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 25.11.2016г.

№ 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	397 424 583	42 581 206	149 547 371						6 456 041	60 256 386
	Аванс 0%										
	Всего к оплате	397 424 583	42 581 206							6 456 041	60 256 386

Заказчик:
И.о.руководителя ГУ "Отдел строительства города Шымкент"

М.П. _____ Ертаев Т.Д.

Гл.специалист _____ Жумагулов Д.

Технадзор:
Директор ТОО "ТКиЗ"

М.П. _____ Кульсейтов К

Подрядчик:
Директор ТОО "Шахар Құрылысы International"

М.П. _____ Кузбаев С.М.

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 ноябрь 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 6. Кровля.							
		Деформационный шов в покрытии(АС27)					
173	Е0112-6-1 Изм. и доп. вып. 12 прим.	Устройство деформационных швов	м	5,5	182,70	1005	834
174	С11021-14 Изм. и доп. вып. 20	Бруски обрезные из хвой ных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщи на 40-75 мм, III сорта	м3	0,00528	14206,00	75	--
175	Е0110-36-1	Установка и крепление налич ников	м	5,5	12,44	68	79
176	С12061-193	Наличники из ПХВ профилей	м	5,5	158,00	869	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		2017	913
РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС20)							
		Окна					
177	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блок ов из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно -откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	м2	16,8399	472,81	7962	4525

1	2	3	4	5	6	7	8
178	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных бло ков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотн о-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии ст ворок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2 --	м2	71,4609	348,93	24935	15228
179	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкци и со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурн итурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	16,8399	5206,00	87669	--
180	С12061-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкц ии со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурни турой: трехэлементные - с одной поворотной створко й ГОСТ 30674-99	м2	71,4609	5206,00	372025	--
181	Е0110-22-2	Установка подоконных досок в каменных стена х, высота проема до 2 м	м2	88,3008	233,98	20660	10190
182	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профи лей, ширина 450 мм	м	49,8	3680,00	183264	--
183	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмау эров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинко ванной стали	м2	16,45	575,05	9460	3009
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		705975	32952
РАЗДЕЛ 8. Отделочные работы (АС19)							
		Внутренняя отделка					
197	Е0115-64-4	С плошное выравнивание бетонных поверхностей /односл ойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщи ной до 10мм потолков	м2	363,8	192,16	69906	39574
199	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно- известковым или цементным раствором по камню и бет ону стен	м2	588,4	297,29	174927	84425
201	Е0115-165-8	Улучшенная ок раска стен колером масляным разбеленным по штукату рке со шпаклевкой "Алинекс"	м2	153,98	160,86	24769	12776

1	2	3	4	5	6	7	8
203	Е0115-65-1	Штукат урка плоских поверхностей оконных и дверных откосо в по бетону и камню	м2	40,552	623,12	25269	13419
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		294871	150194
ОТОПЛЕНИЕ (Локальная смета 2-2-2)							
1	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	квт	23,3	4331,44	100923	3731
2	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	компл	28	62,81	1759	831
3	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	м	48	472,48	22679	3299
4	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из ст альных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	м	115	422,48	48585	7903
5	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	м	25	266,48	6662	1718
6	С130901-9	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 32 мм	шт	2	499,00	998	--
7	С130901-6	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	шт	2	266,00	532	--
8	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монт ируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клап ан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; прот очные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-и етров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	шт	28	193,78	5426	4139
9	С130903-216 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-G для однот рубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт	28	2106,00	58968	--
10	С130905-1600 Изм. и доп.вып.19	Головка термостатическая RA 2992 с га зонаполненным дистанционным температурным датчиком , диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danf oss	шт	28	2597,00	72716	--
13	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/	кг	10,08	200,00	2016	--
14	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопр оводов систем отопления, водопровода и горячего во доснабжения диам. до 50 мм	м	188	10,99	2066	2572
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		323330	24193
Блок В (Локальная смета 2-3-1)							
Раздел 5. Полы.							

