Заказчик:ГУ "Отдел строительство города Шымкент"
Подрядчик : ТОО "Шахар Құрылысы International"
Наименование стройки: Реконструкция средней школы №59 по ул. Сырым Батыра 50 в г. Шымкент

АКТ
приемки выполненных работ
за декабрь 2016года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Ед.изм.	Коли-чество	Стоимость ед, Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, Всего / ЗП рабочих-строителей	Накладные расходы тенге / %
1	2	3	4	5	6	7	8
		Блок Б (Локальная смета 2-2-1)					
		РАЗДЕЛ 5. Полы (АС17)					
		Тип 109					
122	Е0111-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	125	486,59	60824	11058
123	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	м2	125	1905,05	238131	15270
124	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхл оридных на клее КН-2	м	131,25	123,31	16185	2623
		по Типу 388					
130	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	55,63	1950,96	108532	9601
131	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	58,4115	954,71	55766	2822
		по Типу 352					
139	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	47	1950,96	91695	8111

Заказчик: ГУ "Отдел строительство города Шымкент"
Подрядчик: ТОО "Шахар Құрылысы International"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция средней школы №59 по ул. Сырым Батыра 50 в г. Шымкент

С п р а в к а
о стоимости выполненных работ и затрат от 20.12.2016г.

№ п/п	Наименование объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Итого к оплате	
		С начала года по отчетный месяц включительно	С начала года НДС	СМР в базовых ценах 2001	По монтажу		Стоимость прочих не входящих в состав строительных работ	дополнительные		Налог на добавленную стоимость (тенге) НДС	Всего к оплате за месяц (тенге с НДС)
					За отчетный месяц	С начала года		На приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Затраты подрядчика	493 626 499	52 888 553	36 199 922						10 307 348	96 201 916
	Аванс 0%										
	Всего к оплате	493 626 499	52 888 553							10 307 348	96 201 916

Заказчик:
И.о.руководителя ГУ "Отдел строительства города Шымкент"
М.П. _____ Естаев Е.Ж.
Гл.специалист _____ Жумагулов Д.

Технадзор:
Директор ТОО "ТКиЗ"
М.П. _____ Кульсейтов К

Подрядчик:
Директор ТОО "Шахар Құрылысы International"
М.П. _____ Кузбаев С.М.

1	2	3	4	5	6	7	8
140	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	49,35	954,71	47115	2384
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		618248	51869
		РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС20)					
		Двери					
184	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка двер ных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2	м2	2,4	367,11	881	420
185	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренны е теплозащитные, остекленные однокамерными стеклоп акетами, с фурнитурой: однопольные	м2	2,4	13000,00	31200	--
186	Е0110-23-3	Установка блоков в наружны х и внутренних дверных проемах в перегородках и де ревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	м2	13,8	636,69	8786	3359
187	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими поло тнами ДГ 21-10 внутренние	м2	12	4010,00	48120	--
188	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими по лотнами ДГ 21-9 внутренние	м2	1,8	4010,00	7218	--
189	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	компл	7	1380,00	9660	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		105865	3779
		РАЗДЕЛ 8. Отделочные работы (АС19)					
		Внутренняя отделка					
198	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных по толков поливинилацетатными водоэмульсионными соста вами	м2	363,8	325,41	118384	31365
200	Е0115-180-3	Улучшенная окраск а оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмул ьсионными составами	м2	517,46	306,50	158601	35762

1	2	3	4	5	6	7	8
202	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, п илястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угло вых плиток/ на цементном растворе и на клее из сух их смесей без установки плиток туалетного гарнитур а по кирпичу и бетону	м2	12,8	1028,30	13162	3436
204	Е0110-87-1 прим. К=0,5	Устройство перегородок в жилых зданиях однорядных с двухсторонней обшивко й гипсокартонными листами в один слой без изоляции Обшивка коробов гипсокартонном по направляющим	м2	14,6	712,95	10409	3132
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		300556	73695
		РАЗДЕЛ 9. Прочие работы					
		Козырек (АС30)					
205	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одино чных и парных уголков, гнутосварных профилей в зда ниях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	т	0,102864	13864,97	1426	941
206	Е0109-48-4	Электродуговая сварка покрытий /ферм, балок/ при монтаже одноэтажных производственных зд аний	т	0,102864	2452,13	252	114
207	С12021-41	Конструкции стальные из одного пр офиля	т	0,1038926	147100,00	15283	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		16961	1055
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ БЛОКА Б (Локальная смета 2-2-3)					
1	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
2	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРв-36 з-1	шт	1	1894,83	1895	--
3	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	862,00	862	327
4	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 32А	шт	1	208,14	208	--
5	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	8	501,20	4010	1743
6	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 25А	шт	1	70,14	70	--
7	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 25А	шт	2	552,66	1105	--
8	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	5	552,66	2763	--
9	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРв-12 з-1	шт	1	1112,49	1112	–
11	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	4	501,20	2005	871
12	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	–
13	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 16А	шт	1	208,14	208	–
14	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 10А	шт	1	208,14	208	–
15	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 20А	шт	1	70,14	70	–
16	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	3	501,20	1504	654
17	Прайс-лист стр.51	Стоимость авт омата АП50-2МТ 16А	шт	3	570,93	1713	–
18	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного тип а при скрытой проводке	шт	29	62,70	1818	1595
19	С151801-142 прим.	Розетка штепсельная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 16 А, тип Р С16-306	шт	16	90,00	1440	–
20	С151801-144 прим.	Розетка штепсельная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 16 А, тип Р С16-297	шт	13	105,00	1365	–
23	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных труб ах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	220	27,70	6094	4222
24	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,187	53341,00	9975	–
25	С151601-1208 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х4-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,033	81275,00	2682	–
26	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленн ым конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	м	186	48,70	9058	5124
27	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гиб кая диаметром 20 мм	м	153	9,79	1497	–
28	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гибк ая диаметром 25 мм	м	33	15,33	506	–
29	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным констр укциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диа метр до 25 мм	м	34	39,50	1343	859

1	2	3	4	5	6	7	8
30	С130806-19 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводны е с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 20 х2,8 мм	м	34	116,00	3944	--
31	С151801-132 прим.	Коробка полиэтиленовая для устан овки выключателей, переключателей и штепсельных ро зеток, тип Л48УХЛ3, К-207	1000шт	0,016	16300,00	261	--
32	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, с тепень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и отв етвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и о ткрытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35 ,5 мм, тип У192 УХЛ2	1000шт	0,037	26100,00	966	--
33	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по стро ительным основаниям из полосовой стали, сечение 10 0 мм2	м	105	88,90	9335	2813
		Оборудования:		Тенге		9560	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		59693	18730
		Блок В (Локальная смета 2-3-1)					
		РАЗДЕЛ 5. Полы (АС21)					
		Тип 109					
97	Е0111-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам	м2	475,81	486,59	231527	42091
98	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	м2	475,81	1905,05	906440	58127
99	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхл оридных на клее КН-2	м	499,6005	123,31	61606	9986
		по Типу 388					
105	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	496,95	1950,96	969529	85763
106	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	521,7975	954,71	498163	25210
		Тип 399					
113	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном раст воре из керамических плиток для одноцветных с крас ителями полов	м2	54,76	926,93	50758	11859
114	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток к ерамических	м	57,498	138,72	7976	2952
		Тип 387					

1	2	3	4	5	6	7	8
119	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном раст воре из керамических плиток для одноцветных с крас ителями полов	м2	16,53	926,93	15322	3580
120	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток к ерамических	м	17,3565	138,72	2408	891
		по Типу 352					
139	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	578,85	1950,96	1129313	99897
140	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	607,7925	954,71	580263	29365
		Тип 345					
145	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном раст воре из керамических плиток для одноцветных с крас ителями полов	м2	94,95	926,93	88012	20563
146	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток к ерамических	м	99,6975	138,72	13830	5118
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		4555147	395402
		РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС22)					
		Двери					
226	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка двер ных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2	м2	2,4	367,11	881	420

1	2	3	4	5	6	7	8
227	Е0110-92-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дв ерных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренн их проемах каменных стен площадью проема более 3 м 2	м2	6,24	328,76	2051	984
228	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренны е теплозащитные, остекленные однокамерными стеклоп акетами, с фурнитурой: двупольные	м2	6,24	12700,00	79248	--
229	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спаренны е теплозащитные, остекленные однокамерными стеклоп акетами, с фурнитурой: однопольные	м2	2,4	13000,00	31200	--
230	Е0110-23-3	Установ ка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, пло щадь проема до 3 м2	м2	133,56	636,69	85036	32510
231	Е0110-23-4	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и дер евянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м2	м2	3,05	496,50	1514	655
232	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими пол отнами ДГ 21-10 внутренние	м2	50	4010,00	200500	--
233	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими п олотнами ДГ 21-9 внутренние	м2	34,2	4010,00	137142	--
234	С12062-5	Блоки дверные двупольные с глухими по лотнами ДГ 21-15 внутренние	м2	3,05	3540,00	10797	--
235	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8 внутренние	м2	44,52	4250,00	189210	--
236	С12062-4	Блоки дверные однопольные с глухими п олотнами ДГ 21-12 внутренние	м2	4,84	3760,00	18198	--
237	С11011-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	компл	1	1500,00	1500	--
238	С11011-791	Скобяные изделия для однопольны х входных дверей в помещение	компл	74	1380,00	102120	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Витражи					
239	Е0109-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алю миниевой обвязке	м2	21,84	965,99	21097	18421
240	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ п рофилей спаренные теплозащитные, остекленные однок амерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурн итурой: одноэлементные глухие	м2	13,65	4472,00	61043	--
241	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей сп аренные теплозащитные, остекленные однокамерными с теклопакетами, с фурнитурой: двупольные --	м2	8,19	12700,00	104013	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		1045550	52990
		РАЗДЕЛ 8. ЛЕСТНИЦЫ (АС86-АС94)					
		Лестница пожарная ПЛ-1(АС119)					
263	Е0106-14-1	Устройство бетонных вкладышей, бетон В15	м3	1,952	10011,01	19541	3922
264	Е0106-11-7	Установка закладных д еталей весом до 4 кг (поз.4,6)	т	0,05384	93997,62	5061	1876
265	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожа рных с ограждением	т	0,17376	13711,47	2383	1031
266	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестнич ные марши, пожарные лестницы	т	0,17376	133700,00	23232	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		50217	6829
		РАЗДЕЛ 9. Отделочные работы (АС20, АС19)					
		Внутренняя отделка					
276	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных по толков поливинилацетатными водоэмульсионными соста вами	м2	3277,6	325,41	1066564	282580
278	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатур енных стен поливинилацетатными водоэмульсионными с оставами	м2	4842,61	306,50	1484260	334678
280	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Г ладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на це ментном растворе и на клее из сухих смесей без уст ановки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бе тону	м2	517,59	1028,30	532238	138939
282	Е0110-87-1 прим. К=0,5	Устройство перегоро док в жилых зданиях однорядных с двухсторонней обш ивкой гипсокартонными листами в один слой без изол яции Обшивка коробов гипсокартоном по направляющим	м2	201	712,95	143303	43123
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		3226365	799320
		РАЗДЕЛ 10. Прочие работы					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Козырек (АС111)					
301	Е0106-14-1	Устройство бетонных вкл адышей, бетон В10	м3	0,18	9321,49	1678	362
302	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одино чных и парных уголков, гнутосварных профилей в зда ниях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	т	0,210252	13864,97	2915	1923
303	Е0109-48-4	Электродуговая сварка покрытий /ферм, балок/ при монтаже одноэтажных производственных зд аний	т	0,210252	2452,13	516	233
304	С12021-41	Конструкции стальные из одного пр офиля	т	0,2123546	147100,00	31237	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		36346	2518
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ БЛОКА В (Локальная смета 2-3-3)					
1	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	514,00	1028	521
2	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн24з -1	шт	2	1309,87	2620	--
3	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	10	501,20	5012	2178
4	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	2	208,14	416	--
5	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	8	552,66	4421	--
6	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
7	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРв-12 з-1	шт	1	1112,49	1112	--
8	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 100 А	шт	4	862,00	3448	1309
9	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 40А	шт	1	208,14	208	--
10	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 32А	шт	2	208,14	416	--
11	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 32А	шт	1	70,14	70	--
14	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	6	501,20	3007	1307
15	Прайс-лист стр.51	Стоимость авт омата АП50-2МТ 16А	шт	4	570,93	2284	--
16	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	2	208,14	416	--

