ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области»
ПОДРЯДЧИК: ТОО «СК-Максимум»
Наименование объекта: Строительство 18-ти квартирного жилого дома (малосемейное общежитие) в г.Булаево, ул.Луговая, д.32 р.М.Жумабаева СКО (внешние инженерные сети и благоустройство территории)

СПРАВКА №4

о стоимости выполненных работ и затрат за НОЯБРЬ от 28 ноября 2016г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор	Источник финансирования		Организационная правовая форма	
		№27 от 21 июля 2016 года	наименование	код	наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге								Налог на добавленную стоимость
	с начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце	Из графы 1						
			СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Из них		стоимость прочих затрат не входящих в сост. СМР (в смет. базис. Ценах 2001г.)	Дополнительные		
				в отчетном месяце	по монтажу оборуд.		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке	91286355	28061174,59	32897601	10143196					3367341
С НДС 12%	102240716,54	31428515,54							10954363

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «СК-Максимум»

Наименование объекта: Строительство 18-ти квартирного жилого дома (малосемейное общежитие) в г.Булаево, ул.Луговая, д.32 р.М.Жумабаева СКО (внешние инженерные сети и благоустройство территории)(Договор №27 от 21.07.2016г.).

АКТ №4

приемки выполненных работ за НОЯБРЬ года

от 28 ноября 2016 года.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		ОТДЕЛ 1. Котельная										
		РАЗДЕЛ 1. Полы										
		Тип 1, дет.400										
1	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	3,62	925,64	11,72	3351	42	784	1,06	4		
				171,68	4,39	621	16	123	0,02	-		
2	Е0111-39-4	-Устройство плинтусов из плиток керамических м	10,52	141,17	0,32	1485	3	540	0,24	2		
				41,63	0,11	438	1	123	-	-		
		Тип 2 дет.741										
3	Е0111-39-2	-Устройство плинтусов цементных м	68,8438	32,72	0,22	2252	15	1574	0,1	7		
				18,5	0,09	1274	6	123	-	-		
		Тип 3, дет.529										
4	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	9,8	224,55	9,95	2201	98	674	0,36	3		
				52,2	3,74	512	37	123	0,02	-		
5	Е0111-11-2 К=2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	9,8	76,6	1,34	751	13	21	0,01	-		
				1,26	0,5	12	5	123	-	-		
6	Е0111-36-2	-Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 м2	9,8	769,78	4,9	7544	48	727	0,38	4		
				58,5	1,85	573	18	123	0,01	-		
7	Е0111-39-1	-Устройство плинтусов деревянных м	10,486	109,84	0,46	1152	5	158	0,08	1		
				12,04	0,18	126	2	123	-	-		
		СТЕНЫ										
8	Е0108-15-3	-Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м м3	0,82	7860,61	282,71	6446	232	975	5,53	5		
				902,25	105,75	740	87	118	0,52	-		

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			25181	456			26
		Тенге			4296	172			1
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			25181	-	-		-
	Материалы -	Тенге			11200	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	4468	-		-
	Местные материалы -	Тенге			9228	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			5454	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	818	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1838	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			32473	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		30
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	5286	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			32473	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		30
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	5286	-		-
	РАЗДЕЛ 2. Проемы								
9	Е0110-91-5 -Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2	1,5	427,5	19,32	641	29	346	1,11	2
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02 м2		185,83	6,39	279	10	120	0,03	-
10	Е0110-91-8 -Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	4,77	348,93	18,88	1664	90	1016	1,02	5
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02 м2		171,01	6,57	816	31	120	0,03	-
11	С12061-182 -Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	1,5	5206	-	7809	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02 м2		-	-	-	-	-	-	-

12	С12061-185 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 м2	4,77	6022	-	28725	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
13	Е0110-5-1	-Подставочный профиль из бруса м3	0,015	22951,16	316,57	344	5	65	22,5	-
14	Е0115-65-3	-Устройство нижних заглушин м2	1,19	3487,5	119,25	52	2	120	0,58	-
				826,48	5,15	984	6	649	2,64	3
15	Е0110-22-2	-Установка подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м м2	5,2	517,5	1,94	616	2	105	0,01	-
				238,49	5,58	1240	29	600	0,59	3
				94,05	2,12	489	11	120	0,01	-
16	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм м	5,304	3680	-	19519	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
17	Е0107-57-9	-Устройство герметизации коробок окон и балконных дверей мастикой герметизирующей нетвердеющей с 2-х сторон м	25,44	173,87	52,19	4423	1328	1800	0,18	5
				30,83	19,71	784	501	140	0,1	2
18	С11011-2158 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Герметик силиконовый /картридж 310 мл/ шт	1	126,98	-	127	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19	С11031-4082 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	-Утепление подоконной доски наружных окон пенополистиролом м3	0,050676	4032	-	204	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
20	Е0134-57-1	-Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 50 мм м2	5,09	56,07	1,17	285	6	282	0,35	2
				54,9	0,45	279	2	100	-	-
21	С11031-4082 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	-Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-25 ГОСТ 15588-86 м3	0,157281	4032	-	634	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
22	Е0134-60-3 прим.	-Облицовка откосов пвх профилем м2	5,09	1209,68	1,2	6157	6	669	0,74	4
				124,65	0,45	634	2	105	-	-
23	Е0110-36-1 прим.	-Установка и крепление наличников пвх м	12,7	12,44	0,32	158	4	181	0,08	1
				11,79	0,11	150	1	120	-	-

24	СПрайс-лист-Наличник из пвх профилей м	14,224	172,36	-	2452	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
25	СПрайс-лист-Сетка москитная м2	0,67	1068,77	-	716	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
26	Е0110-23-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002 -Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 м2	6,89	400,18	102,53	2757	706	1549	0,9	6
			151,65	35,67	1045	246	120	0,14	1
27	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002 -Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах м2	4,58	636,69	31,85	2916	146	1115	1,15	5
			190,8	12,04	874	55	120	0,06	-
28	С12062-2 -Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние м2	2,78	4250	-	11815	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
29	С12062-11 -Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П; ДО 21-10П внутренние м2	1,8	3640	-	6552	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
30	С12063-2 -Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ; ДН 24-10ПЩ м2	2,05	4810	-	9861	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
31	С12062-4 -Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12П внутренние м2	4,84	3760	-	18198	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
32	Е0115-202-1 -Остекление оконным стеклом прочих дверей на штапиках по замазке м2	0,75	766,66	3,04	575	2	107	0,84	1
			134,33	1,15	101	1	105	0,01	-
33	С11011-791 -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение комплект	4	1380	-	5520	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
34	С11011-790 -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание комплект	2	1960	-	3920	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
				Ворота					
35	Е0109-46-1 -Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания т	0,6268	31476,57	17434,99	19730	10928	5686	41,4	26
			7650	2428,67	4795	1522	90	8,15	5
36	С12021-85 -Ворота различных типов: рамы, каркасы панелей, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания т	0,6268	120300	-	75404	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
37	Е0134-57-1 -Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 50 мм м2	5,34	199,72	1,17	1067	6	325	0,35	2
			54,9	0,45	293	2	110	-	-

38	С11031-104	-Плиты теплоизоляционные из пенопласта полистирольного ПСБС-40	м3	0,267	8390	-	2240	-	-
					-	-	-	-	-
39	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	17,28	21,8	0,05	377	1	91
					5,81	0,02	100	-	90
40	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	17,28	20,36	0,02	352	-	65
					4,16	-	72	-	90
41	С11011-816	-Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	шт	3	583	-	1749	-	-
					-	-	-	-	-
42	С11011-819	-Петля накладная	шт	12	40	-	480	-	-
					-	-	-	-	-
43	С11011-821	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	6	308	-	1848	-	-
					-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	241443	13293			65
	Тенге	11380	2390			9
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	146310	-	-		-
Материалы -	Тенге	14493	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	7453	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	122369	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	498	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	8859	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		4
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	1329	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	9310	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	164479	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		48
Сметная заработная плата -	Тенге	-	8781	-		-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	95134	-	-		-
Материалы -	Тенге	4006	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	6317	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	75404	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	5686	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	853	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	6049	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	106868	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		34
Сметная заработная плата -	Тенге	-	7170	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	271347	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		81
Сметная заработная плата -	Тенге	-	15952	-		-

РАЗДЕЛ 3. Отделочные работы

44	Е0115-64-2	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	м2	58,96	131,48	1,42	7752	84	4449	0,45	27
					71,33	0,54	4206	32	105	-	-
45	Е0115-61-1	-Оштукатуривание простое	м2	102,8	261,14	3,39	26845	348	12707	0,65	67

	поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен		117	0,72	12028	74	105	0,05	5
	м2	54	306,5	2,1	16551	113	3732	0,39	21
46 Е0115-180-3	-Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами		65,03	0,79	3512	43	105	-	-
	м2	54	1019,32	4,92	55043	266	11052	1,15	62
47 Е0115-70-1	-Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен		193,05	1,87	10425	101	105	0,01	-
	м2	58,96	9,9	0,12	584	7	421	0,04	3
48 Е0115-152-2	-Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону		6,75	0,05	398	3	105	-	-
	м2	161,76	17,43	0,12	2819	19	2341	0,09	15
49 Е0115-152-1	-Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке		13,73	0,05	2221	8	105	-	-
	м2	16,6	1048,53	2,1	17406	35	5818	2	33
50 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		333	0,79	5528	13	105	-	-
	м2	14,8488	269,43	1,96	4001	29	1705	0,61	9
51 Е0115-51-1	-Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен цоколя		108,9	0,45	1617	7	105	0,03	-
	м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			131000	901			236
		Тенге			39933	280			7
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			131000	-	-		-
	Материалы -	Тенге			55432	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	40214	-		-
	Местные материалы -	Тенге			34734	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			42224	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		21
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	6334	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10393	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			183618	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		264
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	46547	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			183618	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		264
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	46547	-		-

РАЗДЕЛ 4. Разные работы

Склад и тамбур

52 Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	28,0873	40,72	0,04	1144	1	210	0,04	1
	м2		8,32	-	234	-	90	-	-
	Площадка под циклон								
53 Е0109-17-1	-Монтаж металлоконструкций стоек	0,2658	4646,85	2285,57	1235	608	525	9,35	2
	т		1579,5	617,13	420	164	90	2,34	1