1	2	3	4	5	6	7	8
		Тип 345					
141	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	94,95	218,45	20741	6533
142	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляц ии оклеечной рулонными материалами на битумной мас тике первый слой	м2	94,95	340,45	32326	10845
143	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляц ии оклеечной рулонными материалами на битумной мас тике последующий слой	м2	94,95	232,19	22046	6336
144	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	94,95	218,45	20741	6533
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		95854	30247
		РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС22)					
		Окна					
212	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка о конных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных , поворотно-откидных/, одностворчатых площадью про ема до 2 м2	м2	15,3846	472,81	7274	4134
213	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установк а оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откид ных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. п ри наличии створок глухого остекления/ площадью пр оема более 2 м2	м2	399,2905	348,93	139326	85089
214	Е0110-91-1 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 оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью пр оема до 2 м2	м2	36,815	498,09	18337	10477

1	2	3	4	5	6	7	8
215	Е0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блок ов из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно -откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2 –	м2	5,3342	346,04	1846	914
216	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВ Х профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с пово ротной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	15,3846	5206,00	80092	–
217	С12061-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинар ной конструкции со стеклопакетом однокамерным, пов оротной фурнитурой: трехэлементные - с одной повор отной створкой ГОСТ 30674-99	м2	399,2905	5206,00	2078706	–
218	С12061-184 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкци и со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнит урой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	5,3342	5206,00	27770	–
219	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарн ой конструкции со стеклопакетом однокамерным, не о ткрывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	36,815	4472,00	164637	–
220	Е0110-22-2	Установка подоконн ых досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	м2	415,8513	233,98	97300	47991
221	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	м	233,3	3680,00	858544	–
222	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэро в, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкован ной стали	м2	97	575,05	55780	17742
223	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток	т	0,13521	9850,48	1332	908
224	С12021-87	Переплеты оконные нестандарт ные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатанн ых, холодногнутых профилей и труб	т	0,1365621	180100,00	24595	–

1	2	3	4	5	6	7	8
225	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, пе реплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество о красок 2	м2	3,10983	148,40	461	353
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		3556000	167608
РАЗДЕЛ 9. Отделочные работы (АС20, АС19)							
		Внутренняя отделка					
275	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхносте й /однослойная штукатурка/ из сухих растворных сме сей толщиной до 10мм потолков	м2	3277,6	192,16	629811	356537
277	Е0115-61-3	Оштукатуриван ие улучшенное поверхностей цементно-известковым ил и цементным раствором по камню и бетону стен	м2	5876,69	297,29	1747100	843202
279	Е0115-165-8	Улуч шенная окраска стен колером масляным разбеленным п о штукатурке со шпаклевкой "Алинекс"	м2	1162,61	160,86	187017	96463
281	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхност ей оконных и дверных откосов по бетону и камню	м2	271,272	623,12	169035	89763
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		2732963	1385965
ОТОПЛЕНИЕ БЛОКА В (Локальная смета 2-3-2)							
1	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	квт	112	4331,44	485121	17935
2	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	компл	140	62,81	8793	4153
3	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 8 0 мм	м	85	935,75	79539	15046
4	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 6 5 мм	м	12	801,76	9621	1875
5	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	м	36	606,31	21827	3154
6	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из ст альных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	м	540	472,48	255139	37111
7	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	м	38	266,48	10126	2611
8	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопровод ов систем отопления, водопровода и горячего водосн абжения диам. до 100 мм	м	97	11,13	1080	1327
9	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопр оводов систем отопления, водопровода и горячего во доснабжения диам. до 50 мм	м	614	10,99	6748	8401
10	С130901-11	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3 р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	6	945,00	5670	--

1	2	3	4	5	6	7	8
11	С130901-10	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3 р для воды, Ру 1 МПа, Dy 40 мм	шт	6	702,00	4212	--
12	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, м онтируемые на техническом трубопроводе - расходоме тр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, к лапан регулирующий; регулятор давления и температу ры прямого действия; указатель протока жидкости; п роточные датчики концентратомеров и плотномеров, Р Н-иетров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм --	шт	10	530,56	5306	4293
13	С130904-1018 Изм. и доп.вып.18 прим.	Автоматический воздуховыпускной клапан, DN 40	шт	2	2223,00	4446	--
14	С130903-273 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный автоматический к омбинированный AB-QM, с наружной резьбой, Тмакс 12 0°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	4	88530,00	354120	--
15	С130903-347 Изм. и доп.вып.19	Клапан запорный ручной MSV-S с внутрени ей резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 40, типа Danfos s ГОСТ 5761-2005	шт	4	14304,00	57216	--
16	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, мон тируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, кла пан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; про точные датчики концентратомеров и плотномеров, РН- иетров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	шт	140	193,78	27129	20696
17	С130903-190 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-N для двух трубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт	140	1673,00	234220	--
18	С130905-1600 Изм. и доп.вып.19	Головка термостатическая RA 2992 с г азонаполненным дистанционным температурным датчико м, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Dan foss	шт	140	2597,00	363580	--
21	Е0126-9-1	Изоляция трубопроводов диаметро м до 76 мм матами из стеклянного штапельного волок на, матами из супертонкого стеклянного волокна, хо лстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	224	90,91	20363	11592
22	С11031-156 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11-50	м3	2,27	2340,00	5312	--