1	2	3	4	5	6	7	8
17	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	шт	156	62,70	9781	8581
18	С151801-142 прим.	Розетка штепсельная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 16 А, тип РС16-306	шт	156	90,00	14040	--
19	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных т рубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	259	27,70	7174	4970
20	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80 --	км	0,037	141785,00	5246	--
21	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,136	53341,00	7254	--
22	С151601-1208 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х4-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,086	81275,00	6990	--
23	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	м	123	48,70	5990	3389
24	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гиб кая диаметром 25 мм	м	123	15,33	1886	--
25	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным конст рукциям, в готовых бороздах, по основанию пола, ди аметр до 25 мм	м	136	39,50	5372	3437
26	С130806-19 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводн ые с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 2 0х2,8 мм	м	136	116,00	15776	--
27	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, с тепень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и отв етвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и о ткрытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35 ,5 мм, тип У192 УХЛ2	1000шт	0,044	26100,00	1148	--
28	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строи тельным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	58	88,90	5156	1554
		Оборудования:		Тенге		11963	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		98822	27507
Блок Г (Локальная смета 2-4-1)							
РАЗДЕЛ 5. Полы (АС17)							
		Тип 406					
121	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном раст воре из керамических плиток для одноцветных с крас ителями полов	м2	10,94	926,93	10141	2369

1	2	3	4	5	6	7	8
122	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток к ерамических	м	11,487	138,72	1594	590
		по Типу 388					
127	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	142,8	1950,96	278597	24644
128	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	149,94	954,71	143149	7244
		по Типу 352					
149	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	79,3	1950,96	154711	13685
150	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	83,265	954,71	79494	4023
		Тип 345					
155	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном раст воре из керамических плиток для одноцветных с крас ителями полов	м2	22,26	926,93	20633	4821
156	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток к ерамических	м	23,373	138,72	3242	1200
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		691561	58576
		РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС17)					
		Двери					
200	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дв ерных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренн их проемах каменных стен площадью проема до 3 м2	м2	6,24	367,11	2291	1093

1	2	3	4	5	6	7	8
201	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей сп аренные теплозащитные, остекленные однокамерными с теклопакетами, с фурнитурой: двупольные	м2	6,24	12700,00	79248	--
202	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегоро дках и деревянных нерубленых стенах, площадь проем а до 3 м2	м2	20,53	636,69	13071	4997
203	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими поло тнами ДГ 21-10 внутренние	м2	4	4010,00	16040	--
204	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими по лотнами ДГ 21-9 внутренние	м2	5,4	4010,00	21654	--
205	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими п олотнами ДГ 21-8 внутренние	м2	11,13	4250,00	47303	--
206	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входны х дверей в помещение	компл	12	1380,00	16560	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		196167	6090
		РАЗДЕЛ 8. Отделочные работы (АС16)					
		Внутренняя отделка (АС17)					
215	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных по толков поливинилацетатными водоэмульсионными соста вами	м2	433	325,41	140903	37331
217	Е0115-180-3	Улучшенная окраск а оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмул ьсионными составами	м2	591,7	306,50	181356	40893
219	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов , пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и у гловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарни тура по кирпичу и бетону	м2	214,8	1028,30	220879	57660
221	Е0110-87-1 прим. К=0,5	Устройство перегородок в жилых зданиях однорядных с двухсторонней обшивко й гипсокартонными листами в один слой без изоляции Обшивка коробов гипсокартонном по направляющим	м2	15,4	712,95	10979	3304
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		554117	139188
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ БЛОКА Г (2-4-3)					
1	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	514,00	1028	521
2	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн24з -1	шт	2	1309,87	2620	--

1	2	3	4	5	6	7	8
3	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	10	501,20	5012	2178
4	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	2	208,14	416	--
5	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	8	552,66	4421	--
6	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
7	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРв-12 з-1	шт	1	1112,49	1112	--
8	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 100 А	шт	4	862,00	3448	1309
9	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 40А	шт	1	208,14	208	--
10	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 32А	шт	2	208,14	416	--
11	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 32А	шт	1	70,14	70	--
14	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	6	501,20	3007	1307
15	Прайс-лист стр.51	Стоимость авт омата АП50-2МТ 16А	шт	4	570,93	2284	--
16	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	2	208,14	416	--
17	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	шт	156	62,70	9781	8581
18	С151801-142 прим.	Розетка штепсельная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 16 А, тип РС16-306	шт	156	90,00	14040	--
19	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных т рубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	259	27,70	7174	4970
20	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,037	141785,00	5246	--
21	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,136	53341,00	7254	--
22	С151601-1208 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х4-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,086	81275,00	6990	--

1	2	3	4	5	6	7	8
23	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	м	123	48,70	5990	3389
24	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гиб кая диаметром 25 мм	м	123	15,33	1886	--
25	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным конст рукциям, в готовых бороздах, по основанию пола, ди аметр до 25 мм	м	136	39,50	5372	3437
26	С130806-19 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводн ые с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 2 0х2,8 мм --	м	136	116,00	15776	--
27	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, с тепень защиты IP31, для соединения, протяжки и отв етвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и о ткрытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35 ,5 мм, тип У192 УХЛ2	1000шт	0,044	26100,00	1148	--
28	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строи тельным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	58	88,90	5156	1554
		Оборудования:		Тенге		11963	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		98822	27507
		Блок Д (Локальная смета 2-5-1)					
		РАЗДЕЛ 5. Полы (АС24)					
		по Типу 388					
162	Е0111-11-2 К=7	добавля ть на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяж ки	м2	302,97	216,73	65663	2296
163	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	302,97	1950,96	591082	52286
164	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	318,1185	954,71	303710	15370
		Тип 388					
176	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном раст воре из керамических плиток для одноцветных с крас ителями полов	м2	157,46	926,93	145954	34100
177	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток к ерамических	м	165,333	138,72	22936	8488
		Тип 406					

1	2	3	4	5	6	7	8
184	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном раст воре из керамических плиток для одноцветных с крас ителями полов	м2	64,42	926,93	59713	13951
185	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток к ерамических	м	67,641	138,72	9383	3473
		Тип 55					
187	Е0111-12-3	Укладка лаг по плитам перекрытий	м2	228,32	266,09	60754	14744
188	Е0111-33-1	Устройство покрытий дощатых толщиной 28 мм	м2	228,32	1536,74	350868	25227
189	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхл оридных на клее КН-2	м	239,736	123,31	29562	4792
		по Типу 352					
193	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из су хих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	м2	144,78	1950,96	282460	24986
194	Е0111-39-5 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство плинтусов керамограни тных	м	152,019	954,71	145133	7345
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		2067218	207058
		РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС22)					
		Передаточное окно - 2шт(АС71)					
265	Е0110-27-5	Установка окна раз дачи	м2	1,8	129,18	233	258
266	Е0110-22-1 прим	Устан овка прилавка окна из ДСП	м2	1,8	421,77	759	391
267	С11021-71 Изм. и доп. вып. 20	Доски обрезные из хвойных пор од, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 32, 40 мм, II сорта	м3	0,036	14475,00	521	--
268	С11021-75 Изм. и доп. вып. 20	Доски обрезные из хвойных пород, длин а до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и боле е, II сорта	м3	0,038	15612,00	593	--
269	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад	м3	0,074	1862,35	138	27
270	С11011-592	Плиты древесностружечные много слойные, трехслойные и однослойные, марка П-2, гру ппа А, шлифованные, I сорт, толщиной 18-20 мм	100м2	0,01746	39100,00	683	--
271	С12069-48	Наличники, тип Н-1, Н-2, размер 13х54 мм	м	20,68	78,00	1613	--
272	Е0115-176-3	Окраска эмалевыми составами дер евянных заполнений проемов оконных с подготовкой п оверхности	м2	3,96	224,62	890	691
		Крепление капроновой сетки на окна (АС72)					
273	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других констру кций	т	0,20776	8679,65	1803	2063

1	2	3	4	5	6	7	8
274	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горя чекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	т	0,00744	50642,00	377	--
275	С130806-61 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросва рные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	64,4	173,00	11141	--
276	Прайслист стр.141	Сет ка капроновая на окна в спортзале, размер 5,62х2,8 толщ.4мм	м2	157,36	212,06	33370	--
277	Прайслист стр.141	Сетк а капроновая на окна в спортзале, размер 5,62х2,1 толщ.4мм	м2	23,604	212,06	5005	--
		Двери					
278	Е0110-92-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружны х и внутренних проемах каменных стен площадью прое ма до 3 м2	м2	11,97	367,11	4394	2097
279	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ про филей спаренные теплозащитные, остекленные однокам ерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	м2	7,77	12700,00	98679	--
280	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей спар енные теплозащитные, остекленные однокамерными сте клопакетами, с фурнитурой: однопольные	м2	4,2	13000,00	54600	--
281	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	6,36	400,18	2545	1430
282	Е0110-23-3	Установка б локов в наружных и внутренних дверных проемах в пе регородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	м2	37,6	636,69	23940	9152
283	Е0110-23-4	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и дер евянных нерубленых стенах, площадь проема более 3 м2	м2	13,96	496,50	6931	2999

