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				14628			
		РАЗДЕЛ 7. Теплоснабжение калориферов								
179	**Е0118-21-3**	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм**	**1**	**6095,10**	**70,85**	**6095**	**71**	**233**	**0,91**	**1**
		1фильтр		**155,25**	**27,00**	**155**	**27**	**128**	**0,13**	**--**

180	Е0116-17-1	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 25 мм	1	770,92	30,04	771	30	423	1,86	2
		1шт		319,50	11,25	320	11	128	0,06	--
181	2307-10935	КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ С МИМ 774-39-00Б ДУ25 РУ10	1	9660,00	--	9660	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			16526	101			3
			Тенге			475	38			--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			9660				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9660				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			580				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			10240				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6866				
		Материалы -	Тенге			6290				
		Всего заработная плата -	Тенге				513			
		Накладные расходы -	Тенге			657				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				98			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			451				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			7974				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				611			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			18214				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				611			
		РАЗДЕЛ 8.Вентиляция								
189	Е0120-31-2	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,12 т	1	1726,32	91,69	1726	92	1777	8,26	8
		шт		1354,50	33,75	1355	34	128	0,17	--
190	С131301-82	Вентиляторы радиальные В-Ц4-75 из углеродистой стали N5 с электродвигателем 4АМ80В4	1	29200,00	--	29200	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
191	Е0120-41-3	Установка виброизоляторов номер 40	5	333,40	0,54	1667	3	563	0,48	2
		шт		87,75	0,23	439	1	128	--	--
192	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	678,73	28,48	679	28	847	3,65	4
		шт		650,25	11,25	650	11	128	0,05	--
193	С131301-12	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N4 с электродвигателем 4АА56А4	1	16400,00	--	16400	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
194	Е0120-33-1	Установка вентиляторов крышных массой до 0,1 т	1	1509,05	258,05	1509	258	1264	5,03	5
		шт		891,00	96,75	891	97	128	0,47	--
195	С131301-104	Вентиляторы крышные ВКР4.0001А с электродвигателем АИР71А6	1	27700,00	--	27700	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
196	Е0120-35-1	Установка калориферов массой до 0,1 т	1	964,85	113,22	965	113	1054	4,87	5
		шт		780,75	42,75	781	43	128	0,21	--
197	С131302-66	Калориферы пластинчатые стальные марки КВБ9-II-01, площадь поверхности теплообмена 29,34 м2	1	32700,00	--	32700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
198	Е0120-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	4,91	1262,45	6,95	6199	34	5826	5,75	28
		м2		924,75	2,25	4541	11	128	0,01	--

199	С131312-11	Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из парусины и сортовой стали	4,91	2070,00	--	10164	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
200	Е0120-27-2	Установка глушителей шума вентиляционных установок пластинчатых типа ПП, ВП 1-2 размером пластин 100х500х1000 мм	1	2301,96	17,71	2302	18	170	0,77	1
		шт		126,00	6,75	126	7	128	0,03	--
201	Е0120-15-9	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
		шт		508,50	13,50	509	14	128	0,07	--
202	С131306-7	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	1	43700,00	--	43700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
203	Е0120-37-1	Установка фильтров ячейковых	8,8	865,87	42,37	7620	373	8313	4,14	36
		м2		722,25	15,75	6356	139	128	0,08	1
204	С131309-7	Фильтры воздушные ячейковые: ФЯУ	4	1260,00	--	5040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
205	Е0120-28-3	Установка дверей герметических неутепленных размером 1250х500 мм	2	4144,11	121,73	8288	243	1077	2,00	4
		шт		375,75	45,00	752	90	128	0,22	--
206	Е0120-30-1	Панель для установки фильтров	76	107,48	1,20	8168	91	874	0,05	4
		кг		8,53	0,45	648	34	128	--	--
207	Е0120-30-1	Подставки под калорифер	32,96	107,48	1,20	3543	40	379	0,05	2
		кг		8,53	0,45	281	15	128	--	--
208	Е0120-12-2	Установка решеток жалюзийных стальных неподвижных односекционных размером 150х580 мм	6	348,73	16,15	2092	97	1417	1,07	6
		шт		177,75	6,75	1067	41	128	0,03	--
209	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	40	346,15	16,15	13846	646	9446	1,07	43
		шт		177,75	6,75	7110	270	128	0,03	1
210	Е0120-12-3	Установка решеток жалюзийных стальных штампованных нерегулируемых /РШ/ номер 150 размером 200х200 мм	50	285,35	16,15	14268	807	11808	1,07	54
		шт		177,75	6,75	8888	338	128	0,03	2
211	Е0120-12-10	Установка решеток пластмассовых	35	232,15	16,15	8125	565	8266	1,07	37
		шт		177,75	6,75	6221	236	128	0,03	1
212	ТОО КЕЛЕТ	Решетки РВП	35	201,90	--	7067	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
213	Ц0108-179-1	Монтаж местного вентиляционного отсоса МВО 420	2	7214,00	405,00	14428	810	5395	15,00	30
		шт		2745,00	94,50	5490	189	95	0,55	1
214	С131305-8	Местный вентиляционный отсос МВО 420	2	18100,00	--	36200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
215	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	48,5	1198,62	10,58	58133	513	14354	1,41	68
		м2		227,25	3,96	11022	192	128	0,02	1

216	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
		м2		196,88	3,42	8702	151	128	0,02	1
217	Е0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	44,4	1108,11	8,40	49200	373	8580	0,92	41
		м2		147,83	3,15	6564	140	128	0,02	1
218	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
		м2		196,88	3,42	1215	21	128	0,02	--
219	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
		м2		196,88	3,42	357	6	128	0,02	--
220	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
		м2		196,88	3,42	185	3	128	0,02	--
221	Е0120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	2	3329,08	12,33	6658	25	1313	3,14	6
		шт		508,50	4,50	1017	9	128	0,02	--
222	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	20	1124,70	6,95	22494	139	2131	0,49	10
		шт		81,00	2,25	1620	45	128	0,01	--
223	Е0120-32-2	Установка вентиляторов осевых массой до 0,05 т	2	935,14	53,14	1870	106	2310	4,96	10
		шт		882,00	20,25	1764	41	128	0,10	--
224	С131301-12	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N4 с электродвигателем 4АА56А4	2	16400,00	--	32800	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
225	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	7,83	4327,15	34,73	33882	272	1217	0,68	5
		1кВт		108,45	13,01	849	102	128	0,06	--
226	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,36	47200,00	--	16992	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
227	Е0110-32-1	Установка каркаса из брусьев	0,54	28485,13	318,13	15382	172	4626	39,00	21
		м3		7020,00	119,25	3791	64	120	0,59	--
228	Е0110-7-1	Обшивка каркасных стен досками обшивки	17,5	622,52	4,64	10894	81	1256	0,36	6
		м2		58,05	1,76	1016	31	120	0,01	--
229	Е0109-30-1	Монтаж металлоконструкций	0,00951	14359,66	5522,03	137	53	63	35,90	--
		т		6075,00	1322,37	58	13	90	4,73	--
230	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,00935	147100,00	--	1375	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
231	С12041-39 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	0,00016	42800,00	--	7	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			616402	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			
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.Р. -	чел.-ч							3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	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.Р. -	Тенге				9			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1670				
Сметная заработная плата -	Тенге				80			
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			557188				
Материалы -	Тенге			236950				
Всего заработная плата -	Тенге				75996			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			240970				
Накладные расходы -	Тенге			97275				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14591			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39268				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			693730				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							506
Сметная заработная плата -	Тенге				90587			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			768519				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							571
Сметная заработная плата -	Тенге				102940			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**694129**	**6859**			**734**
	Тенге			**122611**	**2525**			**12**
Стоимость монтажных работ -	Тенге			41080				
Материалы -	Тенге			8128				
Всего заработная плата -	Тенге				5679			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			26652				
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			2789				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			49264				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							34
Сметная заработная плата -	Тенге				6488			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			76441				
Материалы -	Тенге			34847				
Всего заработная плата -	Тенге				41413			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			7				

		Накладные расходы -	Тенге			44219				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6633			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7240				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			127899				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							268
		Сметная заработная плата -	Тенге				48045			
	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.Р. -	Тенге				9			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1670				
		Сметная заработная плата -	Тенге				80			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			575096				
	Материалы -		Тенге			252654				
	Всего заработная плата -		Тенге				77974			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			240970				
		Накладные расходы -	Тенге			99807				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14971			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40494				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			715397				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							519
		Сметная заработная плата -	Тенге				92945			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			894229				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							821
		Сметная заработная плата -	Тенге				147558			
		Водопровод и канализация								
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод хозяйственно-Питьевой-противопожарный								
23	**Е0115-172-4**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**62,36**	**148,40**	**0,07**	**9254**	**4**	**7073**	**0,65**	**40**
		м2		**108,00**	**0,02**	**6735**	**1**	**105**	**--**	**--**
		Пожарный шкаф - 2шт								
26	**Е0116-20-1**	**Установка кранов пожарных диам. 50 мм**	**2**	**10263,47**	**23,09**	**20527**	**46**	**426**	**0,90**	**2**
		1кран		**157,50**	**9,00**	**315**	**18**	**128**	**0,04**	**--**
27	**СБОРНИК СН РК**	**Огнетушитель воздушно-пенный ОВП-100.01**	**4**	**630,00**	**--**	**2520**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
28	**СБОРНИК СН РК**	**Корыта для укладки пожарного рукава**	**4**	**581,00**	**--**	**2324**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
29	**С11041-104**	**Хомуты двухушковые круглого и прямоугольного сечения**	**0,01**	**196,00**	**--**	**2**	**--**	**--**	**--**	**--**
		кг		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
30	**Е0110-32-1**	**Установка каркаса из брусьев**	**0,164**	**28485,13**	**318,13**	**4672**	**52**	**1405**	**39,00**	**6**
		м3		**7020,00**	**119,25**	**1151**	**20**	**120**	**0,59**	**--**
31	**Е0110-9-3**	**Устройство шкафов каркасных с обшивкой фанерой с двух сторон**	**13,68**	**775,91**	**4,32**	**10614**	**59**	**3684**	**1,43**	**20**
		м2		**222,75**	**1,64**	**3047**	**22**	**120**	**0,01**	**--**
32	**Е0110-34-1**	**Установка дверных блоков шкафных**	**2**	**209,91**	**36,97**	**420**	**74**	**264**	**0,63**	**1**
		шт		**96,08**	**13,95**	**192**	**28**	**120**	**0,07**	**--**

33	С11011-587	Плиты древесноволокнистые сухого способа производства, твердые, группа А, марка Тс-400, толщина 5 мм	0,01368	254300,00	--	3479	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
34	С11011-792	Скобяные изделия для однопольных дверей для встроенных шкафов	4	843,00	--	3372	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
35	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	2	308,00	--	616	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	С11011-818	Петля врезная	4	21,00	--	84	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0115-201-3	Остекление оконным стеклом толщиной 3мм окон с одинарным переплетом	2	382,25	1,65	764	3	71	0,22	--
		м2		33,30	0,63	67	1	105	--	--
38	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса до 0,1 т	0,0018	162700,00	--	293	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
39	Е0115-165-10	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	16,56	118,30	1,61	1959	27	914	0,31	5
		м2		51,98	0,61	861	10	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			60900	266			75
			Тенге			12368	101			--
		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			9875				
		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 сантехнических работ -	Тенге			20527				
		Материалы -	Тенге			20166				
		Всего заработная плата -	Тенге				333			
		Накладные расходы -	Тенге			426				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				64			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1257				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			22210				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				397			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			79070				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				14544			

РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение

42	Е0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**								
			27,5	148,40	0,07	4081	2	3119	0,65	18
		м2		108,00	0,02	2970	1	105	--	--
45	С СЦММ	**Аристон - 100Л**								
			4	12188,00	--	48752	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	С СЦММ	**Аристон - 50Л**								
			2	8560,00	--	17120	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
47	С СЦММ	**Аристон - 30Л**								
			4	5895,00	--	23580	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	С СЦММ	**Аристон - 15Л**								
			17	2520,00	--	42840	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**136373**	**2**			**18**
			Тенге			**2970**	**1**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4081**				
	Материалы -		Тенге			**1109**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2971**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3119**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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			**132292**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**132292**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7938**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**140230**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**147861**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3438**			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение (для обогрева)								
55	Е0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**								
			38	148,40	0,07	5639	3	4310	0,65	25
		м2		108,00	0,02	4104	1	105	--	--
57	Ц0108-602-2	**Электрический котел**								
			2	763,40	5,40	1527	11	1194	2,00	4
		шт		626,00	2,30	1252	5	95	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**7166**	**13**			**29**
			Тенге			**5356**	**5**			**--**
	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**				
	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			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			13430				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата -	Тенге				6187			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**204439**	**281**			**121**
			Тенге			**20694**	**106**			**1**
	Стоимость оборудования -		Тенге			2520				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2520				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1529				
	Материалы -		Тенге			264				
	Всего заработная плата -		Тенге				1257			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2				
		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				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2886				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1436			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			47278				
	Материалы -		Тенге			18052				
	Всего заработная плата -		Тенге				19211			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9875				
		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			72206				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							126
		Сметная заработная плата -	Тенге				22337			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			293				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			293				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			310				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			152819				
	Материалы -		Тенге			20166				
	Всего заработная плата -		Тенге				333			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			132292				
		Накладные расходы -	Тенге			426				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				64			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9195				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			162440				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				397			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			240362				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата -	Тенге				24169			
		Котельная ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		РАЗДЕЛ 5.Кровля								
40	**Е0112-2-1**	**Устройство кровель плоских четыреслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике**	**78**	**1108,69**	**9,15**	**86477**	**714**	**4536**	**0,26**	**21**

		м2		45,45	3,42	3545	267	119	0,02	1
41	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	78	182,78	15,94	14256	1243	3769	0,24	19
		м2		34,65	5,96	2703	465	119	0,03	2
42	Е0112-17-2к=5	добавлять на каждый 5 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	78	29,56	0,70	2305	55	74	--	--
		м2		0,55	0,25	43	20	119	--	--
43	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	17,16	5510,42	245,72	94559	4217	9695	2,71	47
		м3		382,50	92,25	6564	1583	119	0,45	8
44	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
		м		39,15	1,40	1018	36	119	0,01	--
45	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	21	544,76	1,24	11440	26	3841	0,97	20
		м2		153,23	0,47	3218	10	119	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			224465	6351			112
			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.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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 5	Тенге			262493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							136
		Сметная заработная плата -	Тенге				22946			
		РАЗДЕЛ 6.Окна								
46	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	80,10	8006	541	3345	2,35	16
		м2		384,75	28,24	2597	191	120	0,11	1
47	С12061-31	Блоки оконные двустворные с раздельными створками и форточкой ОР 15-13,5; ОР 15-15 для жилья	6,75	5990,00	--	40433	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
48	С11011-807	Скобяные изделия окон высотой до 2,1 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	3	1020,00	--	3060	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0115-201-1	Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	6,75	718,72	2,93	4851	20	454	0,41	3
		м2		63,00	1,10	425	7	105	0,01	--
50	Е0111-27-3	Устройство подоконной доски на цементном растворе из керамических плиток	2,28	938,02	11,72	2139	27	494	1,06	2
		м2		171,68	4,39	391	10	123	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			58489	587			21
			Тенге			3414	208			1

	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			58489				
	Материалы -		Тенге			10721				
	Всего заработная плата -		Тенге				3622			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43493				
	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 6	Тенге			66549				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							24
		Сметная заработная плата -	Тенге				4266			
		РАЗДЕЛ 7.Двери								
51	**Е0109-53-1**	**Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер**	**0,362**	**14806,01**	**1133,15**	**5360**	**410**	**4330**	**82,10**	**30**
		т		**12892,50**	**398,25**	**4667**	**144**	**90**	**1,95**	**1**
52	**С12021-41**	**Конструкции стальные из одного профиля**	**0,362**	**147100,00**	**--**	**53250**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
53	**Е0126-30-1**	**Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных**	**0,315**	**7627,27**	**378,22**	**2403**	**119**	**1168**	**20,04**	**6**
		м3		**3566,25**	**141,75**	**1123**	**45**	**100**	**0,69**	**--**
54	**С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125**	**0,315**	**7634,00**	**--**	**2405**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
55	**С11011-819**	**Петля накладная**	**8**	**40,00**	**--**	**320**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
56	**С11011-821**	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**6**	**308,00**	**--**	**1848**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
57	**С11011-816**	**Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами**	**2**	**583,00**	**--**	**1166**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
58	**С11011-812**	**Завертка оцинкованная**	**4**	**57,00**	**--**	**228**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**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.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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 7	Тенге			76826				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				6804			
		РАЗДЕЛ 8.Полы								
59	Е0111-1-2	**Уплотнение грунта щебнем**	25,53	183,02	2,62	4673	67	361	0,07	2
		м2		10,51	0,99	268	25	123	--	--
60	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	2,0424	9509,28	--	19422	--	1424	3,66	7
		м3		567,00	--	1158	--	123	--	--
61	Е0111-27-3	**Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов**	25,53	938,02	11,72	23948	299	5529	1,06	27
		м2		171,68	4,39	4383	112	123	0,02	1
62	Е0111-39-4	**Устройство плинтусов из плиток керамических**	27,3171	139,15	0,32	3801	9	1402	0,24	6
		м		41,63	0,11	1137	3	123	--	--
				деталь 740						
63	Е0111-1-2	**Уплотнение грунта щебнем**	29,8	183,02	2,62	5454	78	422	0,07	2
		м2		10,51	0,99	313	30	123	--	--
64	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	2,384	9509,28	--	22670	--	1663	3,66	9
		м3		567,00	--	1352	--	123	--	--
65	Е0111-15-1	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм**	29,8	382,80	14,76	11407	440	2125	0,36	11
		м2		52,43	5,54	1562	165	123	0,03	1
66	Е0111-15-2К=2	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий**	29,8	-94,79	-1,34	-2825	-40	-142	-0,01	--
		м2		-3,38	-0,50	-101	-15	123	--	--
				трапы						
67	Е0111-4-1	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой**	1	323,65	18,42	324	18	114	0,42	--
		м2		85,95	6,91	86	7	123	0,03	--
68	Е0111-4-2	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой**	1	215,39	9,05	215	9	67	0,25	--
		м2		50,85	3,40	51	3	123	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**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 8	Тенге			108177				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							73
		Сметная заработная плата -	Тенге				12485			
		РАЗДЕЛ 9.Внутренная отделка								
69	Е0115-61-3	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен**	149,18	168,08	4,07	25074	606	21405	0,74	110
		м2		135,68	0,97	20241	145	105	0,05	8
70	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	6120,00	--	17073	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0115-61-4	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону потолков**	68,4	171,50	4,07	11730	278	10073	0,75	51
		м2		139,28	0,97	9527	66	105	0,05	4
72	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**	1,34748	6120,00	--	8247	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0115-65-1	**Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню**	5	587,21	6,33	2936	32	1654	1,79	9
		м2		312,75	2,39	1564	12	105	0,01	--
74	Е0115-152-1	**Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке**	222,58	17,43	0,12	3879	27	3221	0,09	20
		м2		13,73	0,05	3056	11	105	--	--
75	Е0115-172-2	**Масляная окраска ДВЕРЕЙ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	15,12	65,24	1,84	986	28	304	0,11	2
		м2		18,45	0,70	279	11	105	--	--
76	Е0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	4,2	148,40	0,07	623	--	476	0,65	3
		м2		108,00	0,02	454	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**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.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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 9	Тенге			114142				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							225
		Сметная заработная плата -	Тенге				40935			
		РАЗДЕЛ 10.Наружная отделка								
77	Е0115-51-1	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен**	130	237,30	1,96	30849	255	14926	0,61	79