54	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	т	0,2285	13864,97	4022,39	3168	919	2090	56,5	13
					9090	1071,86	2077	245	90	3,81	1
55	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (электроды Э42)	т	0,4014	13699,07	5475,87	5499	2198	2382	28,9	12
					5040	1552,87	2023	623	90	5,46	2
56	Е0109-30-1	-Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали (электроды Э42)	т	0,6598	14347,26	5522,03	9466	3643	4393	35,9	24
					6075	1322,37	4008	872	90	4,73	3
57	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	0,2658	172800	-	45930	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
58	С12021-132	-Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий при массе сборочной единицы до 0,1 т	т	0,2285	161100	-	36811	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
59	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,0613	133700	-	141896	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
60	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (электроды Э42) СХ-22	т	0,0375	13699,07	5475,87	514	205	223	28,9	1
					5040	1552,87	189	58	90	5,46	-
61	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов,лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0375	133700	-	5014	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
62	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	т	84,4414	21,8	0,05	1841	4	443	0,03	2
					5,81	0,02	491	2	90	-	-
63	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	84,4414	40,72	0,04	3438	3	632	0,04	4
					8,32	-	703	-	90	-	-
		Площадка под дымосос	м2								
64	Е0109-17-1	-Монтаж металлоконструкций стоек	т	0,1481	4646,85	2285,57	688	338	293	9,35	1
					1579,5	617,13	234	91	90	2,34	-
65	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	т	0,0513	13864,97	4022,39	711	206	469	56,5	3
					9090	1071,86	466	55	90	3,81	-
66	Е0109-30-1	-Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали (электроды Э42)	т	0,0965	14347,26	5522,03	1385	533	642	35,9	3
					6075	1322,37	586	128	90	4,73	-
67	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений	т	0,1481	172800	-	25592	-	-	-	-

		с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т		-	-	-	-	-	-
		т							
68	С12021-132	-Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий при массе сборочной единицы до 0,1 т	0,0513	161100	-	8264	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
		т							
69	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0965	133700	-	12902	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
		т							
70	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	7,9891	21,8	0,05	174	-	42	0,03	-
				5,81	0,02	46	-	90	-	-
		м2							
71	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	7,9891	40,72	0,04	325	-	60	0,04	-
				8,32	-	66	-	90	-	-
		м2							
					Пандусы					
72	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	1,2333	1702,18	-	2099	-	806	3,24	4
				531	-	655	-	123	-	-
		м3							
73	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,48	10714,96	-	15858	-	1032	3,66	5
				567	-	839	-	123	-	-
		м3							
					Крыльцо №1					
74	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	1,2	58,68	2,62	70	3	17	0,07	-
				10,51	0,99	13	1	123	-	-
		м2							
75	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	0,12	1702,18	-	204	-	78	3,24	-
				531	-	64	-	123	-	-
		м3							
76	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	0,108	9669,98	196,62	1044	21	39	1,79	-
				272,25	74,27	29	8	105	0,36	-
		м3							
77	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0026	5239,08	327,33	14	1	5	11,6	-
				1890	123,75	5	-	105	0,6	-
		1т							
78	С12041-89 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 4 мм	0,0026	50800	-	132	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т							
79	Е0111-15-1	-Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	1,2	380,32	14,76	456	18	86	0,36	-
				52,43	5,54	63	7	123	0,03	-
		м2							
80	Е0111-15-2 К=2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	1,2	104,26	1,34	125	2	6	0,02	-
				3,38	0,5	4	1	123	-	-
		м2							
81	Е0106-11-7	-Установка закладных деталей весом до 4 кг /обрамление крылец/	0,0024	93997,62	304,24	226	1	84	198	-
				33075	114,75	79	-	105	0,56	-

		1т							
82	Е0107-60-4	-Установка металлических ограждений без поручня	3,6	3664,64	5,89	13193	21	373	0,42	1
				71,78	2,23	258	8	140	0,01	-
		м								
					Решетка для вытирания ног					
83	Е0108-12-3	-Установка металлических решеток приямков	0,0152	176188,1	1941,97	2678	30	138	42,3	1
				6975	726,75	106	11	118	3,55	-
		т								
					Фундаменты под оборудование /котлы и вентиляторы/					
84	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,266	1337,72	100,89	356	27	51	0,85	-
				123,75	38,25	33	10	118	0,18	-
		м3								
85	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	2,04	10734,18	257,71	21898	526	1555	4,05	8
				634,5	91,69	1294	187	105	0,4	1
		м3								
86	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	0,0368	65900	-	2425	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
87	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	0,048	67700	-	3250	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
					Отмостка					
88	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,6612	8752,48	-	32045	-	2553	3,66	13
				567	-	2076	-	123	-	-
		м3								
89	Е0111-19-3	-Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	30,51	339,13	25,04	10347	764	1187	0,14	4
				22,25	9,38	679	286	123	0,05	1
		м2								
		Дымовая труба								
90	Е0108-12-3	-Установка металлических решеток приямков	0,0913	176188,1	1941,97	16086	177	830	42,3	4
				6975	726,75	637	66	118	3,55	-
		т								
91	Е0145-60-1	-Футеровка обыкновенным глиняным кирпичом монолитных железобетонных труб высотой до 90 м	1	15021,33	5347,95	15021	5348	5072	11,79	12
				2148,75	2261,55	2149	2262	115	10,81	11
		м3								
92	Е0113-4-1	-Футеровка керамической кислотоупорной плиткой толщиной 20 мм на цементном растворе	2	1431,66	17,71	2863	35	563	1,56	3
				306	6,75	612	14	90	0,03	-
		м2								
93	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	73,9695	245,44	3,82	18155	283	3386	0,21	16
				37,35	1,44	2763	107	118	0,01	1
		м2								

94	Е0109-56-1	-Монтаж свободно стоящих опор канатных дорог, высотой до 25 м	т	1,2252	23199,51	10777,33	28424	13204	9759	35,3	43
					6435	2415,02	7884	2959	90	7,99	10
95	С12021-176	-Каркасы башен водонапорных решетчатых, прожекторные и молниезащиты, каркасы вентиляционных и дымовых труб, опоры канатных дорог, высота до 200, масса 1 м свыше 50 до 100 кг	т	1,2717	121900	-	155020	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
96	Е0109-16-1	-Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью, массой до 0,1 т	т	0,6349	14656,27	8484,89	9305	5387	3435	20,5	13
					3757,5	2253,58	2386	1431	90	7,94	5
97	С12021-115	-Опорные плиты колонн	т	0,6349	113400	-	71998	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
98	Е0109-48-2	-Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/при монтаже одноэтажных производственных зданий(электродами Э42А)	т	0,6349	549,99	144,52	349	92	167	1,34	1
					292,5	-	186	-	90	-	-
99	Е0133-105-1	-Установка одинарных оттяжек к железобетонным опорам ВЛ 35 кВ	т	3	763,12	227,62	2289	683	1677	2,76	8
					463,5	68,94	1391	207	105	0,28	1
100	С11071-36 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004прим.	-Оттяжки	оттяжка	0,1749	96700	-	16913	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
101	Е0113-16-5	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	т	68,7306	44,77	0,09	3077	6	362	0,03	2
					5,81	0,05	399	3	90	-	-
102	Е0113-26-12 К=3	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	м2	68,7306	127,07	0,27	8734	19	520	0,04	3
					8,25	0,15	567	10	90	-	-
103	Е0113-29-3	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	15,543	157,64	0,07	2450	1	38	0,01	-
					2,72	0,02	42	-	90	-	-
104	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м2	3,2544	8752,48	-	28484	-	2270	3,66	12
					567	-	1845	-	123	-	-
105	Е0111-19-3	-Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	м3	27,12	339,13	25,04	9197	679	1055	0,14	4
					22,25	9,38	603	254	123	0,05	1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		м2				800784	35987			228
			Тенге				39205	10071			39
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				236612	-	-		-
	Материалы -		Тенге				69436	-	-		-

Всего заработная плата -	Тенге	-	22190	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	22720	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	117058	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	25171	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		13
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	3776	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	15707	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	277489	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		140
Сметная заработная плата -	Тенге	-	25966	-		-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	564172	-	-		-
Материалы -	Тенге	12951	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	27086	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	503427	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	24377	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		12
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	3657	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	35313	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	623862	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		152
Сметная заработная плата -	Тенге	-	30742	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	901351	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		291
Сметная заработная плата -	Тенге	-	56708	-		-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге	1198408	50638			555
	----	---	---			---
	Тенге	94814	12913			56
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	539102	-	-		-
Материалы -	Тенге	150562	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	74324	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	145089	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	161518	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	81708	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		41
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	12256	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	37249	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	658059	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		481
Сметная заработная плата -	Тенге	-	86580	-		-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	659305	-	-		-
Материалы -	Тенге	16957	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	33403	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	578831	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	30063	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		15
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	4509	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	41362	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	730730	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		186
Сметная заработная плата -	Тенге	-	37913	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге	1388790	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		666
Сметная заработная плата -	Тенге	-	124493	-		-

ОТДЕЛ 2. Электросиловое оборудование и освещение

Курс валюты на 06.10.2015г.:1eur=305,71тг., 1usd= 271,5тг., 1руб.=4,15тг.