1	2	3	4	5	6	7	8
284	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими п олотнами ДГ 21-7 внутренние	м2	4,17	4250,00	17723	--
285	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими п олотнами ДГ 21-8 внутренние	м2	6,36	4250,00	27030	--
286	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими п олотнами ДГ 21-9 внутренние	м2	28,8	4010,00	115488	--
287	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими поло тнами ДГ 21-10 внутренние	м2	2	4010,00	8020	--
288	С12062-5	Блоки дверные двупольные с глухими по лотнами ДГ 21-13 внутренние	м2	2,63	3540,00	9310	--
289	С12062-6	Блоки дверные двупольные с глухими по лотнами ДГ 24-15 внутренние	м2	3,49	3760,00	13122	--
290	С12062-15	Блоки дверные двупольные с остекленн ыми полотнами ДО 24-15 внутренние	м2	10,47	3500,00	36645	--
291	Е0115-202-1	Остекление оконным стеклом прочих дверей на штапиках по замазке	м2	4,62	766,66	3542	657
292	С11011-789	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	компл	5	1500,00	7500	--
293	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входны х дверей в помещение	компл	24	1380,00	33120	--
		Витражи					
294	Е0109-45-3	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в п ластиковой или алюминиевой обвязке	м2	33,1	965,99	31974	27918
295	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Двери входные из ПХВ профилей сп аренные теплозащитные, остекленные однокамерными с теклопакетами, с фурнитурой: двупольные	м2	8,19	12700,00	104013	--
296	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ профиле й спаренные теплозащитные, остекленные однокамерны ми стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой : одноэлементные глухие	м2	24,91	4472,00	111398	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		767100	47683
		РАЗДЕЛ 8. ЛЕСТНИЦЫ (АС52-АС61)					
		Лестница пожарная ПЛ-2(АС77)					
318	Е0106-14-1	Устройство бетонных вкладышей, бетон В15	м3	0,546	10011,01	5466	1097
319	Е0106-11-7	Установка закладных д еталей весом до 4 кг (поз.4,6)	т	0,02472	93997,62	2324	861
320	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожа рных с ограждением	т	0,07412	13711,47	1016	440

1	2	3	4	5	6	7	8
321	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, ле стничные марши, пожарные лестницы	т	0,0748612	133700,00	10009	--
		Наружная лестница Лм-1 (АС68-АС70)					
323	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов бетон В15	м3	1,128	7285,13	8218	833
324	Е0106-11-8	Закладные ЗД-5	т	0,01478	70437,87	1041	152
325	Е0106-11-7	Закладные ЗД-6	т	0,01388	93997,62	1305	484
326	Е0109-32-1	Монтаж рам кор обчатого сечения пролетом до 24 м Лестничная рама --	т	0,27213	14327,66	3899	1089
327	С12021-237 т.ч.т3п3.2	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруже ний с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т, сталь С245	т	0,2748513	156260,00	42948	--
328	Е0109-29-1	Монтаж лес тничных косоуров	т	0,29698	13711,47	4072	1762
329	С12021-146 т.ч.т3п3.2	Косоуры, ст аль С245	т	0,2999498	110360,00	33102	--
330	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях вы сотой до 25 м и шаге ферм до 12 м Балки	т	0,115	5030,50	579	287
331	С12021-237 т.ч.т3п3.2	Отдельные к онструктивные элементы зданий и сооружений с преоб ладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т Б алка из стали С245	т	0,11615	156260,00	18150	--
332	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	т	0,52342	14359,66	7516	3485
333	С12021-237 т.ч.т3п3.2	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооруж ений с преобладанием горячекатанных профилей массо й до 0,1 т, сталь С245	т	0,0132108	156260,00	2064	--
334	С11011-4441 Изм. и доп.вып.19	Лист стальн ой рифленый горячекатаный толщиной 6 мм, из углеро дистой стали ГОСТ 8568-77	т	0,5154434	51535,00	26563	--
335	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейн ых и криволинейных, пожарных с ограждением - ограж дение	т	0,15494	13711,47	2124	919
336	С12021-267	Ограждение лестничных проемов , лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,1564894	133700,00	20923	--
337	Е0106-14-4	Устройство бетонных опорных подушек из бетона В15	м3	0,06	10270,00	616	127
338	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: пр оволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,0024	41200,00	99	--
339	Е0106-11-7	Установка закладных деталей в есом до 4 кг, ЗД-7	т	0,00652	93997,62	613	227
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		192647	11763

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 9. Отделочные работы (АС25)					
		Внутренняя отделка					
349	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных по толков поливинилацетатными водоэмульсионными соста вами	м2	584,2	325,41	190105	50367
352	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная шт укатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 2 мм стен - гипсокартонных перегородок	м2	373,4	151,00	56383	29421
353	Е0115-180-3	Улучше нная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатны ми водоэмульсионными составами	м2	1201,14	306,50	368149	83012
356	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пи лястр и откосов /без карнизных, плинтусных и углов ых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухи х смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	м2	443,44	1028,30	455989	119035
359	Е0110-87-1 прим. К=0,5	Устройство перегородок в жилых зданиях однорядных с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции Обшивка коробов гипсокартонном по направляющим	м2	1,7	712,95	1212	365
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		1071838	282200
		РАЗДЕЛ 10. Разные работы					
		Эстрада (АС-74)					
367	Е0110-5-1	Установка эле ментов каркаса из брусьев	м3	3,851	22951,16	88385	16668
368	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	3,851	573,75	2209	621
369	Е0111-12-3	Укладка лаг по деревянному каркасу	м2	72,53	416,72	30225	4684
370	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	м2	72,53	1905,05	138173	8861
373	Е0110-5-1	Установка э лементов каркаса из брусьев. Лестница	м3	0,284	22951,16	6518	1229
374	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций	м3	0,284	573,75	163	46
		Козырек К-1,К-3(2шт) (АС66,АС67)					
376	Е0106-14-1	Устройство бетон ных вкладышей, бетон В10	м3	0,3	9321,49	2796	603
377	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	0,347152	13864,97	4813	3175
378	Е0109-48-4	Электродуговая сварка покрытий /ферм, балок/ при монтаже одноэтажных производственных зд аний	т	0,347152	2452,13	851	385
379	С12021-41	Конструкции стальные из одного пр офиля	т	0,3506235	147100,00	51577	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		325710	36272
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ БЛОКА Д (Локальная смета 2-5-3)					

1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
2	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн-36 з-1	шт	1	1894,83	1895	--
3	Ц0108-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	шт	1	1008,70	1009	423
4	Прайс-лист стр.34а	Выключатель автоматический ВА57-35-3Р на ток 160А	шт	1	2283,71	2284	--
5	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	4	862,00	3448	1309
6	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 40А	шт	2	208,14	416	--
7	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 32А	шт	1	208,14	208	--
8	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 32А	шт	1	70,14	70	--
9	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюс ный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	8	501,20	4010	1743
10	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
11	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	3	208,14	624	--
12	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-3Р на ток 10А	шт	1	208,14	208	--
13	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 20А	шт	1	70,14	70	--
14	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	2	70,14	140	--
15	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
16	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРв-18 з-1	шт	1	1284,75	1285	--
17	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	5	501,20	2506	1089
18	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	1	208,14	208	--
19	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	4	552,66	2211	--
20	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261

1	2	3	4	5	6	7	8
21	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРв-12 з-1	шт	1	1112,49	1112	--
22	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 100 А	шт	2	862,00	1724	655
23	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 40А	шт	1	208,14	208	--
24	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 32А	шт	1	70,14	70	--
25	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	3	501,20	1504	654
26	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 16А	шт	1	208,14	208	--
27	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	2	552,66	1105	--
28	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
29	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 12	шт	1	489,37	489	--
30	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	3	501,20	1504	654
31	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	1	208,14	208	--
32	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 16А	шт	1	208,14	208	--
33	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-3Р на ток 10А	шт	1	208,14	208	--
34	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
35	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 6	шт	1	326,24	326	--
36	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	2	501,20	1002	436
37	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 16А	шт	1	208,14	208	--
38	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-3Р на ток 10А	шт	1	208,14	208	--
39	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
40	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 6	шт	1	326,24	326	--

1	2	3	4	5	6	7	8
41	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	5	501,20	2506	1089
42	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-3Р на ток 10А	шт	1	208,14	208	--
43	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 4А	шт	4	89,72	359	--
46	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	7	501,20	3508	1525
47	Прайс-лист стр.51	Стоимость авт омата АП50-3МТ 8А	шт	1	782,99	783	--
48	Прайс-лист стр.51	Стоимость авт омата АП50-2МТ 1,6А	шт	3	570,93	1713	--
49	Прайс-лист стр.51	Стоимость авт омата АП50-2МТ 16А	шт	3	570,93	1713	--
50	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	шт	39	62,70	2445	2145
51	С151801-142 прим.	Розетка штепсельная для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 16 А, тип Р С16-306	шт	32	90,00	2880	--
52	С151801-144 прим.	Розетка штепсельная для скрытой у становки, на напряжение 220 В, на ток 16 А, тип РС 16-289	шт	7	105,00	735	--
53	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в п роложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	753	27,70	20858	14450
54	С151601-1274 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	200060,00	8002	--
55	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,039	141785,00	5530	--
56	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,16	93270,00	14923	--
57	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,242	53341,00	12909	--
58	С151601-1208 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,12	81275,00	9753	--
59	С151603-510 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, не распространя ющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,152	54459,00	8278	--

1	2	3	4	5	6	7	8
60	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установлен ным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	м	692	48,70	33700	19065
61	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гиб кая диаметром 20 мм	м	333	9,79	3259	--
62	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гиб кая диаметром 25 мм	м	359	15,33	5505	--
63	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным констр укциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диа метр до 25 мм	м	61	39,50	2410	1541
64	С130806-19 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводны е с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 20 х2,8 мм	м	61	116,00	7076	--
65	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр д о 48 мм	м	3	114,40	343	141
66	Прайс-лист стр.39а	Труба металло рукава диаметром 25 мм	м	3	35,89	108	--
67	С151801-132 прим.	Коробка полиэтиленовая для устано вки выключателей, переключателей и штепсельных роз еток, тип Л48УХЛЗ, К-207	1000шт	0,002	16300,00	33	--
68	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и от ветвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 3 5,5 мм, тип У192 УХЛ2	1000шт	0,128	26100,00	3341	--
69	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по стро ительным основаниям из полосовой стали, сечение 10 0 мм2	м	116	88,90	10312	3108
		Оборудования:		Тенге		19487	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		178205	51593

ВК ВСЕХ БЛОКОВ (Локальная смета 2-1-2)

РАЗДЕЛ 1. Оборудование

1	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водо водяных нагревателей	компл	25	1512,32	37808	45000
2	Прайс-лист стр.2	Водонагреват ель Аристон ABS VLS INOX PW 50	шт	9	16778,75	151009	--
3	Прайс-лист стр.1	Водонагреват ель Аристон VLS-100	шт	16	19411,54	310585	--

РАЗДЕЛ 2. Сеть В1

4	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопровод ах из стальных труб диам. до 100 мм	шт	3	891,93	2676	1849
5	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвиж ным шпинделем 30ч6бр для воды ч пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	шт	3	6480,00	19440	--