1	2	3	4	5	6	7	8
23	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалам и при толщине изоляционного слоя 40 мм	м	224	114,31	25606	7260
24	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	м2	311,32	89,00	27707	--
25	С130810-45	Крепления для трубопроводов /крон штейны, планки, хомуты/	кг	41,4	200,00	8280	--
		Узел управления					
26	Е0116-15-3	Установка вентилей, задв ижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходны х на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 м м	шт	2	891,93	1784	1233
27	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	шт	2	10400,00	20800	--
28	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 8 0 мм	м	12	935,75	11229	2124
29	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отоплéния, водопровода и горячего водоснабж ения диам. до 100 мм	м	12	11,13	134	164
30	С130901-7	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 20 мм	шт	2	313,00	626	--
31	Е0118-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	шт	1	15431,34	15431	905
32	Е0118-21-6	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм	фильтр	1	370,72	371	368
33	С130905-1827 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливн ым краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 80, ти па Danfoss	шт	1	13146,00	13146	--
34	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходо вым краном	компл	6	48,96	294	320
35	Прайс-лист стр.15	Манометр МП3- Уф	шт	6	570,93	3426	--
36	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе п рямых или угловых	компл	3	64,62	194	214
37	С131205-5 прим.	Термометры в оправе ТБП-63	шт	3	541,00	1623	--
38	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из угл еродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 Г ОСТ 12816-80	шт	8	272,00	2176	--
39	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации, монти руемые на техническом трубопроводе - расходометр о бъемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапа н регулирующий; регулятор давления и температуры п рямого действия; указатель протока жидкости; прото чные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-ие тров; наружный диаметр трубопровода до 80 мм	шт	2	845,67	1691	1166

1	2	3	4	5	6	7	8
40	С130903-306 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, P N 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	2	57144,00	114288	--
43	Е0126-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 м м матами из стеклянного штапельного волокна, матам и из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	12	90,91	1091	621
44	С11031-156 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 1 1-50 --	м3	0,24	2340,00	562	--
45	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопров одов диаметром 76 мм рулонными материалами при тол щине изоляционного слоя 40 мм	м	12	114,31	1372	389
46	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б	м2	6,78	89,00	603	--
47	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/	кг	2,56	200,00	512	--
		Теплоснабжение калориферов вентустановок					
48	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 6 5 мм	м	50	801,76	40088	7814
49	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 5 0 мм	м	10	623,70	6237	1352
50	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. д о 40 мм	м	30	425,70	12771	4057
51	Е0118-22-2	Установка манометров с трехход овым краном	компл	18	48,96	881	961
52	Прайс-лист стр.15	Манометр МП3 -Уф	шт	18	570,93	10277	--
53	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	18	64,62	1163	1281
54	С131205-5 прим.	Термометры в оправе ТБП-63	шт	18	541,00	9738	--
55	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопрово дах из стальных труб диам. до 25 мм	шт	36	473,47	17045	12442
56	С130904-387 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стан дартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, т ипа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт	36	3715,00	133740	--
		Теплоснабжение приточных установок					
57	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходо вым краном	компл	4	48,96	196	214

1	2	3	4	5	6	7	8
58	Прайс-лист стр.15	Манометр МП3- Уф	шт	4	570,93	2284	--
59	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе п рямых или угловых	компл	4	64,62	258	285
60	С131205-5 прим.	Термометры в оправе ТБП-63	шт	4	541,00	2164	--
61	Прайс-лист стр.18	Кран шаровый латунный муфтовый 11Б27п1 диаметром 50 мм	шт	8	1141,86	9135	--
62	Прайс-лист стр.18	Кран шаровый л атунный муфтовый 11Б27п1 диаметром 20 мм	шт	4	179,43	718	--
63	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопровод ах из стальных труб диам. до 25 мм --	шт	2	473,47	947	691
64	С130903-419 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий трехходовой VMV с в нутренней резьбой, пропускной способностью 6,3 м3/ ч, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 57 61-2005	шт	2	18100,00	36200	--
65	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопровод ах из стальных труб диам. до 50 мм	шт	2	473,47	947	691
66	Прайс-лист стр.20	Обрат ный клапан RV284-1A	шт	2	1646,60	3293	--
67	Е0118-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	фильтр	2	241,88	484	481
68	С130905-1811 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней рез ьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss	шт	2	9720,00	19440	--
69	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	24	202,00	4848	--
70	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	насос	2	3150,83	6302	5968
71	Прайс-лист стр.21	Циркуля ционный насос Grundfoss Magna 32-100	шт	2	45005,84	90012	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		2621682	179195
Блок Г. (Локальная смета 2-4-1)							
Раздел 5. Полы.							
		Тип 507					
142	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм - толщ.55мм	м2	104,43	218,45	22812	7185
143	Е0111-11-2 К=7	добавля ть на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяж ки	м2	104,43	216,73	22633	791
144	Е0111-11-1	Устройство цементных стчжек толщиной 20 мм	м2	104,43	218,45	22812	7185

1	2	3	4	5	6	7	8
		по Типу 352					
147	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм - толщ.55мм	м2	79,3	218,45	17323	5456
148	Е0111-11-2 К=7	добавля ть на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяж ки	м2	79,3	216,73	17187	601
		Тип 345					
151	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	22,26	218,45	4863	1532
152	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляц ии оклеечной рулонными материалами на битумной мас тике первый слой	м2	22,26	340,45	7578	2542
153	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляц ии оклеечной рулонными материалами на битумной мас тике последующий слой	м2	22,26	232,19	5169	1485
154	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	22,26	218,45	4863	1532
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		125240	28309
		РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС17)					
		Окна					
190	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидн ых, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью п роема до 2 м2	м2	25,8687	472,81	12231	6951
191	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных бло ков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотн о-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии ст ворок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	м2	48,8943	348,93	17061	10419
192	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарн ой конструкции со стеклопакетом однокамерным, с по воротной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОС Т 30674-99	м2	25,8687	5206,00	134672	--

1	2	3	4	5	6	7	8
193	С12061-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкц ии со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурни турой: трехэлементные - с одной поворотной створко й ГОСТ 30674-99	м2	48,8943	5206,00	254544	--
194	Е0110-22-2	Установка подоконных досок в каменных стен ах, высота проема до 2 м	м2	71,3475	233,98	16694	8234
195	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ проф илей, ширина 450 мм	м	40,5	3680,00	149040	--
196	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэро в, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкован ной стали	м2	16	575,05	9201	2926
		Витражи					
197	Е0109-45-3	Монтаж навесных пане лей из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке	м2	38,94	965,99	37616	32843
198	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из П ХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные о днокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие	м2	33,48	4472,00	149723	--
199	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	5,46	12700,00	69342	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		850124	61373
		РАЗДЕЛ 8. Отделочные работы (АС16)					
		Внутренняя отделка (АС17)					
214	Е0115-64-4	Сплошно е выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков	м2	433	192,16	83204	47102
216	Е0115-61-3	О штукатуривание улучшенное поверхностей цементно-из вестковым или цементным раствором по камню и бетон у стен	м2	898,9	297,29	267237	128976
218	Е0115-165-8	Улучшенная окрас ка стен колером масляным разбеленным по штукатурке со шпаклевкой "Алинекс"	м2	168,5	160,86	27105	13981
220	Е0115-65-1	Штукатурка плоских пов ерхностей оконных и дверных откосов по бетону и ка мню	м2	46,316	623,12	28860	15326
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		406406	205385
		ОТОПЛЕНИЕ (Локальная смета 2-4-2)					

1	2	3	4	5	6	7	8
1	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	квт	23,3	4331,44	100923	3731
2	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	компл	26	62,81	1633	771
3	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	м	32	472,48	15119	2199
4	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из ст альных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	м	115	422,48	48585	7903
5	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	м	25	266,48	6662	1718
6	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопр оводов систем отопления, водопровода и горячего во доснабжения диам. до 50 мм	м	172	10,99	1890	2354
7	С130901-9	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 32 мм	шт	2	499,00	998	--
8	С130901-6	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	шт	2	266,00	532	--
9	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монт ируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клап ан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; прот очные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-и етров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	шт	26	193,78	5038	3843
10	С130903-216 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-G для однот рубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт	26	2106,00	54756	--
11	С130905-1600 Изм. и доп.вып.19	Головка термостатическая RA 2992 с га зонаполненным дистанционным температурным датчиком , диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danf oss	шт	26	2597,00	67522	--
14	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/	кг	9,36	200,00	1872	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		305530	22519
Блок Д. (Локальная смета 2-5-1)							
Раздел 5. Полы.							
		Тип 567					
165	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебн ем	м2	19,26	41,24	794	272
166	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовкам и подстилающих слоев бетонных	м3	1,5408	5847,50	9010	1075