ЩУРн-3/24-зо-1

106 С151801-250-Выключатель автоматический	1	253	-	253	-	-	-	-

	Изм. и доп. вып. 22	ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010						
			-	-	-	-	-	-
		шт.	4	244	-	976	-	-	-	-
107	С151801-244	-Выключатель автоматический								
	Изм. и доп. вып. 22	ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010						
			-	-	-	-	-	-
		шт.	10	79	-	790	-	-	-	-
108	С151801-212	-Выключатель автоматический								
	Изм. и доп. вып. 22	ВА47-29 1Р10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010						
			-	-	-	-	-	-
		шт.								
		Оборудование светотехническое								
109	Е0121-17-16	-Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	4	72,14	0,36	289	1	208	0,31	1
				47,93	0,14	192	1	108	-	-
		шт	13	169,86	57,56	2208	748	1724	0,55	7
110	Е0121-17-1	-Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды		86,85	35,93	1129	467	108	0,16	2
		шт	7	757	-	5299	-	-	-	-
111	С151701-17	-Светильник подвесной, тип НСП11Х100-231-У3								
			-	-	-	-	-	-	-
		шт	6	848	-	5088	-	-	-	-
112	С151701-20	-Светильник подвесной, тип НСП11Х200-231-У3								
			-	-	-	-	-	-	-
		шт	4	274	-	1096	-	-	-	-
113	С151701-106	-Светильник потолочный, тип НПП1301-60 IP54 ГОСТ 17677-82								
	Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
		шт.	1	561	-	561	-	-	-	-
114	С151701-90	-Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м								
			-	-	-	-	-	-	-
		шт	4	122,67	-	491	-	-	-	-
115	СПрайс-Лист ТОО ЭЦ "220 VOLT"	-Лампа энергосберегающая КЛ-9ПК FSD-9/40/1В-1 G23								
			-	-	-	-	-	-	-
		шт	13	443,69	-	5768	-	-	-	-
116	СПрайс-Лист ТОО ЭЦ "220 VOLT"	-Лампа энергосберегающая КЭЛ-FS Е27 30Вт								
			-	-	-	-	-	-	-
		шт	1	246,97	-	247	-	-	-	-
117	СПрайс-Лист ТОО ЭЦ "220 VOLT"	-Лампа энергосберегающая YDW-36-H 36W 2G11								
			-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		Электроустановочные изделия								
118	Е0121-22-2	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	4	35,4	-	142	-	127	0,19	1
				29,48	-	118	-	108	-	-
		шт	6	36,26	-	218	-	175	0,17	1
119	Е0121-22-1	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при открытой проводке		27	-	162	-	108	-	-
		шт								

120 С151801-12 -Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	4	156	-	624	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
121 С151801-11 -Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	6	134	-	804	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
122 Е0121-22-8 -Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	6	34,7	-	208	-	191	0,19	1
		29,48	-	177	-	108	-	-
123 С151801-143-Розетка штепсельная с плоскими контактами для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4	2	46	-	92	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
124 С151801-145-Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220	1	68	-	68	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
125 С151801-142-Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки брызгозащищенная, на напряжение 42 В, на ток 10 А, тип РШ-П-2-0-1Р43-01-10 /42 У2/	3	90	-	270	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге	25491	750				11
	Тенге	1778	468				2
Стоимость монтажных работ -	Тенге	25491	-	-			-
Материалы -	Тенге	537	-	-			-
Всего заработная плата -	Тенге	-	2245	-			-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	22427	-	-			-
Накладные расходы -	Тенге	2425	-	-			-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-			1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	364	-			-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	1675	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	29591	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-			15
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2609	-			-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге	29591	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-			15
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2609	-			-

ОТДЕЛ 3. Котельная.Пожарная сигнализация

Курс валюты на 06.10.2015г.: 1eur=305,71тг., 1usd= 271,5тг., 1руб.=4,15тг.

126 Ц0110-667-1-Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1	4487,6	1,6	4488	2	3848	23	23
		4275	-	4275	-	90	-	-
127 С151804-322-Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 2 П	1	5520	-	5520	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-

4 Изм. и доп. вып. 22

шт.

128	Ц0110-99-6	-Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый шт	1	1526,2	-	1526	-	1296	9	9
				1440	-	1440	-	90	-	-
129	СПрайс-Лист ТОО "Компания Байтерек-Стан"	-Блок резервного питания "Импульс-1" шт	1	1337,6	-	1338	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
130	Ц0110-668-1	-Извещатели ПС автоматические: тепловойэлектро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении шт	4	153,5	-	614	-	518	1	4
				144	-	576	-	90	-	-
131	С151804-318 8 Изм. и доп. вып. 22	-Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3 шт.	4	86	-	344	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
132	С151804-321 3 Изм. и доп. вып. 22	-Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ шт.	2	534	-	1068	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
133	Ц0110-668-2	-Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении шт	1	369,9	1,6	370	2	312	2	2
				347	-	347	-	90	-	-
134	С151804-329 6 Изм. и доп. вып. 22 прим	-Оповещатели световые модели ЛЮКС-220 /Маяк -12К/ шт.	1	534	-	534	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
135	Ц0110-386-1 5	-Абонентское и другое оборудование: тра нспарант световой /табло/ шт	1	611	-	611	-	393	2	2
				389	-	389	-	101	-	-
136	С151704-1	-Указатель световой "Выход" СУВ-М-У3 шт	1	457	-	457	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
137	Ц0110-671-3	-Провод двух- и трехжильный для систем ОПС с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по бетонным и металлическим основаниям м	25	73,7	1,3	1843	33	1325	0,33	8
				58,7	0,2	1468	5	90	-	-
138	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Компания Байтерек-Стан"	-Кабель КСПВ-4х0,5" м	25,75	9,79	-	252	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
139	Ц0110-55-3	-Прокладка кабеля по стене кирпичной,масса 1 м до 1 кг м	10	72,9	-	729	-	480	0,33	3
				53,3	-	533	-	90	-	-
140	С151601-332 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,00515	21720	-	112	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
141	С151601-295 26 Изм. и доп. вып. 20 прим. К=0,67	-Кабелисиловые ВВГ 4х1,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,00515	32604,21	-	168	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
142	Ц0110-698-1	-Прочее оборудование	2	92,4	-	185	-	162	0,5	1

	электрочасофикации:коробка ответвительная на стене								
				90	-	180	-	90	-
143	С151802-21 -Коробка универсальная УК-П,УК-2П	шт	2	59	-	118	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
144	Ц0108-410-1-Трубы полиэтиленовые по основанию пола,диаметр до 25 мм	шт	3	34,2	1,2	103	4	67	0,14
				23,2	0,2	70	1	95	-
145	С130804-119-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 13,6 - 20х2 СТ РК ИСО 4437-2004	м	3,06	23	-	70	-	-	-
	2 Изм. и доп.вып.19 прим.			-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				20448	39		53
	Стоимость оборудования -	Тенге				9277	6		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге				1338	-	-	-
	Стоимость монтажных работ -	Тенге				1338	-	-	-
	Материалы -	Тенге				19040	-	-	-
	Всего заработная плата -	Тенге				1151	-	-	-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				-	9283	-	-
	Накладные расходы -	Тенге				8573	-	-	-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге				8401	-	-	-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч				-	-	-	4
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				-	1260	-	-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге				1646	-	-	-
	Нормативная трудоемкость -	Тенге				29088	-	-	-
	Сметная заработная плата -	чел.-ч				-	-	-	57
	Стоимость сантехнических работ -	Тенге				-	10543	-	-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				70	-	-	-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				70	-	-	-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге				4	-	-	-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				75	-	-	-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				30500	-	-	-
	Сметная заработная плата -	Тенге				-	-	-	57
						-	10543	-	-

ОТДЕЛ 4. Склад угля и золы.

	Перегородки								
146	Е0111-13-3 -Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом		2,5	600,26	24,55	1501	61	151	0,26	1
				39,83	9,2	100	23	123	0,04	-
147	Е0111-2-9 -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м2	1	8752,48	-	8752	-	697	3,66	4
				567	-	567	-	123	-	-
148	Е0106-11-10-Армирование подстилающих слоев и набетонок	м3	0,0639	5239,08	327,33	335	21	135	11,6	1
				1890	123,75	121	8	105	0,6	-
149	С12041-53 -Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	1т	0,0087	65000	-	566	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК			-	-	-	-	-	-	-

	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004		т	0,0365	50800	-	1854	-	-	-	-
150	С12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 4 мм			-	-	-	-	-	-	-
	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004		т	0,0187	65900	-	1232	-	-	-	-
151	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм			-	-	-	-	-	-	-
	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004		т	5	245,44	3,82	1227	19	229	0,21	1
152	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	4,375	37,35	1,44	187	7	118	0,01	-
153	Е0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	м3	0,0279	7777,04	335,84	34025	1469	4263	4,54	20
					699,75	126	3061	551	118	0,61	3
154	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций сетки С-1, С-2	т	0,0279	8679,65	422,15	242	12	277	56,4	2
					8257,5	157,5	230	4	118	0,77	-
155	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм		0,0279	41200	-	1149	-	-	-	-
	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004		т		-	-	-	-	-	-	-
		Стены и покрытие									
156	Е0113-26-6К=3	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей КЕДР- S ВМ	м2	187,2763	12,9	0,06	2416	11	2103	0,06	12
					12,48	-	2337	-	90	-	-
157	СПРАЙС лист ТОО ПСК "Евразия+"	-Покрытие огнезащитное для стальных конструкций КЕДР- S ВМ	кг	668,5765	278,61	-	186273	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		Полы									
158	Е0111-15-1	-Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м2	73,75	352,63	14,76	26006	1089	5259	0,36	27
					52,43	5,54	3867	409	123	0,03	2
159	Е0111-15-2 К=2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	м2	73,75	95,03	1,34	7009	99	352	0,02	2
					3,38	0,5	249	37	123	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ		4	Тенге			272587	2781			68
				Тенге			10719	1039			5

Стоимость общестроительных работ -	Тенге	272587	-	-		-
Материалы -	Тенге	2780	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	11758	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	191075	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	65232	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	13466	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		7
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	2020	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	17163	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	303217	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		79
Сметная заработная плата -	Тенге	-	13778	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге	303217	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		79
Сметная заработная плата -	Тенге	-	13778	-		-

ОТДЕЛ 5. Наружные сети электроснабжения

Курс валюты на 06.10.2015г.: 1eur=305,71тг., 1usd= 271,5тг., 1руб.=4,15тг.