1	2	3	4	5	6	7	8
6	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из угл еродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт	6	384,00	2304	--
7	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	шт	330	328,00	108240	--
8	С130901-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для в оды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	шт	17	371,00	6307	--
9	С130901-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для в оды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	шт	13	471,00	6123	--
10	С130901-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для в оды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	шт	12	584,00	7008	--
11	С130901-28	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для во ды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	шт	4	864,00	3456	--
12	С130901-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для в оды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	шт	14	1060,00	14840	--
13	С130901-76 прим.	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	шт	3	6060,00	18180	--
14	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопрово дах из стальных труб диам. до 25 мм	шт	13	473,47	6155	4493
15	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском ц апковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 М Па, Dy 15 мм	шт	13	331,00	4303	--
16	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым крано м	компл	1	859,96	860	53
17	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопрово дах из стальных труб диам. до 25 мм	шт	25	473,47	11837	8640
18	С130904-3	Краны водоразборные настенные полированн ые из латуни для раковин и моек марки КВ-15Д, Dy 1 5 мм	шт	25	707,00	17675	--
19	Е0116-20-2	Установка кранов поливоч ных, диам. 25 мм	кран	1	7849,57	7850	69
20	С130810-308 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа , /ГОСТ 17376-2001/, диаметром условного прохода 5 0 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм	шт	2	892,52	1785	--
21	Е0116-20-2	Установка кранов поливоч ных, диам. 15 мм	кран	5	7712,57	38563	346
22	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные к онцентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм, 50х25 мм	шт	2	251,00	502	--

1	2	3	4	5	6	7	8
23	С130810-296 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град . на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 5 0, 57х4 мм /ГОСТ 17375-2001/	шт	1	88,41	88	–
24	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из угл еродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 Г ОСТ 12816-80	шт	20	202,00	4040	–
25	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения и з стальных водогазопроводных оцинкованных труб диа м. 15 мм	м	485	329,67	159890	38136
26	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения и з стальных водогазопроводных оцинкованных труб диа м. 20 мм	м	120	364,67	43760	9436
27	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения и з стальных водогазопроводных оцинкованных труб диа м. 25 мм	м	112	362,67	40619	8807
28	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам . 32 мм	м	72	471,67	33960	5661
29	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам . 40 мм	м	35	596,67	20883	2752
30	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и во доснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	м	250	623,70	155925	33805
31	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 6 5 мм	м	45	801,76	36079	7032
32	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,09	6576,23	592	67
33	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм. Гильза для пропуска труб	км	0,01392	70074,97	975	957
34	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения пр ямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	13,97568	629,00	8791	--
35	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	сальник	94	770,63	72439	36276
36	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплето в, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	168,1	148,40	24945	19066
37	Е0116-29-1	Гидравлическое испыт ание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	1074	10,99	11803	14696
38	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабж ения диам. до 100 мм	м	45	11,13	501	616

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 3. Сеть Т3					
39	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА н астольные, с нижней камерой смешения и аэратором	компл	72	1750,00	126000	--
40	Е0117-2-3	Установка смесителей	шт	5	1793,32	8967	806
41	С131101-99 прим.	Смесители для умывальников См- Ум-ЦА, СМ-М-ЦЩнА настольные, верхней камерой смеше ния, центральные, с аэратором	компл	10	1430,00	14300	--
42	С130903-10	Клапаны обратные подъемные муфтовые лат унные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	шт	23	202,00	4646	--
43	С130901-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для в оды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	шт	55	328,00	18040	--
44	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения и з стальных водогазопроводных оцинкованных труб диа м. 15 мм	м	300	329,67	98901	23589
45	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплето в, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	24,02	148,40	3564	2724
46	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснаб жения диам. до 50 мм	м	300	10,99	3297	4105
		РАЗДЕЛ 4. Сеть К1					
47	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах т рубопроводов из чугунных канализационных труб диам . 100 мм	м	67	1218,62	81648	12689
48	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м	269	620,54	166926	36653
49	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 м м	м	278	748,88	208189	36623
50	С130810-182 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Ревизии к канализационным трубам , d 50 мм	шт	16	488,00	7808	--
51	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Ревизии к канализационным трубам , диаметр 100 мм	шт	15	1137,00	17055	--
52	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подв одкой холодной и горячей воды	компл	126	5930,28	747215	57335
53	Е0117-1-11	Установка трапов диам. 50 мм	компл	4	2037,70	8151	426
54	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредстве нно присоединенным	компл	57	9126,62	520217	29385
55	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душ евых поддонов	компл	5	4260,08	21300	1195
56	Е0117-4-1	Установка писсуаров настенных /одиночных /	компл	11	2387,78	26266	2344

1	2	3	4	5	6	7	8
57	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм ФУТЛЯР	км	0,0028	203956,79	571	467
58	С130806-110 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные Г ОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	2,8112	2411,00	6778	--
59	Е0122-8-8	Укладк а стальных водопроводных труб диам. 300 мм. Гильза для пропуска труб	км	0,0055	203956,79	1122	917
60	С130806-110 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные элект росварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошов ные, D 325 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	5,522	2411,00	13314	--
61	Е0122-8-7	Укладка стальн ых водопроводных труб диам. 250 мм. Гильза для про пуска труб	км	0,0072	174224,44	1254	1031
62	С130806-104 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварны е ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 2 73 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	7,2288	1803,00	13034	--
63	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 м м	сальник	33	3549,82	117144	22240
64	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Прочистка, диаметр 100 мм	шт	19	1137,00	21603	--
65	С130810-182 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Прочистка, d 50 мм	шт	7	488,00	3416	--
66	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,18	6576,23	1184	133
		РАЗДЕЛ 5. Сеть К3					
67	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах тр убопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	м	5	1218,62	6093	947
68	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м	50	620,54	31027	6813
69	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	40	748,88	29955	5270
70	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Ревизии к канализационным трубам, диаметр 100 мм	шт	1	1137,00	1137	--
71	Е0117-5-4	Установка раковин	компл	2	2909,71	5819	380

1	2	3	4	5	6	7	8
72	Е0117-1-11	Установка трапов диам. 50 мм	компл	6	2037,70	12226	639
73	Е0117-1-12	Установка трапов диам. 100 мм	компл	2	3365,08	6730	369
74	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,09	6576,23	592	67
75	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм. Гильза для пропуска труб	км	0,0025	203956,79	510	417
76	С130806-110 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электр осварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовн ые, D 325 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	2,51	2411,00	6052	--
77	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб чер ез фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	сальник	7	3549,82	24849	4717
		РАЗДЕЛ 6. Ливневая канализация					
78	Е0116-5-3	Прокладка по стенам зданий и в каналах т рубопроводов из чугунных канализационных труб диам . 150 мм	м	46	1990,19	91549	10061
79	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	32	748,88	23964	4216
80	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,6	6576,23	3946	443
81	Е0122-8-10	Укладка стальн ых водопроводных труб диам. 400 мм. Гильза для про пуска труб	км	0,0016	268907,88	430	353
82	С130806-124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 42 6 мм, толщина стенки 6,0 мм	м	1,6064	4836,00	7769	--
83	Е0116-30-4	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм	сальник	4	4146,95	16588	3053
84	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	воронк	4	8426,26	33705	2650
		Оборудования:		Тенге		461594	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		3496053	510814
		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВСЕХ БЛОКОВ. (Локальная смета 2-1-5)					
1	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
2	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 18	шт	1	717,74	718	--
3	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный , устанавливаемый на конструкции, на стене или кол онне, на ток до 25 А	шт	12	501,20	6014	2614
4	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Прайс-лист стр.34	Выключатель а втоматический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	10	70,14	701	--
6	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
7	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
8	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 18	шт	1	717,74	718	--
9	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	8	501,20	4010	1743
10	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
11	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	6	70,14	421	--
12	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
13	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
14	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 18	шт	1	717,74	718	--
15	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	9	501,20	4511	1961
16	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
17	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	7	70,14	491	--
18	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
19	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
20	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 18	шт	1	717,74	718	--
21	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	7	501,20	3508	1525
22	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
23	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	5	70,14	351	--
24	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--

1	2	3	4	5	6	7	8
25	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
26	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 12	шт	1	489,37	489	--
27	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	5	501,20	2506	1089
28	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
29	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	3	70,14	210	--
30	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
31	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
32	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 6	шт	1	326,24	326	--
33	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	4	501,20	2005	871
34	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	1	208,14	208	--
35	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	3	70,14	210	--
36	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
37	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 6	шт	1	326,24	326	--
38	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	3	501,20	1504	654
39	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	1	208,14	208	--
40	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	2	70,14	140	--
41	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	514,00	1028	521
42	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П-4	шт	2	261,00	522	--
43	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	4	501,20	2005	871
44	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	2	208,14	416	--

1	2	3	4	5	6	7	8
45	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	2	70,14	140	--
46	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	3	514,00	1542	782
47	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П-4	шт	3	261,00	783	--
48	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	6	501,20	3007	1307
49	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	3	208,14	624	--
50	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	3	70,14	210	--
51	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
52	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 12	шт	1	489,37	489	--
53	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	5	501,20	2506	1089
54	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
55	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	3	70,14	210	--
56	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
57	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
58	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 12	шт	1	489,37	489	--
59	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	6	501,20	3007	1307
60	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
61	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	4	70,14	281	--
62	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
63	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	514,00	1028	521
64	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П-4	шт	2	261,00	522	--

1	2	3	4	5	6	7	8
65	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	4	501,20	2005	871
66	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	2	208,14	416	--
67	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	2	70,14	140	--
68	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
69	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн-48 з-1	шт	1	2856,60	2857	--
70	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	862,00	862	327
71	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 32А	шт	1	208,14	208	--
72	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колон не, на ток до 25 А	шт	26	501,20	13031	5664
73	Прайс-лист стр.34	Выключатель а втоматический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	23	70,14	1613	--
74	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	3	552,66	1658	--
75	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
76	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн-48 з-1	шт	1	2856,60	2857	--
77	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	862,00	862	327
78	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 32А	шт	1	208,14	208	--
79	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колон не, на ток до 25 А	шт	26	501,20	13031	5664
80	Прайс-лист стр.34	Выключатель а втоматический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	24	70,14	1683	--
81	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	2	552,66	1105	--
82	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
83	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн-48 з-1	шт	1	2856,60	2857	--

1	2	3	4	5	6	7	8
84	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	862,00	862	327
85	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 32А	шт	1	208,14	208	--
86	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колон не, на ток до 25 А	шт	31	501,20	15537	6753
87	Прайс-лист стр.34	Выключатель а втоматический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	28	70,14	1964	--
88	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	3	552,66	1658	--
89	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
90	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн-12 з-1	шт	1	1112,49	1112	--
91	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	4	501,20	2005	871
92	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	1	208,14	208	--
93	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	3	70,14	210	--
94	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
95	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн-12 з-1	шт	1	1112,49	1112	--
96	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	3	501,20	1504	654
97	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	1	208,14	208	--
98	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	2	70,14	140	--
99	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
100	Прайс-лист стр.36	Корпус ЩРн-12 з-1	шт	1	1112,49	1112	--
101	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	2	501,20	1002	436
102	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	1	208,14	208	--

1	2	3	4	5	6	7	8
103	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	1	70,14	70	--
104	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
105	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 12	шт	1	489,37	489	--
106	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	6	501,20	3007	1307
107	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
108	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	4	70,14	281	--
109	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
110	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
111	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 12	шт	1	489,37	489	--
112	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	8	501,20	4010	1743
113	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
114	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	6	70,14	421	--
115	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
116	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	514,00	1028	521
117	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П-4	шт	2	261,00	522	--
118	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	4	501,20	2005	871
119	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	2	208,14	416	--
120	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	2	70,14	140	--
121	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261