		м2		108,90	0,45	14157	58	105	0,03	3
78	Е0115-53-1	Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм	24	102,80	0,60	2467	14	1452	0,32	8
		м		57,38	0,23	1377	6	105	--	--
79	Е0115-155-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	135	13,73	0,90	1854	122	1420	0,06	8
		м2		9,68	0,34	1307	46	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**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 10	Тенге			**56146**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**107**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19621**			
		РАЗДЕЛ 11.ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ								
		ФОМ-1 - 1 шт								
80	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,5	218,93	--	328	--	371	1,54	2
		м3		218,93	--	328	--	113	--	--
81	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,01	134,10	--	135	--	153	0,97	1
		м3		134,10	--	135	--	113	--	--
82	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,01	21,55	4,52	22	5	17	0,11	--
		м3		17,03	--	17	--	97	--	--
83	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,1	2541,77	100,89	254	10	19	0,85	--
		м3		123,75	38,25	12	4	118	0,18	--
84	Е0111-19-1	Устройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	1	66,04	15,09	66	15	57	0,24	--
		м2		40,50	5,65	41	6	123	0,03	--
85	Е0111-19-2	добавлять на каждые 25 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий	1	38,50	14,85	39	15	36	0,15	--
		м2		23,65	5,50	24	5	123	0,01	--
86	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I	0,11	6190,00	--	681	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,05	9509,28	--	475	--	35	3,66	--
		м3		567,00	--	28	--	123	--	--
88	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,94	10496,71	260,48	9867	245	695	3,94	4

		м3		614,25	89,46	577	84	105	0,35	--
89	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9588	131,00	--	126	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0108-4-7	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	--
		м2		37,35	1,44	56	2	118	0,01	--
				ФОМ-2						
91	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,5	218,93	--	328	--	371	1,54	2
		м3		218,93	--	328	--	113	--	--
92	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,27	134,10	--	170	--	192	0,97	1
		м3		134,10	--	170	--	113	--	--
93	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,27	21,55	4,52	27	6	21	0,11	--
		м3		17,03	--	22	--	97	--	--
94	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,12	4209,27	100,89	505	12	23	0,85	--
		м3		123,75	38,25	15	5	118	0,18	--
95	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0012	40097,59	339,59	48	--	--	0,58	--
		т		--	140,94	--	--	--	0,58	--
96	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	0,25	10598,72	353,46	2650	88	189	3,60	1
		м3		585,00	133,52	146	33	105	0,65	--
97	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0304	10137,87	304,24	308	9	312	58,00	2
		1т		9675,00	114,75	294	3	105	0,56	--
98	С11041-81	Сталь полосовая 100х10 мм, марка 45 /ГОСТ 1050-88/	0,078	43300,00	--	3377	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	С11041-87	Сталь угловая 75х75 мм /ГОСТ 8509-86/	0,036	44300,00	--	1595	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
100	С11011-864 Изм. и доп. вып.17	Сталь листовая	0,077	67180,00	--	5173	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				Ф1 -2 шт						
101	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,5	218,93	--	328	--	371	1,54	2
		м3		218,93	--	328	--	113	--	--
102	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,27	134,10	--	170	--	192	0,97	1
		м3		134,10	--	170	--	113	--	--
103	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,27	21,55	4,52	27	6	21	0,11	--
		м3		17,03	--	22	--	97	--	--
104	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,12	4209,27	100,89	505	12	23	0,85	--
		м3		123,75	38,25	15	5	118	0,18	--

105	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0012	40097,59	339,59	48	--	--	0,58	--
		т		--	140,94	--	--	--	0,58	--
106	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	6,15	10598,72	353,46	65182	2174	4640	3,60	22
		м3		585,00	133,52	3598	821	105	0,65	4
107	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,033	70437,87	304,24	2324	10	339	58,00	2
		1т		9675,00	114,75	319	4	105	0,56	--
		ФУНДАМЕНТ ПО РЕЗЕРВУАР. Ф1,ф2,ф3								
108	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,288	2541,77	100,89	732	29	55	0,85	--
		м3		123,75	38,25	36	11	118	0,18	--
109	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,012	40097,59	339,59	481	4	2	0,58	--
		т		--	140,94	--	2	133	0,58	--
110	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,53	9644,81	196,62	5112	104	193	1,79	1
		м3		272,25	74,27	144	39	105	0,36	--
111	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	0,0027	53000,00	--	143	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
112	С11041-81	Сталь полосовая 100х10 мм, марка 45 /ГОСТ 1050-88/	0,0101	43300,00	--	437	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
113	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,5406	131,00	--	71	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
114	Е0108-4-7	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
		м2		37,35	1,44	168	6	118	0,01	--
115	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	755,48	389,08	3022	1556	1629	0,94	4
		шт		153,90	136,92	616	548	140	0,55	2
116	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	2,172	14100,00	--	30625	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
117	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,172	131,00	--	285	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			137142	4324			48
			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 11	Тенге			156215				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							61
		Сметная заработная плата -	Тенге				10724			
		РАЗДЕЛ 12.Разные работы								
		ПРИЯМОК								
118	E0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	4	218,93	--	876	--	990	1,54	6
		м3		218,93	--	876	--	113	--	--
119	E0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	2,4	134,10	--	322	--	364	0,97	2
		м3		134,10	--	322	--	113	--	--
120	E0106-1-1	**Устройство бетонной подготовки**	0,4	8674,57	66,01	3470	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--
121	E0108-3-3	**Устройство гравийного основания под фундаменты**	0,36	2541,77	100,89	915	36	69	0,85	--
		м3		123,75	38,25	45	14	118	0,18	--
122	E0127-72-1	**Розлив вяжущих материалов**	0,0018	40097,59	339,59	72	1	--	0,58	--
		т		--	140,94	--	--	--	0,58	--
123	E0106-13-1	**Устройство бетонных стен подвалов**	1,1	10305,07	86,60	11336	95	604	3,06	3
		м3		490,50	32,72	540	36	105	0,16	--
124	C12041-90 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-1, d 5 мм**	0,0104	41200,00	--	428	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
125	C12041-52	**Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток**	0,0172	67600,00	--	1163	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
126	E0108-12-3	**Установка металлических решеток приямков**	0,018	174892,10	1941,97	3148	35	164	42,30	1
		т		6975,00	726,75	126	13	118	3,55	--
127	E0108-4-7	**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
		м2		37,35	1,44	3376	130	118	0,01	1
128	E0108-4-3	**Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов**	33,6	713,66	11,21	23979	377	1416	0,20	7
		м2		31,50	4,21	1058	141	118	0,02	1
		ДЕТАЛИ УСТРОЙСТВА ПОДПОЛЬНОГО КАНАЛА И ПРИЯМКА								
129	E0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	4	218,93	--	876	--	990	1,54	6
		м3		218,93	--	876	--	113	--	--
130	E0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	2,4	134,10	--	322	--	364	0,97	2
		м3		134,10	--	322	--	113	--	--

131	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,4	8674,57	66,01	3470	26	93	1,35	1
		м3		195,75	24,93	78	10	105	0,12	--
132	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,36	2541,77	100,89	915	36	69	0,85	--
		м3		123,75	38,25	45	14	118	0,18	--
133	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0018	40097,59	339,59	72	1	--	0,58	--
		т		--	140,94	--	--	--	0,58	--
134	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	0,97	10305,07	86,60	9996	84	533	3,06	3
		м3		490,50	32,72	476	32	105	0,16	--
135	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	32300,00	--	808	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
136	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	47400,00	--	56	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
137	Е0134-53-1	Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	1,43	4023,28	221,40	5753	317	1410	4,87	7
		м2		812,25	84,38	1162	121	110	0,41	1
138	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,02756	9850,48	1162,95	271	32	185	46,60	1
		т		7357,50	108,00	203	3	90	0,53	--
139	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,02756	147100,00	--	4054	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
140	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков	0,018	174892,10	1941,97	3148	35	164	42,30	1
		т		6975,00	726,75	126	13	118	3,55	--
141	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
		м2		37,35	1,44	3376	130	118	0,01	1
142	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	33,6	713,66	11,21	23979	377	1416	0,20	7
		м2		31,50	4,21	1058	141	118	0,02	1
				КРЕПЛЕНИЕ ДЫМ.ТРУБЫ						
143	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0744	13010,10	1826,10	968	136	916	42,70	3
		т		8100,00	690,75	603	51	140	3,37	--
144	С11041-81	Сталь полосовая 100х10 мм, марка 45 /ГОСТ 1050-88/	0,0234	43300,00	--	1013	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
145	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,040108	47200,00	--	1893	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
146	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0002	149300,00	--	30	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

147	С12041-9 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 16-18 мм	0,00269	44300,00	--	119	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
148	Е0106-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20 мм	0,64	268,94	1,80	172	1	47	0,42	--
		м2		69,75	0,68	45	--	105	--	--
149	Е0113-44-2	Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования, труб диам. менее 500 мм и мелких изделий	10,9	731,08	271,94	7969	2964	2053	0,53	6
		м2		108,00	101,25	1177	1104	90	0,50	5
150	Е0113-44-6	Очистка кварцевым песком поверхности труб диам. до 500 мм и мелких изделий	11,9	296,73	211,86	3531	2521	1566	0,33	4
		м2		67,50	78,75	803	937	90	0,39	5
151	Е0113-44-9	Обеспыливание	11,9	59,00	47,75	702	568	313	0,07	1
		м2		11,25	18,00	134	214	90	0,09	1
152	Е0113-45-1	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином	11,9	23,19	0,11	276	1	157	0,09	1
		м2		14,65	0,05	174	1	90	--	--
153	Е0113-59-1	Покрытия из нержавеющей стали проволокой диаметром до 1,5 мм плоских наружных поверхностей при производстве работ на строительно-монтажной площадке	11,9	510,63	139,45	6076	1659	1856	0,65	8
		м2		121,50	51,75	1446	616	90	0,25	3
				Монтажный проем						
154	Е0146-30-1	Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	3	43,33	20,47	130	61	92	0,13	--
		отверст.		22,86	7,74	69	23	100	0,04	--
155	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	0,36	2541,77	100,89	915	36	69	0,85	--
		м3		123,75	38,25	45	14	118	0,18	--
156	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	0,0072	40097,59	339,59	289	2	1	0,58	--
		т		--	140,94	--	1	133	0,58	--
157	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,7	10253,15	95,97	7177	67	594	4,90	3
		м3		771,75	36,25	540	25	105	0,18	--
158	Е0106-1-17	Устройство фундаментных плит железобетонных с пазами, стаканами и подколонниками высотой до 2 м при толщине плиты до 1000 мм	0,36	9876,62	367,51	3556	132	188	2,37	1
		м3		357,75	138,83	129	50	105	0,68	--
159	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,0759	131,00	--	141	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
160	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	0,007848	32300,00	--	253	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
161	Е0111-17-2	Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	3,6	552,06	23,26	1987	84	1194	1,57	6
		м2		261,00	8,71	940	31	123	0,04	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			181002	10403			120
			Тенге			20245	3877			19

		Стоимость монтажных работ -	Тенге			2906				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2906				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			174				
		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 металломонтажных 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 металломонтажных работ -	Тенге			12375				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1727			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			219680				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							152
		Сметная заработная плата -	Тенге				28058			
		РАЗДЕЛ 13.ОТМОСТКА								
162	**Е0111-2-9**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	**3,8**	**9509,28**	**--**	**36135**	**--**	**2650**	**3,66**	**14**
		м3		**567,00**	**--**	**2155**	**--**	**123**	**--**	**--**
163	**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**
		м2		**24,75**	**--**	**941**	**--**	**133**	**--**	**--**
164	**С143010-7**	**Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-I**	**2,7132**	**6190,00**	**--**	**16795**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**55026**	**--**			**19**
			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			

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**917910**	**24437**			**712**
			Тенге			**119416**	**8918**			**56**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**8316**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**8316**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**499**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**8815**				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**840905**				
		Материалы -	Тенге			**241589**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**122034**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**57633**				
		Местные материалы -	Тенге			**404622**				
		Накладные расходы -	Тенге			**135307**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**68**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**20296**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**58573**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1034785**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**797**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**142330**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**68689**				
		Материалы -	Тенге			**4594**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**6299**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**57304**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5926**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**889**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4477**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**79091**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**42**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7188**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**1122691**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**839**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**149518**			
		Котельная ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ								
1	**Е0116-10-1**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	**50**	**425,70**	**14,12**	**21285**	**706**	**6761**	**0,55**	**28**
		м		**100,35**	**5,29**	**5018**	**265**	**128**	**0,03**	**1**
2	**Е0116-6-2**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	**12**	**264,48**	**3,96**	**3174**	**48**	**825**	**0,30**	**4**
		м		**52,20**	**1,49**	**626**	**18**	**128**	**0,01**	**--**
3	**С130901-61**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм**	**2**	**362,00**	**--**	**724**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
4	**С130901-62**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм**	**1**	**408,00**	**--**	**408**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
5	**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**
		1шт		**195,75**	**13,50**	**196**	**14**	**128**	**0,07**	**--**
6	**Е0118-6-1**	**Установка чугунных радиаторов**	**4,8**	**4327,15**	**34,73**	**20770**	**167**	**746**	**0,68**	**3**
		1кВт		**108,45**	**13,01**	**521**	**62**	**128**	**0,06**	**--**

7	E0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**								
			15	**148,40**	**0,07**	**2226**	**1**	**1701**	**0,65**	**10**
		м2		**108,00**	**0,02**	**1620**	**--**	**105**	**--**	**--**
8	E0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**								
			62	**10,99**	**--**	**681**	**--**	**848**	**0,05**	**3**
		м		**10,69**	**--**	**663**	**--**	**128**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**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 1	Тенге			**65715**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10674**			
			РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ							
9	E0120-12-11	**Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм**								
			4	**346,15**	**16,15**	**1385**	**65**	**945**	**1,07**	**4**
		шт		**177,75**	**6,75**	**711**	**27**	**128**	**0,03**	**--**
10	E0120-3-10	**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**
		м2		**196,88**	**3,42**	**1575**	**27**	**128**	**0,02**	**--**
11	E0120-19-1	**Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм**								
			4	**1124,70**	**6,95**	**4499**	**28**	**426**	**0,49**	**2**
		шт		**81,00**	**2,25**	**324**	**9**	**128**	**0,01**	**--**
12	C11011-762	**Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки**								
			1	**647,00**	**--**	**647**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
13	E0126-12-2	**Изоляция плоских поверхностей плитами**								
			8	**164,63**	**50,15**	**1317**	**401**	**886**	**0,53**	**4**
		м2		**92,03**	**18,68**	**736**	**149**	**100**	**0,09**	**1**
14	C11031-79	**Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 40 мм**								
			0,3	**6000,00**	**--**	**1800**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

15	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**
		м		**42,75**	**3,38**	**342**	**27**	**100**	**0,02**	**--**
16	С11011-939	**Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/**	**0,0095**	**185900,00**	**--**	**1766**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**21935**	**639**			**22**
			Тенге			**3688**	**240**			**1**
	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.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	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 2	Тенге			**28208**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**4630**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**72781**	**1597**			**71**
			Тенге			**12331**	**598**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**8962**				
	Материалы -		Тенге			**1576**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2875**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**4213**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2956**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**443**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**715**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**12633**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3318**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**63819**				
	Материалы -		Тенге			**51928**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10055**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1132**				
	Местные материалы -		Тенге			**3**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12870**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1931**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4601**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**81290**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**63**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11985**			

		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			93923				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							82
		Сметная заработная плата -	Тенге				15304			
		Котельная ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ								
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
1	Е0116-14-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 63 мм	5	710,39	9,63	3552	48	1404	1,22	6
		м		215,78	3,60	1079	18	128	0,02	--
2	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	11	693,07	10,34	7624	114	1138	0,43	5
		м		76,95	3,87	846	43	128	0,02	--
3	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	14	362,67	4,19	5077	59	1101	0,34	5
		м		59,85	1,58	838	22	128	0,01	--
4	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	5	329,67	4,19	1648	21	393	0,34	2
		м		59,85	1,58	299	8	128	0,01	--
5	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	30	10,99	--	330	--	410	0,05	2
		м		10,69	--	321	--	128	--	--
6	С130901-57	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	489,00	--	489	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	С130901-55	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	367,00	--	734	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	С130804-46	Переход, Dy 50х25 мм	0,1	226,00	--	23	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
9	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
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
10	С130904-2	Краны водоразборные КВ-15, Dy 15 мм	1	432,00	--	432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	1	7932,57	1,57	7933	2	69	0,30	--
		1кран		54,00	--	54	--	128	--	--
12	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3223,67	120,17	3224	120	2897	13,00	13
		1насос		2218,50	45,00	2219	45	128	0,22	--
13	С131002-1	Насосы конденсатные консольные одноступенчатые, тип К 8/18, подача 8 м3/ч, напор 18 м, двигатель мощностью 1,5 кВт, 3000 об/мин	1	18600,00	--	18600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

14	Ц0108-481-20	**Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединен ие к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т**	**1**	**456,20**	**24,20**	**456**	**24**	**229**	**1,00**	**1**
		шт		**239,00**	**2,30**	**239**	**2**	**95**	**0,01**	**--**
15	Е0115-172-4	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**7,5**	**148,40**	**0,07**	**1113**	**1**	**851**	**0,65**	**5**
		м2		**108,00**	**0,02**	**810**	**--**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**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**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**64179**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**45**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8438**			
		РАЗДЕЛ 2. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
16	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**
		м		**59,85**	**1,58**	**239**	**6**	**128**	**0,01**	**--**
17	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**4**	**10,99**	**--**	**44**	**--**	**55**	**0,05**	**--**
		м		**10,69**	**--**	**43**	**--**	**128**	**--**	**--**
18	С130901-57	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм**	**1**	**489,00**	**--**	**489**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

19	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
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
20	С130904-2	Краны водоразборные КВ-15, Dy 15 мм	1	432,00	--	432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	1	7932,57	1,57	7933	2	69	0,30	--
		1кран		54,00	--	54	--	128	--	--
22	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1	148,40	0,07	148	--	113	0,65	1
		м2		108,00	0,02	108	--	105	--	--
23	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
24	С СЦММ	ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ "АРИСТОН"-10Л	1	7205,00	--	7205	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ								
25	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. вод омера до 40 мм	1	2233,69	91,69	2234	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
26	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 7/25Ч	1	9870,00	--	9870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов,клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	--
28	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	3	2987,00	--	8961	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	6	285,00	--	1710	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0116-15-1	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
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
31	С130904-53	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10кгс/см2/, Dy 25 мм	1	1390,00	--	1390	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С130904-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10кгс/см2/, Dy 15 мм	1	1250,00	--	1250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С131205-3	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	1	811,00	--	811	--	--	--	--