Дизельная электростанция

160 Ц0108-489-5-прим.	Установка агрегатов, поступающих в собранном виде, агрегат двухмашинный, масса до 2 т, дизель-генераторная установка	шт	1	8150 / 4118	2425 / 673,01	8150 / 4118	2425 / 673	4551 / 95	22 / 3,9	22 / 4
161 Пр.л.ТОО "ТехСтройСнабПлюс"-13	Электростанция Дизельный генератор SDG25DCS (20 кВт) в шумопоглощающем капоте	к-т	1	1040716,24 / -	- / -	1040716 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
162 Ц0108-572-3-	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	1299,3 / 317	68,3 / 13,5	1299 / 317	68 / 14	314 / 95	2 / 0,08	2 / -
163 СПРАЙС лист "Компания Вэлс"	Шкафы автоматического ввода резерва АВР- 16-32А на два ввода на контакторах	шт	1	8792,29 / -	- / -	8792 / -	- / -	- / -	- / -	- / -

Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия дорог

164 Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	0,6	573,76 / 21,38	68,13 / 12,76	344 / 13	41 / 8	27 / 133	0,14 / 0,04	- / -
165 Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	0,6	573,76 / 21,38	68,13 / 12,76	344 / 13	41 / 8	27 / 133	0,14 / 0,04	- / -
166 Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2	6	222,53 / 5	33,28 / 11,49	1335 / 30	200 / 69	132 / 133	0,03 / 0,04	- / -

167	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,0216	40097,59	339,59	866	7	4	0,58	-
				-	140,94	-	3	133	0,58	-
			т							
168	E0127-53-3	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	6	411,55	15,35	2469	92	88	0,03	-
				5,94	5,06	36	30	133	0,02	-
			м2							
169	E0127-54-3 К=4	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	6	194	-	1164	-	-	-	-
				0,04	-	-	-	-	-	-
			м2							
170	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,0108	40097,59	339,59	433	4	2	0,58	-
				-	140,94	-	2	133	0,58	-
			т							
171	E0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	6	533,6	15,35	3202	92	88	0,03	-
				5,94	5,06	36	30	133	0,02	-
			м2							

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге	1069116	2970		25
	Тенге	4562	836		5
Стоимость оборудования -	Тенге	1049509	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	1049509	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	9449	-	-	-
Материалы -	Тенге	2521	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	5122	-	-
Накладные расходы -	Тенге	4865	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	730	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	859	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	15174	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	30
Сметная заработная плата -	Тенге	-	5851	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	10158	-	-	-
Материалы -	Тенге	1327	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	277	-	-
Местные материалы -	Тенге	8227	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	368	-	-	-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	55	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	632	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	11157	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	2
Сметная заработная плата -	Тенге	-	332	-	-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге	1075839	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	32
Сметная заработная плата -	Тенге	-	6183	-	-

ОТДЕЛ 6. Наружные сети телефонизации

Курс валюты на 06.10.2015г.:1eur=305,71тг., 1usd=271,5тг., 1руб.=4,15тг.

Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия дорог

172	E0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка м3	3,6	573,76 21,38	68,13 12,76	2066 77	245 46	163 133	0,14 0,04	1 -
173	E0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка м3	3,6	573,76 21,38	68,13 12,76	2066 77	245 46	163 133	0,14 0,04	1 -
174	E0127-22-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс /см2) м2	36	222,53 5	33,28 11,49	8011 180	1198 414	789 133	0,03 0,04	1 1
175	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов т	0,0216	40097,59 -	339,59 140,94	866 -	7 3	4 133	0,58 0,58	- -
176	E0127-53-3	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5- 2,9 т/м3 типа АБ м2	36	411,55 5,94	15,35 5,06	14816 214	553 182	527 133	0,03 0,02	1 1
177	E0127-54-3 К=4	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 м2	36	194 0,04	- -	6984 1	- -	2 133	- -	- -
178	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов т	0,0108	40097,59 -	339,59 140,94	433 -	4 2	2 133	0,58 0,58	- -
179	E0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ м2	36	533,6 5,94	15,35 5,06	19210 214	553 182	527 133	0,03 0,02	1 1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ	6		Тенге --- Тенге		54451 763	2805 874			5 3
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге		54451	-	-		-
	Материалы -			Тенге		1522	-	-		-
	Всего заработная плата -			Тенге		-	1637	-		-
	Местные материалы -			Тенге		49361	-	-		-
	Накладные расходы -			Тенге		2178	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			чел.-ч		-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге		-	327	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -			Тенге		3398	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		60026	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		9
	Сметная заработная плата -			Тенге		-	1964	-		-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ	6		Тенге		60026	-	-		-

	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		9
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	1964	-		-

ОТДЕЛ 7. Сети теплоснабжения

				Подземная прокладка					
180	E0124-8-4 -Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0214	306500,58	79946,33	6559	1711	4247	722	15
			132525	20125,75	2836	431	130	95,42	2
	км								
181	C130806-506-Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	21,4	3026	-	64756	-	-	-	-
Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
	м								
182	E0124-8-1 -Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0075	-261689,8	-70902,3	-1963	-532	-1274	-619	-5
			-110700	-19947,99	-830	-150	130	-94,56	-1
	км								
183	C130806-503-Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	7,5	-2003	-	-15023	-	-	-	-
Изм. и доп. вып. 20			-	-	-	-	-	-	-
	м								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге	54330	1179			11
	Тенге	2006	281			1
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4596	-	-		-
Материалы -	Тенге	1408	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	2287	-		-
Местные материалы -	Тенге	3	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	2973	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	446	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	454	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	8024	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		14
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2733	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	49734	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	49734	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	2984	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	52718	-	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7	Тенге	60741	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		14
Сметная заработная плата -	Тенге	-	2733	-		-

ОТДЕЛ 8. Внешние инженерные сети и благоустройство территории.Котельная.Отопление

Система отопления 1

184	E0118-6-1 -Установка чугунных радиаторов	7,35	4331,44	35,77	31836	263	1177	0,7	5
	1кВт		111,7	13,4	821	98	128	0,07	-
185	C130901-146-Вентиль радиаторный типа	2	705	-	1410	-	-	-	-

	Изм. и доп.вып.18	Herz, Герц-AS-T-90, проходной, T 120°C, PN 10, DN 15 шт.							
				-	-	-	-	-	-
186	E0118-22-5	-Установка кранов воздушных комплект	5	62,81	-	314	-	148	0,12	1
				23,18	-	116	-	128	-	-
187	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм м	4	251,13	14,54	1005	58	557	0,57	2
				103,36	5,45	413	22	128	0,03	-
188	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм м	30	251,13	14,54	7534	436	4178	0,57	17
				103,36	5,45	3101	163	128	0,03	1
189	E0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводо в систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	34	11,31	-	385	-	479	0,05	2
				11,01	-	374	-	128	-	-
		Изоляционные работы								
190	E0115-172-4	-Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	12,989	148,4	0,07	1928	1	1473	0,65	8
				108	0,02	1403	-	105	-	-
191	E0113-26-21	-Маслянно-битумное покрытие м2	0,157	19,64	0,02	3	-	-	0,02	-
				3,13	-	-	-	-	-	-
192	E0126-3-1	-Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм м	2	220,7	5,31	441	11	85	0,24	-
				40,28	2,03	81	4	100	0,01	-
193	E0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм м	2	114,31	6,39	229	13	65	0,19	-
				29,93	2,48	60	5	100	0,01	-
194	C11011-941	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,000636	179500	-	114	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ГВС								
195	E0118-3-1	-Установка водоподогревателей скоростных односекционных с поверхностью нагрева до 4 м2 шт	1	3318,57	460,21	3319	460	2207	8,74	9
				1552,73	171,5	1553	171	128	0,84	1
196	CCчет	-Водоводяной подогреватель секционный ПВ1 01-57х2000 шт	1	11470,32	-	11470	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
197	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	482,27	40,42	482	40	356	1,51	2
				261,88	16,22	262	16	128	0,07	-

198	С130903-10	-Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм шт	1	202 --	- --	202 --	- --	- --	- --	- --
199	Е0118-21-1	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм 1фильтр	1	4872,46 134,42	52,42 18,54	4872 134	52 19	196 128	0,77 0,09	1 -
200	С130901-49	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм шт	1	367 --	- --	367 --	- --	- --	- --	- --
201	С130901-50	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм шт	2	437 --	- --	874 --	- --	- --	- --	- --
202	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам.15 мм м	2,5	268,16 53,77	4,08 1,53	670 134	10 4	177 128	0,31 0,01	1 -
203	Е0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм м	3	266,16 53,77	4,08 1,53	798 161	12 5	212 128	0,31 0,01	1 -
204	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	5,5	11,31 11,01	- -	62 61	- -	78 128	0,05 -	- -
205	С130903-123 6 Изм. и доп.вып.19 прим	-Клапан предохранительный угловой R 1 1/4", T до +110°C, PN 6, типа Giacomini ГОСТ 31294-2005 шт.	1	2535 --	- --	2535 --	- --	- --	- --	- --
206	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном комплект	2	859,96 41,72	1,62 -	1720 83	3 -	107 128	0,23 -	- -
207	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	3	416,62 55,62	- -	1250 167	- -	214 128	0,32 -	1 -
		Вентиляция								
208	Е0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм шт	3	320,85 186,64	16,96 7,09	963 560	51 21	744 128	1,12 0,03	3 -
209	Е0120-12-11	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200мм шт	2	355,85 186,64	16,96 7,09	712 373	34 14	496 128	1,12 0,03	2 -
210	Е0120-3-2	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до	0,9	1169,91	13,82	1053	12	305	1,62	1

	600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм м2		259,88	5,18	234	5	128	0,03	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 8	Тенге			76548	1458			58
		Тенге			10092	548			3
	Стоимость оборудования -	Тенге			11470	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			11470	-	-		-
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2715	-	-		-
	Материалы -	Тенге			1033	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	1553	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			114	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			1623	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	243	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			260	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4598	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		10
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	1796	-		-
	Стоимость сантехнических работ -	Тенге			62363	-	-		-
	Материалы -	Тенге			46991	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	9087	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5388	-	-		-
	Местные материалы -	Тенге			2	-	-		-
	Сдача и испытание -	Тенге			314	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			11631	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1745	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4440	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			78433	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		57
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	10831	-		-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8	Тенге			94502	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		67
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	12628	-		-

ОТДЕЛ 9. Водопровод и канализация

Водомерный узел на вводе в здание

211	Е0116-22-1	-Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65мм, а диам. водомера до 40 мм 1узел	1	4173,51	137,88	4174	138	1927	8,5	9
				1453,5	51,75	1454	52	128	0,25	-
212	С130801-12	-Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, с обводной линией, d ввода 50 мм, d водомера до 32мм компл	1	4870	-	4870	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
213	СПрайс-лист ТОО "Техноопт"	-Счетчик холодной воды крыльчатый,DN 15мм,PN10,Qном 1,5м3/ч,тип СКВ-3/15 шт	1	937,95	-	938	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
214	Е0118-21-4	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах	1	6911,88	72,98	6912	73	240	0,94	1