1	2	3	4	5	6	7	8
122	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 18	шт	1	717,74	718	--
123	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колон не, на ток до 25 А	шт	13	501,20	6516	2832
124	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
125	Прайс-лист стр.34	Выключатель а втоматический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	12	70,14	842	--
126	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
127	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П- 12	шт	1	489,37	489	--
128	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	9	501,20	4511	1961
129	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 25А	шт	1	208,14	208	--
130	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	8	70,14	561	--
131	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	2	514,00	1028	521
132	Прайс-лист стр.33	Корпус ЩРВ-П-4	шт	2	261,00	522	--
133	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	4	501,20	2005	871
134	Прайс-лист стр.34а	Выключатель а втоматический ВА47-29-3Р на ток 20А	шт	2	208,14	416	--
135	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	2	70,14	140	--
177	С151801-132 прим.	Коробка полиэтиленовая для уста новки выключателей, переключателей и штепсельных р озеток, тип Л48УХЛ3, К-207	1000шт	0,564	16300,00	9193	--
178	С151803-52 прим.	Коробки распределительные, тип К М-202	1000шт	0,522	60400,00	31529	--
179	С151801-132 прим.	Коробка монтажная, К-201	1000шт	0,04	16300,00	652	--
183	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,54237	33644,00	51891	--
		Оборудования:		Тенге		49162	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		216023	54335

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сети ВЛ-10 кВ и установка КТПГ 2х400 кВА. (Локальная смета 4-1)					
		Земляные работы					
1	Е0101-13-1	Разработка грунта 1 гру ппы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3	60,334	22,38	1350	430
2	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка гр унта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м б ез креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	1,866	200,88	375	424
3	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при пе ремещении 1 группы грунтов до 5 м	м3	62,2	5,55	346	109
4	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при пе ремещении грунтов 1 группы добавлять на каждые пос ледующие 5 м	м3	62,2	3,11	194	61
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 групп ы пневматическими трамбовками	м3	62,2	21,55	1340	1027
		Установка КТПГ-10/0,4 2х400 кВА					
6	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	3,96	5050,51	20000	918
7	Е0106-1-20	Устрой ство ленточных фундаментов бетонных	м3	2,88	6601,35	19012	1689
8	Е0106-1-15	Устройство фундамент ных плит бетонных плоских	м3	2,62	5595,05	14659	507
9	Е0106-11-10	Армирование подст илающих слоев и набетонок	т	0,125215	5239,08	656	265
10	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8,02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: пр оволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,125215	41200,00	5159	--
11	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подс тилающих слоев бетонных. Отмостка	м3	2,8	5847,50	16373	1953
12	Е0133-117-3	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по строительным ра ботам	шт	1	2766,21	2766	1225
13	Е0133-117-4	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 630 кВа по монтажным работ ам ПС с кабельными вводами	шт	1	4519,03	4519	2645
14	75-4-17 Изм. и доп. вып. 20	Комплектная двухтрансформаторная подстанция наружной установки , типа 2КТПГ-400-6/10/0,4 тупи ковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу -кабельный	шт	1	1441537,00	1441537	--

1	2	3	4	5	6	7	8
15	75-3-7 Изм. и доп. вып. 20	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общ его назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМ Г 400/6-10 У1, мощность 400 кВА, напряжение ВН 6;1 0 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, га бариты 1450х1000х1800 мм	шт	2	473476,00	946952	--
		Устройство разъединителя и кабельной муфты на конце вой опоре КРМ-1 - штуки 2					
16	С11051-203 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Изоляторы ШФ20-В --	шт	4	556,00	2224	--
17	С151804-1332 Изм. и доп. вып. 20	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГО СТ Р 51204-2004	шт	4	13,00	52	--
18	С151804-1444 Изм. и доп. вып. 20	Узлы крепления типа КГН-7-5 ГОСТ Р 511 77-98	шт	4	816,00	3264	--
19	С151804-2000 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт	6	132,00	792	--
20	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	шт	2	2263,89	4528	3407
21	Прайс-лист стр.127	Разъедините ль РЛНД1-10/400 с приводом ПРН3-10	шт	2	9787,33	19575	--
22	Ц0108-159-7	Заделка концевая в резиновой перчатке д ля кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	шт	2	641,80	1284	1074
23	С151610-54 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002 прим.	Муфты концевые термоусаживающие дл я силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилам и, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 10 кВ, тип 3КНТп 10х70-120	компл	2	3540,00	7080	--
24	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	компл	2	2476,72	4953	1939
25	Прайс-лист стр.127	Разрядник ве нтильный РВО-10	шт	6	1298,45	7791	--
26	С151804-2428 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы аппаратные прессуемые А1А-70Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт	6	272,00	1632	--

1	2	3	4	5	6	7	8
27	С151803-207 прим.	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981 -80, ГОСТ 9581-80/ 7-8	шт	4	279,00	1116	--
28	С151607-29 Изм. и доп. вып. 20	Провода неизолированные для воздуш ных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечен ием 70/11 мм2 ГОСТ 839-80. Ошиновка	т	0,00497	196244,00	975	--
29	С151607-48	Провода медные гибкие ан тенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	т	0,0002886	493900,00	143	--
30	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,0018794	154700,00	291	--
31	С151804-2449 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-95Г- 2 ГОСТ Р 51177-98	шт	12	343,00	4116	--
32	Прайс-лист стр.125	Кронштейн РА 1	шт	2	2283,71	4567	--
33	Прайс-лист стр.125	Кронштейн РА 2	шт	2	1304,98	2610	--
34	Прайс-лист стр.125	Вал привода РА3	шт	4	2283,71	9135	--
35	Прайс-лист стр.125	Кронштейн РА 4	шт	4	424,12	1696	--
36	Прайс-лист стр.125	Кронштейн РА 2	шт	6	1304,98	7830	--
37	Прайс-лист стр.123	Кронштейн КМ -1	шт	2	1370,23	2740	--
38	С11011-4493 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 80 мм х 80 мм х 6 мм ГОСТ 535-2 005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,034	57077,00	1941	--
39	Прайс-лист стр.125	Скоба КМ-3	шт	6	163,12	979	--
40	Прайс-лист стр.123	Хомут Х-7	шт	10	424,12	4241	--
41	Прайс-лист стр.123	Хомут Х-8	шт	8	424,12	3393	--
42	Прайс-лист стр.125	Проводник 3 П-1	м	12	277,31	3328	--
43	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная г ладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	т	0,0018	50642,00	91	--
		Прокладка кабеля					

1	2	3	4	5	6	7	8
44	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	м	169	44,00	7436	5025
45	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, п роложенного в траншее	м	169	32,40	5476	2328
46	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных труба х, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	м	54	60,40	3262	2180
47	Ц0108-147-13	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 6 кг	м	20	65,50	1310	969
48	Ц0108-146-5	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с кре плением накладными скобами, масса 1 м до 6 кг	м	10	113,20	1132	473
49	С151601-223	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБл, число жил и сечение, 3х95 мм2	1000м	0,271	1078400,00	292246	--
50	Ц0108-167-8 прим.	Муфта соединительная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	шт	1	2177,10	2177	1586
51	С151610-50 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие дл я силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилам и, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 10 кВ, тип СТп 10х70-120	компл	1	13100,00	13100	--
52	Ц0108-159-7	Заделка концевая в резиновой перчатке д ля кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	шт	2	641,80	1284	1074
53	С151610-12	Муфты концевые для силовых трехжильных к абелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напр яжение 1,6 и 10 кВ, типа КВПТ-3Х120-10УХЛ3	компл	2	7080,00	14160	--
54	Е0134-101-1	Устройство трубоп роводов из асбестоцементных труб с соединением ман жетами стальными до 2-х отверстий	кан.-км	0,054	219648,38	11861	1631
55	С143006-7 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой п олнотелый марки М100, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	1000шт	0,892	13214,00	11787	--
56	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой ста ли, диаметр 16 мм	шт	8	330,10	2641	901
57	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее и з полосовой стали, сечение 160 мм2	м	50	61,90	3095	1111
		Оборудования:		Тенге		2415855	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		532717	34951
		Котельная (Локальная смета 6-1-1)					
		Двери					
136	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных п олотен	м2	4,2704	330,85	1413	1457

1	2	3	4	5	6	7	8
137	С12022-2 прим	Двери стальные двупольные огрунтованн ые и окрашенные противопожарные	шт	2	37400,00	74800	--
138	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	шт	4	798,85	3195	992
139	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площ адь проема до 3 м2	м2	1,8	400,18	720	405
140	Е0110-23-3	Установка блоков в нару жных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	м2	4,98	636,69	3171	1212
141	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими по лотнами ДГ 21-9 внутренние	м2	3,6	4010,00	14436	--
142	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими п олотнами ДГ 21-8 внутренние	м2	3,18	4250,00	13515	--
143	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	компл	4	1380,00	5520	--
		Внутренняя отделка					
181	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пиля стр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура п о кирпичу и бетону	м2	22,2	1028,30	22828	5959
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТУ		Тенге		139598	10025

Котельная ВК (Локальная смета 6-1-2)

РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1

1	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходо вым краном	компл	1	48,96	49	53
2	Прайс-лист стр.16	Манометр пока зывающий МП4-У	шт	1	1092,92	1093	--
3	С130901-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для во ды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	шт	1	371,00	371	--
4	Прайс-лист стр.18	Кран шаровый л атунный муфтовый 11Б27п1 диаметром 20 мм	шт	1	179,43	179	--
5	С130904-6 прим.	Краны пробно-спускные с прямым спус ком цапковые латунные 10Б8бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	шт	3	331,00	993	--
6	Е0116-20-2	Установка кранов п оливочных, диам. 15 мм	кран	1	3752,57	3753	69
7	С130901-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для во ды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	шт	1	350,00	350	--

1	2	3	4	5	6	7	8
8	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжени я из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм	м	5	324,15	1621	1502
9	С130804-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP -R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	4,645	53,00	246	--
10	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжен ия из напорных полиэтиленовых труб низкого давлени я среднего типа наружным диам. 20 мм	м	14	427,01	5978	5323
11	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые Р P-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	12,586	32,00	403	--
12	С130804-85 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод полипропиленовый 90° приварной DN 25, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	8,00	16	--
13	С130804-84 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод полипропиленовый 90° приварной DN 20, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	9	5,00	45	--
14	С130804-2186 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R ра внопроходной приварной DN 20-20-20 СТ РК ГОСТ Р 52 134-2010	шт	2	33,00	66	--
15	С130804-2193 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R пе реходной приварной DN 25x20x25, 25x20x20 СТ РК ГОС Т Р 52134-2010	шт	1	14,00	14	--
16	С130804-2193 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Тройник полипропиленовый PP-R переходн ой приварной DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	1	14,00	14	--
17	С130804-2186 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R ра внопроходной приварной DN 32x32x32 СТ РК ГОСТ Р 52 134-2010	шт	1	33,00	33	--