		компл		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	2	693,07	10,34	1386	21	207	0,43	1
		м		76,95	3,87	154	8	128	0,02	--
35	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	1	362,67	4,19	363	4	79	0,34	--
		м		59,85	1,58	60	2	128	0,01	--
36	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
		м		10,69	--	32	--	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	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 2	Тенге			59364				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				5676			
		РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ, ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ К 1 И К3								
37	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100мм	19	748,88	1,43	14229	27	2503	0,56	11
		м		102,38	0,54	1945	10	128	--	--
38	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	1	620,54	0,64	621	1	136	0,58	1
		м		106,20	0,25	106	--	128	--	--
39	С130810-138	Прочистка диам.100 мм	4	741,00	--	2964	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	С130810-183	Ревизии,диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	460,28	21,53	460	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--

42	**С131101-68**	**Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами, бутылочным латунным сифоном и выпуском, со скрытыми установочными поверхностями, размером 400х500-300х135 мм**	**1**	**5220,00**	**--**	**5220**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
43	**Е0117-2-3**	**Установка смесителей**	**1**	**1793,32**	**1,57**	**1793**	**2**	**161**	**0,70**	**1**
		шт		**126,00**	**--**	**126**	**--**	**128**	**--**	**--**
44	**Е0117-1-11**	**Установка трапов диам. 50 мм**	**1**	**1412,70**	**6,95**	**1413**	**7**	**107**	**0,46**	**--**
		комплект		**81,00**	**2,25**	**81**	**2**	**128**	**0,01**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**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.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**504**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1835**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**32420**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3131**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**32420**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**16**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3131**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**128860**	**953**			**80**
			Тенге			**14149**	**355**			**2**
	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			**1261**				
	Материалы -		Тенге			**343**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**918**			
		Накладные расходы -	Тенге			**964**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**145**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**134**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2359**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1063**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**127143**				
	Материалы -		Тенге			**52119**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13345**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**53898**				
	Местные материалы -		Тенге			**2**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17081**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2562**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**8653**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**152877**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**84**

		Сметная заработная плата -	Тенге				15907				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			155963					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата -	Тенге				17245				
		Котельная Электрооборудование и освещение									
1	Ц0108-572-5	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм**	1	3385,00	223,00	3385	223	582	3,00	3	
		шт		563,00	49,50	563	49	95	0,29	--	
2	75-6-76	**Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-3063-54У3, габаритные размеры 800х650х250 мм**	1	58500,00	--	58500	--	--	--	--	64423
		комплект		--	--	--	--	--	--	--	
3	Ц0108-600-1	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный**	1	62,90	5,40	63	5	53	--	--	
		шт		54,00	2,30	54	2	95	0,01	--	
4	1701-8047	**С4ЕТ4ИК РЕАКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СР4У-И673**	1	1840,00	--	1840	--	--	--	--	
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--	
5	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	4	501,20	13,20	2005	53	871	1,00	4	
		шт		227,00	2,30	908	9	95	0,01	--	
6	1504-1008	**ВЫКЛЮ4АТЕЛЬ АВТОМАТИ4ЕСКИЙ 4ИСЛО 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	--	--	--	--	
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--	
7	Ц0108-530-1	**Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А**	1	892,90	17,90	893	18	376	2,00	2	
		шт		394,00	2,30	394	2	95	0,01	--	
8	1504-4035	**ПУСКАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ РЕВЕРСИВНЫЙ С ТЕПЛОВЫМ РЕЛЕ ПАЕ-354У3 ТУ 16-536.489-75**	1	3277,50	--	3278	--	--	--	--	
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--	
9	Е0121-24-13	**Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква**	1	314,30	20,67	314	21	247	1,26	1	
		шт		220,50	8,19	221	8	108	0,04	--	
10	С151803-192	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25**	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
11	Е0121-22-6	**Установка переключателей утопленного типа при скрытой проводке**	1	36,71	--	37	--	34	0,20	--	
		шт		31,05	--	31	--	108	--	--	
12	С151801-108	**Переключатели универсальные пакетно-кулачковые /ТУ16-642,046-86/, тип ПКУЗ-11 УЗА, количество пакетов 6**	1	1480,00	--	1480	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
13	Е0121-9-1	**Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2**	51	26,92	--	1373	--	1363	0,15	8	
		м		24,75	--	1262	--	108	--	--	
14	Е0121-4-1	**Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением д о 2,5 мм2**	39	9,33	0,82	364	32	358	0,05	2	
		м		7,99	0,50	312	20	108	--	--	

15	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,09	10001,00	--	900	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0121-11-1	Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	35	94,79	10,91	3318	382	3221	0,48	17
		м кабеля		78,30	6,91	2741	242	108	0,03	1
17	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,035	52100,00	--	1824	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	6	244,37	65,36	1466	392	1206	0,95	6
		шт		151,65	34,45	910	207	108	0,16	1
19	С151702-26	Светильники тип ЛПБ07Х20-001-УХЛ4	2	1160,00	--	2320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	С151702-27	Светильники тип ЛП002-2Х40/П-01-УХЛ4	4	2480,00	--	9920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	С151706-78	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ32	2	81,00	--	162	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С151706-79	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36	8	99,00	--	792	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	4	36,26	--	145	--	117	0,17	1
		шт		27,00	--	108	--	108	--	--
24	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	4	215,00	--	860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	4	509,00	--	2036	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0121-3-4	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм по основанию пола	30	28,10	--	843	--	584	0,11	3
		м		18,02	--	541	--	108	--	--
27	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 20 мм	3	777,00	--	2331	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
28	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	1	114,40	7,80	114	8	47	0,29	--
		м		48,80	0,50	49	--	95	--	--
29	241649-1063	Рукав металлический негерметичный РЗ-Ц-Х-3 ТУ22-3988-77 изм 1-4 д 20 мм	0,001	20700,00	--	21	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,008	230214,38	--	1842	--	242	175,00	1
		кан.-км		27450,00	--	220	--	110	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			107949	1133			48
			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				
		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 АКТУ:	Тенге			120419				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
		Сметная заработная плата -	Тенге				10247			
		ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВОДЫ (РЕЗЕРВУАР С ВОДОЙ) ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		РАЗДЕЛ 5. кровля								
40	**Е0112-13-3**	**Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**36**	**189,45**	**4,72**	**6820**	**170**	**3113**	**0,40**	**15**
		м2		**70,88**	**1,78**	**2552**	**64**	**119**	**0,01**	**--**
41	**С11031-103 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, повышенной жесткости, марки 200**	**3,6**	**12903,00**	**--**	**46451**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
42	**С11031-103 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, повышенной жесткости, марки 200 (ДЛЯ УКЛОНА)**	**1,44**	**12903,00**	**--**	**18580**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
43	**Е0112-17-1**	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	**36**	**182,78**	**15,94**	**6580**	**574**	**1740**	**0,24**	**9**
		м2		**34,65**	**5,96**	**1247**	**215**	**119**	**0,03**	**1**
44	**Е0112-17-2 К=10**	**добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	**36**	**59,11**	**1,40**	**2128**	**50**	**69**	**0,01**	**--**
		м2		**1,10**	**0,50**	**40**	**18**	**119**	**--**	**--**
45	**Е0112-2-1**	**Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной ант исептированной мастике**	**36**	**1108,69**	**9,15**	**39913**	**329**	**2094**	**0,26**	**9**
		м2		**45,45**	**3,42**	**1636**	**123**	**119**	**0,02**	**1**

46	Е0112-4-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	12	593,34	3,73	7120	45	579	0,23	3
		м		39,15	1,40	470	17	119	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			127592	1168			36
			Тенге			5945	437			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			127592				
	Материалы -		Тенге			47571				
	Всего заработная плата -		Тенге				6381			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65031				
	Местные материалы -		Тенге			7877				
		Накладные расходы -	Тенге			7594				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1139			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8111				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			143297				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				7520			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			143297				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				7520			
		РАЗДЕЛ 6. Окна								
47	Е0110-16-3	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными (раздельно-спаренными) в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	1,35	1186,12	80,10	1601	108	669	2,35	3
		м2		384,75	28,24	519	38	120	0,11	--
48	С12061-84	Блоки оконные двустворные с раздельными створками ОР 15-09В для общественных зданий	1,35	7030,00	--	9491	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
49	С11011-800	Скобяные изделия окон высотой до 1,5 м с раздельными двойными одностворными переплетами для жилых зданий	1	360,00	--	360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
50	Е0115-201-1	Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	1,35	718,72	2,93	970	4	91	0,41	1
		м2		63,00	1,10	85	1	105	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			12422	112			4
			Тенге			604	40			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			12422				
	Материалы -		Тенге			1855				
	Всего заработная плата -		Тенге				644			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9851				
		Накладные расходы -	Тенге			760				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				114			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			791				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			13973				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				758			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			13973				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				758			
		РАЗДЕЛ 7. двери								
51	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,181	14806,01	1133,15	2680	205	2165	82,10	15
		т		12892,50	398,25	2334	72	90	1,95	--

52	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,181	147100,00	--	26625	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	0,16	7627,27	378,22	1220	61	593	20,04	3
		м3		3566,25	141,75	571	23	100	0,69	--
54	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	0,16	7634,00	--	1221	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
55	С11011-819	Петля накладная	4	40,00	--	160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	3	308,00	--	924	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым и механизмами	1	583,00	--	583	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	С11011-812	Завертка оцинкованная	2	57,00	--	114	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			33528	266			18
			Тенге			2904	95			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4223				
	Материалы -		Тенге			589				
	Всего заработная плата -		Тенге				593			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3002				
		Накладные расходы -	Тенге			593				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				89			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			289				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5105				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				682			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			29305				
	Материалы -		Тенге			141				
	Всего заработная плата -		Тенге				2406			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			26625				
		Накладные расходы -	Тенге			2165				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				325			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1888				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			33358				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				2730			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			38463				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3413			
		РАЗДЕЛ 8. полы. тип 747								
59	Е0111-1-1	Уплотнение грунта гравием	31,58	112,13	2,62	3541	83	447	0,07	2
		м2		10,51	0,99	332	31	123	--	--
60	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,5264	9509,28	--	24024	--	1762	3,66	9
		м3		567,00	--	1432	--	123	--	--
61	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	31,58	235,97	9,95	7452	314	2173	0,36	11
		м2		52,20	3,74	1648	118	123	0,02	1

62	Е0111-4-1	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой**								
			31,58	**323,65**	**18,42**	**10221**	**582**	**3607**	**0,42**	**13**
		м2		**85,95**	**6,91**	**2714**	**218**	**123**	**0,03**	**1**
63	Е0111-4-2	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой**								
			31,58	**215,39**	**9,05**	**6802**	**286**	**2107**	**0,25**	**8**
		м2		**50,85**	**3,40**	**1606**	**107**	**123**	**0,02**	**1**
64	Е0111-11-1	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**								
			31,58	**235,97**	**9,95**	**7452**	**314**	**2173**	**0,36**	**11**
		м2		**52,20**	**3,74**	**1648**	**118**	**123**	**0,02**	**1**
65	Е0111-11-2 К=4	**добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки**								
			31,58	**133,72**	**2,68**	**4223**	**85**	**137**	**0,02**	**1**
		м2		**2,52**	**1,00**	**80**	**32**	**123**	**--**	**--**
66	Е0111-15-1	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм**								
			31,58	**382,80**	**14,76**	**12089**	**466**	**2252**	**0,36**	**11**
		м2		**52,43**	**5,54**	**1656**	**175**	**123**	**0,03**	**1**
67	Е0111-15-2К=2	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий**								
			31,58	**-94,79**	**-1,34**	**-2993**	**-42**	**-151**	**-0,01**	**--**
		м2		**-3,38**	**-0,50**	**-107**	**-16**	**123**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**72810**	**2087**			**67**
			Тенге			**11010**	**784**			**4**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**72810**				
	Материалы -		Тенге			**12074**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11794**			
	Местные материалы -		Тенге			**47640**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14506**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2176**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**5239**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**92556**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**78**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13970**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			**92556**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**78**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13970**			
		РАЗДЕЛ 9. внутренная отделка								
68	Е0115-61-3	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен**								
			67,44	**293,18**	**4,07**	**19772**	**274**	**9676**	**0,74**	**50**
		м2		**135,68**	**0,97**	**9150**	**65**	**105**	**0,05**	**3**
69	Е0115-64-2	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка**								
			31,58	**119,58**	**1,42**	**3776**	**45**	**2383**	**0,45**	**14**
		м2		**71,33**	**0,54**	**2253**	**17**	**105**	**--**	**--**
70	Е0115-65-1	**Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню**								
			1,9	**587,21**	**6,33**	**1116**	**12**	**629**	**1,79**	**3**
		м2		**312,75**	**2,39**	**594**	**5**	**105**	**0,01**	**--**
71	Е0115-152-1	**Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке**								
			100,92	**17,43**	**0,12**	**1759**	**12**	**1460**	**0,09**	**9**
		м2		**13,73**	**0,05**	**1386**	**5**	**105**	**--**	**--**
72	Е0115-172-2	**Масляная окраска ДВЕРЕЙ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**								
			2,4	**65,24**	**1,84**	**157**	**4**	**48**	**0,11**	**--**
		м2		**18,45**	**0,70**	**44**	**2**	**105**	**--**	**--**

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**26579**	**348**			**77**
			Тенге			**13427**	**94**			**4**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**26579**				
		Материалы -	Тенге			**10817**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**13521**			
		Местные материалы -	Тенге			**1988**				
		Накладные расходы -	Тенге			**14197**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2130**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2447**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**43223**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**88**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15650**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**43223**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**88**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15650**			
		РАЗДЕЛ 10. наружная отделка								
73	**Е0115-53-1**	**Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм**	**9,1**	**102,80**	**0,60**	**936**	**5**	**550**	**0,32**	**3**
		м		**57,38**	**0,23**	**522**	**2**	**105**	**--**	**--**
74	**Е0115-51-1**	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен (ЦОКОЛЬ)**	**3,6**	**237,30**	**1,96**	**854**	**7**	**413**	**0,61**	**2**
		м2		**108,90**	**0,45**	**392**	**2**	**105**	**0,03**	**--**
		Монтажный проем								
75	**Е0146-30-1**	**Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2**	**3**	**43,33**	**20,47**	**130**	**61**	**92**	**0,13**	**--**
		отверст.		**22,86**	**7,74**	**69**	**23**	**100**	**0,04**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**1920**	**74**			**6**
			Тенге			**983**	**27**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**1920**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**1010**			
		Местные материалы -	Тенге			**863**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1056**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**158**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**179**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**3154**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1168**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			**3154**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1168**			
		РАЗДЕЛ 11. ОТМОСТКА								
76	**Е0108-3-3**	**Устройство ГПС под фундаменты**	**2,4**	**2461,27**	**100,89**	**5907**	**242**	**459**	**0,85**	**2**
		м3		**123,75**	**38,25**	**297**	**92**	**118**	**0,18**	**--**
77	**Е0127-55-1**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см**	**24**	**497,13**	**--**	**11931**	**--**	**790**	**0,14**	**3**
		м2		**24,75**	**--**	**594**	**--**	**133**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			**17838**	**242**			**5**
			Тенге			**891**	**92**			**--**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**17838**				
		Материалы -	Тенге			**569**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**983**			
		Местные материалы -	Тенге			**16136**				

		Накладные расходы -	Тенге			1249				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				187			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1145				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20232				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1170			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			20232				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1170			
		РАЗДЕЛ 12. РЕЗЕРВУАР НА 10 М3								
78	**Е0109-7-1**	**Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3**	**1,1**	**17314,61**	**6991,53**	**19046**	**7691**	**5302**	**19,00**	**21**
		т		**3600,00**	**1755,49**	**3960**	**1931**	**90**	**6,13**	**7**
79	**С12021-199**	**Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, прямоугольного сечения при массе изделий до 1,0 т**	**1,1**	**149600,00**	**--**	**164560**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
80	**Е0123-24-1**	**Установка люков**	**1**	**8351,31**	**35,42**	**8351**	**35**	**290**	**1,31**	**1**
		шт		**209,25**	**13,50**	**209**	**14**	**130**	**0,07**	**--**
81	**Е0106-40-1**	**Испытание емкостей на водонепроницаемость**	**10**	**24,60**	**0,69**	**246**	**7**	**126**	**0,08**	**1**
		м3		**11,70**	**0,27**	**117**	**3**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**192203**	**7733**			**23**
			Тенге			**4286**	**1947**			**7**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8597				
	Материалы -		Тенге			8120				
	Всего заработная плата -		Тенге				342			
	Местные материалы -		Тенге			109				
		Накладные расходы -	Тенге			415				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				62			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			541				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9553				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата -	Тенге				405			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			183606				
	Материалы -		Тенге			7179				
	Всего заработная плата -		Тенге				5891			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			164560				
	Местные материалы -		Тенге			217				
		Накладные расходы -	Тенге			5302				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				795			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11334				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			200242				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата -	Тенге				6686			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			209796				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							33
		Сметная заработная плата -	Тенге				7091			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**484893**	**12030**			**235**
			Тенге			**40050**	**3514**			**18**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			271981				
	Материалы -		Тенге			81594				
	Всего заработная плата -		Тенге				35268			

		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			77884				
		Местные материалы -	Тенге			74612				
		Накладные расходы -	Тенге			40370				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6055			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18741				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			331092				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							230
		Сметная заработная плата -	Тенге				41324			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			212911				
		Материалы -	Тенге			7320				
		Всего заработная плата -	Тенге				8297			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			191185				
		Местные материалы -	Тенге			217				
		Накладные расходы -	Тенге			7467				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1120			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13223				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			233601				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							47
		Сметная заработная плата -	Тенге				9417			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			564693				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							277
		Сметная заработная плата -	Тенге				50740			
		ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВОДЫ (РЕЗЕРВУАР С ВОДОЙ) ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ								
1	**Е0116-10-1**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	**38**	**425,70**	**14,12**	**16177**	**537**	**5138**	**0,55**	**21**
		м		**100,35**	**5,29**	**3813**	**201**	**128**	**0,03**	**1**
2	**Е0116-6-2**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	**5**	**264,48**	**3,96**	**1322**	**20**	**344**	**0,30**	**1**
		м		**52,20**	**1,49**	**261**	**7**	**128**	**0,01**	**--**
3	**Е0118-6-1**	**Установка чугунных радиаторов**	**3**	**4327,15**	**34,73**	**12981**	**104**	**466**	**0,68**	**2**
		1кВт		**108,45**	**13,01**	**325**	**39**	**128**	**0,06**	**--**
4	**Е0115-172-4**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**15**	**148,40**	**0,07**	**2226**	**1**	**1701**	**0,65**	**10**
		м2		**108,00**	**0,02**	**1620**	**--**	**105**	**--**	**--**
5	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**38**	**10,99**	**--**	**418**	**--**	**520**	**0,05**	**2**
		м		**10,69**	**--**	**406**	**--**	**128**	**--**	**--**
		АНТИКОРРЗИЯ ТРУБ								
6	**Е0113-16-6**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**15**	**21,80**	**0,05**	**327**	**1**	**79**	**0,03**	**--**
		м2		**5,81**	**0,02**	**87**	**--**	**90**	**--**	**--**
7	**Е0113-26-21**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177**	**15**	**19,64**	**0,02**	**295**	**--**	**42**	**0,02**	**--**
		м2		**3,13**	**--**	**47**	**--**	**90**	**--**	**--**
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ								
8	**Е0126-3-1**	**Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм**	**13**	**79,76**	**5,31**	**1037**	**69**	**550**	**0,24**	**3**
		м		**40,28**	**2,03**	**524**	**26**	**100**	**0,01**	**--**