		систем отопления диаметром 50 мм		159,91	27,81	160	28	128	0,13	-
215	С130902-341 Изм. и доп. вып. 21	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа AVK ГОСТ 5762-2002	1фильтр	3	12967	-	38901	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
216	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	шт.	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
					254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
217	С130903-84 Изм. и доп.вып.19	-Клапан обратный межфланцевый модели 2300, для воды, из нержавеющей стали, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 11823-91	1шт	1	3842	-	3842	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
218	С130904-115 7 Изм. и доп.вып.19 прим	-Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"- "М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005 /11Б27П1/	шт.	1	296	-	296	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
219	Е0116-7-6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	шт.	3,5	693,07	10,34	2426	36	362	0,43	2
					76,95	3,87	269	14	128	0,02	-
220	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	м	0,8	329,67	4,19	264	3	63	0,34	-
					59,85	1,58	48	1	128	0,01	-
221	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	4,3	10,99	-	47	-	59	0,05	-
					10,69	-	46	-	128	-	-
222	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	м	8	202	-	1616	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
223	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	шт.	3,5	21,8	0,05	76	-	18	0,03	-
					5,81	0,02	20	-	90	-	-
224	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	3,5	20,36	0,02	71	-	13	0,02	-
					4,16	-	15	-	90	-	-
		Холодное водоснабжение В1,В3									
225	Е0116-14-6 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 63 мм		5	465,38	9,63	2327	48	1404	1,22	6
					215,78	3,6	1079	18	128	0,02	-

226	С130804-855 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 63x2,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	4,73	113	-	534	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	
227	С130804-3377 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	1	297	-	297	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	
228	С130804-1856 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Фланец компрессионный присоединительны DN 63x2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1057	-	1057	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	
229	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГО СТ 12816-80	шт.	1	202	-	202	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	
230	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам.50 мм	м	3	693,07	10,34	2079	31	310	0,43	1
					76,95	3,87	231	12	128	0,02	-
231	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	3	10,99	-	33	-	41	0,05	-
					10,69	-	32	-	128	-	-
232	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	м	8	439,78	12,19	3518	98	3042	1,64	13
					292,5	4,57	2340	37	128	0,02	-
233	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	7,192	30	-	216	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	
234	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	м	12	336,95	7,9	4043	95	3605	1,29	15
					231,75	2,95	2781	35	128	0,01	-
235	С130804-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25x4,2 мм	м	11,148	53	-	591	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	
236	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого	м	3	310,32	5,28	931	16	732	1,05	3
					188,55	1,98	566	6	128	0,01	-

		давления среднего типа наружным диам. 32 мм	м	2,814	66	-	186	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
237	С130804-999 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 32х3,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	3	296	-	888	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
238	С130904-1157 Изм. и доп.вып.19 прим	-Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 15, типа Arco ГОСТ 21345-2005 /11Б27П1/	шт.	4	430	-	1720	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
239	С130904-1158 Изм. и доп.вып.19 прим	-Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +95°С, PN 30, DN 20, типа Arco ГОСТ 21345-2005 /11Б27П1/	шт.	1	12878,47	23,09	12878	23	213	0,9	1
					157,5	9	158	9	128	0,04	-
240	Е0116-20-1	-Установка кранов пожарных диам. 50 мм	1кран	1	2540	-	2540	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
241	5101-256 прим	-Огнетушитель порошковый,/ОП-5/	шт.	1	5080	-	5080	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
242	1305-314 прим	-Щит пожарный ЩПД /Шкаф пожарный навесной красный, с секцией для огнетушителя,840х650х23 0 мм/	шт.	1	659	-	659	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
243	С130804-33	-Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм	компл	2	5930,28	21,53	11861	43	910	1,95	4
					346,5	9	693	18	128	0,04	-
244	Е0117-1-6	-Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	1650	-	1650	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
245	С131101-91	-Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге	компл								
		Горячее водоснабжение Т3									
246	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм	м	14	439,78	12,19	6157	171	5323	1,64	23
					292,5	4,57	4095	64	128	0,02	-
247	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 20х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	12,586	30	-	378	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
248	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого		4	336,95	7,9	1348	32	1202	1,29	5
					231,75	2,95	927	12	128	0,01	-

	давления среднего типа наружным диам. 25 мм								
	м								
249 С130804-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25x4,2 мм	3,716	53	-	197	-	-	-	-
	м		-	-	-	-	-	-	-
	Хозяйственно-бытовая канализация К1								
250 Е0116-13-1	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	8	620,54	0,64	4964	5	1090	0,58	5
	м		106,2	0,25	850	2	128	-	-
251 Е0117-3-1	-Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	1	9126,62	39,24	9127	39	516	2,22	2
	комплект		387	15,75	387	16	128	0,07	-
252 Е0117-1-11	-Установка трапов диам.50 мм	1	2037,7	6,95	2038	7	107	0,46	-
	комплект		81	2,25	81	2	128	0,01	-
253 С130804-346 2 Изм. и доп.вып.18	-Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	162	-	486	-	-	-	-
	шт.		-	-	-	-	-	-	-
254 СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Техноопт"	-Ревизия Р-110С-ПНД диам.110мм	1	106,03	-	106	-	-	-	-
	шт		-	-	-	-	-	-	-
	Производственная канализация К3								
255 Е0117-1-12	-Установка трапов диам. 100 мм	1	3365,08	9,2	3365	9	184	0,79	1
	комплект		139,5	4,5	140	4	128	0,02	-
256 С130804-346 5 Изм. и доп.вып.18	-Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	382	-	382	-	-	-	-
	шт.		-	-	-	-	-	-	-
257 СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Техноопт"	-Ревизия Р-110С-ПНД диам.110мм	1	106,03	-	106	-	-	-	-
	шт		-	-	-	-	-	-	-
	Прочистка в лючке								
258 Е0109-53-1	-Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокопт илок и пароварочных камер	0,01369	14806,01	1133,15	203	16	164	82,1	1
	т		12892,5	398,25	176	5	90	1,95	-
259 С12021-119	-Конструкци и под установку крышек вентиляторов и обрамление проемов в кровле из прокатных профилей и толстолистовой стали	0,01369	123700	-	1693	-	-	-	-
	т		-	-	-	-	-	-	-
260 С130804-346 5 Изм. и доп.вып.18	-Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	382	-	382	-	-	-	-
	шт.		-	-	-	-	-	-	-

Канализационный колодец с отстойной частью V=2,5м3

261	E0127-22-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2) м2	5,35	245,94	33,28	1316	178	117	0,03	-
				5	11,49	27	61	133	0,04	-
262	E0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см м2	5,35	401,03	-	2145	-	176	0,14	1
				24,75	-	132	-	133	-	-
263	C12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы т	0,02674	133700	-	3575	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ	9	Тенге	156164	1100		96
		Тенге	16959	412		2
Стоимость оборудования -		Тенге	7620	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге	7620	-	-	-
Стоимость монтажных работ -		Тенге	1150	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге	1150	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге	69	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге	1219	-	-	-
Стоимость общестроительных работ -		Тенге	3609	-	-	-
Материалы -		Тенге	112	-	-	-
Всего заработная плата -		Тенге	-	256	-	-
Местные материалы -		Тенге	3124	-	-	-
Накладные расходы -		Тенге	325	-	-	-
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге	-	49	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге	236	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге	4170	-	-	-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	-	-	-	2
Сметная заработная плата -		Тенге	-	304	-	-
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге	5471	-	-	-
Материалы -		Тенге	11	-	-	-
Всего заработная плата -		Тенге	-	182	-	-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге	5269	-	-	-
Накладные расходы -		Тенге	164	-	-	-
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге	-	25	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге	338	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге	5973	-	-	-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	-	-	-	1
Сметная заработная плата -		Тенге	-	207	-	-
Стоимость сантехнических работ -		Тенге	138314	-	-	-
Материалы -		Тенге	61470	-	-	-
Всего заработная плата -		Тенге	-	16934	-	-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге	59349	-	-	-
Сдача и испытание -		Тенге	7	-	-	-
Накладные расходы -		Тенге	21675	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч	-	-	-	11
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге	-	3251	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге	9599	-	-	-

	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			169589	-	-	-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-	106
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	20185	-	-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	Тенге			188571	-	-	-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-	108
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	20696	-	-

ОТДЕЛ 10. Тепломеханическая часть

264	Е0118-2-1	-Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	1котел	2	12742,59	1763,76	25485	3528	22693	47,38	95
					8203,95	660,49	16408	1321	128	3,22	6
265	Е0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1насос	4	3150,83	123,78	12603	495	11937	13,39	54
					2285,06	46,35	9140	185	128	0,23	1
266	С131003-1 Изм. и доп. вып. 22	-Насосы перекачки вихревые чугунные для воды, тип ВК 1/16, подача 3,6 м3/ч, напор 16 м, двигатель мощностью 1,5 кВт	шт	2	36656	-	73312	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
267	С131003-78 Изм. и доп.вып.19 прим.	-Насос центробежный моноблочный, модель CS 32 - 160A, Q 21,0 м3/ч, H 30,0 м вод. ст.,типа Speroni /WILO IL 32-160/	шт.	2	41291	-	82582	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
268	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	м	7	295,13	14,54	2066	102	975	0,57	4
					103,36	5,45	724	38	128	0,03	-
269	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	м	5	251,13	14,54	1256	73	696	0,57	3
					103,36	5,45	517	27	128	0,03	-
270	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	м	9	627,13	14,54	5644	131	1253	0,57	5
					103,36	5,45	930	49	128	0,03	-
271	Е0116-10-5	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	м	23	1245,29	21,42	28642	493	4193	0,75	17
					134,42	8,02	3092	185	128	0,04	1
272	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водосн абжения диам. до 50 мм	м	21	11,31	-	238	-	296	0,05	1
					11,01	-	231	-	128	-	-
273	Е0116-29-2	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабж ения диам. до 100 мм	м	23	11,45	-	263	-	324	0,05	1
					11,01	-	253	-	128	-	-