1	2	3	4	5	6	7	8
18	С130804-2087 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Муфта полипропиленовая PP-R комбиниров анная с наружной резьбой разъемная DN 35x1 1/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	473,00	946	--
19	С130804-2087 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комб инированная с наружной резьбой разъемная DN 20x1 1 /4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 --	шт	8	473,00	3784	--
20	С130804-2139 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбин ированный с внутренней резьбой DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	3	91,00	273	--
21	С130810-282 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим.	Шланг сантехнический с двухст оронней внутренней резьбой	м	3	126,98	381	--
22	С130804-2274 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	17	5,00	85	--
23	С130804-2273 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	32	5,00	160	--
		РАЗДЕЛ 2. Горячее водоснабжение Т3, Т4					
26	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжен ия из напорных полиэтиленовых труб низкого давлени я среднего типа наружным диам. 20 мм	м	23	427,01	9821	8746
27	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые Р P-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	20,677	32,00	662	--
28	С130804-84 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод полипропиленовый 90° приварной DN 20, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	6	5,00	30	--

1	2	3	4	5	6	7	8
29	С130804-2186 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R ра внопроходной приварной DN 20-20-20 СТ РК ГОСТ Р 52 134-2010	шт	1	33,00	33	--
30	С130804-2087 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комб инированная с наружной резьбой разъемная DN 20x1 1 /4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 --	шт	2	473,00	946	--
31	С130804-2139 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбин ированный с внутренней резьбой DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	2	91,00	182	--
32	С130804-2273 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт	26	5,00	130	--
33	С130810-282 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим.	Шланг сантехнический с двухст ороннеи внутренней резьбой	м	1,5	126,98	190	--
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1					
38	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации и з полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	29	748,88	21718	3820
39	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из пол иэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,004	58881,69	236	207
40	С130801-99	Трубопроводы канализации из полиэти леновых труб высокой плотности с гильзами, d 100 м м	м	4,04	600,00	2424	--
41	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Прочистка к канализационным труба м, диаметр 100 мм	шт	1	1137,00	1137	--
42	С130810-183 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Ревизии к канализационным трубам, диаметр 100 мм	шт	1	1137,00	1137	--
43	Е0117-1-11	Установка трапов диам. 50 мм	компл	1	2037,70	2038	107

1	2	3	4	5	6	7	8
44	С130810-274 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Хомутики для крепления труб	100шт	0,05	1523,78	76	--
45	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,3	6576,23	1973	222
46	С11011-1040	Шурупы с полукруглой головкой ‡ ,0х35 мм	т	0,0003	92100,00	28	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		63614	20049
		Котельная ЭЛ. (Локальная смета 6-1-5)					
		РАЗДЕЛ 1. Электроосвещение					
1	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
2	Прайс-лист стр.33	Стоимость кор пуса КМПн 2/13	шт	1	1457,01	1457	--
3	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или коло нне, на ток до 25 А	шт	5	501,20	2506	1089
4	Прайс-лист стр.34а	Выключатель автоматический ВА47-29-4Р на ток 25А	шт	1	387,58	388	--
5	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	3	70,14	210	--
6	Прайс-лист стр.35	Устройство за щитного отключения (УЗО) АД12 2Р 16А	шт	1	552,66	553	--
7	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 600х600х350 мм	шт	1	514,00	514	261
8	Прайс-лист стр.33	Стоимость кор пуса КМПн 2/9	шт	1	922,29	922	--
9	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, у станавливаемый на конструкции, на стене или колонн е, на ток до 25 А	шт	2	501,20	1002	436
10	Прайс-лист стр.34а	Выключатель автоматический ВА47-29-4Р на ток 20А	шт	1	387,58	388	--
11	Прайс-лист стр.34	Выключатель ав томатический ВА47-29-1Р на ток 16А	шт	1	70,14	70	--
24	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	228,80	229	197
25	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0 ,25	шт	1	4720,00	4720	--
26	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабо чей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО -42У2, длина кабеля 6 м	шт	1	443,00	443	--
29	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	шт	9	55,00	495	427
30	С151801-11	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10 /220	шт	9	134,00	1206	--
31	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного т ипа при скрытой проводке	шт	2	47,00	94	87

1	2	3	4	5	6	7	8
32	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10 /220	шт	2	156,00	312	--
33	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	шт	3	64,00	192	167
34	С151801-144	Розетка штепсельная с плоскими контакта ми открытой установки, брызгозащищенная, на напряж ение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-0-1РУЗ-01/220 У3	шт	3	105,00	315	--
35	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	135	27,70	3740	2591
36	С151601-341 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В , марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	1000м	0,11	32123,00	3534	--
37	С151601-342 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	1000м	0,025	50586,00	1265	--
38	С151801-132 прим.	Коробка полиэтиленовая для устан овки выключателей, переключателей и штепсельных ро зеток, тип Л48УХЛЗ, К-207	1000шт	0,014	16300,00	228	--
39	С151802-21 прим.	Коробка типа КМ-209	шт	23	59,00	1357	--
40	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	м	135	48,70	6575	3719
41	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гиб кая диаметром 20 мм	м	135	9,79	1321	--
		РАЗДЕЛ 2. Электрооборудование					
42	У65-14-21 СКЦЭ прим.	Ящики с рубильниками и предохраните лями, переключателями, предохранителями, пакетными выключателями и предохранителями типа ЯРП-100Р, Я УРП-100 устанавливаемые на стене или колонне	устр-во	1	14303,70	14304	365
43	Ц0108-573-5	Шкаф /пульт/ управления навесной, высот а, ширина и глубина до 900х600х500 мм	шт	1	663,00	663	361
44	75-6-67 Изм. и доп. вып. 21 прим.	Пункт /шкаф/ вводно-распределительный , типа ПР-8-РУ (1102)	компл	1	17795,00	17795	--
45	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных тр убах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	65	27,70	1801	1247
46	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 5х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,008	93270,00	746	--

1	2	3	4	5	6	7	8
47	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 5х4-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,043	141785,00	6097	--
48	С151601-1275 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 5х10-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	324951,00	1625	--
49	С151601-1227 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющи е горение ВВГнг 3х2,5-1 ГОСТ 16442-80	км	0,009	54398,00	490	--
50	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами , полосками с установкой ответвительных коробок: к абель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	34	175,20	5957	3014
51	С151601-164 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение 1000 В, м арка АВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2	1000м	0,034	21307,00	724	--
52	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным ко нструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	м	5	58,80	294	153
53	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гибка я диаметром 32 мм	м	5	23,49	117	--
54	Ц0108-409-6	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 25 мм	м	94	48,70	4578	2590
55	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гибк ая диаметром 25 мм	м	85	15,33	1303	--
56	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гибка я диаметром 20 мм	м	9	9,79	88	--
57	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр д о 48 мм	м	4	114,40	458	187
58	Прайс-лист стр.39а	Труба металло рукава диаметром 25 мм	м	4	35,89	144	--
59	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строи тельным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	64	88,90	5690	1715
		Оборудования:		Тенге		21783	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		75641	18867
		Котельная ТХ. (Локальная смета 6-1-4)					
1	Е0118-2-6	Установка котлов стальных жаротрубных пар оводогрейных на жидком топливе или газе теплопроиз водительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	котел	2	10978,20	21956	18552
2	75-1-93	Котел стальной водогрейный жаротрубный марк и ТУ 4931-003-10265136-99, на жидком и газообразно м топливе, тип КВа, теплопроизводительность 1 МВт, 2965х1620х2350 мм	шт	2	593900,00	1187800	--

1	2	3	4	5	6	7	8
3	Е0118-13-2	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,2 т	насос	2	4148,89	8298	7576
4	Прайс-лист стр.26	Стоимость н асоса WILO IL.80/170-15/2	шт	2	174482,01	348964	--
5	Е0118-16-6	Установка грязевиков с наружным диаметро м патрубка 159 мм	шт	1	25563,79	25564	1815
6	Ц0112-868-2 прим.	Противонакипное магнитное устройс тво ПМУ-1	шт	1	668,70	669	543
7	Прайс-лист стр.27	Стоимост ь противонакипного магнитного устройства ПМУ-1	шт	1	7718,94	7719	--
9	С130806-124 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 1070 5-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщ ина стенки 6,0 мм	м	0,0555	4836,00	268	--
10	Е0118-10-9	Установка расширительных круглы х и прямоугольных баков вместимостью 1 м3	бак	1	2078,56	2079	2429
11	Прайс-лист стр.28	Стоимость р асширительного мембранного бака Reflex-1000	шт	1	125147,34	125147	--
12	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 1 50 мм	м	35	2029,57	71035	8542
13	Е0116-10-6	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 1 25 мм	м	20	1565,57	31311	4881
15	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	м	8	596,67	4773	629
16	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	м	6	362,67	2176	472
17	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	м	8	364,67	2917	629
18	Е0116-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопрово дах из стальных труб диам. до 150 мм	шт	10	2004,94	20049	13738
19	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 0 мм	шт	10	22100,00	221000	--
20	Е0116-15-4	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопровод ах из стальных труб диам. до 125 мм	шт	4	2004,94	8020	5495
21	С130902-12 прим.	Задвижки клиновые фланцевые с выдв ижным шпинделем 30с41нж, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 125 мм	шт	4	11800,00	47200	--

1	2	3	4	5	6	7	8
22	С130901-65	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	шт	2	941,00	1882	--
23	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	шт	3	507,00	1521	--
24	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	шт	8	408,00	3264	--
25	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	шт	1	362,00	362	--
26	Е0116-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопровод ах из стальных труб диам. до 150 мм	шт	4	2004,94	8020	5495
27	Прайс-лист стр.29	Стоимость кл апана обратного 19с38нж диаметром 150 мм	шт	4	20872,02	83488	--
28	С130903-25	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч 11р для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	шт	1	292,00	292	--
29	Е0116-17-3	Установка клапанов предохранительных одн орычажных диам. 50 мм	шт	2	850,92	1702	847
30	Прайс-лист стр.31	Стоимос ть клапана предохранительного 17ч18бр диаметром 50 мм	шт	2	19928,10	39856	--
31	С130809-77	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварн ые встык из стали марок 20 и 25 с температурным пр еделом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 150 мм	компл	20	3360,00	67200	--
32	С130809-261 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные встык из угле родистой и низколегированной стали PN 63, DN 150 Г ОСТ 12816-80	шт	8	6826,00	54608	--
33	Е0116-15-4	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопровод ах из стальных труб диам. до 125 мм	шт	2	2004,94	4010	2748
34	Прайс-лист стр.29	Стоимость кл апана обратного 19с38нж диаметром 125 мм	шт	2	20872,02	41744	--
35	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых ил и угловых	компл	6	64,62	388	427
36	С131205-5	Термометры угловые в оправе	шт	6	541,00	3246	--
37	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред , Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт	11	328,00	3608	--
38	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверх ностей лаком БТ-577 за один раз	м2	40,8	16,64	679	161
39	Е0126-5-7	Изоляция газоходов изделиями ми нераловатными толщиной 40 мм	м	9	854,56	7691	6729