9	Е0126-3-3	**Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм**	**30**	**81,36**	**5,47**	**2441**	**164**	**1289**	**0,24**	**7**
		м		**40,95**	**2,03**	**1229**	**61**	**100**	**0,01**	**--**
10	Е0126-23-1	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм**	**43**	**114,31**	**6,39**	**4915**	**275**	**1394**	**0,19**	**8**
		м		**29,93**	**2,48**	**1287**	**107**	**100**	**0,01**	**1**
11	С11031-152	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм**	**0,3**	**17600,00**	**--**	**5280**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
12	С11011-939	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/**	**0,0132**	**185900,00**	**--**	**2454**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**49873**	**1171**			**55**
			Тенге			**9599**	**442**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**18975**				
	Материалы -		Тенге			**5937**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4988**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7734**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5055**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**758**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1442**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**25472**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**32**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5746**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**30898**				
	Материалы -		Тенге			**25430**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**5053**			
	Местные материалы -		Тенге			**2**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6468**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**970**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2242**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**39608**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**31**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6024**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**65080**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**63**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**11770**			
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ								
13	Е0120-12-11	**Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм**	**2**	**346,15**	**16,15**	**692**	**32**	**472**	**1,07**	**2**
		шт		**177,75**	**6,75**	**356**	**14**	**128**	**0,03**	**--**
14	Е0120-3-10	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм**	**4**	**1164,43**	**9,15**	**4658**	**37**	**1026**	**1,22**	**5**
		м2		**196,88**	**3,42**	**788**	**14**	**128**	**0,02**	**--**
15	Е0120-19-1	**Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм**	**2**	**1124,70**	**6,95**	**2249**	**14**	**213**	**0,49**	**1**
		шт		**81,00**	**2,25**	**162**	**5**	**128**	**0,01**	**--**
16	С11011-762	**Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки**	**1**	**647,00**	**--**	**647**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

17	**Е0126-12-2**	**Изоляция плоских поверхностей плитами**	**4**	**164,63**	**50,15**	**659**	**201**	**443**	**0,53**	**2**
		м2		**92,03**	**18,68**	**368**	**75**	**100**	**0,09**	**--**
18	**С11031-79**	**Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125 толщиной 40 мм**	**0,1**	**6000,00**	**--**	**600**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
19	**Е0126-23-6**	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм**	**4**	**150,76**	**9,01**	**603**	**36**	**185**	**0,27**	**1**
		м		**42,75**	**3,38**	**171**	**14**	**100**	**0,02**	**--**
20	**С11011-939**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/**	**0,005**	**185900,00**	**--**	**930**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**11037**	**319**			**11**
			Тенге			**1844**	**120**			**1**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**3438**				
		Материалы -	Тенге			**486**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**627**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**2177**				
		Накладные расходы -	Тенге			**627**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**94**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**244**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**4309**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**721**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**7599**				
		Материалы -	Тенге			**6212**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**1337**			
		Накладные расходы -	Тенге			**1711**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**257**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**559**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**9869**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1593**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**14178**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2315**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**60910**	**1490**			**67**
			Тенге			**11443**	**562**			**3**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**22413**				
		Материалы -	Тенге			**6423**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**5615**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**9910**				
		Накладные расходы -	Тенге			**5683**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**852**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1686**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**29781**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6468**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**38497**				
		Материалы -	Тенге			**31641**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**6390**			
		Местные материалы -	Тенге			**2**				
		Накладные расходы -	Тенге			**8179**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1227			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2801				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			49477				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				7617			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			79258				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							76
		Сметная заработная плата -	Тенге				14084			
		ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВОДЫ (РЕЗЕРВУАР С ВОДОЙ) ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ								
		РАЗДЕЛ 1. ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
1	**Е0116-10-2**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	**5**	**623,70**	**14,12**	**3119**	**71**	**676**	**0,55**	**3**
		м		**100,35**	**5,29**	**502**	**26**	**128**	**0,03**	**--**
2	**Е0116-10-1**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм**	**6**	**425,70**	**14,12**	**2554**	**85**	**811**	**0,55**	**3**
		м		**100,35**	**5,29**	**602**	**32**	**128**	**0,03**	**--**
3	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**11**	**10,99**	**--**	**121**	**--**	**151**	**0,05**	**1**
		м		**10,69**	**--**	**118**	**--**	**128**	**--**	**--**
4	**С130901-66**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм**	**3**	**1140,00**	**--**	**3420**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
5	**С130901-64**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм**	**3**	**888,00**	**--**	**2664**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
6	**Е0115-172-4**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**0,88**	**148,40**	**0,07**	**131**	**--**	**100**	**0,65**	**1**
		м2		**108,00**	**0,02**	**95**	**--**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**12008**	**155**			**7**
			Тенге			**1316**	**58**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			131				
	Материалы -		Тенге			35				
	Всего заработная плата -		Тенге				95			
		Накладные расходы -	Тенге			100				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			244				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				110			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			11878				
	Материалы -		Тенге			4416				
	Всего заработная плата -		Тенге				1280			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6084				
	Местные материалы -		Тенге			1				
		Накладные расходы -	Тенге			1638				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				246			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			811				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14326				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1525			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			14571				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1635			

РАЗДЕЛ 2.КАНАЛИЗАЦИЯ

7	Е0116-13-1	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	13	620,54	0,64	8067	8	1771	0,58	8
		м		106,20	0,25	1381	3	128	--	--
8	С130810-182	**Ревизии к чугунным канализационным трубам, d 50 мм**	1	227,00	--	227	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0117-1-11	**Установка трапов диам. 50 мм**	1	1412,70	6,95	1413	7	107	0,46	--
		комплект		81,00	2,25	81	2	128	0,01	--
10	С	**НАСОСЫ Hudro Solo CRE10-3**	1	206146,06	--	206146	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	С	**НАСОСЫ Hudro Solo CRE10-4**	2	191214,56	--	382429	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**598282**	**15**			**8**
			Тенге			**1462**	**6**			**--**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**588575**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**588575**				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**9707**				
		Материалы -	Тенге			**8003**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**1467**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**227**				
		Накладные расходы -	Тенге			**1878**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**282**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**695**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**12280**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1749**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**600855**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1749**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**610290**	**171**			**15**
			Тенге			**2778**	**64**			**--**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**588575**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**588575**				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**131**				
		Материалы -	Тенге			**35**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**95**			
		Накладные расходы -	Тенге			**100**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**15**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**14**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**244**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**110**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**21584**				
		Материалы -	Тенге			**12419**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**2747**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**6311**				
		Местные материалы -	Тенге			**1**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3516**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**527**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1506**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**26606**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**17**

		Сметная заработная плата -	Тенге				3274				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			615426					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата -	Тенге				3384				
		ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ВОДЫ (РЕЗЕРВУАР С ВОДОЙ) СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
1	Е0121-24-1	**Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише или на стене**	1	518,13	31,00	518	31	439	2,30	2	
		шт		393,75	12,29	394	12	108	0,06	--	
2	С151803-155	**Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОПВ-6А УХЛ4**	1	7930,00	--	7930	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
3	Ц0108-526-1	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	6	501,20	13,20	3007	79	1307	1,00	6	
		шт		227,00	2,30	1362	14	95	0,01	--	
4	1504-1008	**ВЫКЛЮ4АТЕЛЬ АВТОМАТИ4ЕСКИЙ 4ИСЛО 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 ТУ 16-522.066-75**	6	201,25	--	1208	--	--	--	--	3048
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--	
5	Ц0108-600-1	**Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный**	1	62,90	5,40	63	5	53	--	--	
		шт		54,00	2,30	54	2	95	0,01	--	
6	1701-8047	**С4ЕТ4ИК РЕАКТИВНОЙ ЭНЕРГИИ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СР4У-И673**	1	1840,00	--	1840	--	--	--	--	
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--	
7	Е0121-9-1	**Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2**	72	26,92	--	1938	--	1925	0,15	11	
		м		24,75	--	1782	--	108	--	--	
8	С151607-117 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	0,072	10001,00	--	720	--	--	--	--	
		км		--	--	--	--	--	--	--	
9	Ц0108-148-1	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	20	27,70	2,10	554	42	384	0,10	2	
		м		19,70	0,50	394	10	95	--	--	
10	С151601-341	**Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2**	0,02	52100,00	--	1042	--	--	--	--	
		1000м		--	--	--	--	--	--	--	
11	Е0121-18-1	**Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях**	3	244,37	65,36	733	196	603	0,95	3	
		шт		151,65	34,45	455	103	108	0,16	--	
12	С151702-9	**Светильники тип ЛСП18-18-001-УХЛ4**	1	2330,00	--	2330	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
13	С151702-40	**Светильники тип ЛП031-2х36-006-4.УХЛ4**	2	2290,00	--	4580	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
14	С151706-78	**Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ30, ЛД30, ЛДЦ30, ЛТБ30, ЛХБ30**	1	81,00	--	81	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	

15	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	2	101,00	--	202	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	2	36,26	--	73	--	58	0,17	--
		шт		27,00	--	54	--	108	--	--
17	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	2	215,00	--	430	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	3	509,00	--	1527	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	24	78,15	8,23	1876	198	1757	0,39	9
		м		63,68	4,11	1528	99	108	0,02	--
20	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 25х2,8 мм	24	148,00	--	3552	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0121-22-9	Установка штепсельных розеток герметических и полугерметических	2	74,54	--	149	--	116	0,34	1
		шт		53,55	--	107	--	108	--	--
22	С151801-157	Розетка штепсельная с плоскими контактами, открытой установки, на напряжение 220 В, на ток 25 А, тип РШ-П-20-С-25/220	2	134,00	--	268	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			34620	551			34
			Тенге			6130	240			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			3048				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3048				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			28021				
	Материалы -		Тенге			2229				
	Всего заработная плата -		Тенге				6371			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			19110				
		Накладные расходы -	Тенге			6641				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				996			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2080				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			36742				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7367			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3552				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3552				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			213				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3765				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			43555				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7367			
		ПОКРЫТИЕ								
		ПОКРЫТИЕ ТИП 1- 2060 М2								

1	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/	2060	33,43	29,06	68866	59864	30932	0,01	19
		м2		1,03	10,26	2122	21136	133	0,05	103
5	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	800	639,01	6,63	511207	5305	117505	0,70	558
		м		108,68	1,76	86944	1405	133	0,01	5
6	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400	36	29100,00	--	1047600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ПОКРЫТИЕ ТИП 4 - 385 М2								
9	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	385	19,95	15,58	7681	5998	3344	0,01	4
		м2		1,03	5,50	397	2118	133	0,03	10
12	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий	350	639,01	6,63	223653	2321	51408	0,70	244
		м		108,68	1,76	38038	615	133	0,01	2
13	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Камни бетонные бортовые М-400	5,6	29100,00	--	162960	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		покрытие тип 7 - 2250 М2								
14	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыта глубиной до 250 мм с применением механизмов и перемещением грунта на расстояние до 100 м /корытного профиля с полуприсыпными обочинами/	2250	19,95	15,58	44888	35055	19541	0,01	21
		м2		1,03	5,50	2318	12375	133	0,03	60
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			2066854	108542			846
			Тенге			129818	37648			181
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2066854				
	Материалы -		Тенге			37186				
	Всего заработная плата -		Тенге				167466			
	Местные материалы -		Тенге			1791308				
		Накладные расходы -	Тенге			222730				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							111
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33410			

	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		137375				
, Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2426959				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						1139
	Сметная заработная плата -	Тенге			200876			
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге		2426959				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч						1139
	Сметная заработная плата -	Тенге			200876			

			в т.ч. С-сть оборудования
02-001А/4 ОСР выше отм 0,00	Тенге	1 448 967	
02-002/2 ОВ	Тенге	894 220	
02-003/2 ВК	Тенге	240 362	2 520
06-001/2 Котельная ОСР	Тенге	1 122 691	
06-002/1 Котельная ОВ	Тенге	93 923	
06-004/1 Котельная ВК	Тенге	155 963	
06-005/1 Котельная ЭМ и ЭО	Тенге	120 419	64 423
6-3-1/2 Помещение для хр.воды ОСР	Тенге	564 693	
6-3-2/1 Помещение для хр.воды ОВ	Тенге	79 259	
6-3-3/1 Помещение для хр.воды ВК	Тенге	615 426	588 575
6-3-4/1 Помещение для хр.воды ЭМ и ЭО	Тенге	43 555	3 048
07-002/1 Покрытия	Тенге	2 426 959	
ИТОГО	Тенге	**7 806 437**	**658 566**
Стоимость оборудования	Тенге	658 566	
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**7 147 871**	
Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге	243 028	
итого	Тенге	**7 390 899**	
зимнее удорожание 1,35%	Тенге	99 777	
Выслуга лет 1%	Тенге	73 909	
Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге	29 564	
Итого	Тенге	**7 594 148**	
Стоимость оборудования	Тенге	658 566	
Итого со стоимостью оборудования	Тенге	**8 252 714**	
Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге	**19 721 511**	
С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге	**17 574 106**	
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге	351 482	
Итого	Тенге	**17 925 588**	
НДС 12%	Тенге	2 151 071	
Всего	Тенге	**20 076 658**	

ЗАКАЗЧИК :
Гл.спец. отдела строительства
_____ Ж.Файзуллаев

ГУ "Управление строительства,
архитектуры и градостроительства
Кызылординской области"

Технадзор _____ Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Жз Умирзак

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"

Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 15 от 21.02.2017г.;

Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

форма 3

СПРАВКА №8

о стоимости выполненных работ и затрат за май месяц 2017 года

(тыс. тенге)

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	278 006,389	114 277,350	170 837,851	70 224,634	25 079,027	10 308,989

ЗАКАЗЧИК :

Зам. руководителя _____ **С.Конарбаев**

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Руководитель отдела строительства _____ **Б. Еркебаев**

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Гл.спец. отдела строительства _____ **Ж.Файзуллаев**

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Директор _____ **А.Рашев**

ТОО "Инженер-Строй"