1	2	3	4	5	6	7	8
167	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм - толщ.55мм	м2	19,26	218,45	4207	1325
168	Е0111-11-2 К=7	добавля ть на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяж ки	м2	19,26	216,73	4174	146
169	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	19,26	218,45	4207	1325
		Тип 388					
172	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебн ем	м2	157,46	41,24	6494	2227
173	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовкам и подстилающих слоев бетонных	м3	12,5968	5847,50	73660	8785
174	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм - толщ.55мм	м2	157,46	218,45	34397	10834
175	Е0111-11-2 К=7	добавля ть на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяж ки	м2	157,46	216,73	34126	1193
		Тип 406					
178	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебн ем	м2	64,42	41,24	2657	911
179	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовкам и подстилающих слоев бетонных	м3	5,1536	5847,50	30136	3594
180	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	64,42	218,45	14072	4432
181	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляц ии оклеечной рулонными материалами на битумной мас тике первый слой	м2	64,42	340,45	21932	7358
182	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляц ии оклеечной рулонными материалами на битумной мас тике последующий слой	м2	64,42	232,19	14958	4299
183	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	64,42	218,45	14072	4432
		Тип 55					
186	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	228,32	218,45	49876	15710
		по Типу 352					
191	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм - толщ.55мм	м2	144,78	218,45	31627	9962
192	Е0111-11-2 К=7	добавля ть на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяж ки	м2	144,78	216,73	31378	1097
		Тип 507					
195	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм - толщ.55мм	м2	169,53	218,45	37033	11665
196	Е0111-11-2 К=7	добавля ть на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяж ки	м2	169,53	216,73	36742	1284
197	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	169,53	218,45	37033	11665
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		492585	103591
		РАЗДЕЛ 7. Проемы (АС22)					
		Окна					

1	2	3	4	5	6	7	8
251	Е0110-91-2 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 оконных блоков из ПХВ пр офилей глухих площадью проема более 2 м2	м2	125,4004	378,28	47436	24416
252	Е0110-91-1 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 оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью про ема до 2 м2	м2	5,771	498,09	2874	1642
253	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидны х, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью прое ма более 2 м2	м2	72,9136	348,93	25442	15538
254	Е0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блок ов из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно -откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	м2	3,4701	346,04	1201	595

1	2	3	4	5	6	7	8
255	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из П ВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарно й конструкции со стеклопакетом однокамерным, не от крывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	5,771	4472,00	25808	--
256	С12061-707 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из П ВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарно й конструкции со стеклопакетом однокамерным, не от крывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	15,9384	4472,00	71277	--
257	С12061-712 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинар ной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	109,462	4472,00	489514	--
258	С12061-189 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из П ВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарно й конструкции со стеклопакетом однокамерным, повор отной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворот ной створкой ГОСТ 30674-99	м2	72,9136	5206,00	379588	--
259	С12061-184 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкци и со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнит урой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	3,4701	5206,00	18065	--
260	Е0110-22-2	Установка подоконных досок в кам енных стенах, высота проема до 2 м	м2	76,3837	233,98	17872	8815
261	Е0110-22-1	Устано вка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 1 м	м2	3,8208	425,31	1625	831
262	С12061-195 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконн ые из ПХВ профилей, ширина 350 мм	м	42,5	2860,00	121550	--
263	Е0112-10-1	Устройство мел ких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т. п./ из листовой оцинкованной стали	м2	35,721	161,83	5781	6533
264	С11011-863 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,1371686	74370,00	10201	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге		1218234	58370
РАЗДЕЛ 9. Отделочные работы (АС25)							
		Внутренняя отделка					
348	Е0115-64-4	Сп лошное выравнивание бетонных поверхностей /односло йная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщин ой до 10мм потолков	м2	584,2	192,16	112258	63549
350	Е0115-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цеме нтно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	м2	1727,16	297,29	513473	247817

1	2	3	4	5	6	7	8
351	Е0115-61-3 т.ч. п-3.10 К=0,9	Оштукатури вание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен, о штукатуривание и облицовка в помещениях высотой бо лее 4 м с готовых лесов	м2	613,96	283,32	173946	79283
354	Е0115-180-3 т.ч. п-3.19 К=1,1	Улучшенная окраска оштук атуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионны ми составами, окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м	м2	427,16	313,21	133792	32474
355	Е0115-165-8	Улучшенная окр аска стен колером масляным разбеленным по штукатур ке со шпаклевкой "Алинекс"	м2	644,48	160,86	103671	53473
357	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	м2	70,48	623,12	43917	23322
358	Е0115-65-1 т.ч. п-3.10 К=0,9	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дв ерных откосов по бетону и камню, оштукатуривание и облицовка в помещениях высотой более 4 м с готовы х лесов	м2	32,936	591,21	19472	9809
360	Е0108-36-1	Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м	м2	626	213,01	133344	82688
361	Е0108-36-2	На каждые последующие 4 м высоты помещ ений добавлять	м2	626	129,52	81079	58577
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		1314952	650992
		ОТОПЛЕНИЕ (Локальная смета 2-5-2)					
1	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	квт	82,8	4331,44	358643	13259
2	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	компл	57	62,81	3580	1691
3	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и во доснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	м	176	2029,57	357204	42954
4	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	м	18	606,31	10914	1577
5	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из ст альных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	м	138	472,48	65202	9484
6	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из ст альных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	м	350	422,48	147868	24053
7	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из ста льных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	м	28	266,48	7461	1924
8	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснаб жения диам. до 200 мм	м	176	11,76	2069	2408
9	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание тру бопроводов систем отопления, водопровода и горячег о водоснабжения диам. до 50 мм	м	534	10,99	5869	7307
10	С130901-9	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 32 мм	шт	2	499,00	998	--

1	2	3	4	5	6	7	8
11	С130901-6	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	шт	3	266,00	798	--
12	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монт ируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клап ан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; прот очные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-и етров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	шт	15	193,78	2907	2217
13	С130903-216 Изм. и доп.вып.19	Клапан термостатический RA-G для однот рубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт	15	2106,00	31590	--
14	С130905-1600 Изм. и доп.вып.19	Головка термостатическая RA 2992 с га зонаполненным дистанционным температурным датчиком , диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danf oss	шт	15	2597,00	38955	--
17	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/	кг	10,08	200,00	2016	--
18	Е0126-9-1	Изоляция трубопроводов диаметром д о 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холст ами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	169	90,91	15363	8746
19	С11031-156 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 11-50	м3	1,4	2340,00	3276	--
20	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции тру бопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами п ри толщине изоляционного слоя 40 мм	м	169	114,31	19319	5477
21	С11011-726	Рубероид кровельный с крупи озернистой посыпкой РКК-350Б	м2	167,9	89,00	14943	--
22	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монти руемые на техническом трубопроводе - расходометр о бъемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапа н регулирующий; регулятор давления и температуры п рямого действия; указатель протока жидкости; прото чные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-ие тров; наружный диаметр трубопровода до 32 мм	шт	2	266,57	533	397

1	2	3	4	5	6	7	8
23	С130904-1017 Изм. и доп.вып.18 прим.	Автоматический воздуховыпускной клапан, DN 32	шт	2	1543,00	3086	--
		Теплоснабжение калориферов вентустановок					
24	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 6 5 мм	м	50	801,76	40088	7814
25	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. 5 0 мм	м	10	623,70	6237	1352
26	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и вод оснабжения из стальных электросварных труб диам. д о 40 мм	м	30	425,70	12771	4057
27	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабж ения диам. до 100 мм	м	50	11,13	557	684
28	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопровод ов систем отопления, водопровода и горячего водосн абжения диам. до 50 мм	м	40	10,99	440	547
29	Е0118-22-2	Установка манометров с трехход овым краном	компл	18	48,96	881	961
30	Прайс-лист стр.15	Манометр МП3 -Уф	шт	18	570,93	10277	--
31	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	компл	18	64,62	1163	1281
32	С131205-5 прим.	Термометры в оправе ТБП-63	шт	18	541,00	9738	--
33	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопрово дах из стальных труб диам. до 25 мм	шт	36	473,47	17045	12442
34	С130904-387 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стан дартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, т ипа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт	36	3715,00	133740	--
		Теплоснабжение приточных установок					
35	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходо вым краном	компл	6	48,96	294	320
36	Прайс-лист стр.15	Манометр МП3- Уф	шт	6	570,93	3426	--
37	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе п рямых или угловых	компл	6	64,62	388	427
38	С131205-5 прим.	Термометры в оправе ТБП-63	шт	6	541,00	3246	--
39	Прайс-лист стр.18	Кран шаровый латунный муфтовый 11Б27п1 диаметром 50 мм	шт	12	1141,86	13702	--
40	Прайс-лист стр.18	Кран шаровый л атунный муфтовый 11Б27п1 диаметром 20 мм	шт	6	179,43	1077	--

1	2	3	4	5	6	7	8
41	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов , клапанов обратных, кранов проходных на трубопров одах из стальных труб диам. до 50 мм	шт	6	473,47	2841	2074
42	С130903-441 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 40 м3/ч , Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 576 1-2005	шт	3	54570,00	163710	--
43	Прайс-лист стр.20	Обрат ный клапан RV284-1A	шт	3	1646,60	4940	--
44	Е0118-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	фильтр	3	241,88	726	721
45	С130905-1811 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней рез ьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss	шт	3	9720,00	29160	--
46	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	36	202,00	7272	--
47	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	насос	3	3150,83	9452	8953
48	Прайс-лист стр.21	Циркуля ционный насос Grundfoss Magna 32-100	шт	3	45005,84	135018	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		1700783	163127
Котельная (Локальная смета 6-1-1)							
Отделочные работы.							
		Внутренняя отделка					
176	Е0115-64-4	Сп лошное выравнивание бетонных поверхностей /односло йная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщин ой до 10мм потолков	м2	75,84	192,16	14573	8250
178	Е0115-61-1	Оштукатур ивание простое поверхностей цементно-известковым и ли цементным раствором по камню и бетону стен	м2	182,86	238,79	43665	22603
180	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером мас ляным разбеленным по штукатурке	м2	33,04	173,10	5719	2741
182	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверны х откосов по бетону и камню	м2	14,5958	623,12	9095	4830
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		73052	38424
Котельная ГСВ. (Локальная смета 6-1-6)							
1	Е0119-3-5	Установк а газогорелочных устройств с горелками производите льностью до 80 м3/ч	устр	2	9434,24	18868	6906

1	2	3	4	5	6	7	8
2	С131401-5 прим	Горелки газовые	шт	2	30900,00	61800	--
3	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконст рукциях или на щитах, массой до 5 кг Установка сче тчика газового с корректором	шт	1	68,91	69	57
4	Прайслист стр137	Сч етчики газовые СТГ50-100 с корректором	шт	1	315152,05	315152	--
5	Е0119-5-1 прим.	Установка системы автоматического контроля загазованности диаметром подключения до 50 мм --	регулят	1	968,07	968	994
6	Прайс-лист стр.139	Ст оимость системы автоматического контроля загазован ности САКЗ-МК-2	шт	1	14538,44	14538	--
7	Е0116-9-6	Прокладка трубопроводов отоплени я и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 150 мм	м	4	229,57	918	976
8	С130806-90 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705 -80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщи на стенки 4,5 мм	м	4	1055,00	4220	--
9	Е0116-8-6	Прокладка трубопроводов газосна бжения из стальных водогазопроводных неоцинкованны х труб диам. 50 мм	м	10	76,63	766	869
10	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 1070 5-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщи на стенки 3,0 мм	м	10	250,00	2500	--
11	Е0116-8-4	Прокладка трубопроводов газоснаб жения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	м	6	58,95	354	407
12	С130806-59 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705 -80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщин а стенки 3,0 мм	м	6	131,00	786	--
13	Е0116-8-3	Прокладка трубопроводов газосна бжения из стальных водогазопроводных неоцинкованны х труб диам. 25 мм	м	12	58,95	707	814
14	С130806-58 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 1070 5-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщи на стенки 2,5 мм -25х2,5	м	12	111,00	1332	--
15	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/ - крепление к стене	кг	3,58	200,00	716	--
16	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопро водов	м	32	78,92	2525	2857
17	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов прох одных на трубопроводах из стальных труб диам. до 5 0 мм	шт	5	473,47	2367	1728

1	2	3	4	5	6	7	8
18	С130901-131 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Клапан /вентиль/ дисковый фланцевый ста льной, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 5761-2005 - 11с41п	шт	1	8077,00	8077	--
19	С130903-168 Изм. и доп.вып.18	Клапан предохранительный из латуни типа Herz, Т от 0°С до +110°С, PN 6, DN 25	шт	2	1096,00	2192	--
20	С130903-168 Изм. и доп.вып.18 прим	Клапан сбросной, DN 25	шт	2	1096,00	2192	--
21	С130904-39	Краны проходные сальниковые со смазкой м уфтовые 11ч6бк11 для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	шт	6	1240,00	7440	--
22	С130904-38	Краны проходные сальниковые со смазкой м уфтовые 11ч6бк11 для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм	шт	5	864,00	4320	--
23	С130904-37	Краны проходные сальниковые со смазкой м уфтовые 11ч6бк11 для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт	2	663,00	1326	--
		Крепление газопровода 57х3 на опоре диам.57 внутри помещения ОПП-2600 -1шт					
24	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления тр убопроводов, массой до 0,1 т	т	0,01245	16609,27	207	142
25	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы з даний и сооружений с преобладанием гнутосварных пр офилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	0,0104	172800,00	1797	--
26	С130810-45	Крепления для трубопров одов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,05	200,00	410	--
27	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны бетон В15	м3	0,08	7306,07	584	62
		Крепление 2-х газопроводов 159х4,5 и 25х2,5 на совм естной опоре из труб диам.127					
28	Е0109-34-1	Монтаж опорных конст рукций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0,03693	16609,27	613	421
29	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных п рофилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	0,02017	172800,00	3485	--
30	С130810-45	К репления для трубопроводов /кронштейны, планки, хо муты/	кг	16,76	200,00	3352	--

1	2	3	4	5	6	7	8
31	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны бетон В15	м3	0,08	7306,07	584	62
		Стойка под горелку из трубы диам.38х3,3 Н0,7м - 2шт					
32	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепле ния трубопроводов внутри зданий и сооружений, масс ой до 0,1 т	т	0,007726	16609,27	128	88
33	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнуто сварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	т	0,003626	172800,00	627	--
34	С130810-45	Крепления для трубо проводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,1	200,00	820	--
35	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны бетон В15	м3	0,16	7306,07	1169	123
		Проход труб через стену					
36	Е0106-11-7	Установк а закладных деталей весом до 4 кг	т	0,0038	33697,62	128	132
37	С130806-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 107 05-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщ ина стенки 3,5 мм	м	0,4	452,00	181	--
38	С130806-62 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим	Трубы стальные электросварные ГОС Т 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм - 45х2	м	0,4	168,00	67	--
39	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	сальни к	2	770,63	1541	772
40	Е0125-51-1 К=0,057143	Контроль методом радиогра фирования качества сварных соединений трубопроводо в 1-4 категории диаметром 350 мм - 25х2,5	стык	1	133,03	133	62
		Окраска газопровода					
41	Е0113-16-6 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунт овкой ГФ-021 за 2 раза	м2	5,34	43,60	233	56
42	Е0113-26-6 К=2	Окраскам еталлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	м2	5,34	40,72	217	40
		Окраска опор					
43	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхно стей грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	1,91	21,80	42	10
44	Е0113-26-6 К=2	Окраскам еталлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 /за 2 раза/	2	1,91	40,72	78	14
		Оборудования:		Тенге		315152	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		Тенге		158862	17592

1	2	3	4	5	6	7	8
Котельная ТХ. (Локальная смета 6-1-4)							
8	**Е0116-10-12 прим.**	**Прокладка газоходов из с тальных электросварных труб диам. 400 мм**	**м**	**9**	**1216,90**	**10952**	**6390**
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**	**8,9445**	**4836,00**	**43256**	**--**
14	**Е0116-10-2**	**Прокладка трубопроводов отопления и водо снабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	**м**	**8**	**623,70**	**4990**	**1082**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ		**Тенге**		59198	7472
		Итого:				17037658	3328421
		Накладные расходы:				3328421	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты, 6%:				1221965	
		Итого по смете:				21588043	
		Затраты на временные здания и сооружения, 1,44%:				310868	
		Итого с затр. на временные здания и сооружения:				21898911	
		Затраты на зимние удорожания, 0,7%:				153292	
		Затраты на выслугу лет 1%:				218989	
		Дополнинительные отпуска 0,4%:				87596	
		Оборудования:				315152	
		Итого в базовых ценах 2001 года:				22673940	
		Итого в текущих ценах 2016 года, К-2,73677:				62053454	
		С учетом понижающего коэфициент К=0,85:				52745436	
		Налоги, сборы и обязательные платежи 2%:				1054909	
		Итого с налогами, сборами и обязательными платежами:				53800345	
		НДС 12%:				6456041	
		ВСЕГО:				60256386	

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.