1	2	3	4	5	6	7	8
40	Е0126-4-5	Изоляция трубопроводов диаметром 159 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом св язующем толщиной 60 мм	м	35	686,08	24013	2835
41	Е0126-4-3	Изоляция трубопроводов диаметром 133 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом св язующем толщиной 60 мм	м	20	602,19	12044	1517
42	С11031-151	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляцио нные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 2 3208-83/ М-200, Dв 114-450 мм	м3	0,78	12800,00	9984	--
43	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляцион ные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23 208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	м3	1,6	14800,00	23680	--
44	Е0126-23-14	Покрытие поверхности изоляции газоходов рулонными материалами при толщине изоляционного с лоя 40 мм	м	9	226,35	2037	494
45	Е0126-23-12	Покрытие поверхности изоляции трубопро водов диаметром 159-273 мм рулонными материалами п ри толщине изоляционного слоя 40 мм	м	35	188,55	6599	1575
46	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопров одов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	20	150,76	3015	923
47	С11011-941	Стеклопластик рулонный, марка РС Т-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000м2	0,0682	179500,00	12242	--
48	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб , диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлени ем колера, количество окрасок 2	м2	3,4	100,70	342	215
49	Е0126-12-4 прим.	Изоляция фасонных поверхностей и арматуры матами минераловатными	м2	13	288,82	3755	2150
50	С11031-76	Маты минераловатные прошивные без обкла док, марка 100, толщина 40 мм	м3	0,4	5520,00	2208	--
51	Е0126-22-2	Покрытие изоляции фасонных поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	м2	13	637,61	8289	7865
52	С11031-150	Фольгоизол /ГОСТ 20429-84/	10м2	1,3	3260,00	4238	--
53	1907-5	Щит пожарный ЩПД	компл	1	5080,00	5080	--
54	1135-2	Огнетушитель химический воздушнопенный ОХВП- 10	шт	1	630,00	630	--
55	1907-3	Огнетушитель углекислый ОУ-2 (ПО-31 м)	шт	1	1840,00	1840	--
56	Е0110-35-1	Установка шкафов	шт	1	332,30	332	131
57	С12068-6	Стоимость ящика для песка	м3	0,03	133800,00	4014	--
58	С11011-82	Войлок строительный	т	0,003	149700,00	449	--

1	2	3	4	5	6	7	8
59	Прайс-лист стр.32	Стоимос ть клапана взрывного диаметром 350 мм	шт	2	12460,58	24921	--
60	1834-18	Шкаф для одежды двухдверный	шт	1	12900,00	12900	--
61	1101-24	Стол обеденный	шт	1	3225,00	3225	--
62	1101-26	Табурет	шт	1	864,00	864	--
63	Е0122-33-5 прим.	Люк для прочистки газохода	т	0,01	247994,13	2480	1059
64	С131310-19	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинк ованной и сортовой стали круглые, диаметром до 500 мм	шт	2	1530,00	3060	--
65	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны , планки, хомуты/	кг	10	200,00	2000	--
66	Е0118-17-2	Установка воздухосборников из стальных б есшовных и сварных труб с наружным диаметром корпу са 89 мм	шт	2	1694,47	3389	552
		Оборудования:		Тенге		1561685	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		1076451	101024

НАРУЖНАЯ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (Локальная смета 6-3)

РАЗДЕЛ 1. Газопровод низкого давления (надземный)

1	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек илик лапанов обратных диам. 50 мм	шт	1	276,46	276	252
2	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижнымш пинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	1	6880,00	6880	--
3	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным труб опроводам диам. 50 мм	фланец	2	74,06	148	164
4	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из угл еродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 Г ОСТ 12816-80	шт	2	305,00	610	--
5	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	шт	1	497,61	498	459
6	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 10 0 мм	шт	1	11800,00	11800	--
7	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным труб опроводам диам. 100 мм	фланец	2	156,43	313	328
8	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из угл еродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт	2	552,00	1104	--
9	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводны х труб диам. 100 мм с пневматическим испытанием	км	0,003	129222,58	388	332
10	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	3,012	629,00	1895	--

1	2	3	4	5	6	7	8
11	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводны х труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,003	121367,16	364	313
12	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	3,012	250,00	753	--
13	Е0122-33-5	Установка стальныхсварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0064	121294,13	776	678
14	С130810-363 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Переходы концентрические на Ру до 16 МП а, /ГОСТ 17378-2001/ диаметром условного прохода 1 00х50 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 108 х6-57х4 мм --	шт	2	220,96	442	--
15	С130810-299 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град . на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 1 00, 108 х 4 мм /ГОСТ 17375-2001/	шт	1	340,70	341	--
16	С130810-296 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град . на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 5 0, 57х4 мм /ГОСТ 17375-2001/	шт	4	88,41	354	--
		Крепление горизонтального газопровода 57х3 на стойк е из труб 57х3 ОПП-3-2200					
17	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления тр убопроводов, массой до 0,1 т	т	0,0249	16609,27	414	284
18	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы з даний и сооружений с преобладанием гнутосварных пр офилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	0,0208	172800,00	3594	--
19	С130810-45	Крепления для трубопров одов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,1	200,00	820	--
		ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОПОРЫ ФМ 1-2-3 /0,08М3/ -3 ШТ					
20	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0 ,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в г рунтах 2 группы	м3	0,52	402,75	209	237
21	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котло ванов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием нам есте	м3	0,52	122,18	64	72
22	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны бетон В15	м3	0,16	7306,07	1169	123

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 2. Газопровод низкого давления подземный					
27	Е0101-13-4	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	90,21	26,17	2360	945
28	Е0101-164-1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 1 груп пы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплени й с откосами /доработка грунта вручную после разра ботки их механизированным способом/	м3	2,79	200,88	560	633
29	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосам и	м3	6	167,40	1004	1135
30	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручну ю в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откос ами - приямков	м3	3,72	167,40	623	704
31	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух ко тлованов и ям в грунтах 1 группы- приямков	м3	3,72	122,18	455	514
32	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлов анов и ям в грунтах 1 группы- после ручной разрабо тки	м3	6	122,18	733	828
33	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котл ованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	м3	62,8025949	5,55	349	110
34	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматич ескими трамбовками	м3	62,8025949	21,55	1353	1037
35	Е0101-166-1	Засыпка вручную транше й, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы - мягк им грунтом	м3	10,54	122,18	1288	1455
36	Е0101-85-2	Разравнивание кавальеров /от валов/ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), пр и перемещении грунта 2 группы до 10 м (разравниван ие лишнего грунта на месте)	м3	30,1974051	12,34	373	102
		Трубопроводы и арматура					
37	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под тру бопроводы	м3	9,92	1626,20	16132	2719
38	Е0122-11-2	Укладка тр убопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,116	51162,26	5935	5456
39	Е0116-29-2	Вычитается пози ция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения д иам. до 100 мм	м	116	-10,69	-1240	-1587
40	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб д иам. 100 мм	м	8	244,98	1960	1529

1	2	3	4	5	6	7	8
41	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	125,24	231,00	28930	--
42	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	м	124	78,92	9786	11071
43	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов , колен, патрубков, переходов --	шт	2	300,57	601	334
44	Прайс-лист стр.154	Отвод удлине нный 90 град ПЭ100 SDR11 с 3Н д 63 мм	шт	2	1315,42	2631	--
		ПРОКЛАДКА ГАЗОПРОВОДА ДИАМ.63 В ФУТЛЯРЕ 110Х10					
45	Е0122-11-3	Укладка трубопро водов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,008	58791,69	470	415
46	С130804-1227 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10, 4 СТ РК ИСО 4437-2004	м	8,08	692,00	5591	--
47	Е0116-29-2	Гидравлическое испы тание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	8	-10,69	-86	-109
48	Е0122-48-1К=0,1125	Заделка битумом и прядью концов фут ляра диам. 800 мм диам.110	футляр	2	519,60	1039	389
49	С Прайслист стр160	Пенополиэт иленовый уплотнитель "Вилатерм" диам.15мм	м	1,6	13,05	21	--
		Контрольная трубка на футляре диам 110х10,4-2шт					
50	Е0124-114-1	Устр ойство контрольной трубки диам.32х3	шт	2	925,97	1852	1550
51	С143001-6 Изм. и доп. вып.19	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В12,5 /М-150/	м3	0,028	5151,00	144	--
52	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	0,028	94,00	3	--
53	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изм енении марки бетона по водонепроницаемости до 4: з а 4 кг/см2	м3	0,028	266,00	7	--
54	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	м3	0,028	310,00	9	--

1	2	3	4	5	6	7	8
55	С130804-1221 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подачи г азообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ Р К ИСО 4437-2004	м	1,98	66,00	131	--
56	С130810-162 прим	Ковер	т	0,01334	126700,00	1690	--
57	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000086	149300,00	13	--
58	С130810-9	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бе сшовные приварные из стали 20 на Ру меньше 10 МПа, 32х3,0 мм Колпак	шт	2	183,00	366	--
59	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отв одов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	6	300,57	1803	1002
60	С Прайслист стр155	Переходник п э/сталь 32/32	шт	2	576,80	1154	--
61	С Прайслист стр154	Муфта с ЗН ди ам.32	шт	2	260,34	521	--
62	С Прайслист стр167	Патрубо к-накладка110/32	шт	2	2172,33	4345	--
		Выход полиэтиленового газопровода диам.63х5,8 в ста льном футляре 159х4 из					
63	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,00116	115456,32	134	118
64	Е0116-29-3	Вычитается позиция : Гидравлическое испытание трубопроводов систем от опления, водопровода и горячего водоснабжения диам . до 200 мм	м	1,16	-10,69	-12	-16
65	С130806-89 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные Г ОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	1,16464	950,00	1106	--
66	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной анти коррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	км	0,00116	510177,59	592	49
67	Е0122-48-1 К=0,18875	Заделка битумом и прядью концо в футляра диам. 800 мм диам.159	футляр	2	871,78	1744	653
68	Прайслист стр153	Прокладка пара нитовая диам.150/67	шт	2	65,25	130	--
69	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	км	0,0023	51162,26	118	108
70	Е0116-29-2	Гидравлическое исп ытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	2,3	-10,69	-25	-31

1	2	3	4	5	6	7	8
71	С130804-1224 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для подач и газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	2,323	231,00	537	--
72	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	м	2,3	78,92	182	205
73	Е0122-9-1	Укладка стальных водопров одных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием Патрубок	км	0,001	121367,16	121	104
74	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГО СТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм , толщина стенки 3,0 мм	м	1,004	250,00	251	--
75	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отв одов, колен, патрубков, переходов, муфт	шт	6	300,57	1803	1002
76	Прайслист стр155	Переходник пэ /сталь 63/57	шт	2	978,73	1957	--
77	Прайслист стр154	Муфта диам.63	шт	2	511,55	1023	--
78	Прайслист стр154	Отвод полиэти леновый с ЗН диам.63	шт	2	1315,42	2631	--
79	Е0109-53-2	Монтаж пластины	т	0,01714	9850,48	169	115
80	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,01714	138200,00	2369	--
81	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из В7.5 на сспц 0,6МПА	м3	0,1	5926,69	593	23
82	Ц0108-141-1	Прокладка сигнального провода	м	126	26,40	3326	2346
83	С151607-101 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических у становок на напряжение до 450 В с алюминиевой жило й АПВ сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,126	3717,00	468	--
84	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,3	Прокладка сигнальной ленты	км	0,132	6469,41	854	357
85	Прайслист "Электрокомплект "стр157	Стоимость сигнальной ленты	м	132	20,23	2670	--
86	Е0122-33-5	Устано вка ковера под сигнальный провод	т	0,006766	121294,13	821	716
87	С130810-162 прим	Ковер для сиг нального провода	т	0,37352	126700,00	47325	--
88	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,005376	149300,00	803	--