Технадзор _____ **Р. Анасов**

ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ **Е. Дарихожаев**

Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 8

выполненных работ за май 2017 года

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		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВЫШЕ 0,000								
		РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ								
75	Е0110-51-1	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**								
			32,653	573,75	28,11	18734	918	5264	0,78	25
		м3		123,75	10,58	4041	345	120	0,05	2
78	Е0110-52-1	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**								
			1920	20,48	0,91	39325	1747	11566	0,03	56
		м2		4,68	0,34	8986	653	120	--	3
		СЛУХОВЫЕ ОКНА - 15 ШТ								
92	Е0110-51-1	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**								
			0,2929	573,75	28,11	168	8	47	0,78	--
		м3		123,75	10,58	36	3	120	0,05	--
93	Е0110-52-1	**Обрешетка под кровлю, покрытия и на стилы по фермам**								
			85,5	20,48	0,91	1751	78	515	0,03	2
		м2		4,68	0,34	400	29	120	--	--
		ВЕНТКАНАЛ								
113	Е0115-155-1	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая**								
			92	13,73	0,90	1263	83	968	0,06	5
		м2		9,68	0,34	891	31	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**61242**	**2834**			**89**
			Тенге			**14353**	**1062**			**5**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**61242**				
		Материалы -	Тенге			**44055**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**15415**			
		Накладные расходы -	Тенге			**18360**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2754			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4776				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			84378				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				18169			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			84378				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				18169			
		РАЗДЕЛ 5. ОКНА								
		ВИТРАЖ								
126	**Е0110-91-8 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**								
			55,402	**348,93**	**18,88**	**19332**	**1046**	**11806**	**1,02**	**57**
		м2		**171,01**	**6,57**	**9474**	**364**	**120**	**0,03**	**2**
128	**Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002**	**Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2**								
			22	**367,11**	**19,34**	**8076**	**425**	**3853**	**0,83**	**18**
		м2		**139,39**	**6,57**	**3067**	**145**	**120**	**0,03**	**1**
131	**Е0109-24-1**	**Монтаж СТОЕК**								
			0,1359	**13864,97**	**4022,39**	**1884**	**547**	**1243**	**56,50**	**8**
		т		**9090,00**	**1071,86**	**1235**	**146**	**90**	**3,81**	**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**29292**	**2018**			**83**
			Тенге			**13776**	**655**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27408				
	Материалы -		Тенге			13396				
	Всего заработная плата -		Тенге				13050			
		Накладные расходы -	Тенге			15660				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2349			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2584				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			45652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата -	Тенге				15399			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1884				
	Материалы -		Тенге			102				
	Всего заработная плата -		Тенге				1381			
		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			188				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3315				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1567			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			48966				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							94
		Сметная заработная плата -	Тенге				16966			
		РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ								
134	**Е0110-23-1**	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2**	**47,67**	**398,48**	**102,53**	**18996**	**4888**	**10715**	**0,90**	**43**
		м2		**151,65**	**35,67**	**7229**	**1700**	**120**	**0,14**	**7**
135	**Е0110-23-3**	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2**	**212,94**	**634,99**	**31,85**	**135215**	**6782**	**51831**	**1,15**	**245**
		м2		**190,80**	**12,04**	**40629**	**2564**	**120**	**0,06**	**12**
145	**Е0110-28-9**	**Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с двух сторон**	**7,56**	**1661,89**	**4,64**	**12564**	**35**	**1810**	**1,31**	**10**
		м2		**197,78**	**1,76**	**1495**	**13**	**120**	**0,01**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**166774**	**11705**			**298**
			Тенге			**49353**	**4277**			**19**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			166774				
	Материалы -		Тенге			105716				
	Всего заработная плата -		Тенге				53631			
		Накладные расходы -	Тенге			64357				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9654			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13868				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			244999				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							349
		Сметная заработная плата -	Тенге				63284			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			244999				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							349
		Сметная заработная плата -	Тенге				63284			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ СЕРИИ 2.244-1в6								
		ТИП-375 - 397,6 М2								
148	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	119,28	938,02	11,72	111887	1398	25832	1,06	126
		м2		171,68	4,39	20478	524	123	0,02	3
149	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	425,432	139,15	0,32	59198	136	21842	0,24	100
		м		41,63	0,11	17711	47	123	--	--
		ТИП 109 - 49,4 М2								
153	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	52,858	109,84	0,46	5806	24	794	0,08	4
		м		12,04	0,18	636	10	123	--	--
		ТИП 740 - 46,690 М2								
162	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	28,281	938,02	11,72	26528	331	6125	1,06	30
		м2		171,68	4,39	4855	124	123	0,02	1
163	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	100,8689	139,15	0,32	14036	32	5179	0,24	24
		м		41,63	0,11	4199	11	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 542 - 285,480 М2								
167	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	285,48	925,06	4,90	264086	1399	21191	0,38	109
		м2		58,50	1,85	16701	528	123	0,01	3
168	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	305,4636	109,84	0,46	33552	141	4591	0,08	23
		м		12,04	0,18	3678	55	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 589 - 148,040 М2								
172	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	148,04	925,06	4,90	136946	725	10989	0,38	57
		м2		58,50	1,85	8660	274	123	0,01	1
173	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	158,4028	109,84	0,46	17399	73	2381	0,08	12
		м		12,04	0,18	1907	29	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 339 - 8,23 М2								
174	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	8,23	938,02	11,72	7720	96	1782	1,06	9
		м2		171,68	4,39	1413	36	123	0,02	--
175	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	8,8061	139,15	0,32	1225	3	452	0,24	2
		м		41,63	0,11	367	1	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ДЕТАЛЬ 110 - 224,73 М2								
179	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	240,4611	109,84	0,46	26412	111	3614	0,08	18
		м		12,04	0,18	2895	43	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 546 - 3,460 М2								
183	Е0111-38-1	Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных на мастике "Изол"	3,46	2364,48	1,46	8181	5	346	0,43	1
		м2		80,78	0,54	279	2	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 351 - 56,89 М2								
186	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	17,067	938,02	11,72	16009	200	3696	1,06	18
		м2		171,68	4,39	2930	75	123	0,02	--
187	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	60,8723	139,15	0,32	8470	19	3125	0,24	14
		м		41,63	0,11	2534	7	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 545 - 16,53 М2								
191	Е0111-37-2	Устройство покрытий из "Релина" на клее КН-2	16,53	898,35	5,12	14850	85	1379	0,42	7
		м2		65,93	1,91	1090	32	123	0,01	--
192	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	17,6871	109,84	0,46	1943	8	266	0,08	1
		м		12,04	0,18	213	3	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 593 - 32,95 М2								
196	Е0111-37-2	Устройство покрытий из "Релина" на клее КН-2	32,95	898,35	5,12	29601	169	2749	0,42	14
		м2		65,93	1,91	2172	63	123	0,01	--
197	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	35,2565	109,84	0,46	3873	16	530	0,08	3
		м		12,04	0,18	424	6	123	--	--
		ДЕТАЛЬ №1 (с теплоносителями)-81,2 М2								
208	Е0111-34-7 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Укладка ламинированного напольного покрытия по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом	81,2	735,90	2,96	59755	240	7817	0,35	28
		м2		77,35	0,92	6281	75	123	--	--
209	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	86,884	123,31	0,16	10714	14	1737	0,09	8
		м		16,18	0,07	1406	6	123	--	--
		ДЕТАЛЬ №2-14,71 М2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
220	**Е0111-34-7 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002**	**Укладка ламинированного напольного покрытия по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом**								
			14,71	**735,90**	**2,96**	**10825**	**44**	**1416**	**0,35**	**5**
		м2		**77,35**	**0,92**	**1138**	**14**	**123**	**--**	**--**
221	**Е0111-40-1**	**Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2**								
			15,7397	**123,31**	**0,16**	**1941**	**3**	**315**	**0,09**	**1**
		м		**16,18**	**0,07**	**255**	**1**	**123**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**870956**	**5272**			**617**
			Тенге			**102223**	**1964**			**10**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**870956**				
	Материалы -		Тенге			**737131**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**104187**			
	Местные материалы -		Тенге			**26330**				
		Накладные расходы -	Тенге			**128150**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**64**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**19222**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**59946**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1059052**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**690**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**123409**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			**1059052**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**690**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**123409**			
		РАЗДЕЛ 8. ЛЕСТНИЦЫ								
226	**Е0107-60-3**	**Установка металлических огражденийс поручнями из поливинилхлорида**								
			8	**3981,19**	**6,56**	**31849**	**52**	**1132**	**0,57**	**5**
		м		**98,55**	**2,48**	**788**	**20**	**140**	**0,01**	**--**
227	**Е0107-53-11**	**Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т**								
			4	**388,44**	**24,15**	**1554**	**97**	**1012**	**1,03**	**4**
		шт		**171,90**	**8,83**	**688**	**35**	**140**	**0,04**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**33403**	**149**			**9**
			Тенге			**1476**	**55**			**--**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**33403**				
	Материалы -		Тенге			**31009**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1531**			
	Местные материалы -		Тенге			**770**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2144**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**322**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2133**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			37680				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1853			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			37680				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1853			
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА								
232	Е0115-151-2	**Окраска водными составами внутри помещений ПОТОЛКОВ клеевая улучшенная**	261,922	23,54	0,16	6165	42	4351	0,10	26
		м2		15,75	0,07	4125	18	105	--	--
233	Е0115-165-9	**Улучшенная окраска потолков колером масляным разбеленным по штукатурке**	8,092	202,79	2,95	1641	24	816	0,57	5
		м2		94,95	1,10	768	9	105	0,01	--
234	Е0115-152-1	**Окраска водными составами внутри помещений ПОТОЛКОВ известковая по штукатурке**	1,006	17,43	0,12	18	--	15	0,09	--
		м2		13,73	0,05	14	--	105	--	--
235	Е0115-180-4	**Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами**	30,52	325,41	2,33	9932	71	2631	0,49	15
		м2		81,23	0,88	2479	27	105	--	--
236	Е0115-61-3	**Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону стен**	738,902	293,18	4,07	216631	3004	106020	0,74	547
		м2		135,68	0,97	100254	717	105	0,05	38
242	Е0115-61-1	**Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен**	72,848	226,26	3,39	16483	247	9004	0,65	47
		м2		117,00	0,72	8523	52	105	0,05	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**250868**	**3388**			**640**
			Тенге			**116164**	**823**			**42**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			250868				
	Материалы -		Тенге			38878				
	Всего заработная плата -		Тенге				116987			
	Местные материалы -		Тенге			92439				
		Накладные расходы -	Тенге			122837				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							61
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18426			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22422				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			396127				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							744