274	Е0116-17-1	-Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 25 мм 1шт	4	713,41	30,94	2854	124	1744	1,92	8
				329,09	11,59	1316	46	128	0,06	-
275	С130903-123-5 Изм. и доп.вып.19	-Клапан предохранительный угловой R 1", T до +110°C, PN 6, типа Giacomini ГОСТ 31294-2005 шт.	4	2018	-	8072	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
276	Е0118-21-7	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 100 мм 1фильтр	2	10760,24	149,17	21520	298	884	1,68	3
				289,69	55,62	579	111	128	0,27	1
277	Е0118-16-2	-Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм 1шт	2	12277,53	78,52	24555	157	1276	2,72	5
				468,14	30,13	936	60	128	0,14	-
278	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	6	482,27	40,42	2894	243	2136	1,51	9
				261,88	16,22	1571	97	128	0,07	-
279	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	6	908,07	92,83	5448	557	3809	2,68	16
				461,18	34,76	2767	209	128	0,16	1
280	С130902-51	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10кгс/см2/, Dy 50 мм 1шт	6	3500	-	21000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
281	С130902-53	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	6	6480	-	38880	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
282	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3 сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	12	384	-	4608	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
283	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	12	202	-	2424	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
284	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном комплект	4	859,96	1,62	3440	6	214	0,23	1
				41,72	-	167	-	128	-	-
285	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	4	64,62	-	258	-	285	0,32	1
				55,62	-	222	-	128	-	-
286	С131205-4	-Термометры прямые в оправе шт	4	352	-	1408	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
287	С130901-50	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру	2	437	-	874	-	-	-	-

	1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм			-	-	-	-	-	-
		шт							
288 С130901-51	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	502	-	1004	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
289 С130901-52	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	656	-	2624	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
290 С130903-27	-Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч 11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	2	634	-	1268	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
291 С130903-35 прим.	-Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм-19ч21бр	2	8330	-	16660	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
292 Ц0111-350-3 прим	-Приборы и средства автоматизации,монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров,РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм	1	544,92	1,63	545	2	442	3,09	3
			491,31	-	491	-	90	-	-
		шт							
293 ССчет	-Устройство противонакипное и антикорозийное WS-48	1	89548,96	-	89549	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
294 Е0117-7-1	-Установка баков металлических для воды массой до 0,5 т	1	2681,73	340,37	2682	340	3041	13,8	14
			2247,98	127,46	2248	127	128	0,62	1
		бак							
295 С12021-199	-Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком , прямоугольного сечения при массе изделий до 1,0т	0,367	149600	-	54903	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		т							
296 Е0118-10-4	-Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,3 м3	1	8408,67	70,66	8409	71	851	3,74	4
			639,63	25,49	640	25	128	0,13	-
		1бак							
297 Е0118-15-3	-Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 219 мм	2	20227,65	142,02	40455	284	4224	9,11	18
			1596,76	53,3	3194	107	128	0,26	1
		1шт							
298 Е0113-16-10	-Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за	10,7	16,64	0,02	178	-	42	0,02	-

	один раз		4,39	-	47	-	90	-	-
299	Е0113-26-21	м2 -Антикоррозийное покрытие труб масляно-битумной мастикой	10,7	19,64	0,02	210	-	30	0,02	-
				3,13	-	33	-	90	-	-
300	Е0126-22-1	м2 -Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	21,4	191,79	26,19	4104	560	3457	0,91	19
				151,65	9,9	3245	212	100	0,05	1
301	С11031-150	м2 -Фольгоизол /ГОСТ 20429-84/	2,14	3260	-	6976	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
302	Е0126-3-3	10м2 -Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	6	245,18	5,47	1471	33	258	0,24	1
				40,95	2,03	246	12	100	0,01	-
303	Е0126-3-1	м -Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	5	220,7	5,31	1104	27	212	0,24	1
				40,28	2,03	201	10	100	0,01	-
304	Е0126-3-9	м -Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минерально й ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	9	372,9	8,47	3356	76	525	0,33	3
				55,13	3,15	496	28	100	0,02	-
305	Е0126-3-15	м -Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	23	446,95	11,17	10280	257	1656	0,4	9
				67,73	4,28	1558	98	100	0,02	-
306	Е0115-172-4	м -Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	0,9	148,4	0,07	134	-	102	0,65	1
				108	0,02	97	-	105	-	-
307	Ц0107-186-1	м2 -Дымососы одностороннего всасывания, масса 0.67 т	2	9251	2941	18502	5882	9140	25	50
				4455	622,99	8910	1246	90	3,61	7
308	75-2-126	шт -Дымосос центробежный для отсоса запыленных дымовых газов, марка Д-3,5, производительность 4,3 тыс. м3/ч, установленная мощность 3 кВт	2	68400	-	136800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
309	Е0120-39-3	шт -Установка циклонов массой до 1 т	2	9457,54	4238,67	18915	8477	13409	23,73	47
				4134,38	1103,53	8269	2207	128	4,54	9
310	СПРАЙС-ЛИСТ	шт -Циклон батарейный ЦБ-2,	2	78569,43	-	157139	-	-	-	-

		производительностью 2100м3/ч							
				-	-	-	-	-	-
	"АзияЭнергоПроектМонтаж"		шт						
311	Ц0107-171-1	-Вентиляторы дутьевые центробежные одностороннего всасывания, масса 0.15 т	2	8124	1785	16248	3570	9308	27
				4815	356	9630	712	90	2,06
			шт						
312	С131301-92 прим.	-Вентиляторы радиальные В-Ц4-70 изалюминиевых сплавов с повышенной защитой от искрообразования, N3, 15-И1 с электродвигателем В80В2 /ВДН-2,7/	2	48200	-	96400	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
			компл						
313	Е0120-14-1	-Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм	2	255,17	5,65	510	11	478	1,11
				184,28	2,36	369	5	128	0,01
			шт						
314	С131310-23	-Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные, периметром до 600 мм	2	692	-	1384	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
			шт						
315	Е0120-21-7	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 3600 мм	2	6330,48	64,73	12661	129	1155	2,6
				427,61	23,63	855	47	128	0,12
			шт						
316	Е0120-3-2	-Прокладка воздуховодов с коленом класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,73	310,91	13,82	849	38	926	1,62
				259,88	5,18	709	14	128	0,03
			м2						
317	С11011-5460 Изм. и доп.вып.19	-Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной 2,0 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19904-90)	0,09217	55967	-	5158	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
			т						
318	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3
				1079,66	14,18	1080	14	128	0,07
			шт						
319	С131301-1296 Изм. и доп. вып. 22	-Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 40-20/20-4D, 400/3, Р 0,32 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 1248 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	22526	-	22526	-	-	-
				-	-	-	-	-	-
			комплект						
320	Е0109-62-1	-Изготовление листовых конструкций массой свыше 0,5 т в построечныхусловиях и на производственных базах	0,72535	33051,58	14360,6	23974	10416	12739	91,8
				16524	2990,06	11986	2169	90	10,22
			т						
321	Ц0106-264-5	-Газопровод с фасонными частями, компенсаторами, клапанами, опорами и подвесками, поставляемый блоками, щитами и рулонами котлов	0,72535	20704	11260	15018	8167	6569	44
				8168	1894,95	5925	1374	90	10,99

2	4815	356	9630	712	90	2,06	4	
2	-	-	-	-	-	-	-	
2	184,28	2,36	369	5	128	0,01	-	
2	-	-	-	-	-	-	-	
2	427,61	23,63	855	47	128	0,12	-	
2,73	259,88	5,18	709	14	128	0,03	-	
0,09217	-	-	-	-	-	-	-	
1	1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-	
1	-	-	-	-	-	-	-	
0,72535	16524	2990,06	11986	2169	90	10,22	7	
0,72535	8168	1894,95	5925	1374	90	10,99	8	

	паропроизводительностью 160 т/ч, на газомазутном топливе	т	0,72535	54417	-	39471	-	-	-	-
322	С11011-5462 Изм. и доп. вып.17	-Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной 3,0 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ19904-90)	т	0,509412	285,51	11,11	145	6	158	1,48	1
323	Е0120-4-3	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	2,58	249,73	9,61	644	25	695	1,28	3
324	Е0120-4-10	-Прокладка воздухо водов класса П /плотные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	0,07526	54417	-	4095	-	-	-	-
325	С11011-5462 Изм. и доп. вып.17	-Прокат листовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной 3,0 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19904-90)	т	2,3	2025,45	76,23	4659	175	4031	11,1	26
326	Е0126-27-4	-Изоляция плоских и криволинейных поверхностей плитами в 1 слой	м3	2,369	5520	-	13077	-	-	-	-
327	С11031-76	-Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 40 мм	м3	51,6	191,79	26,19	9896	1351	8336	0,91	47
328	Е0126-22-1	-Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	м2	5,16	3260	-	16822	-	-	-	-
329	С11031-150	-Фольгоизол /ГОСТ 20429-84/	10м2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 10	Тенге	1232390	46144			642
	Тенге	111527	11328			53
Стоимость оборудования -	Тенге	293939	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	293939	-	-		-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	139862	-	-		-
Материалы -	Тенге	7736	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	28288	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	89549	-	-		-
Сдача и испытание -	Тенге	14	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	25460	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		13
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	3819	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	9919	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	175240	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		171
Сметная заработная плата -	Тенге	-	32107	-		-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	120992	-	-		-
Материалы -	Тенге	15198	-	-		-

Всего заработная плата -	Тенге		-	18652	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		85600	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге		18649	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-		9
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	2797	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		8378	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		148019	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-		121
Сметная заработная плата -	Тенге		-	21450	-		-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		78877	-	-		-
Материалы -	Тенге		1572	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге		-	14155	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		54903	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге		12739	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-		6
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	1911	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		5497	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		97113	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-		80
Сметная заработная плата -	Тенге		-	16065	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге		598721	-	-		-
Материалы -	Тенге		151191	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге		-	61759	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		375026	-	-		-
Местные материалы -	Тенге		5	-	-		-
Сдача и испытание -	Тенге		2494	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге		79052	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-		40
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	11858	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		40666	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге		718440	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-		391
Сметная заработная плата -	Тенге		-	73617	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 10	Тенге		1432751	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-		763
Сметная заработная плата -	Тенге		-	143240	-		-