1	2	3	4	5	6	7	8
89	Ц3924-2	Ультразвуковая дефектоскопия одним преобраз ователем сварных соединений перлитного класса с дв ух сторон, прозвучивание поперечное трубопроводов диаметром до 65 мм, толщина стенки до 8 мм 63х5,8	стык	1	109,10	109	75
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге		197917	39298
		ВЕНТИЛЯЦИЯ ВСЕХ БЛОКОВ (Локальная смета 2-1-3)					
1	Е0120-42-1	Установка камер приточных типовых без се кции орошения производительностью до 10 тыс. м3-ча с	шт	5	9346,91	46735	47900
2	Ц0111-168-1	Щиты, пульты, массой до 50 кг	шт	5	1174,59	5873	3331
3	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь приточной установки П1	шт	1	148264,69	148265	--
4	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь автоматики системы П1	шт	1	85282,23	85282	--
5	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь приточной установки П2	шт	1	148264,69	148265	--
6	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь автоматики системы П2	шт	1	85282,23	85282	--
7	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь приточной установки П3	шт	1	182861,59	182862	--
8	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь автоматики системы П3	шт	1	94054,94	94055	--
9	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь приточной установки П4	шт	1	182861,59	182862	--
10	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь автоматики системы П4	шт	1	94197,51	94198	--
11	Прайс-лист стр.3	Стоимост ь приточной установки П5	шт	1	182861,59	182862	--
12	Прайс-лист стр.4	Стоимост ь автоматики системы П5	шт	1	94197,51	94198	--
20	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х15 0 мм	шт	21	320,85	6738	5207
21	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х20 0 мм	шт	58	355,85	20639	14382
22	Е0120-12-7 прим.	Установка решеток жалюзийных стал ьных регулирующих /РР/ 2Р200 размером 200х200 мм	шт	45	693,85	31223	11159
23	Е0120-12-6 прим.	Установка решеток жалюзийных стал ьных регулирующих /Р/ номер 400 размером 100х400 м м	шт	18	809,85	14577	4463
24	Е0120-20-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 20 0 мм	шт	1	863,19	863	85
25	Е0120-20-3	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 31 5 мм	шт	1	1088,10	1088	112
26	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листово й оцинкованной стали, прямоугольного сечения перим етром 1000 мм	шт	51	1149,10	58604	5706
27	Е0120-21-3	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периме тром 1600 мм	шт	5	1641,22	8206	907
28	Е0120-21-5	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периме тром 2600 мм	шт	1	3213,97	3214	396

1	2	3	4	5	6	7	8
29	Е0120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патру бка 400 мм	шт	22	3355,12	73813	15168
30	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диамет ром патрубка 280 мм	шт	14	488,80	6843	8086
31	Прайс-лист стр.11	Стоимость де флектора TRN диаметром 150 мм	шт	2	3508,76	7018	--
32	Прайс-лист стр.11	Стоимость д ефлектора TRN диаметром 200 мм	шт	12	5838,14	70058	--
33	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителе й массой до 20 кг, предназначенных для подачи возд уха в рабочую зону	шт	83	326,23	27077	24848
34	Прайс-лист стр.12	Стоимость во здухораспределителя регулируемого приточно-вытяжно го 20АВПВ	шт	83	1063,56	88275	--
35	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных пл ощадью в свету до 0,25 м2	шт	2	798,85	1598	496
36	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных пл ощадью в свету до 1 м2	шт	3	913,38	2740	971
37	Е0120-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметро м до 250 мм	шт	1	255,17	255	239
38	С131306-2	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, d 200 мм	шт	1	3600,00	3600	--
39	Е0120-14-3	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметро м до 560 мм	шт	1	440,20	440	330
40	С131306-6	Заслонки воздушные круглого сечения СТД с ручным управлением, d 500 мм	шт	1	4730,00	4730	--
41	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /норма льные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	19,2	1169,91	22462	6514
42	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из о цинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	226,36	1144,51	259072	70341
43	Е0120-3-10	Прокладка возду ховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 д о 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	184,22	1174,73	216409	49593
44	Е0120-3-11	Прокладка в оздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 24 00 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	287,8	1115,92	321162	58400
45	Е0120-3-12	Прокладка воздуховодов клас са Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинков анной стали толщиной 0,7 мм	м2	220,8	1084,55	239469	36364
46	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	13,188	1151,91	15191	4474
47	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормаль ные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали тол щиной 0,6 мм	м2	22	1209,51	26609	6836
48	Е0120-3-6	Прокладка воздуховодов класса Н /норм альные/ диаметром до 450 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	м2	29,52	1173,73	34649	7947

1	2	3	4	5	6	7	8
49	Е0120-3-7	Прокладка воздуховодов класса Н /норма льные/ диаметром от 500 до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	4,71	1222,73	5759	1268
50	Е0120-3-1 прим.	Прокладка воздуховодов алюминиевых гибких диаметром до 200 мм	м2	60,29	310,91	18745	20454
51	С131303-2 Изм. и доп.вып.13 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Воздуховоды алюминиевые гибкие гофрир ованные класса "Н", типа ВАГГ диаметр 200 мм --	м2	60,29	626,00	37742	--
52	Е0120-17-1	Установка отсосов от обо рудования	кг	374	8,75	3273	3564
53	Прайс-лист стр.14	Стоимос ть местного вентотсоса МВО-1,6	шт	1	37960,65	37961	--
54	Прайс-лист стр.14	Стоимос ть местного вентотсоса МВО-1,2	шт	4	34673,49	138694	--
55	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вент иляционное оборудование. Ферма для вентотсосов	кг	340	107,97	36709	4104
56	Е0120-3-1 прим.	Прокладка фасонных элементов воз духоводов из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	10,9	1151,91	12556	3698
57	Е0126-17-16	Покрытие поверхности изоляции сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	м	54,8	501,25	27469	21676
58	С11011-863 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1344	74370,00	9995	--
59	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными	м2	35	178,64	6252	3835
60	С11031-177 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	м3	3,34	2890,00	9653	--
		Оборудования:		Тенге		1298131	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге		1964038	442854
		Уборная на 2-очко (Локальная смета 7-5-1)					
		Проемы					
48	Е0110-16-1	Установка в жилых и обществ енных зданиях блоков оконных с переплетами спаренн ыми в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	м2	0,96	828,63	795	343
49	С11011-792	Скобяные изделия для однопольн ых дверей	компл	4	843,00	3372	--
50	Е0115-201-3	Остекление оконным стеклом толщино й 3мм окон с одинарным переплетом	м2	0,96	382,25	367	34
		Отделочные работы					

1	2	3	4	5	6	7	8
51	Е0115-61-1	Оштукатуривание прост ое поверхностей цементно-известковым раствором пок амню и бетону стен	м2	27,49	238,79	6564	3398
54	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-извес тковым раствором по камню стен	м2	21,14	241,46	5104	2427
57	Е0115-53-1	Высококачестве нная штукатурка цементно-известковым раствором пок амню плоскихоткосов при ширине до 200мм	м	13,6	104,28	1418	823
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:		Тенге		17620	7025
		Уборная на 2-очко эл. (Локальная смета 7-5-2)					
1	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, уст анавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	1	501,20	501	218
2	Прайс-лист стр.51	Стоимость авт омата АП50-2МТ	шт	1	570,93	571	--
3	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесценти ых ламп устанавливаемых на штырях	шт	4	244,37	977	804
4	Прайс-лист стр.47	Светильник С D 160	шт	4	3702,87	14811	--
5	С151706-83 прим.	Лампы компактные люминисцентные DU LUX EL ECO 21 W	шт	4	496,00	1984	--
6	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных вы ключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	4	35,40	142	127
7	С151801-12 прим.	Выключатель одноклавишный, тип С-1 -86-10/220, С110-817	шт	4	156,00	624	--
8	С151801-132 прим.	Коробка монтажная, К-201	1000шт	0,004	16300,00	65	--
9	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, ст епень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и отве твления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и от крытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35, 5 мм, тип У192 УХЛ2	1000шт	0,004	26100,00	104	--
10	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	15	27,70	416	288
11	С151601-341 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	1000м	0,015	32123,00	482	--
12	Е0121-3-1 прим.	Прокладка винипластовых тр уб диам. до 25 мм в готовые борозды	м	15	36,51	548	427
13	Прайс-лист стр.39	Труба ПВХ гибк ая диаметром 16 мм	м	15	7,83	117	--
		Оборудования:		Тенге		571	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		20771	1864
		Уборная на 12-очко (Локальная смета 7-6-1)					
		Проемы					

1	2	3	4	5	6	7	8
67	E0110-16-1	Установка в жилых и обществ енных зданиях блоков оконных с переплетами спаренн ыми в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	м2	2,94	828,63	2436	1050
68	C12061-2	Блоки оконные одностворные со спаренн ыми створками ОС 6-9 для жилья	м2	2,94	6860,00	20168	–
69	C11011-793	Скобяные изделия окон /независим о от высоты/ с раздельными двойными одностворными переплетами и фрамугой для общественных зданий - д ля спаренных переплетов	компл	6	1720,00	10320	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		32924	1050
		Итого:				24090522	3543780
		Накладные расходы:				3543780	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6%:				1658058	
		Итого по смете:				29292361	
		Затраты на временные здания и сооружения, 1,44%:				421810	
		Итого с затр. на временные здания и сооружения:				29714171	
		Затраты на зимние удорожания, 0,7%:				207999	
		Затраты на выслугу лет 1%:				297142	
		Дополнинительные отпуска 0,4%:				118857	
		Оборудования:				5861754	
		Итого в базовых ценах 2001 года:				36199922	
		Итого в текущих ценах 2016 года, К-2,73677:				99071013	
		С учетом понижающего коэфициент К=0,85:				84210361	
		Налоги, сборы и обязательные платежи 2%:				1684207	
		Итого с налогами, сборами и обязательными платежами:				85894568	
		НДС 12%:				10307348	
		ВСЕГО:				96201916	

Технадзор:
Директор ТОО "ТКиЗ"
М.П. _____ Кульсейтов К.
"___" _____ 2016г.

Технадзор:
Инженер ТОО "ТКиЗ"
М.П. _____ Дуйсебаев А.
"___" _____ 2016г.

Подрядчик:
Директор ТОО "Шахар Құрылысы International"
М.П. _____ Кузбаев С.М.
"___" _____ 2016г.