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				135413			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			396127				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							744
		Сметная заработная плата -	Тенге				135413			
		РАЗДЕЛ 10. Наружняя отделка								
248	Е0115-14-2	**Наружная облицовка по бетонной поверхности керамогранитными плитками на цементном растворе стен ЦОКОЛЯ**								
			128	1959,27	2,56	250958	328	63073	2,70	346
		м2		468,00	0,97	59945	124	105	--	1
249	Е0115-53-3	**Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине более 200мм**								
			285	167,28	0,97	47676	276	28656	0,53	152
		м		95,40	0,36	27189	103	105	--	1
250	Е0115-156-3	**Окраска ОТКОСОВ с лесов с подготовкой поверхности поливинилацетатная**								
			57	82,25	1,65	4688	94	913	0,09	5
		м2		14,63	0,63	834	36	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**303322**	**698**			**503**
			Тенге			**87968**	**263**			**1**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			303322				
	Материалы -		Тенге			176976				
	Всего заработная плата -		Тенге				88231			
	Местные материалы -		Тенге			37680				
		Накладные расходы -	Тенге			92642				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13896			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23758				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			419722				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							551
		Сметная заработная плата -	Тенге				102127			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			419722				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							551
		Сметная заработная плата -	Тенге				102127			
		РАЗДЕЛ 12. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ГАРДЕРОБНАЯ СТОЙКА								
255	Е0110-32-1	**Установка каркаса из брусьев**								
			0,1099	28485,13	318,13	3131	35	942	39,00	4
		м3		7020,00	119,25	771	13	120	0,59	--
256	Е0110-33-1	**Установка по месту гардеробных стенок**								
			9,5	192,63	30,43	1830	289	1157	0,62	6
		м2		90,00	11,50	855	109	120	0,06	1
257	Е0110-34-1	**Установка гардеробных дверных блоков**								
			1	209,91	36,97	210	37	132	0,63	1
		шт		96,08	13,95	96	14	120	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
258	С11011-593	Плиты древесностружечные с одной декоративной стороной, с печатным рисунком, толщиной 19 мм	5,768	1080,00	--	6229	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ОГРАЖДЕНИЕ ОКОН И РАДИАТОРОВ СПОРТЗАЛА								
259	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	0,13407	13864,97	4022,39	1859	539	1226	56,50	8
		т		9090,00	1071,86	1219	144	90	3,81	1
260	С12021-246	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой свыше 0,1 до 0,5 т	0,13407	162200,00	--	21746	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
261	Е0134-51-1	Устройство сеток защитных	240	192,89	17,39	46294	4174	47549	1,09	262
		м2		175,50	4,61	42120	1106	110	0,02	4
262	С11011-752	Сетка	240	65,00	--	15600	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ ЗОНТА, ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБ								
263	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	137	107,48	1,20	14724	164	1575	0,05	7
		кг		8,53	0,45	1168	62	128	--	--
		КРЕПЛЕНИЕ СПОРТИВНОГО ИНВЕНТАРЯ								
264	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,27114	17355,77	2191,29	4706	594	3088	73,60	20
		т		12555,00	101,25	3404	27	90	0,49	--
265	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т	0,27114	162700,00	--	44114	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗМЕТКА ПОЛА СПОРТЗАЛА								
266	Е0127-65-1	Разметка проезжей части сплошной линией 0,1 м	0,07844	10970,65	1692,25	861	133	113	3,18	--
		км		450,00	632,07	35	50	133	2,85	--
267	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	3,18	--
		км		450,00	632,07	4	6	133	2,85	--
		СЦЕНА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
268	**Е0111-12-1**	**Укладка лаг по кирпичным столбикам**								
			19,52	**486,14**	**6,38**	**9489**	**125**	**1727**	**0,45**	**9**
		м2		**69,53**	**2,39**	**1357**	**47**	**123**	**0,01**	**--**
269	**Е0111-33-2**	**Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм**								
			19,52	**1905,05**	**11,03**	**37186**	**215**	**2385**	**0,60**	**12**
		м2		**95,18**	**4,14**	**1858**	**81**	**123**	**0,02**	**--**
270	**Е0111-39-1**	**Устройство плинтусов деревянных**								
			14	**109,84**	**0,46**	**1538**	**6**	**210**	**0,08**	**1**
		м		**12,04**	**0,18**	**169**	**3**	**123**	**--**	**--**
271	**Е0110-7-1**	**Обшивка каркасных стен досками обшивки**								
			12,14	**622,52**	**4,64**	**7557**	**56**	**871**	**0,36**	**4**
		м2		**58,05**	**1,76**	**705**	**21**	**120**	**0,01**	**--**
272	**Е0115-165-1**	**Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных стен**								
			12,14	**165,65**	**1,61**	**2011**	**20**	**1138**	**0,53**	**6**
		м2		**88,65**	**0,61**	**1076**	**7**	**105**	**--**	**--**
273	**Е0115-165-3**	**Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов**								
			19,52	**167,96**	**1,88**	**3279**	**37**	**1620**	**0,47**	**9**
		м2		**78,30**	**0,72**	**1528**	**14**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**			**222427**	**6441**			**349**
			Тенге			**56366**	**1704**			**7**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**135277**				
	Материалы -		Тенге			**56090**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**52046**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**21829**				
	Местные материалы -		Тенге			**1639**				
		Накладные расходы -	Тенге			**57856**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**29**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**8678**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**11588**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**204721**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**349**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**60724**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**72425**				
	Материалы -		Тенге			**808**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4794**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**65861**				
		Накладные расходы -	Тенге			**4315**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**647**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4604**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**81344**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**30**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5441**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**14724**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			13392				
	Всего заработная плата -		Тенге				1230			
	Сдача и испытание -		Тенге			63				
		Накладные расходы -	Тенге			1575				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				236			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			978				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			17277				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1466			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			303342				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							387
		Сметная заработная плата -	Тенге				67632			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**1938284**	**32504**			**2587**
			Тенге			**441679**	**10803**			**87**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1849251				
	Материалы -		Тенге			1203251				
	Всего заработная плата -		Тенге				445077			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			21829				
	Местные материалы -		Тенге			158858				
		Накладные расходы -	Тенге			502005				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							251
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				75301			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			141075				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2492331				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2882
		Сметная заработная плата -	Тенге				520378			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			74310				
	Материалы -		Тенге			911				
	Всего заработная плата -		Тенге				6175			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65861				
		Накладные расходы -	Тенге			5558				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				834			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4792				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			84659				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7009			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14724				
	Материалы -		Тенге			13392				
	Всего заработная плата -		Тенге				1230			
	Сдача и испытание -		Тенге			63				
		Накладные расходы -	Тенге			1575				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				236			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			978				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			17277				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1466			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			2594267				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2929
		Сметная заработная плата -	Тенге				528853			
		Отопление и Вентиляция								
		РАЗДЕЛ 1. Тепловой узел								
34	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	2	10,99	--	22	--	27	0,05	--
		м		10,69	--	21	--	128	--	--
35	Е0116-29-2	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм**	12	11,13	--	134	--	164	0,05	1
		м		10,69	--	128	--	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**156**	**--**			**1**
			Тенге			**150**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			156				
	Материалы -		Тенге			4				
	Всего заработная плата -		Тенге				150			
	Местные материалы -		Тенге			2				
		Накладные расходы -	Тенге			192				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				29			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				178			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			368				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				178			
		РАЗДЕЛ 2. Система отопление №1								
52	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	128	10,99	--	1407	--	1751	0,05	6
		м		10,69	--	1368	--	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**1407**	**--**			**6**
			Тенге			**1368**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1407				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			32				
	Всего заработная плата -		Тенге				1368			
	Местные материалы -		Тенге			6				
		Накладные расходы -	Тенге			1751				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				263			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			189				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3348				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1631			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			3348				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1631			
		РАЗДЕЛ 3. Система отопление №2								
77	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**								
			172	**10,99**	**--**	**1890**	**--**	**2354**	**0,05**	**9**
		м		**10,69**	**--**	**1839**	**--**	**128**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**1890**	**--**			**9**
			Тенге			**1839**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1890				
	Материалы -		Тенге			43				
	Всего заработная плата -		Тенге				1839			
	Местные материалы -		Тенге			9				
		Накладные расходы -	Тенге			2354				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				353			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			255				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4498				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				2192			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			4498				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				2192			
		РАЗДЕЛ 4. Система отопление №3								
104	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**								
			246	**10,99**	**--**	**2704**	**--**	**3366**	**0,05**	**12**
		м		**10,69**	**--**	**2630**	**--**	**128**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**2704**	**--**			**12**
			Тенге			**2630**	**--**			**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2704				
	Материалы -		Тенге			62				
	Всего заработная плата -		Тенге				2630			
	Местные материалы -		Тенге			12				
		Накладные расходы -	Тенге			3366				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				505			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			364				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6434				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				3135			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			6434				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							14
		Сметная заработная плата -	Тенге				3135			
		РАЗДЕЛ 5. Система отопление №4								
133	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**265**	**10,99**	**--**	**2912**	**--**	**3626**	**0,05**	**13**
		м		**10,69**	**--**	**2833**	**--**	**128**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**			**2912**	**--**			**13**
			Тенге			**2833**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2912				
	Материалы -		Тенге			66				
	Всего заработная плата -		Тенге				2833			
	Местные материалы -		Тенге			13				
		Накладные расходы -	Тенге			3626				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				544			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			392				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6931				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				3377			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			6931				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				3377			
		РАЗДЕЛ 6. Система отопление №5								
161	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**377**	**10,99**	**--**	**4143**	**--**	**5159**	**0,05**	**19**
		м		**10,69**	**--**	**4030**	**--**	**128**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
162	**Е0116-29-2**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм**								
			85	**11,13**	**--**	**946**	**--**	**1163**	**0,05**	**4**
		м		**10,69**	**--**	**909**	**--**	**128**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**5089**	**--**			**23**
			Тенге			**4939**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**5089**				
	Материалы -		Тенге			**116**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4939**			
	Местные материалы -		Тенге			**35**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6322**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**948**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**685**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**12096**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5887**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**12096**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5887**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**14158**	**--**			**64**
			Тенге			**13758**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**14158**				
	Материалы -		Тенге			**322**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13758**			
	Местные материалы -		Тенге			**78**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17610**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2642**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1906**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**33674**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16400**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**33684**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16400**			
		Водопровод и канализация								
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод хозяйственно-Питьевой-противопожарный								
24	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**								
			377	**10,99**	**--**	**4143**	**--**	**5159**	**0,05**	**19**
		м		**10,69**	**--**	**4030**	**--**	**128**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**80**	**10,99**	**--**	**879**	**--**	**1095**	**0,05**	**4**
		м		**10,69**	**--**	**855**	**--**	**128**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**5022**	**--**			**23**
			Тенге			**4885**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**5022**				
	Материалы -		Тенге			**114**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**4885**			
	Местные материалы -		Тенге			**23**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6253**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**938**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**677**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**11952**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5823**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**11952**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**26**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5823**			
		РАЗДЕЛ 2.Горячее водоснабжение								
43	**Е0116-29-1**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**110**	**10,99**	**--**	**1209**	**--**	**1505**	**0,05**	**6**
		м		**10,69**	**--**	**1176**	**--**	**128**	**--**	**--**
44	**Е0117-8-1**	**Установка индивидуальных водоводяных нагревателей**	**27**	**1512,32**	**97,07**	**40833**	**2621**	**48600**	**7,87**	**212**
		комплект		**1370,25**	**36,00**	**36997**	**972**	**128**	**0,18**	**5**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**42042**	**2621**			**218**
			Тенге			**38173**	**972**			**5**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**42042**				
	Материалы -		Тенге			**1243**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**39145**			
	Местные материалы -		Тенге			**6**				
		Накладные расходы -	Тенге			**50105**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**25**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**7516**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**5529**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**97675**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**248**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				46660			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			97675				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							248
		Сметная заработная плата -	Тенге				46660			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение (для обогрева)								
56	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	152	10,99	--	1670	--	2080	0,05	8
		м		10,69	--	1625	--	128	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			1670	--			8
			Тенге			1625	--			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1670				
	Материалы -		Тенге			38				
	Всего заработная плата -		Тенге				1625			
	Местные материалы -		Тенге			8				
		Накладные расходы -	Тенге			2080				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				312			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			225				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1937			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			3975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1937			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация								
63	С130810-183	**Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм**	8	523,00	--	4184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С130810-138	**Прочистка диам.100 мм 16 МПа, 108х4 мм**	4	741,00	--	2964	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	С130810-182	**Ревизии к чугунным канализационным трубам, d 50 мм**	22	227,00	--	4994	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
66	С130810-137	**Прочистка диам.50 мм 16 МПа, 89х3,5 мм**	5	646,00	--	3230	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0117-1-6	**Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды**	32	5930,28	21,53	189769	689	14561	1,95	62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		**346,50**	**9,00**	**11088**	**288**	**128**	**0,04**	**1**
68	**Е0117-1-11**	**Установка трапов диам. 50 мм**	**6**	**1412,70**	**6,95**	**8476**	**42**	**639**	**0,46**	**3**
		комплект		**81,00**	**2,25**	**486**	**14**	**128**	**0,01**	**--**
69	**Е0117-3-1**	**Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным**	**10**	**9126,62**	**39,24**	**91266**	**392**	**5155**	**2,22**	**22**
		комплект		**387,00**	**15,75**	**3870**	**157**	**128**	**0,07**	**1**
70	**Е0117-3-1**	**Установка детских унитазов с бачком непосредственно присоединенным**	**4**	**7046,62**	**39,24**	**28186**	**157**	**2062**	**2,22**	**9**
		комплект		**387,00**	**15,75**	**1548**	**63**	**128**	**0,07**	**--**
71	**Е0117-1-10**	**Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов**	**7**	**4260,08**	**54,70**	**29821**	**383**	**1673**	**0,99**	**7**
		комплект		**166,50**	**20,25**	**1166**	**142**	**128**	**0,10**	**1**
72	**Е0117-5-1**	**Установка моек на одно отделение**	**5**	**3977,40**	**13,90**	**19887**	**69**	**1814**	**1,56**	**8**
		комплект		**279,00**	**4,50**	**1395**	**22**	**128**	**0,03**	**--**
73	**Е0117-1-8**	**Установка биде**	**6**	**7386,61**	**28,48**	**44320**	**171**	**3802**	**2,75**	**17**
		комплект		**483,75**	**11,25**	**2903**	**67**	**128**	**0,05**	**--**
74	**Е0117-2-3**	**Установка смесителей**	**44**	**143,32**	**1,57**	**6306**	**69**	**7096**	**0,70**	**31**
		шт		**126,00**	**--**	**5544**	**--**	**128**	**--**	**--**
75	**С131101-100**	**Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками**	**37**	**5360,00**	**--**	**198320**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
76	**С131101-104**	**Смесители общие для ванн и умывальников с душевой сеткой на гибком шланге и кнопочным переключателем См-ВУ-ШлР**	**7**	**3330,00**	**--**	**23310**	**--**	**--**	**--**	**--**
		компл		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**655033**	**1972**			**158**
			Тенге			**27999**	**754**			**3**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**655033**				
	Материалы -		Тенге			**388060**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**28753**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**237002**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36804**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5521**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**41510**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**733347**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**180**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				34273			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			733347				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							180
		Сметная заработная плата -	Тенге				34273			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**703768**	**4593**			**407**
			Тенге			**72682**	**1726**			**8**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			703768				
	Материалы -		Тенге			389455				
	Всего заработная плата -		Тенге				74408			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			237002				
	Местные материалы -		Тенге			36				
		Накладные расходы -	Тенге			95242				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14286			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47941				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			846950				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							463
		Сметная заработная плата -	Тенге				88694			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			846950				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							463
		Сметная заработная плата -	Тенге				88694			
		Электрооборудование и освещение								
		РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование и электроосвещение								
1	**Е0121-23-1**	**Монтаж вводно-распределительных устройств**	**3**	**2070,00**	**--**	**6210**	**--**	**3937**	**6,98**	**21**
		шкаф		**1215,00**	**--**	**3645**	**--**	**108**	**--**	**--**
4	**Ц0108-572-5**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм**	**2**	**3385,00**	**223,00**	**6770**	**446**	**1164**	**3,00**	**6**
		шт		**563,00**	**49,50**	**1126**	**99**	**95**	**0,29**	**1**
6	**Е0121-24-1**	**Установка групповых осветительных щитков массой до 3 кг на конструкции в готовой нише илина стене**	**4**	**518,13**	**31,00**	**2073**	**124**	**1754**	**2,30**	**9**
		шт		**393,75**	**12,29**	**1575**	**49**	**108**	**0,06**	**--**
7	**Е0121-24-2**	**Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише илина стене**	**3**	**589,67**	**36,17**	**1769**	**109**	**1519**	**2,64**	**8**
		шт		**454,50**	**14,34**	**1364**	**43**	**108**	**0,07**	**--**
11	**Е0121-24-13**	**Установка трасформатора понизительногомощностью до 0,25 ква**	**3**	**314,30**	**20,67**	**943**	**62**	**741**	**1,26**	**4**
		шт		**220,50**	**8,19**	**662**	**25**	**108**	**0,04**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения,отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	2	892,90	17,90	1786	36	753	2,00	4
		шт		394,00	2,30	788	5	95	0,01	--
15	Ц0108-573-1	Пульт управления	2	710,00	230,00	1420	460	675	2,00	4
		шт		306,00	49,50	612	99	95	0,29	1
16	1503-8874	УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ПДУ ТУ16-536.574-78	1	6325,00	--	6325	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
17	291301-2446	Пульт управления ГУАР-15А.00.000	1	6670,00	--	6670	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0121-22-4	Установка выключателей герметических и полугерметических	2	82,17	--	164	--	116	0,34	1
		шт		53,55	--	107	--	108	--	--
19	С151801-21	Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты 1Р00/, тип ПВ3-16 М3	2	286,00	--	572	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	240	244,37	65,36	58649	15686	48238	0,95	227
		шт		151,65	34,45	36396	8269	108	0,16	37
23	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
		шт		86,85	35,93	4950	2048	108	0,16	9
27	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	12	241,70	91,00	2900	1092	1786	0,82	10
		шт		131,00	25,70	1572	308	95	0,15	2
		Кабельные изделия и материалы								
43	С151706-79	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	480	99,00	--	47520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С151706-15	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б215-225-100	8	39,00	--	312	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С151706-8	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б215-225-60	32	24,00	--	768	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	160	35,40	--	5664	--	5094	0,19	30
		шт		29,48	--	4717	--	108	--	--
48	Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	12	36,26	--	435	--	350	0,17	2
		шт		27,00	--	324	--	108	--	--
50	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	131	34,70	--	4546	--	4171	0,19	25
		шт		29,48	--	3862	--	108	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**165178**	**21296**			**381**
			Тенге			**61699**	**10944**			**50**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**12995**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**12995**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**152183**				
	Материалы -		Тенге			**20016**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**72644**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**49172**				
		Накладные расходы -	Тенге			**77856**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**39**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**11678**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**13802**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**243841**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**470**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84322**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**256836**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**470**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**84322**			
		СЕТИ 0,4 КВ								
		РАЗДЕЛ 1. Наружные электрические сети								
1	Ц0108-600-1	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании однофазный	1	62,90	5,40	63	5	53	--	--
		шт		54,00	2,30	54	2	95	0,01	--
2	СПрайс-лист	Счетчик активной энергииЦЭ-6803	1	14176,77	--	14177	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0108-102-1	Шкаф учетно-распределительный	1	3089,00	497,00	3089	497	2264	13,00	13
		шкаф		2273,00	110,00	2273	110	95	0,64	1
4	1517-1110	Щит учетно-распределительный типа ШРУН-1Г	1	1656,00	--	1656	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	**Ц0108-53-1**	**Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ**								
			3	**493,60**	**18,60**	**1481**	**56**	**1002**	**2,00**	**6**
		шт		**347,00**	**4,50**	**1041**	**14**	**95**	**0,03**	**--**
6	**СПрайс-лист**	**Стоимость трансформатора тока ТК-20**								
			3	**2197,81**	**--**	**6593**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
20	**У1-47-2**	**Знак-указатель кабельных трасс**								
			6	**6494,99**	**1168,94**	**38970**	**7014**	**13252**	**9,10**	**55**
		указат.		**1496,55**	**344,04**	**8979**	**2064**	**120**	**1,70**	**10**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**66029**	**7572**			**74**
			Тенге			**12347**	**2190**			**11**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**22426**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**22426**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**4633**				
	Материалы -		Тенге			**707**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3494**			
		Накладные расходы -	Тенге			**3319**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**498**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**477**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**8429**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3992**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**38970**				
	Материалы -		Тенге			**22977**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**11044**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13252**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1988**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3133**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**55356**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**71**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**13031**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**86211**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**93**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**17023**			
		РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ - 27 ШТ								
21	**Е0101-13-2**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**								
			94,284	**28,89**	**27,85**	**2723**	**2625**	**867**	**0,01**	**1**
		м3		**1,04**	**8,44**	**98**	**795**	**97**	**0,03**	**3**
22	**Е0101-162-1**	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**								
			2,916	**194,18**	**--**	**566**	**--**	**640**	**1,25**	**4**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		194,18	--	566	--	113	--	--
23	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	49,896	6,48	6,48	323	323	102	--	--
		м3		--	2,10	--	105	97	0,01	--
24	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	21,384	134,10	--	2868	--	3240	0,97	21
		м3		134,10	--	2868	--	113	--	--
25	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	49,896	21,55	4,52	1075	225	824	0,11	5
		м3		17,03	--	850	--	97	--	--
26	Е0106-1-15	Устройство фундаментов под светильник	2,7	8775,62	100,65	23694	272	522	0,97	3
		м3		146,25	38,03	395	103	105	0,19	1
27	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,7405	131,00	--	359	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
28	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	25,92	245,44	3,82	6362	99	1186	0,21	5
		м2		37,35	1,44	968	37	118	0,01	--
29	Е0133-115-1	Установка светильников с лампами накаливания	27	269,19	38,56	7268	1041	6889	1,29	35
		шт		229,50	13,50	6197	365	105	0,07	2
33	Е0109-17-1	Установка опоры наружного освещения Торшер	0,0405	4646,85	2285,57	188	93	80	9,35	--
		т		1579,50	617,13	64	25	90	2,34	--
36	Ц0108-420-1	Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу: коробка с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	27	578,10	31,10	15609	840	10532	2,09	56
		шт		403,00	7,60	10881	205	95	0,04	1
38	Е0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	27	20,14	0,23	544	6	486	0,12	3
		шт		19,91	0,09	538	2	90	--	--
39	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,054	149300,00	--	8062	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-398-1	Провода в лотках, провод, сечение до 6 мм2	5670	5,40	2,30	30618	13041	17237	0,01	57
		м		2,50	0,70	14175	3969	95	--	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	**Ц0108-402-1**	**Кабели по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный в помещениях с нормальной средой, сечение жилы до 10 мм2**								
			910	**50,50**	**23,10**	**45955**	**21021**	**23860**	**0,13**	**118**
		м		**22,10**	**5,50**	**20111**	**5005**	**95**	**0,03**	**29**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**146215**	**39586**			**308**
			Тенге			**57710**	**10612**			**59**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**99450**				
	Материалы -		Тенге			**12144**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**60907**			
		Накладные расходы -	Тенге			**58518**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**29**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**8778**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9478**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**167446**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**351**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**69685**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**46033**				
	Материалы -		Тенге			**5547**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6785**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**8062**				
	Местные материалы -		Тенге			**23135**				
		Накладные расходы -	Тенге			**7382**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1107**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3205**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**56619**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**46**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7892**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**732**				
	Материалы -		Тенге			**32**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**629**			
		Накладные расходы -	Тенге			**566**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**85**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**78**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1376**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**714**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**225441**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**401**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**78291**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**212244**	**47158**			**382**
			Тенге			**70057**	**12802**			**70**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость оборудования -		Тенге			22426				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			22426				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			104083				
	Материалы -		Тенге			12850				
	Всего заработная плата -		Тенге				64401			
		Накладные расходы -	Тенге			61837				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9276			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9955				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			175875				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							372
		Сметная заработная плата -	Тенге				73677			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			85003				
	Материалы -		Тенге			28524				
	Всего заработная плата -		Тенге				17828			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8062				
	Местные материалы -		Тенге			23135				
		Накладные расходы -	Тенге			20634				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3095			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6338				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			111975				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							118
		Сметная заработная плата -	Тенге				20924			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			732				
	Материалы -		Тенге			32				
	Всего заработная плата -		Тенге				629			
		Накладные расходы -	Тенге			566				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				85			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			78				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1376				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				714			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			311652				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							494
		Сметная заработная плата -	Тенге				95314			
		Надворная уборная на 2 очка-2шт								
		Люк								
7	**Е0110-23-5**	**Установка блоков люков в перекрытиях,площадь проема до 2 м2**								
			0,5	**375,50**	**30,89**	**188**	**15**	**122**	**1,23**	**1**
		м2		**191,93**	**11,68**	**96**	**6**	**120**	**0,06**	**--**
8	**С12064-6**	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П**								
			0,5	**12300,00**	**--**	**6150**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м2		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960,00	--	3920	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Стены, перегородки								
10	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	10,8	8553,84	335,84	92381	3627	10523	4,54	49
		м3		699,75	126,00	7557	1361	118	0,61	7
11	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	8,44	1075,68	34,37	9079	290	2010	1,21	10
		м2		189,00	12,87	1595	109	118	0,06	1
		Проемы								
12	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	6,72	398,48	102,53	2678	689	1511	0,90	6
		м2		151,65	35,67	1019	240	120	0,14	1
13	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	6,72	4010,00	--	26947	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
14	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	4	1960,00	--	7840	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		Крыша								
15	Е0110-14-1	Установка стропил	0,1	21304,82	334,28	2130	33	423	22,10	2
		м3		3397,50	126,00	340	13	120	0,62	--
16	Е0112-7-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровель различных типов из волнистых асбестоцементных листов, обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством	13	555,58	8,20	7223	107	1095	0,42	6
		м2		67,73	3,08	880	40	119	0,02	--
17	Е0110-3-5	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов	6,84	767,86	7,54	5252	52	1785	1,43	10
		м2		214,65	2,86	1468	20	120	0,01	--
18	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,1	573,75	28,11	57	3	16	0,78	--
		м3		123,75	10,58	12	1	120	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Е0110-52-1	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	13	20,48	0,91	266	12	78	0,03	--
		м2		4,68	0,34	61	4	120	--	--
		Полы								
20	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	1,208	2654,32	274,19	3206	331	1565	6,93	8
		м3		994,50	103,50	1201	125	118	0,50	1
21	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,4832	9509,28	--	4595	--	337	3,66	2
		м3		567,00	--	274	--	123	--	--
22	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	6,04	235,97	9,95	1425	60	416	0,36	2
		м2		52,20	3,74	315	23	123	0,02	--
		Отделочные работы								
23	Е0115-60-1	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	42	196,81	2,00	8266	84	4140	0,57	24
		м2		93,60	0,27	3931	11	105	0,04	2
24	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	48,72	17,43	0,12	849	6	705	0,09	4
		м2		13,73	0,05	669	2	105	--	--
25	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	44	237,30	1,96	10441	86	5052	0,61	27
		м2		108,90	0,45	4792	20	105	0,03	1
26	Е0115-155-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	44	13,73	0,90	604	40	463	0,06	3
		м2		9,68	0,34	426	15	105	--	--
27	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,35	4209,27	100,89	1473	35	67	0,85	--
		м3		123,75	38,25	43	13	118	0,18	--
28	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	6	781,79	7,07	4691	42	1023	0,70	4
		м		130,50	2,66	783	16	128	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			199663	5513			158
			Тенге			25464	2018			12
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			194972				
	Материалы -		Тенге			14447				
	Всего заработная плата -		Тенге				26683			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			44857				
	Местные материалы -		Тенге			105517				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			30308				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4546			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13517				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			238797				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							182
		Сметная заработная плата -	Тенге				31229			
	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 АКТУ:	Тенге			244853				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							186
		Сметная заработная плата -	Тенге				32182			
		БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ ПОКРЫТИЕ								
		ПОКРЫТИЕ ТИП 1- 2060 М2								
2	**Е0127-14-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ 15 см**	**309**	**1684,76**	**68,13**	**520591**	**21053**	**14031**	**0,14**	**44**
		м3		**21,38**	**12,76**	**6606**	**3943**	**133**	**0,04**	**14**
3	**Е0127-26-1**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм**	**2060**	**555,11**	**34,29**	**1143524**	**70639**	**40563**	**0,04**	**82**
		м2		**6,01**	**8,79**	**12381**	**18118**	**133**	**0,03**	**62**
4	**Е0127-26-3 К=3.**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2толщ 26см**	**1980**	**131,10**	**4,10**	**259579**	**8123**	**3958**	**--**	**4**
		м2		**0,30**	**1,20**	**594**	**2382**	**133**	**--**	**3**
7	**Е0127-55-1**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см**	**2060**	**497,13**	**--**	**1024080**	**--**	**67810**	**0,14**	**297**
		м2		**24,75**	**--**	**50985**	**--**	**133**	**--**	**--**
8	**Е0127-55-2 К=3**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см**	**2060**	**236,64**	**--**	**487472**	**--**	**32713**	**0,02**	**48**
		м2		**11,94**	**--**	**24596**	**--**	**133**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПОКРЫТИЕ ТИП 4 - 385 М2								
10	**Е0127-14-2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**38,5**	**2462,28**	**73,75**	**94798**	**2840**	**1692**	**0,14**	**6**
		м3		**21,38**	**11,67**	**823**	**449**	**133**	**0,04**	**2**
11	**Е0127-57-2**	**Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком**	**385**	**100,19**	**42,08**	**38571**	**16201**	**36985**	**0,38**	**147**
		м2		**57,38**	**14,85**	**22091**	**5717**	**133**	**0,07**	**28**
		покрытие тип 7 - 2250 М2								
15	**Е0127-14-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**225**	**1684,76**	**68,13**	**379071**	**15330**	**10217**	**0,14**	**32**
		м3		**21,38**	**12,76**	**4811**	**2871**	**133**	**0,04**	**10**
16	**Е0127-14-2**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из гравий, дресвы**	**225**	**2462,28**	**73,75**	**554014**	**16595**	**9890**	**0,14**	**32**
		м3		**21,38**	**11,67**	**4811**	**2626**	**133**	**0,04**	**9**
17	**Е0127-56-1**	**Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см**	**2250**	**50,65**	**12,52**	**113961**	**28169**	**126948**	**0,24**	**547**
		м2		**38,03**	**4,39**	**85568**	**9882**	**133**	**0,02**	**40**
18	**Е0127-56-2 К=5**	**Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлять или исключать**	**2250**	**-4,15**	**--**	**-9338**	**--**	**-12419**	**-0,03**	**-61**
		м2		**-4,15**	**--**	**-9338**	**--**	**133**	**--**	**--**
19	**С143008-110**	**Смесь пескоцементная**	**157,5**	**1090,00**	**--**	**171675**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**4777999**	**178947**			**1178**
			Тенге			**203928**	**45988**			**167**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4777999**				
	Материалы -		Тенге			**47710**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**249916**			
	Местные материалы -		Тенге			**4347414**				
		Накладные расходы -	Тенге			**332388**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**166**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**49858**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**306624**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**5417010**				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
									39900
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
	Сметная заработная плата -	Тенге							1511
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			5417011	299774			
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
	Сметная заработная плата -	Тенге							1511

				в т.ч. С-сть оборудования
02-001А/5 ОСР выше отм 0,00	Тенге	2 594 267		
02-002/3 ОВ	Тенге	33 684		
02-003/3 ВК	Тенге	846 950		
02-004/2 ЭМ и ЭО	Тенге	256 836	12 995	
04-002/2 Сети 0,4кВ	Тенге	311 652	22 426	
6-2/2 Уборная	Тенге	244 853		
07-002/2 Покрытия	Тенге	5 417 011		
ИТОГО	Тенге	**9 705 253**	**35 421**	
Стоимость оборудования	Тенге	35 421		
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**9 669 832**		
Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге	328 774		
итого	Тенге	**9 998 606**		
зимнее удорожание 1,35%	Тенге	134 981		
Выслуга лет 1%	Тенге	99 986		
Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге	39 994		
Итого	Тенге	**10 273 568**		
Стоимость оборудования	Тенге	35 421		
Итого со стоимостью оборудования	Тенге	**10 308 989**		
Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге	**24 635 391**		
С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге	**21 952 930**		
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге	439 059		
Итого	Тенге	**22 391 989**		
НДС 12%	Тенге	2 687 039		
Всего	Тенге	**25 079 027**		

ЗАКАЗЧИК :
Гл.спец. отдела строительства
_____ Ж.Файзуллаев

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор _____ Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК : _____ Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Экземпляр Умирзак

Заказчик: ГУ Управления строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Подрядчик : ТОО "УМИРЗАК"

Договор № № 80 от 26 сентября 2016 г.; Доп.соглашение № 15 от 21.02.2017г.;

Наименование строительства и ее адрес : Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2017 года

(тыс. тенге) форма 3

№ п/п	Наименование объекта	Сметная стоимость		Договорная стоимость	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ за отчетный период	
		рыночная	базисная	рыночная	рыночная	базисная	рыночная	базисная	рыночная	базисная
1	Строительство школы на 50 мест и детсада на 20 мест в ауле Коктем Аральского района Кызылординской области	332 543,568	120 291,947	292 638,304	292 638,304	120 291,947	185 469,766	76 239,231	14 631,915	6 014,597

ЗАКАЗЧИК :
Зам. руководителя
_____ С. Конарбаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

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

Гл.спец. отдела строительства
_____ Ж.Файзуллаев
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Директор _____ А.Рашев
ТОО "Инженер-Строй"

Технадзор _____ Р. Анасов
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК _____ Е. Дарихожаев
Директор ТОО "УМИРЗАК"

Форма 2

Наименование стройки - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

Наименование объекта - Строительство школы на 50 мест и детский сад на 20 мест в ауле Коктем, Аральского района, Кызылординской области

АКТ № 9

выполненных работ за июнь 2017 года

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	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВЫШЕ 0,000								
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА								
237	**Е0115-152-4**	**Окраска водными составами внутри помещений СТЕН силикатная по штукатурке и кирпичу**	**646,204**	**31,80**	**0,07**	**20549**	**45**	**14215**	**0,13**	**83**
		м2		**20,93**	**0,02**	**13525**	**13**	**105**	**--**	**--**
238	**Е0115-152-1**	**Окраска водными составами внутри помещений СТЕН известковая по штукатурке**	**109,838**	**17,43**	**0,12**	**1914**	**13**	**1589**	**0,09**	**10**
		м2		**13,73**	**0,05**	**1508**	**5**	**105**	**--**	**--**
239	**Е0115-180-3**	**Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами**	**93,84**	**306,50**	**2,10**	**28762**	**197**	**6485**	**0,39**	**37**
		м2		**65,03**	**0,79**	**6102**	**74**	**105**	**--**	**--**
240	**Е0115-165-3**	**Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов**	**274,13**	**167,96**	**1,88**	**46044**	**515**	**22745**	**0,47**	**128**
		м2		**78,30**	**0,72**	**21464**	**197**	**105**	**--**	**1**
241	**Е0115-165-3**	**Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных плинтусов**	**46,892**	**167,96**	**1,88**	**7876**	**88**	**3891**	**0,47**	**22**
		м2		**78,30**	**0,72**	**3672**	**34**	**105**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**105146**	**859**			**280**
			Тенге			**46272**	**324**			**2**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**105146**				
		Материалы -	Тенге			**58015**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**46595**			
		Накладные расходы -	Тенге			**48925**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**24**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**7339**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9244**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**163315**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							306
		Сметная заработная плата -	Тенге				53934			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			163315				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							306
		Сметная заработная плата -	Тенге				53934			
		РАЗДЕЛ 10. Наружняя отделка								
248	Е0115-14-2	**Наружная облицовка по бетонной поверхности керамогранитными плитками на цементном растворе стен ЦОКОЛЯ**	12	1959,27	2,56	23340	30	5866	2,70	32
		м2		468,00	0,97	5575	12	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			23340	30			32
			Тенге			5575	12			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23340				
	Материалы -		Тенге			16131				
	Всего заработная плата -		Тенге				5587			
	Местные материалы -		Тенге			1603				
		Накладные расходы -	Тенге			5866				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				880			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1752				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			30958				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				6467			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			30958				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата -	Тенге				6467			
		РАЗДЕЛ 11. ОТМОСТКА								
251	Е0111-2-3	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных**	52,5	3049,80	--	160115	--	30657	3,10	163
		м3		474,75	--	24924	--	123	--	--
252	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
		м2		24,75	--	8663	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
253	**Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002**	**Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий**								
			120	**639,01**	**6,63**	**76681**	**796**	**17626**	**0,70**	**84**
		м		**108,68**	**1,76**	**13042**	**211**	**133**	**0,01**	**1**
254	**С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Камни бетонные бортовые М-300**								
			1,92	**28300,00**	**--**	**54336**	**--**	**--**	**--**	**--**
		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**			
		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 11	Тенге			**556425**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**328**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**55810**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**593611**	**1685**			**609**
			Тенге			**98475**	**546**			**2**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**593611**				
	Материалы -		Тенге			**84614**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**99021**			
	Местные материалы -		Тенге			**408837**				
		Накладные расходы -	Тенге			**114595**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**57**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**17189**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**42492**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**750698**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**669**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**116210**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			750698					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							669	
		Сметная заработная плата -	Тенге				116210				
		Слабые токи									
		РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация									
1	Ц0110-667-4	Прибор ПС на 4 луча	1	2218,60	1,60	2219	2	1897	11,00	11	
		шт		2108,00	--	2108	--	90	--	--	
2	СПрай-лист "Пожсервис"	Прибор "Гранит-16"	1	8524,68	--	8525	--	--	--	--	94754
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
3	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	30	369,90	1,60	11097	48	9369	2,00	60	
		шт		347,00	--	10410	--	90	--	--	
4	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловойэлектро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	66	153,50	--	10131	--	8554	1,00	66	
		шт		144,00	--	9504	--	90	--	--	
5	Ц0110-669-2	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	6	980,00	1,60	5880	10	5130	5,00	30	
		шт		950,00	--	5700	--	90	--	--	
6	СПрай-лист "Пожсервис"	Извещатель дымовой ИПД-3.1"	30	493,53	--	14806	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
7	СПрай-лист "Пожсервис"	Извещатель тепловой ИП-101-1А	66	403,80	--	26651	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
8	СПрай-лист "Пожсервис"	Извещатель ручной ИПР-И	6	448,67	--	2692	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
9	Ц0110-385-1	Оборудование радиотрансляционных узлов: шкаф или статив /стойка/, масса до 100 кг	16	2341,60	--	37466	--	37459	13,00	208	
		шт		2318,00	--	37088	--	101	--	--	
10	СЦЭМ 2002-205	Сигнализатор магнитно-контактный	16	2630,00	--	42080	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
11	С1704-5852	Диод	99	561,00	--	55539	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
12	С1704-5858	Резистор	99	586,00	--	58014	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
13	С1704-5857	Детектор	4	1586,00	--	6344	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Ц0110-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	34	92,40	--	3142	--	2754	0,50	17
		шт		90,00	--	3060	--	90	--	--
15	С151802-13	Коробка телефонная распределительная КРТУ-10	4	526,00	--	2104	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С151802-19	Коробка универсальная УК-Р-0,5-30	30	70,00	--	2100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	90	72,90	--	6561	--	4317	0,33	30
		м		53,30	--	4797	--	90	--	--
18	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	910	8,50	0,10	7735	91	6311	0,05	46
		м		7,30	--	6643	--	95	--	--
19	С151601-586 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х0,4 мм2	0,06	83600,00	--	5016	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
20	С151604-64	Кабели связи низкочастотные, марка ТППЭП диаметром жилы 0,32 мм число пар: 30	0,03	68100,00	--	2043	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
21	С151607-292	Провода телефонные распределительныеоднопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,5 мм2	0,9	3660,00	--	3294	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0108-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м	395	177,70	116,00	70192	45820	33022	0,32	126
		м		54,90	33,10	21686	13074	95	0,19	76
23	С151803-40	Короба для прокладки в них проводов и кабелей (2м)	395	284,00	--	112180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	100	34,20	1,20	3420	120	2223	0,14	14
		м		23,20	0,20	2320	20	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
25	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	10	777,00	--	7770	--	--	--	--	
		10м		--	--	--	--	--	--	--	
26	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	20	159,90	81,10	3198	1622	1421	0,35	7	
		м		54,50	20,30	1090	406	95	0,12	2	
27	С130806-34 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 40х3 мм	20	278,00	--	5560	--	--	--	--	
		м		--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			515757	47712			615	
			Тенге			104406	13500			78	
	Стоимость оборудования -		Тенге			94754					
	Запасные части -		Тенге			1421					
	Тара и упаковка -		Тенге			4809					
	Транспортные расходы -		Тенге			3030					
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			1248					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			105261					
	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 1	Тенге			670729					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							749	
		Сметная заработная плата -	Тенге				134774				
		РАЗДЕЛ 2.Приборы и средства автоматизации									
28	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	1	68,91	--	69	--	57	0,50	1	
		шт		63,00	--	63	--	90	--	--	
29	1704-10040	УСТРОЙСТВО ТЕРМОРЕГУЛИРУЮЩЕЕ ДИЛАТОМЕТРИ4ЕСКОЕ ЭЛЕКТРИ4ЕСКОЕ ТУДЭ-1-5 ТУ25-02-281074-78	1	2369,00	--	2369	--	--	--	--	66932