ОТДЕЛ 11. Наружные сети водопровода и канализации

Водопровод

330	E0122-31-1	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	км	0,127	8097,13	-	1028	-	1326	51,5	7
					8032,5	-	1020	-	130	-	-
331	E0122-31-3	-Промывка с дезинфекцией трубопроводо в диам. 100 мм	км	0,29	8287,75	-	2403	-	3028	51,5	15
					8032,5	-	2329	-	130	-	-
332	E0134-108-4	-Разные работы при устройстве колодцев,установка указателей на стене	км	1	109,13	-	109	-	104	0,61	1
					94,5	-	95	-	110	-	-
333	C11011-955	-Таблички эмалированные для указаний номера дома	шт	1	451	-	451	-	-	-	-
	прим		шт		-	-	-	-	-	-	-

Устройство колодцев

334	E0122-38-3	-Врезка в существующую сеть,		1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2

	из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм		396	67,5	396	68	130	0,33	-
	врезка								
	Канализация самотечная К1 Устройство колодцев								
335 Е0123-23-1	-Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в сухих грунтах	1	3804,72	83,18	3805	83	3726	16,84	17
			2835	31,5	2835	32	130	0,15	-
	врезка								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 11	Тенге			8713	263			41
		Тенге			6675	99			-
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8713	-	-		-
	Материалы -	Тенге			600	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	6774	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			451	-	-		-
	Местные материалы -	Тенге			724	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			8787	-	-		4
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1318	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1050	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			18551	-	-		46
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	8092	-		-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 11	Тенге			18551	-	-		46
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	8092	-		-
	ОТДЕЛ 12. Благоустройство								
	РАЗДЕЛ 5. МАФ								
336 У1-8-5	-Горка-скат тип IIБ, строительные работы	1	12976,85	1004,36	12977	1004	1401	4,1	4
			668,25	332,76	668	333	140	1,6	2
	горка								
337 У1-8-6	-Горка-скат тип IIБ, монтаж металлоконструкций	1	15594,06	24,98	15594	25	2311	15	15
			2559,88	7,48	2560	7	90	0,03	-
	горка								
	УРНА ТИП2(10ШТ)								
338 Е0109-53-2	-Установка урны	0,15	9850,48	1162,95	1478	174	1120	46,6	7
			7357,5	108	1104	16	100	0,53	-
	т								
339 С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,15	172800	-	25920	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
340 Е0113-26-6 КО=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в 2слоя	22	20,36	0,02	448	-	82	0,02	-
			4,16	-	92	-	90	-	-
	м2								

341	У1-43-9	-Скамья типа С-4, строительные работы /т.п.320-25/	2	3064,08	-	6128	-	1428	4,1	8
				679,8	-	1360	-	105	-	-
		скамья								
342	У1-43-14	-Скамья типа С-5, строительные работы /т.п. 320-25/	8	8564,01	820,71	68512	6566	10464	6	48
				983,4	262,26	7867	2098	105	1,3	10
		скамья								
343	У1-42-3	-Стол-скамья типа IВ, строительные работы /т .п.320-58/	1	28665,1	3325,18	28665	3325	15406	73	73
				11995,5	843,18	11996	843	120	4,1	4
		стол-ск.								
344	У1-19-9	-Качалка тип III, строительные работы /т.п.320-53/	1	5391,42	591,6	5391	592	956	4,3	4
				712,8	197,4	713	197	105	0,96	1
		качалка								
345	У1-19-10	-Качалка тип III, монтаж металлоконструкций	1	7004,81	8,74	7005	9	622	4	4
				687,57	3,74	688	4	90	0,01	-
		качалка								
346	У1-11-9	-Стойка баскетбольная, тип I строительные работы /т.п.310-4-1/	1	14786,34	1757,88	14786	1758	2995	14	14
				2277	575,28	2277	575	105	2,8	3
		стойка								
347	У1-11-10	-Стойка баскетбольная, тип I монтаж металлоконструкций	1	27662,17	43,09	27662	43	4086	26	26
				4527,38	13,09	4527	13	90	0,05	-
		стойка								
348	У1-9-44	-Турник, строительные работы /т.п.310-5-4/	1	7939,27	515,95	7939	516	732	3,2	3
				528	169,2	528	169	105	0,83	1
		т урник								
349	У1-9-45	-Турник, монтаж металлоконструкций	1	8381,88	13,74	8382	14	1241	8	8
				1375,14	3,74	1375	4	90	0,01	-
		турник								
350	У1-7-4	-Балансир тип II, строительные работы /т.п.4092/1/	1	5161,95	118,62	5162	119	1438	8,1	8
				1338,15	31,02	1338	31	105	0,15	-
		балансир								

НАВЕС-ГРИБОК, (БЕЗ КРЫШКИ ДЛЯ ПЕСКА) (1шт)

351	Е0105-29-3	-Устройство фундамента под стойки из бетона кл.В12.5 д.350мм глубиной 1,5м с установкой столбов из труб	0,15	12501,84	2330,85	1875	350	177	1,96	-
				348,75	677,84	52	102	115	2,92	-
		м3								
352	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,15	105	-	16	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
353	С130806-86 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 152 мм, толщина стенки 4,5 мм стойки (д140х4,5)	3,5	1082	-	3787	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
354	Е0109-53-2	-Устройство металлического каркаса грибка	0,0155	9850,48	1162,95	153	18	104	46,6	1
				7357,5	108	114	2	90	0,53	-

355	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,0155	114900	-	1781	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
356	Е0113-17-2	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	т	1,8	28,74	0,02	52	-	9	0,03	-
					5,81	-	10	-	90	-	-
357	Е0113-26-6 КО=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 в 2слоя	м2	3,6	20,36	0,02	73	-	13	0,02	-
					4,16	-	15	-	90	-	-
358	Е0110-31-4	-Устройство деревянного навеса грибка	м2	4,85	1731,33	13,9	8397	67	4793	4,9	24
					819	4,5	3972	22	120	0,03	-
359	Е0110-51-1	-Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м2	0,147	573,75	28,11	84	4	24	0,78	-
					123,75	10,58	18	2	120	0,05	-
360	Е0112-7-8 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного листа	м3	4,85	121,68	8,3	590	40	550	0,57	3
					94,18	1,17	457	6	119	-	-
361	ССчет	-Сталь оцинкованная с полимерным покрытием в профлисте т.0,5мм	м2	5,3641	471,59	-	2530	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
362	Е0110-5-1	-Устройство деревянного сидения-ограждения песочницы	м2	0,2	36437,72	316,57	7288	63	866	22,5	5
					3487,5	119,25	698	24	120	0,58	-
363	Е0120-30-1	-Крепления из сортовой стали	м3	18,02	107,97	1,26	1946	23	170	0,05	1
					8,96	0,47	161	9	100	-	-
364	Е0115-163-1	-Покраска деревянных элементов грибка эмалью ПФ133	кг	5,4	104,8	1,19	566	6	236	0,26	1
					41,18	0,45	222	2	105	-	-
365	Е0106-20-1	-Засыпка песочницы песком	м2	1,8	976,62	273,87	1758	493	651	1,77	3
					240,75	103,46	433	186	105	0,51	1
						Площадка для мусоросборников					
366	Е0101-149-2	-Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	м3	5	209,01	180,88	1045	904	401	0,2	1
					28,13	54,63	141	273	97	0,21	1
367	Е0127-14-2	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	яма	0,08	95,48	73,75	8	6	4	0,14	-
					21,38	11,67	2	1	133	0,04	-
368	Е0106-1-2пр им.	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3	м3	0,56	9737,75	98,32	5453	55	431	4,41	2
					695,25	37,15	389	21	105	0,18	-
369	Е0109-43-1	-Монтаж стоек металлических	м3	0,119	11487,34	4590,56	1367	546	596	25,3	3

370	С130806-325-3 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 3,5 мм	т	14,056	4725 528 -	840,11 - -	562 7422 -	100 - -	90 - -	3,01 - -	- - -
371	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	м	0,115	13864,97 9090	4022,39 1071,86	1594 1045	463 123	1052 90	56,5 3,81	6 -
372	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	т	0,115	59200 -	- -	6808 -	- -	- -	- -	- -
373	Е0109-42-1	Монтаж ограждения из профилированного листа	т	17,34	112,45 51,08	34,24 8,45	1950 886	594 147	929 90	0,32 0,03	5 1
374	С11011-435	Настил профилированный оцинкованный Н44-1000-0,7, Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7	м2	17,6868	896 -	- -	15847 -	- -	- -	- -	- -
375	Е0113-17-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	м2	5,36	28,74 5,81	0,02 -	154 31	- -	28 90	0,03 -	- -
376	Е0113-26-6К-О=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	10,72	20,36 4,16	0,02 -	218 45	- -	40 90	0,02 -	- -
						Ограждение					
377	Е0101-149-2	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	62	209,01 28,13	180,88 54,63	12959 1744	11215 3387	4977 97	0,2 0,21	12 13
378	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	0,992	95,48 21,38	73,75 11,67	95 21	73 12	44 133	0,14 0,04	- -
379	Е0106-1-2пр-им.	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3	м3	7,31	9737,75 695,25	98,32 37,15	71183 5082	719 272	5622 105	4,41 0,18	32 1
380	Е0109-43-1	Монтаж стоек металлических	м3	1,73415	11487,34	4590,56	19921	7961	8686	25,3	44
381	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	т	177,708	4725 629 -	840,11 - -	8194 111778 -	1457 - -	90 - -	3,01 - -	5 - -
382	С130806-91	Трубы электросварные	м	8,7348	1142	-	9975	-	-	-	-