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		НИЗКОВОЛЬТНАЯ АППАРАТУРА ВЕНТСИСТЕМЫ								
30	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А	1	598,80	14,80	599	15	276	2,00	2
		шт		288,00	2,30	288	2	95	0,01	--
31	С151801-92	Переключатели пакетные /ТУ16-526, 301-78/ серии ПКУ-2-11 /ПКУ-2-12/, количество пакетов 2	1	703,00	--	703	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-532-4	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 3 элементов поста	1	467,40	9,40	467	9	250	2,00	2
		шт		263,00	--	263	--	95	--	--
33	СЦЭМ 2002-456	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ	1	5860,00	--	5860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ВЕНТСИСТЕМЫ								
34	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	130	27,70	2,10	3601	273	2495	0,10	13
		м		19,70	0,50	2561	65	95	--	--
35	С151603-163	Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 14х2,5 мм2	0,03	167800,00	--	5034	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
36	С151603-162	Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 10х2,5 мм2	0,02	143900,00	--	2878	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
37	С151603-161	Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 7х2,5 мм2	0,03	110600,00	--	3318	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
38	С151603-160	Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,02	97600,00	--	1952	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
39	С151603-159	Кабели контрольные, марка АКВВБГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,02	86200,00	--	1724	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
40	С151603-11	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1 мм2	0,01	59400,00	--	594	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ЩИТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Ц0108-571-3	Монтаж щита управления	1	1556,00	364,00	1556	364	1013	6,00	6
		м		983,00	83,30	983	83	95	0,48	--
42	75-6-58	Шкаф управления, ЩШМ 600-400	1	58300,00	--	58300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		АППАРАТУРА КОМПЛЕКТНО СО ЩИТАМИ ЩИТ "ЩФ-П"								
43	Е0121-22-4	Установка выключателей герметических и полугерметических	1	82,17	--	82	--	58	0,34	--
		шт		53,55	--	54	--	108	--	--
44	С151801-35	Выключатели и переключатели пакетные открытые /степень защиты 1Р00/, тип ПВ3-60 М3Б	1	1160,00	--	1160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели	2	241,70	91,00	483	182	298	0,82	2
		шт		131,00	25,70	262	51	95	0,15	--
46	С151704-1	Табло световое	2	457,00	--	914	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С1704-100584	РЕЛЕ	8	285,00	--	2280	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,20	13,20	1002	26	436	1,00	2
		шт		227,00	2,30	454	5	95	0,01	--
49	1504-1008	ВЫКЛЮ4АТЕЛЬ АВТОМАТИ4ЕСКИЙ 4ИСЛО 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 ТУ 16-522.066-75	2	201,25	--	403	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
50	С151801-134	Коробка соединительная, габаритный размер 300х202х110 мм, КС-20	2	1750,00	--	3500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151801-133	Коробка соединительная, габаритный размер 202х186х110 мм, КС-10	2	1080,00	--	2160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	20	125,60	64,10	2512	1282	1087	0,26	5
		м		41,40	15,80	828	316	95	0,09	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
53	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	**148,00**	**--**	**2960**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**106481**	**2152**			**33**	
			Тенге			**5756**	**523**			**3**	
	Стоимость оборудования -		Тенге			**66932**					
	Запасные части -		Тенге			**1004**					
	Тара и упаковка -		Тенге			**3397**					
	Транспортные расходы -		Тенге			**2140**					
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			**882**					
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**74354**					
	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.Р. -	чел.-ч							**3**	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**895**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2417**					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**42694**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**39**	
		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 2	Тенге			**122602**					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**39**	
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7173**				
		РАЗДЕЛ 3. Электрочасофикация со звонковой сигнализацией									
54	**Ц0110-694-1**	**Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РИ-Р24-Р6-1**									
			1	**589,30**	**--**	**589**	**--**	**523**	**3,00**	**3**	
		шт		**581,00**	**--**	**581**	**--**	**90**	**--**	**--**	
55	**170328-1047 4.2**	**Часы электрические первичные показывающие П4Мз-2БРР24-012**									**49970**
			1	**11471,25**	**--**	**11471**	**--**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
56	**Ц0110-695-1**	**Электрочасы вторичные для помещений: электрочасы односторонние на стене**									
			10	**279,70**	**--**	**2797**	**--**	**2475**	**2,00**	**20**	
		шт		**275,00**	**--**	**2750**	**--**	**90**	**--**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	170328-1053 4.2	Часы электрические вторичные показывающие В4С1-М2ПВ-24Р-300-323К	10	2213,75	--	22138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Ц0110-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	9	92,40	--	832	--	729	0,50	5
		шт		90,00	--	810	--	90	--	--
59	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	9	59,00	--	531	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Ц0110-697-2	Электрочасы специальные: механизм часов электровторичных башенных тип ЭВЧ-15М	1	4531,00	1450,00	4531	1450	1725	9,00	9
		шт		1593,00	324,00	1593	324	90	1,88	2
61	170328-1057 4.2	Часы электрические вторичные сигнальные ЭВ4С-24	1	8754,38	--	8754	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Ц0110-349-5	Аппаратура настенного типа. Звонок	7	181,60	--	1271	--	1209	1,00	7
		шт		171,00	--	1197	--	101	--	--
63	1602-50121	ЗВОНОК ГРОМКОГО БОЯ ПОСТОЯННОГО ТОКА (ДЛЯ ПОДА4И ЗВУКОВОГО СИГНАЛА МЗ-2 ТУ 25-05-1045-76	7	1086,75	--	7607	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0110-55-8	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	568	43,80	--	24878	--	12524	0,15	85
		м		24,50	--	13916	--	90	--	--
65	Е0121-4-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	7	9,33	0,82	65	6	64	0,05	--
		м		7,99	0,50	56	4	108	--	--
66	С151607-291	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,4 мм2	0,34	2980,00	--	1013	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
67	С151607-291	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2х0,4 мм2	0,34	2980,00	--	1013	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	**С151607-167 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 2 и сечением 2 мм2 ГОСТ 6323-79**	**0,235**	**25224,00**	**--**	**5928**	**--**	**--**	**--**	**--**
		км		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
69	**Е0121-3-1**	**Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды**	**7**	**36,51**	**--**	**256**	**--**	**199**	**0,16**	**1**
		м		**26,33**	**--**	**184**	**--**	**108**	**--**	**--**
70	**С130804-8**	**Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм**	**0,7**	**777,00**	**--**	**544**	**--**	**--**	**--**	**--**
		10м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**94219**	**1456**			**130**
			Тенге			**21087**	**328**			**2**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**49970**				
	Запасные части -		Тенге			**750**				
	Тара и упаковка -		Тенге			**2536**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**1598**				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			**658**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**55512**				
	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**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**24332**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**544**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**544**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**33**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**577**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**123031**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**142**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**24332**			
		РАЗДЕЛ 4.ТЕЛЕВИДЕНИЕ								
71	**Ц0110-457-9**	**Антенна-мачта шунтового питания высотой 53 м**	**1**	**51291,00**	**583,00**	**51291**	**583**	**50761**	**304,00**	**304**
		шт		**50180,00**	**78,80**	**50180**	**79**	**101**	**0,46**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
72	1601-2484	АНТЕННА С МА4ТОЙ/ДЛЯ ПРИЕМА ТЕЛЕВИЗИОННЫХ ПЕРЕДА4 В СИСТЕМАХ КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ состоит из мачны МЛТ-5/1П, горизонтальных стрел с расположенными на них петлевыми вибраторами, рефлекторами и дирокторами 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 ТУ 27-06-1673-75 ТУ	1	1811,25	--	1811	--	--	--	--	
		КОМПЛ		--	--	--	--	--	--	--	
73	Ц0110-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре основная	1	1114,80	--	1115	--	1114	6,00	6	
		шт		1103,00	--	1103	--	101	--	--	
74	С1601-2483	Антенны АТКГ	1	1640,00	--	1640	--	--	--	--	
		шт		--	--	--	--	--	--	--	
75	Ц0110-513-1	Антенная коробка	1	3479,60	--	3480	--	3477	17,00	17	
		шт		3443,00	--	3443	--	101	--	--	
76	1601-2494	КОРОБКА АНТЕННАЯ/ДЛЯ ЭЛЕКТРИ4ЕСКОГО СОЕДИНЕНИЯ ДВУХ ТЕЛЕВИЗИОННЫХ АНТЕНН ТИПА АТГК,РАЗНЫХ 4АСТОТНЫХ ДИАПАЗОНОВ 48,5-100 И 174-230 НА ОБЩЕЙ КАБЕЛЬ СНИЖЕНИЯ коэффициент бегущей волны в кабеле снижения, подключенном к коробке с 300-омным эквивалентом петлевого вибратора 0,5, габаритные размеры, мм 80х80х115/ АК-11 27-20-2190-78 ТУ	1	432,69	--	433	--	--	--	--	17012
		КОМПЛ		--	--	--	--	--	--	--	
77	Ц0110-349-4	Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	27	702,30	--	18962	--	17671	4,00	108	
		шт		648,00	--	17496	--	101	--	--	
78	1601-2490	КОРОБКА РАЗВЕТВИТЕЛЬНАЯ ТЕЛЕВИЗИОННАЯ /ДЛЯ ПОДКЛЮ4ЕНИЯ К ОДНОЙ АНТЕННЕ ИЛИ УСИЛИТЕЛЮ ДО ТРЕХ КАБЕЛЬНЫХ МАГИСТРАЛЬНЫХ ЛИНИЙ коэффициент бегущей волны 0,8, габаритные размеры мм, 95х95х247/ КРТ-1 27-06-1669-76 ТУ	27	66,41	--	1793	--	--	--	--	
		КОМПЛ		--	--	--	--	--	--	--	
79	Ц0110-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке	9	742,00	305,00	6678	2745	4653	2,00	18	
		коробка		398,00	72,00	3582	648	110	0,42	4	
80	С151802-13	Коробка телефонная распределительная КРТУ-10	9	526,00	--	4734	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	Ц0110-730-2	Аппаратура телевизионная с малогабаритной беструбочной камерой, количество камер - 1	34	3468,00	--	117912	--	100445	15,00	510
		компл		2925,00	--	99450	--	101	--	--
82	СЦЭМ 2002-94	ШТЕКЕР АНТЕННЫЙ	34	368,00	--	12512	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	Ц0108-575-2	Снятые перед транспортировкой блок резисторов /ящик сопротивления/, масса до 15 кг	1	83,80	13,90	84	14	24	1,00	1
		шт		20,30	4,50	20	4	95	0,03	--
84	1517-1684	НАГРУЗОЧНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ	1	462,88	--	463	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
85	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	680	72,90	--	49572	--	32620	0,33	224
		м		53,30	--	36244	--	90	--	--
86	С151605-70	Кабели коаксиальные, марка РК 75-9-12, /ГОСТ 11326.26-79/	0,48	90300,00	--	43344	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
87	С151605-66	Кабели коаксиальные, марка РК 75-4-15, /ГОСТ 11326.22-79/	0,2	39400,00	--	7880	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			323703	3342			1188
			Тенге			211518	731			4
	Стоимость оборудования -		Тенге			17012				
	Запасные части -		Тенге			255				
	Тара и упаковка -		Тенге			863				
	Транспортные расходы -		Тенге			544				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			224				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			18898				
	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				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			567401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1298
		Сметная заработная плата -	Тенге				243864			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**1040159**	**54661**			**1966**
			Тенге			**342767**	**15082**			**87**
	Стоимость оборудования -		Тенге			228667				
	Запасные части -		Тенге			3430				
	Тара и упаковка -		Тенге			11605				
	Транспортные расходы -		Тенге			7311				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			3012				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			254025				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			790738				
	Материалы -		Тенге			58296				
	Всего заработная плата -		Тенге				357848			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			335014				
		Накладные расходы -	Тенге			348638				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							174
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				52296			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			68363				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1207739				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2228
		Сметная заработная плата -	Тенге				410144			
	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 АКТУ:	Тенге			1483763				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2228
		Сметная заработная плата -	Тенге				410144			
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
		РАЗДЕЛ 1.МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ								
39	**Ц0128-911-2**	**Шкаф холодильный**								
			2	**1850,15**	**38,00**	**3700**	**76**	**3256**	**12,00**	**24**
		шт.		**1793,25**	**15,75**	**3587**	**32**	**90**	**0,09**	**--**
54	**Ц0128-927-12**	**Плита электрическая**								
			1	**1387,22**	**16,29**	**1387**	**16**	**1227**	**8,00**	**8**
		шт		**1356,75**	**6,75**	**1357**	**7**	**90**	**0,04**	**--**
56	**Ц0128-923-1**	**Кипятильник**								
			1	**1140,24**	**--**	**1140**	**--**	**1015**	**8,00**	**8**
		шт.		**1127,25**	**--**	**1127**	**--**	**90**	**--**	**--**
58	**Ц0128-925-2**	**Машина кухонная универсальная (Кухонный комбайн)**								
			1	**2071,80**	**73,74**	**2072**	**74**	**1802**	**12,00**	**12**
		шт.		**1973,25**	**29,25**	**1973**	**29**	**90**	**0,17**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	Ц0128-60-1	Машина хлеборезная,производительность 1000кг/ч								
			1	8075,55	918,86	8076	919	6393	43,00	43
		шт.		6885,00	218,25	6885	218	90	1,27	1
64	Ц0128-924-2	Котел пищеварочный электрический								
			1	3421,10	29,62	3421	30	3025	24,00	24
		шт.		3352,50	9,00	3353	9	90	0,05	--
67	Ц0128-911-2	Камера холодильная								
			1	1850,15	38,00	1850	38	1628	12,00	12
		шт.		1793,25	15,75	1793	16	90	0,09	--
69	Ц0128-911-2	Шкаф холодильный								
			2	1850,15	38,00	3700	76	3256	12,00	24
		шт.		1793,25	15,75	3587	32	90	0,09	--
72	Ц0128-922-3	Мясорубка								
			1	984,01	5,43	984	5	865	7,00	7
		шт.		958,50	2,25	959	2	90	0,01	--
74	Ц0128-928-8	Линии раздачи блюд								
			1	1232,61	--	1233	--	1096	8,00	8
		шт.		1217,25	--	1217	--	90	--	--
76	Ц0128-928-6	Мармит стационарный электрический								
			1	1293,95	7,01	1294	7	1140	8,00	8
		шт.		1264,50	2,25	1265	2	90	0,01	--
85	Ц0101-1-1ПРИМ.	Станок массой от 1,1 до 2т=токарно-фрезерная группа								
			4	4191,74	2498,61	16767	9994	8100	9,00	36
		шт.		1575,00	675,00	6300	2700	90	3,91	16
89	Ц0102-23-1	Станок строгальный,фуговальный,рейсмусовый токарный по дереву,масса 2т								
			2	8151,03	2470,90	16302	4942	10947	35,00	70
		шт.		5467,50	614,25	10935	1229	90	3,56	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			61926	16177			284
			Тенге			44336	4275			25
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			61926				
	Материалы -		Тенге			1413				
	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				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							331
		Сметная заработная плата -	Тенге				55174			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			112017				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							331
		Сметная заработная плата -	Тенге				55174			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			61926	16177			284
			Тенге			44336	4275			25
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			61926				
	Материалы -		Тенге			1413				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	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				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							331
		Сметная заработная плата -	Тенге				55174			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			112017				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							331
		Сметная заработная плата -	Тенге				55174			
		ОЗЕЛЕНЕНИЕ								
1	**Е0147-3-1**	**Подготовка участка для озеленения, планировка участка механизированным способом**	**4360**	**2,01**	**2,01**	**8763**	**8763**	**3670**	**--**	**--**
		м2		**--**	**0,65**	**--**	**2845**	**129**	**--**	**11**
2	**Е0147-11-1**	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте**	**55**	**56,94**	**12,39**	**3131**	**681**	**3494**	**0,32**	**18**
		яма		**44,55**	**4,70**	**2450**	**258**	**129**	**0,02**	**1**
3	**Е0147-9-3**	**Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,4 м**	**55**	**424,69**	**163,33**	**23358**	**8983**	**18492**	**1,25**	**69**
		шт		**220,50**	**40,14**	**12128**	**2208**	**129**	**0,17**	**9**
4	**С143012-35**	**Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, без кома, высотой 1,5 до 2м**	**55**	**972,00**	**--**	**53460**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
5	**Е0147-25-1**	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли механизированным способом**	**2360**	**6,10**	**0,34**	**14406**	**812**	**17933**	**0,04**	**96**
		м2		**5,76**	**0,13**	**13594**	**308**	**129**	**--**	**1**
6	**Е0147-25-6**	**Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных**	**2360**	**19,01**	**--**	**44864**	**--**	**24995**	**0,05**	**124**
		м2		**8,21**	**--**	**19376**	**--**	**129**	**--**	**--**
7	**Е0147-15-7**	**Подготовка стандартных посадочных мест для посадки кустарников-саженцев в группы вручную с добавлением растительной земли до 25%**	**33**	**148,47**	**--**	**4900**	**--**	**3582**	**0,58**	**19**
		яма		**84,15**	**--**	**2777**	**--**	**129**	**--**	**--**
8	**Е0147-17-1**	**Посадка кустарников-саженцев в группы, в ямы размером 0,5х0,5 м**	**33**	**27,63**	**--**	**912**	**--**	**1169**	**0,17**	**5**
		шт		**27,45**	**--**	**906**	**--**	**129**	**--**	**--**
9	**С143012-79**	**Шиповник**	**33**	**40,00**	**--**	**1320**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**155112**	**19239**			**331**
			Тенге			**51230**	**5619**			**22**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**155112**				
	Материалы -		Тенге			**2187**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**56849**			
	Местные материалы -		Тенге			**82457**				
		Накладные расходы -	Тенге			**73335**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**37**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**11000**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**13707**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**242154**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**390**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**67849**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**242154**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**390**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**67849**			
		МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ РАБОТЫ								
		Ограждения-592 м								
1	**У1-32-17**	**Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,65 м, типа М4Б, строительные работы**	**592**	**1619,78**	**133,05**	**958910**	**78766**	**97177**	**0,44**	**263**
		м		**73,26**	**43,99**	**43370**	**26042**	**140**	**0,22**	**127**
2	**У1-32-18**	**Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,65 м, типа М4Б, монтаж металлоконструкций**	**592**	**1191,71**	**2,09**	**705492**	**1237**	**75524**	**0,82**	**485**
		м		**141,11**	**0,64**	**83537**	**379**	**90**	**--**	**1**
		ВОРОТА 3 шт.								
3	**У1-34-3**	**Ворота металлические сетчатые по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, строительные работы**	**2**	**46653,25**	**2042,41**	**93307**	**4085**	**13324**	**25,00**	**50**
		ворота		**4158,00**	**600,66**	**8316**	**1201**	**140**	**2,90**	**6**
4	**У1-34-4**	**Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, монтаж металлоконструкций**	**1**	**18911,46**	**33,72**	**18911**	**34**	**2028**	**13,00**	**13**
		ворота		**2242,54**	**11,22**	**2243**	**11**	**90**	**0,04**	**--**
		ВОДООТВОДЯЩИЙ ЛОТОК- 11 м								
5	**Е0101-13-1**	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3**	**9,46**	**22,38**	**21,57**	**212**	**204**	**67**	**0,01**	**--**
		м3		**0,81**	**6,53**	**8**	**62**	**97**	**0,02**	**--**
6	**Е0101-162-1**	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	**0,33**	**194,18**	**--**	**64**	**--**	**72**	**1,25**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		194,18	--	64	--	113	--	--
7	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	1,1	2462,28	73,75	2709	81	48	0,14	--
		м3		21,38	11,67	24	13	133	0,04	--
8	Е0137-74-3	Устройство лотков с заделкой стыков цементным раствором на оросительных и осушительных системах из сборного железобетона при объеме по сооружению в целом до 10000 м3	0,9163	2014,50	958,90	1846	879	1391	5,38	5
		м3		933,75	331,09	856	303	120	1,25	1
9	С143018-159 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Лотки водопропускные трапецеидального сечения высота 400 мм	11	1900,00	--	20900	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	16,72	245,44	3,82	4104	64	765	0,21	4
		м2		37,35	1,44	624	24	118	0,01	--
		СКАМЬЯ								
11	У1-43-20	Скамья типа I, строительные работы	3	10009,05	242,88	30027	729	5270	9,70	29
		скамья		1605,45	67,68	4816	203	105	0,33	1
		УРНА								
12	У1-49-2	Урна типа 2, строительные работы	3	3005,91	74,49	9018	223	2786	5,20	16
		урна		864,60	19,74	2594	59	105	0,10	--
		КАЧЕЛИ								
13	У1-21-8	Качели тип II, строительные работы	4	7012,24	197,59	28049	790	4907	6,80	27
		качели		1120,35	47,94	4481	192	105	0,23	1
14	У1-21-9	Качели тип II, монтаж металлоконструкций	4	7684,52	6,87	30738	27	3937	6,30	25
		качели		1091,65	1,87	4367	7	90	0,01	--
		ГОРКА ДЛЯ СЪЕЗЖАНИЯ								
15	У1-8-3	Горка-скат тип IIА, строительные работы	2	10586,92	720,67	21174	1441	2384	3,70	7
		горка		608,85	242,52	1218	485	140	1,20	2
16	У1-8-4	Горка-скат тип IIА, монтаж металлоконструкций	2	16288,14	24,98	32576	50	4812	15,00	30
		горка		2665,66	7,48	5331	15	90	0,03	--
		ПЕСОЧНИЦА								
17	У1-38-4	Песочница деревянная типа I, строительные работы	2	8168,42	182,99	16337	366	3461	8,50	17
		песочн.		1394,25	47,94	2789	96	120	0,23	--
		ЛИАНА ДЛЯ ЛАЗАНИЯ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	У1-9-14	Лиана для лазания тип II, строительные работы	3	4998,85	222,97	14997	669	1925	3,30	10
		лиана		537,90	73,32	1614	220	105	0,36	1
19	У1-9-15	Лиана для лазания тип II, монтаж металлоконструкций	3	8723,84	13,74	26172	41	3597	7,70	23
		лиана		1328,60	3,74	3986	11	90	0,01	--
		ТУРНИК								
20	У1-9-44	Турник, строительные работы	2	7939,27	515,95	15879	1032	1464	3,20	6
		турник		528,00	169,20	1056	338	105	0,83	2
21	У1-9-45	Турник, монтаж металлоконструкций	2	8381,88	13,74	16764	27	2482	8,00	16
		турник		1375,14	3,74	2750	7	90	0,01	--
		Площадка для мусороконтейнеров - 1 шт.								
22	У1-39-2	Площадка для мусороконтейнеров типа II, строительные работы	1	141432,63	2547,75	141433	2548	27717	138,00	138
		площадка		22770,00	719,10	22770	719	118	3,50	4
		АРЫК ГРУНТОВЫЙ -696 м								
23	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	295,8	33,67	32,10	9960	9495	3987	0,01	3
		м3		1,57	12,33	464	3646	97	0,05	15
		ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ АРЫК 1,5 м -6 шт								
24	Е0101-165-1	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	4,56	261,00	--	1190	--	1345	1,81	8
		м3		261,00	--	1190	--	113	--	--
25	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	4,56	122,18	--	557	--	630	0,89	4
		м3		122,18	--	557	--	113	--	--
26	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	1,86	2541,77	100,89	4728	188	356	0,85	2
		м3		123,75	38,25	230	71	118	0,18	--
27	Е0127-5-1	Устройство дренажей продольных по краям проезжей части или вдоль укрепительных полос из асбестоцементных труб	6	517,29	1,53	3104	9	310	0,26	2
		м		38,25	0,54	230	3	133	--	--
28	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	6	4618,68	559,80	27712	3359	10374	7,99	48
		футляр		1320,75	9,29	7925	56	130	0,02	--
29	Е0107-3-4	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	6	2279,08	310,26	13674	1862	2946	1,53	9
		шт		256,50	94,27	1539	566	140	0,39	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	С143017-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщина 8 см	1,5	2020,00	--	3030	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		НАВЕС ТИП-1 - 2шт								
31	У1-28-3	Навес теневой типа I, строительные работы	2	15514,69	745,39	31029	1491	4188	11,00	22
		навес		1749,00	245,34	3498	491	105	1,20	2
32	У1-28-4	Навес теневой типа I, монтаж металлоконструкций	2	20978,18	38,72	41956	77	6456	21,00	42
		навес		3575,36	11,22	7151	22	90	0,04	--
		РАЗДЕЛ 1.СПОРТИВНОЕ ЯДРО								
		СТОЙКА БАСКЕТБОЛЬНАЯ								
33	У1-11-9	Стойка баскетбольная, тип I строительные работы	2	14786,34	1757,88	29573	3516	5990	14,00	28
		стойка		2277,00	575,28	4554	1151	105	2,80	6
34	У1-11-10	Стойка баскетбольная, тип I монтаж металлоконструкций	2	27662,17	43,09	55324	86	8173	26,00	52
		стойка		4527,38	13,09	9055	26	90	0,05	--
		СТОЙКА ВОЛЕЙБОЛЬНАЯ								
35	У1-12-8	Стойки волейбольные, строительные работы	1	18942,15	427,53	18942	428	1034	5,30	5
		стойка		874,50	109,98	875	110	105	0,54	1
36	У1-12-9	Стойки волейбольные, монтаж металлоконструкций	1	14604,61	22,48	14605	22	2158	14,00	14
		стойка		2390,63	7,48	2391	7	90	0,03	--
		ВОРОТА ФУТБОЛЬНЫЕ								
37	У1-10-5	Ворота футбольные, строительные работы	2	20410,95	1664,31	40822	3329	3661	4,50	9
		ворота		749,10	558,36	1498	1117	140	2,70	5
38	У1-10-6	Ворота футбольные, монтаж металлоконструкций	2	52340,63	81,81	104681	164	15428	50,00	100
		ворота		8547,02	24,31	17094	49	90	0,09	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	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			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			174610				
	Материалы -		Тенге			145799				
	Всего заработная плата -		Тенге				28622			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		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 1	Тенге			**318414**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**238**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**43392**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			**2590504**	**117319**			**1513**
			Тенге			**255062**	**37703**			**179**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1543284**				
	Материалы -		Тенге			**1270054**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**154326**			
	Местные материалы -		Тенге			**40520**				
		Накладные расходы -	Тенге			**197580**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**99**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**29637**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**104452**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1845315**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**989**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**183963**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1047220**				
	Материалы -		Тенге			**907549**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**138440**			
		Накладные расходы -	Тенге			**124596**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**62**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**18689**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**70309**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**1242125**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**865**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**157129**			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			**3087440**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1854**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**341092**			

			в т.ч. С-сть оборудования
02-001А/6 ОСР выше отм 0,00	Тенге	750 698	
02-005/1 Слабые токи	Тенге	1 483 763	254 025
02-006/3 ТО	Тенге	112 017	
07-003/1 Озеленение	Тенге	242 154	
07-004/1 МАФ	Тенге	3 087 440	
ИТОГО	Тенге	**5 676 072**	**254 025**
Стоимость оборудования	Тенге	254 025	
Итого без стоимости оборудования	Тенге	**5 422 047**	
Временные здания и сооружения 3,4%	Тенге	184 350	
итого	Тенге	**5 606 396**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		зимнее удорожание 1,35%	Тенге			75 686				
		Выслуга лет 1%	Тенге			56 064				
		Дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			22 426				
		Итого	Тенге			**5 760 572**				
		Стоимость оборудования	Тенге			254 025				
		Итого со стоимостью оборудования	Тенге			**6 014 597**				
		Переход на текущие цены с коффициентом К=2,3897	Тенге			**14 373 083**				
		С понижающим коэффицентом К= 0,8911135306	Тенге			**12 808 048**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			256 161				
		Итого	Тенге			**13 064 209**				
		НДС 12%	Тенге			1 567 705				
		Всего	Тенге			**14 631 915**				

ЗАКАЗЧИК :
Гл.спец. отдела строительства
Ж.Файзуллаев

ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Технадзор **Р. Анасов**
ТОО "Инженер-Строй"

ПОДРЯДЧИК: **Е. Дарихожаев**
Директор ТОО "УМИРЗАК"