	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х5 мм							
			м	2,698	13864,97	4022,39	37408	10852	24675	56,5	152
383	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			9090	1071,86	24525	2892	90	3,81	10
			т	2,698	59200	-	159722	-	-	-	-
384	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс									
			т	0,009	114900	-	1034	-	-	-	-
385	С12021-260п-Навесы рим										
			т	360,04	112,45	34,24	40488	12329	19290	0,32	114
386	Е0109-42-1	-Монтаж ограждения из профилированного листа			51,08	8,45	18391	3042	90	0,03	11
			м2	367,2408	896	-	329048	-	-	-	-
387	С11011-435	-Настил профилированный оцинкованный Н44-1000-0,7, Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7									
			м2	64,54	28,74	0,02	1855	1	337	0,03	2
388	Е0113-17-2	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз			5,81	-	375	-	90	-	-
			м2	129,08	20,36	0,02	2628	3	483	0,02	3
389	Е0113-26-6К-О=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115			4,16	-	537	-	90	-	-
			м2								
		ОЗЕЛЕНЕНИЕ									
390	Е0147-3-3	-Подготовка участка для озеленения, разбивка участка		4463	12,15	-	54225	-	69951	0,07	331
			м2		12,15	-	54225	-	129	-	-
		Посадка деревьев без кома									
391	Е0147-11-5	-Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом с добавлением растительной земли до 100%		48	245,54	15,14	11786	727	14622	1,63	78
					230,4	5,74	11059	276	129	0,02	1
			яма	48	151,76	-	7284	-	9279	0,82	39
392	Е0147-13-1	-Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м с учетом отпада			149,85	-	7193	-	129	-	-
			шт	61	649	-	39589	-	-	-	-
393	С143012-34	-Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород (тополь, ясень, клен,ива, береза, акация, катальпа,			-	-	-	-	-	-	-

	платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха), без кома, высотой 1,5 м шт								
	Однорядная живая изгородь								
394	Е0147-19-5 -Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100% м	99	80,54	6,06	7973	600	9874	0,52	51
			74,48	2,84	7374	281	129	0,01	1
395	Е0147-21-1 -Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений с учетом отпада м	99	66,92	-	6625	-	8505	0,4	40
			66,6	-	6593	-	129	-	-
396	С143012-45 -Кустарники лиственных пород /сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник/, с комом размером 0,3х0,3 м шт	397	649	-	257653	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	Газон								
397	Е0147-25-3 -Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом м2	4240	39,58	0,34	167837	1459	215341	0,27	1135
			39,24	0,13	166378	553	129	-	2
398	Е0147-25-5 -Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать м2	4240	7,97	-	33793	-	43593	0,05	232
			7,97	-	33793	-	129	-	-
399	Е0147-25-6 -Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных м2	4240	19,01	-	80602	-	44905	0,05	223
			8,21	-	34810	-	129	-	-
	Цветник								
400	Е0147-28-1 -Подготовка почвы под цветники с внесением растительной земли слоем 20 см м2	60	68,04	-	4082	-	5266	0,47	28
			68,04	-	4082	-	129	-	-
401	Е0147-29-1 -Посадка многолетних цветников при густоте посадки 16 шт на м2 м2	60	597,08	-	35825	-	16225	1,35	81
			209,63	-	12578	-	129	-	-
	ПОКРЫТИЯ								
	Асфальтобетонное покрытие проездов, тип 1								
402	Е0127-14-1 -Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка м3	71,0582	573,76	68,13	40770	4841	3227	0,14	10
			21,38	12,76	1519	907	133	0,04	3
403	Е0127-22-1 -Устройство однослойных	710,582	222,53	33,28	158126	23649	15581	0,03	23

	оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		5	11,49	3553	8162	133	0,04	29
	м2								
404	Е0127-72-1 -Розлив вяжущих материалов	0,09612	40097,59	339,59	3854	33	18	0,58	-
			-	140,94	-	14	133	0,58	-
	т								
405	Е0127-53-3 -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	160,2	397,18	15,35	63629	2459	2344	0,03	5
			5,94	5,06	952	811	133	0,02	3
	м2								
406	Е0127-54-3 К=4 -Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	160,2	186,8	-	29925	-	9	-	-
			0,04	-	6	-	133	-	-
	м2								
407	Е0127-72-1 -Розлив вяжущих материалов	0,04806	40097,59	339,59	1927	16	9	0,58	-
			-	140,94	-	7	133	0,58	-
	т								
408	Е0127-53-1 -Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	160,2	494	15,35	79138	2459	2344	0,03	5
			5,94	5,06	952	811	133	0,02	3
	м2								
	Асфальтобетонное покрытие проездов, тип 1								
409	Е0111-2-9 -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (бетонное покрытие)	16,06112	9791,86	-	157268	-	11201	3,66	59
			567	-	9107	-	123	-	-
	м3								
410	Е0127-36-3 -Устройство дорожных покрытий из сборных железобетонных прямоугольных плит площадью до 10,5 м2	72	774,74	272,97	55781	19654	28420	1,28	92
			221,18	75,6	15925	5443	133	0,28	20
	м3								
411	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 -Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	72	23800	-	1713600	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м3								
	Покрытие тротуара, тип 1								
412	Е0127-14-1 -Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	3,94	573,76	68,13	2261	268	179	0,14	1
			21,38	12,76	84	50	133	0,04	-
	м3								
413	Е0127-56-1 -Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной	39,4	218,21	12,52	8598	493	2223	0,24	10
			38,03	4,39	1498	173	133	0,02	1

		12 см							
		м2							
414	Е0127-56-2 К= 3	-Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины исключать	39,4	45,83	-	1806	-	130	0,02	1
				2,49	-	98	-	133	-	-
		м2								
415	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,04596	-40097,59	-339,59	-1843	-16	-9	-0,58	-
				-	-140,94	-	-6	133	-0,58	-
		т								
416	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	76,6	-371,75	-	-28476	-	-2521	-0,14	-11
				-24,75	-	-1896	-	133	-	-
		м2								
417	Е0127-55-2 Изм. и доп. вып. 14 К=2	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см	76,6	-125,57	-	-9619	-	-811	-0,05	-4
				-7,96	-	-610	-	133	-	-
		м2								
418	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (бетонное покрытие)	5,8	9791,86	-	56793	-	4045	3,66	21
				567	-	3289	-	123	-	-
		м3								
						Покрытие тротуара брусчатое				
419	Е0127-22-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	44,5	222,53	33,28	9903	1481	976	0,03	1
				5	11,49	223	511	133	0,04	2
		м2								
420	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	2,225	573,76	68,13	1277	152	101	0,14	-
				21,38	12,76	48	28	133	0,04	-
		м3								
421	Е0111-25-1	-Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	334,5	179,96	21,26	60197	7111	67525	0,95	317
				156,15	7,97	52232	2666	123	0,04	13
		м2								
422	С143003-30 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Плиты тротуарные из тяжелого бетона В22-27,5 /ГОСТ 17608-91/, толщина 80 мм	44,5	1020	-	45390	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
						Бордюры				
423	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-20	-Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий БР100.30.15	134,5	595,64	6,63	80113	892	19755	0,7	94
				108,68	1,76	14617	236	133	0,01	1
		м								

	02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02								
424	С143003-10 -Камни бетонные бортовые М-400	1,4835	20285	-	30093	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 22 м3		-	-	-	-	-	-	-
	Бордюры /за пределами участка/								
425	Е0127-34-2 -Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий БР100.30.15	40	595,64	6,63	23825	265	5875	0,7	28
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02 м		108,68	1,76	4347	70	133	0,01	-
426	С143003-10 -Камни бетонные бортовые М-400	1,72	20285	-	34890	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 22 м3		-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	4433403	127476			3532
	Тенге	549244	37363			145
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4139889	-	-		-
Материалы -	Тенге	180217	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	515950	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	543661	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	2835012	-	-		-
Сдача и испытание -	Тенге	9	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	654059	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		327
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	98109	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	287637	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	5081585	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		3597
Сметная заработная плата -	Тенге	-	614059	-		-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	164338	-	-		-
Материалы -	Тенге	65803	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	70657	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2815	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	63592	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		32
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	9539	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	13676	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	241606	-	-		-

Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	439
Сметная заработная плата -	Тенге	-	80196	-	-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	129175	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	129175	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	7751	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	136926	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	5460117	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	4036
Сметная заработная плата -	Тенге	-	694255	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 12	Тенге	4433403	127476		3532
	Тенге	549244	37363		145
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4139889	-	-	-
Материалы -	Тенге	180217	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	515950	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	543661	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	2835012	-	-	-
Сдача и испытание -	Тенге	9	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	654059	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	327
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	98109	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	287637	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	5081585	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	3597
Сметная заработная плата -	Тенге	-	614059	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	164338	-	-	-
Материалы -	Тенге	65803	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	70657	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2815	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	63592	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	32
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	9539	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	13676	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	241606	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	439
Сметная заработная плата -	Тенге	-	80196	-	-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	129175	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	129175	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	7751	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	136926	-	-	-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 12	Тенге	5460117	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	4036
Сметная заработная плата -	Тенге	-	694255	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге	8602050	237602		5095
	Тенге	818416	66167		275
Стоимость оборудования -	Тенге	1363875	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	1363875	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	194992	-	-	-
Материалы -	Тенге	11945	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	44938	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	121698	-	-	-
Сдача и испытание -	Тенге	14	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	41151	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	21
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	6173	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	14169	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	250311	-	-	-

Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	273
Сметная заработная плата -	Тенге	-	51111	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	5156813	-	-	-
Материалы -	Тенге	354759	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	633468	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	965990	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	3123200	-	-	-
Сдача и испытание -	Тенге	9	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	784136	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	392
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	117620	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	356457	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	6297407	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	4360
Сметная заработная плата -	Тенге	-	751089	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	907992	-	-	-
Материалы -	Тенге	84343	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	118397	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	641818	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	106557	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	53
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	15984	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	60873	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	1075423	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	706
Сметная заработная плата -	Тенге	-	134381	-	-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	978377	-	-	-
Материалы -	Тенге	259652	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	87780	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	618743	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	8	-	-	-
Сдача и испытание -	Тенге	2815	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	112358	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	56
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	16854	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	65444	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	1156179	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	553
Сметная заработная плата -	Тенге	-	104634	-	-
ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	10143196	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	5892
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1041214	-	-

ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г	10143196
В том числе оборудования	1363875
Временные здания и сооружения 1,2 %	105352
Итого с временными зданиями и сооружениями	10248548
Доп затраты при производстве работ в зимнее время 2,42%	215009
Затраты на выслугу лет 1%	88847
Затраты на доп. отпуска 0,4%	35539
Затраты на транспорт привозных материалов	37144
Минус возвратные суммы	15803
Итого	10609284
Итого в текущих ценах 2016 к=2,59425	27510955
Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	550219
Итого	28061174,59
Налог на добавленную стоимость 12 %	3367340,95
ИТОГО ПО АКТУ	**31428515,54**

Заказчик: Технадзор: Подрядчик: