Заказчик: **ГУ "Управление строительства Акмолинской области"**

Подрядчик: **ТОО "Камила"**

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция здания КГУ "Детский дом № 1 для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, г. Акколь Аккольского района Акмолинской области"

Наименование объекта - Реконструкция здания КГУ "Детский дом № 1 для детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей, г. Акколь Аккольского района Акмолинской области"

А К Т № 17 от 11.07.2016г.

Выполненных работ за июнь месяц 2016 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Литер А.Лок.см.2-1-2								
		Крыльцо Кр-2, Кр-3 (2 шт)								
237	Е0115-51-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен м2	29,86	259,23	2,45	7741	73	3944	0,70	21
				125,24	0,56	3740	17	105	0,03	1
238	Е0115-14-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен м2	3,8	2035,71	3,20	7736	12	2152	3,11	12
				538,20	1,21	2045	5	105	0,01	--
		Козырек К-2								
253	Е0112-7-6 Изм. и доп. вып. 12 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство кровель различных типов. Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей м2	41,79	847,30	10,25	35408	428	13703	1,70	71
				271,69	3,85	11354	161	119	0,02	1
254	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали м2	17,4	185,12	1,55	3221	27	3661	1,12	19
				176,21	0,59	3066	10	119	--	--
255	С11011-3574 Изм. и доп. вып.17	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,6 мм ГОСТ 24045-2010 м2	17,4	439,00	--	7639	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
256	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали /лист плоский/ м2	27,8	598,35 176,21	1,55 0,59	16634 4899	43 16	5849 119	1,12 --	31 --
257	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали м2	8	185,12 176,21	1,55 0,59	1481 1410	12 5	1683 119	1,12 --	9 --
258	СПрайс стр.10	Лист плоский окрашенный 0,7 мм /1450:1,12:2,5891.1,02/ м2	8	510,04 --	-- --	4080 --	-- --	-- --	-- --	-- --
259	Е0115-39-8 Изм. и доп. вып. 10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, облицовка фасадными панелями м2	13	195,27 65,30	0,73 0,19	2539 849	10 3	894 105	0,40 --	5 --
260	СПрайс стр.133	Линеарная панель /4750.1,02:2,5891:1,12/ м2	13	1670,81 --	-- --	21721 --	-- --	-- --	-- --	-- --
261	СПрайс стр.11	Планка угла внутреннего линеарного 75х75х1050 /4567.1,02:2,5891:1,12/ шт	2	1606,44 --	-- --	3213 --	-- --	-- --	-- --	-- --
262	Е0115-35-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит м2	27	374,77 367,43	2,76 1,04	10119 9920	75 28	10446 105	2,02 0,01	55 --
263	С11011-443	Облицовка фасадная типа "LUXALON" со стандартными комплектующими, цвет белый матовый м2	27	3490,00 --	-- --	94230 --	-- --	-- --	-- --	-- --
				Пандус						
264	Е0111-2-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных м3	0,285	2464,85 610,65	-- --	702 174	-- --	214 123	3,73 --	1 --
265	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки м3	0,345	6965,02 225,11	82,51 31,16	2403 78	28 11	93 105	1,55 0,15	1 --
266	Е0107-60-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка металлических ограждений без поручня м	3,6	101,28 82,55	7,36 2,79	365 297	27 10	430 140	0,48 0,01	2 --
267	СПрайс стр.96	Ограждение Тип 2 ТОО "Радмир" /16600:1,12:2,5891.1,02/	3,6	5839,04	--	21021	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**439791**	**1049**			**531**
			Тенге			**90586**	**384**			**3**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**439791**				
	Материалы -		Тенге			**175270**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**90969**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**151903**				
	Местные материалы -		Тенге			**20983**				
		Накладные расходы -	Тенге			**98586**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**49**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**14788**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**32303**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**570679**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**583**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**105757**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**570679**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**583**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**105757**			
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод, канализация. Лок.см. 2-1-4								
		Водопровод В1								
83	**Е0115-172-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**28,55**	**164,61**	**0,09**	**4700**	**2**	**3724**	**0,74**	**21**
		м2		**124,20**	**0,02**	**3546**	**1**	**105**	**--**	**--**
84	**Е0113-16-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**7,36**	**22,68**	**0,06**	**167**	**--**	**44**	**0,03**	**--**
		м2		**6,68**	**0,03**	**49**	**--**	**90**	**--**	**--**
85	**Е0113-26-21 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177**	**4,36**	**20,12**	**0,03**	**88**	**--**	**14**	**0,02**	**--**
		м2		**3,60**	**--**	**16**	**--**	**90**	**--**	**--**
86	**Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**46**	**82,97**	**21,06**	**3816**	**969**	**2290**	**0,24**	**11**
		м		**44,38**	**5,41**	**2041**	**249**	**100**	**0,03**	**1**
87	**С11031-4565 Изм. и доп.вып.18**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани черного цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**12,1**	**850,00**	**--**	**10285**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88	С11031-4566 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с покрытием из стеклоткани черного цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	38,5	901,00	--	34689	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Горячее водоснабжение								
150	Е0126-1-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 28 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	33	204,58	6,64	6751	219	4703	0,76	25
		м		139,99	2,54	4620	84	100	0,01	--
151	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	237,5	82,97	21,06	19704	5002	11825	0,24	58
		м		44,38	5,41	10540	1285	100	0,03	7
152	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	0,14942	17600,00	--	2630	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
153	С11031-4468 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с полимерным покрытием черного или серого цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	13,75	2532,00	--	34815	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
154	С11031-4466 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с полимерным покрытием черного или серого цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	29,7	2225,00	--	66083	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	С11031-4465 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с полимерным покрытием черного или серого цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	110	2009,00	--	220990	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
156	С11031-4464 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука с полимерным покрытием черного или серого цвета температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	107,8	1841,00	--	198460	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация К1								
238	Е0126-1-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	2,2	228,03	6,64	502	15	349	0,85	2
		м		156,03	2,54	343	6	100	0,01	--
239	Е0126-1-13 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	77,392	322,85	6,84	24986	529	17599	1,23	95
		м		224,86	2,54	17402	196	100	0,01	1
240	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	0,0256149	17600,00	--	451	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
241	С11031-151	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 114-219 мм	0,9855319	12800,00	--	12615	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация К3								
		Оборудование сантехническое К1								
263	Е0117-1-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	54	5987,64	26,91	323332	1453	28320	2,24	121
		комплект		398,48	11,25	21518	607	128	0,05	3
264	Е0117-3-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	31	9194,48	49,05	285029	1521	18441	2,55	79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		445,05	19,69	13797	610	128	0,09	3
265	Е0117-1-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка биде	4	7466,29	35,60	29865	142	2920	3,16	13
		комплект		556,31	14,06	2225	56	128	0,06	--
266	Е0117-4-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка писсуаров настенных /одиночных/	9	2415,56	17,38	21740	156	2211	1,07	10
		комплект		186,30	5,62	1677	51	128	0,04	--
267	Е0117-1-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	6	12048,73	68,37	72292	410	1665	1,14	7
		комплект		191,48	25,31	1149	152	128	0,13	1
268	Е0117-2-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка смесителей	6	1812,61	1,96	10876	12	1113	0,81	5
		шт		144,90	--	869	--	128	--	--
271	С131101-58	Сифон бутылочный с вертикальным выпуском и отводом для моек	1	1700,00	--	1700	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
272	Е0117-1-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	5	12048,73	68,37	60244	342	1387	1,14	6
		комплект		191,48	25,31	957	127	128	0,13	1
273	Е0117-2-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка смесителей	12	1592,61	1,96	19111	24	2226	0,81	10
		шт		144,90	--	1739	--	128	--	--
274	С131101-58	Сифон бутылочный с вертикальным выпуском и отводом для моек	6	1700,00	--	10200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
275	Е0117-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка купальных чугунных ванн	2	15363,29	117,43	30727	235	1553	3,34	7
		комплект		561,49	45,00	1123	90	128	0,21	--
276	Е0117-2-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка смесителей	2	1812,61	1,96	3625	4	371	0,81	2
		шт		144,90	--	290	--	128	--	--
277	С131101-59	Сифон прямой пластмассовый с выпуском и переливом для ванн	2	2330,00	--	4660	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
279	Е0117-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка моек на одно отделение	1	5652,73	17,38	5653	17	418	1,79	2
		комплект		320,85	5,62	321	6	128	0,04	--
280	Е0117-5-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка моек на два отделения	6	9257,24	77,06	55543	462	3634	2,60	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект		445,05	28,13	2670	169	128	0,14	1
281	С131101-60	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм	3	284,00	--	852	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
282	Е0118-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3524,53	154,72	3525	155	3438	15,40	15
		1насос		2627,81	57,94	2628	58	128	0,28	--
283	СПрайс стр.70	Насос Wilo TM 32/8 /45198.1,02:1,12:2,5891/	1	15898,37	--	15898	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
284	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	1	456,20	24,20	456	24	229	1,00	1
		шт		239,00	2,30	239	2	95	0,01	--
285	Е0116-15-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	521,42	49,05	521	49	399	1,69	2
		1шт		292,39	19,69	292	20	128	0,09	--
286	С130901-46	Вентили проходные муфтовые 15кч18р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	600,00	--	600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
287	С130903-16	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч3бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	1472,00	--	1472	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
288	С130809-31 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	2	198,00	--	396	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1600048	11744			506
			Тенге			90051	3768			19
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			456				
	Материалы -		Тенге			193				
	Всего заработная плата -		Тенге				241			
		Накладные расходы -	Тенге			229				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				34			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			41				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			727				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				276			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			641730				
	Материалы -		Тенге			15419				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге			581016	40378			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			40549				20
		Накладные расходы -	чел.-ч				6082			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			40937				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			723216				243
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч				46461			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			957862				
		Сметная заработная плата -	Тенге			865846				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				53200			
		Материалы -	Тенге			35778				
		Всего заработная плата -	Тенге			81				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			68096				34
		Сдача и испытание -	чел.-ч				10214			
		Накладные расходы -	Тенге			61557				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			1087515				335
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	чел.-ч				63414			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1811458				580
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -	чел.-ч				110151			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -								
		Сметная заработная плата -								

РАЗДЕЛ 3.Литер В.Лок. см.2-2-2

Вентшахты

78	Е0112-15-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство прокладной пароизоляции в один слой м2	4,5	72,51	1,24	326	6	74	0,08	--
				13,33	0,47	60	2	119	--	--
79	Е0158-15-1	Устройство покрытия из асбоцементных листов профиля обыкновенного м2	2,13	759,77	4,09	1618	9	154	0,42	1
				67,01	0,63	143	1	107,1	0,01	--
		ВЕ-5, ВЕ-6								
80	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали + вентшахты м2	13,2	598,35	1,55	7898	20	2777	1,12	15
				176,21	0,59	2326	8	119	--	--
81	Е0110-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка элементов каркаса из брусьев м3	0,14	23553,43	395,71	3297	55	699	25,88	4
				4010,63	149,06	561	21	120	0,73	--
82	Е0126-31-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо м3	0,85	2493,43	413,08	2119	351	1900	12,17	10
				2080,35	154,69	1768	131	100	0,75	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие м3	0,8755	14600,00 --	-- --	12782 --	-- --	-- --	-- --	-- --
84	Е0113-39-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме м2	12	631,99 150,08	1,96 --	7584 1801	24 --	1621 90	0,77 --	9 --
85	Е0113-39-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме м2	12	543,04 98,33	1,96 --	6516 1180	24 --	1062 90	0,54 --	6 --
86	Е0126-22-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия м2	2,2	221,09 174,40	32,74 12,38	486 384	72 27	411 100	1,04 0,06	2 --
87	СПрайс стр.10	Лист плоский 0,7 мм /1450.1,02:1,12:2,5891/ м2	2,2	510,04 --	-- --	1122 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ВЕ-2 - ВЕ-4								
88	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали + вентшахты м2	9	598,35 176,21	1,55 0,59	5385 1586	14 5	1894 119	1,12 --	10 --
89	Е0110-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка элементов каркаса из брусьев м3	0,092	23553,43 4010,63	395,71 149,06	2167 369	36 14	459 120	25,88 0,73	2 --
90	Е0126-31-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо м3	0,53	2493,43 2080,35	413,08 154,69	1322 1103	219 82	1185 100	12,17 0,75	6 --
91	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие м3	0,5459	14600,00 --	-- --	7970 --	-- --	-- --	-- --	-- --
92	Е0113-39-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме м2	8,8	631,99 150,08	1,96 --	5561 1321	17 --	1189 90	0,77 --	7 --
93	Е0113-39-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме м2	8,8	543,04 98,33	1,96 --	4779 865	17 --	779 90	0,54 --	5 --
94	Е0126-22-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	1,54	221,09	32,74	340	50	288	1,04	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		174,40	12,38	269	19	100	0,06	--
95	СПрайс стр.10	Лист плоский 0,7 мм /1450.1,02:1,12:2,5891/	1,54	510,04	--	785	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		В-3-ВЕ-3								
96	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали + вентшахты	7,81	598,35	1,55	4673	12	1643	1,12	9
		м2		176,21	0,59	1376	5	119	--	--
97	Е0110-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка элементов каркаса из брусьев	0,0825	23553,43	395,71	1943	33	412	25,88	2
		м3		4010,63	149,06	331	12	120	0,73	--
98	Е0126-31-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	0,415	2493,43	413,08	1035	171	928	12,17	5
		м3		2080,35	154,69	863	64	100	0,75	--
99	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	0,42745	14600,00	--	6241	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
100	Е0113-39-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	7,7	631,99	1,96	4866	15	1040	0,77	6
		м2		150,08	--	1156	--	90	--	--
101	Е0113-39-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	7,7	543,04	1,96	4181	15	681	0,54	4
		м2		98,33	--	757	--	90	--	--
102	Е0126-22-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	1,43	221,09	32,74	316	47	267	1,04	1
		м2		174,40	12,38	249	18	100	0,06	--
103	СПрайс стр.10	Лист плоский 0,7 мм /1450.1,02:1,12:2,5891/	1,43	510,04	--	729	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕ-1								
104	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали + вентшахты	7,3	598,35	1,55	4368	11	1536	1,12	8
		м2		176,21	0,59	1286	4	119	--	--
105	Е0110-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка элементов каркаса из брусьев	0,08125	23553,43	395,71	1914	32	406	25,88	2
		м3		4010,63	149,06	326	12	120	0,73	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	Е0126-31-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо м3	0,4	2493,43 2080,35	413,08 154,69	997 832	165 62	894 100	12,17 0,75	5 --
107	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие м3	0,412	14600,00 --	-- --	6015 --	-- --	-- --	-- --	-- --
108	Е0113-39-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме м2	7,4	631,99 150,08	1,96 --	4677 1111	15 --	999 90	0,77 --	6 --
109	Е0113-39-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме м2	7,4	543,04 98,33	1,96 --	4018 728	15 --	655 90	0,54 --	4 --
110	Е0126-22-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия м2	1,1	221,09 174,40	32,74 12,38	243 192	36 14	205 100	1,04 0,06	1 --
111	СПрайс стр.10	Лист плоский 0,7 мм /1450.1,02:1,12:2,5891/ м2	1,1	510,04 --	-- --	561 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		В-5								
112	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали + вентшахты м2	7,3	598,35 176,21	1,55 0,59	4368 1286	11 4	1536 119	1,12 --	8 --
113	Е0110-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка элементов каркаса из брусьев м3	0,08125	23553,43 4010,63	395,71 149,06	1914 326	32 12	406 120	25,88 0,73	2 --
114	Е0126-31-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо м3	0,4	2493,43 2080,35	413,08 154,69	997 832	165 62	894 100	12,17 0,75	5 --
115	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие м3	0,412	14600,00 --	-- --	6015 --	-- --	-- --	-- --	-- --
116	Е0113-39-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме м2	7,4	631,99 150,08	1,96 --	4677 1111	15 --	999 90	0,77 --	6 --
117	Е0113-39-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	7,4	543,04	1,96	4018	15	655	0,54	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		98,33	--	728	--	90	--	--
118	Е0126-22-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	1,1	221,09	32,74	243	36	205	1,04	1
		м2		174,40	12,38	192	14	100	0,06	--
119	СПрайс стр.10	Лист плоский 0,7 мм /1450.1,02:1,12:2,5891/	1,1	510,04	--	561	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		В-4-ВЕ-2								
120	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали + вентшахты	27	598,35	1,55	16155	42	5681	1,12	30
		м2		176,21	0,59	4758	16	119	--	--
121	Е0110-5-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка элементов каркаса из брусьев	0,276	23553,43	395,71	6501	109	1378	25,88	7
		м3		4010,63	149,06	1107	41	120	0,73	--
122	Е0126-31-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	1,59	2493,43	413,08	3965	657	3554	12,17	19
		м3		2080,35	154,69	3308	246	100	0,75	1
123	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	1,6377	14600,00	--	23910	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0113-39-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Первый слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	26,4	631,99	1,96	16684	52	3566	0,77	20
		м2		150,08	--	3962	--	90	--	--
125	Е0113-39-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Последующий слой оклейки стеклотканью на нефтебитуме	26,4	543,04	1,96	14336	52	2336	0,54	14
		м2		98,33	--	2596	--	90	--	--
126	Е0126-22-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	4,62	221,09	32,74	1021	151	863	1,04	5
		м2		174,40	12,38	806	57	100	0,06	--
127	СПрайс стр.10	Лист плоский 0,7 мм /1450.1,02:1,12:2,5891/	3,3	510,04	--	1683	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Зонты								
128	Е0120-21-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1600 мм	4	1665,01	16,18	6660	65	837	0,93	4
		шт		157,58	5,91	630	24	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	Е0120-21-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 2600 мм шт	3	406,50 342,33	39,43 14,77	1220 1027	118 44	1371 128	2,09 0,08	6 --
130	Е0109-62-7 Изм. и доп.вып.12 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах т	0,0649	57770,90 33327,00	20485,80 4348,63	3749 2163	1330 282	2201 90	185,15 16,28	12 1
131	С11011-867 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная, толщина 1,0 мм т	0,0649	77365,00 --	-- --	5021 --	-- --	-- --	-- --	-- --
132	Е0112-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали + воротник-ендова м2	15,8	598,35 176,21	1,55 0,59	9454 2784	24 9	3324 119	1,12 --	18 --
		Окна, двери								
137	Е0156-10-1	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах без кронштейнов м	49,1	292,20 25,09	0,47 0,09	14347 1232	23 4	1335 108	0,16 --	8 --
138	С12061-197 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 500 мм м	35,6	4100,00 --	-- --	145960 --	-- --	-- --	-- --	-- --
139	С12061-195 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 350 мм м	13,5	2860,00 --	-- --	38610 --	-- --	-- --	-- --	-- --
140	Е0134-60-4 прим. т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Облицовка каркасов стен неперфорированными плитами древесно-стружечными с декоративной отделкой толщиной 19 мм + облицовка откосов сэндвич-панелями м2	54,87	392,04 155,25	7,66 2,92	21511 8519	420 160	9547 110	0,98 0,01	54 1
141	СПрайс стр.4	Сэндвич-панель /5400:3:1,5.1,02:2,5891:1,12/ м2	54,87	422,10 --	-- --	23161 --	-- --	-- --	-- --	-- --
142	СПрайс стр.4	Стартовый профиль /48.1,02:2,5891:1,12/ м	150,9	16,88 --	-- --	2548 --	-- --	-- --	-- --	-- --
143	СПрайс стр.5	F-профиль /110.1,02:2,5891:1,12/ м	137,18	38,69 --	-- --	5308 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Двери								
144	Е0109-53-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автоклавов и пароварочных камер	0,742	17023,17	1416,44	12631	1051	10233	94,42	70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		14826,38	497,81	11001	369	90	2,44	2
145	С12022-2	Двери стальные утепленные огрунтованные и окрашенные 2,1х1,31 м	1	24497,00	--	24497	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	С12022-2	Двери стальные утепленные огрунтованные и окрашенные 2,1х0,9 м	1	16830,00	--	16830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
147	С12022-2	Двери стальные утепленные огрунтованные и окрашенные 2,1х0,81 м	1	15147,00	--	15147	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
148	Е0156-27-1	Установка дверных /оконных/ приборов врезных	3	77,90	--	234	--	248	0,39	1
		шт		76,46	--	229	--	108	--	--
149	С11011-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	3	5500,00	--	16500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
150	Е0110-23-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	37,85	448,56	128,16	16978	4851	9946	1,03	39
		м2		174,40	44,59	6601	1688	120	0,17	7
151	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	19,82	4010,00	--	79478	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
152	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	13,73	4250,00	--	58353	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
153	С12062-5	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13П внутренние	2,63	3540,00	--	9310	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
154	С12064-3	Блоки дверные служебные с двупольными трудновозгораемыми полотнами ДС 21-13ГТП + 21-9	1,67	16500,00	--	27555	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
155	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	22	1380,00	--	30360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
156	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	13	583,00	--	7579	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			818889	10701			467
			Тенге			78139	3535			15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			738155				
		Материалы -	Тенге			148583				
		Всего заработная плата -	Тенге				66133			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			518118				
		Накладные расходы -	Тенге			70629				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10594			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			48527				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			857311				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							422
		Сметная заработная плата -	Тенге				76727			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			72855				
		Материалы -	Тенге			836				
		Всего заработная плата -	Тенге				13816			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			56474				
		Накладные расходы -	Тенге			12434				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1865			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5117				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			90406				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							91
		Сметная заработная плата -	Тенге				15681			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			7880				
		Материалы -	Тенге			6039				
		Всего заработная плата -	Тенге				1725			
		Сдача и испытание -	Тенге			88				
		Накладные расходы -	Тенге			2208				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				331			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			605				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10693				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				2056			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			958410				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							525
		Сметная заработная плата -	Тенге				94464			
		РАЗДЕЛ 4. Отделочные работы								
		Потолок								
160	**Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-14-2005 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25**	**Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом каркасе**								
			412,19	**1005,79**	**3,58**	**414577**	**1474**	**140885**	**1,87**	**773**
			м2	**324,35**	**1,17**	**133692**	**484**	**105**	**0,01**	**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	Е0115-64-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 2мм потолков м2	590,73	192,30 117,43	4,93 1,86	113597 69367	2909 1100	73991 105	0,64 0,01	376 5
162	Е0115-180-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску м2	412,19	131,71 50,20	2,91 1,10	54290 20691	1201 453	22202 105	0,30 0,01	123 2
163	Е0115-180-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску м2	178,54	156,91 50,20	2,91 1,10	28015 8962	520 196	9617 105	0,30 0,01	53 1
164	Е0162-1-1	Окраска внутренних поверхностей водными составами,известковая м2	23,09	25,15 22,05	0,05 0,02	581 509	1 --	482 94,5	0,14 --	3 --
				Стены						
165	Е0115-64-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 5мм стен м2	838,07	234,05 84,79	4,29 1,64	196148 71060	3593 1372	76053 105	0,52 0,01	439 7
166	Е0115-180-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку м2	799,07	150,92 44,77	2,35 0,90	120595 35774	1878 719	38318 105	0,27 --	212 3
167	Е0115-180-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку м2	39	125,72 44,77	2,35 0,90	4903 1746	92 35	1870 105	0,27 --	10 --
168	Е0162-1-1	Окраска внутренних поверхностей водными составами,известковая м2	97,99	25,15 22,05	0,05 0,02	2465 2161	5 2	2044 94,5	0,14 --	14 --
169	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону м2	341,12	1067,70 293,22	5,78 3,93	364214 100022	1970 1339	105415 104	1,75 0,02	596 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
170	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону м2	197,76	1662,70	5,78	328816	1142	61113	1,75	346
				293,22	3,93	57986	776	104	0,02	4
		Дверные откосы								
171	Е0115-61-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен м2	46,82	320,53	5,08	15007	238	7730	0,85	40
				156,03	1,21	7305	57	105	0,06	3
172	Е0115-180-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску м2	46,82	125,72	2,35	5886	110	2245	0,27	12
				44,77	0,90	2096	42	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1649093	15132			2998
			Тенге			511372	6577			35
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1649093				
	Материалы -		Тенге			851274				
	Всего заработная плата -		Тенге				517949			
	Местные материалы -		Тенге			271315				
		Накладные расходы -	Тенге			541965				271
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				81295			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			131463				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2322521				3305
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				599244			
		Сметная заработная плата -	Тенге			2322521				3305
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				599244			
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		РАЗДЕЛ 5. Полы								
173	Е0111-40-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 м	51,61	125,78	0,20	6491	10	1187	0,10	5
				18,61	0,09	960	5	123	--	--
		Тип 1								
174	Е0111-11-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	405,18	33,31	0,84	13498	339	517	0,01	2
				0,72	0,31	294	127	123	--	1
175	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	405,18	1900,73	14,65	770136	5936	101129	1,22	494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		197,43	5,49	79995	2223	123	0,03	11
		Тип 2								
176	Е0111-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	218,39	222,04	12,44	48492	2716	17381	0,41	89
		м2		60,03	4,67	13110	1021	123	0,02	5
177	Е0111-4-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	218,39	382,59	23,03	83553	5028	28871	0,48	104
		м2		98,84	8,64	21586	1886	123	0,04	9
178	Е0111-4-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	218,39	266,72	11,31	58249	2471	16850	0,29	63
		м2		58,48	4,25	12771	928	123	0,02	5
179	Е0111-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	218,39	222,04	12,44	48492	2716	17381	0,41	89
		м2		60,03	4,67	13110	1021	123	0,02	5
180	Е0111-11-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	218,39	33,31	0,84	7276	183	279	0,01	1
		м2		0,72	0,31	158	68	123	--	--
181	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	218,39	941,93	14,65	205707	3199	54508	1,22	266
		м2		197,43	5,49	43117	1198	123	0,03	6
		Тип 3								
182	Е0111-15-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	17,77	297,23	18,45	5282	328	1469	0,42	7
		м2		60,29	6,93	1071	123	123	0,03	1
183	Е0111-15-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 К=2	Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	17,77	-70,83	-1,68	-1259	-30	-99	-0,02	--
		м2		-3,89	-0,62	-69	-11	123	--	--
				Отопление и вентиляция.Лок.см.2-2-3						
				Индивидуальный тепловой пункт						
4	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	2	68,91	--	138	--	113	0,50	1
		шт		63,00	--	126	--	90	--	--
5	С131206-331 Изм. и доп.вып.19	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	1	5715,00	--	5715	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	С131206-315 Изм. и доп.вып.19	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, тыс.тенге230В, типа Danfoss	1	41981,00	--	41981	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	С131206-322 Изм. и доп.вып.19	Ключ программирования А 230, типа Danfoss	1	12528,00	--	12528	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0112-805-1	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	1	573,22	48,52	573	49	481	3,00	3
		шт		520,00	14,12	520	14	90	0,08	--
9	С130903-394 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий трехходовой VF 3, фланцевый, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	80758,00	--	80758	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	С130905-1631 Изм. и доп.вып.19	Привод электрический AMV 25, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	1	55181,00	--	55181	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	3	193,78	--	581	--	443	1,00	3
		шт		164,25	--	493	--	90	--	--
12	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	2	6415,00	--	12830	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	1	6415,00	--	6415	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0118-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3524,53	154,72	3525	155	3438	15,40	15
		1насос		2627,81	57,94	2628	58	128	0,28	--
15	СПрайс стр.15	Насос Wilo TOP-S-25/10 /76395.1,02:1,12:2,5891/	1	26871,89	--	26872	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	1	456,20	24,20	456	24	229	1,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0116-15-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	2	239,00 1000,45 530,36	2,30 116,04 43,45	239 2001 1061	2 232 87	95 1469 128	0,01 3,08 0,21	-- 6 --
18	Е0116-15-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	2	531,66 301,16	50,52 20,28	1063 602	101 41	823 128	1,74 0,09	3 --
19	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм шт	2	10400,00 --	-- --	20800 --	-- --	-- --	-- --	-- --
20	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80 шт.	4	419,00 --	-- --	1676 --	-- --	-- --	-- --	-- --
21	С130902-30	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм шт	2	3590,00 --	-- --	7180 --	-- --	-- --	-- --	-- --
22	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 шт.	4	202,00 --	-- --	808 --	-- --	-- --	-- --	-- --
23	С130901-65	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм шт	3	941,00 --	-- --	2823 --	-- --	-- --	-- --	-- --
24	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм шт	1	362,00 --	-- --	362 --	-- --	-- --	-- --	-- --
25	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	1	408,00 --	-- --	408 --	-- --	-- --	-- --	-- --
26	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	1	507,00 --	-- --	507 --	-- --	-- --	-- --	-- --
27	СПрайс стр.17	Клапан обратный 16кч9п д25мм/5880.1,02:2,5891/ м	1	2316,48 --	-- --	2316 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	Е0118-16-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм 1шт	2	15568,39 743,57	200,32 75,32	31137 1487	401 151	2096 128	4,24 0,36	8 1
29	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе шт	9	189,90 155,00	26,60 --	1709 1395	239 --	1256 90	1,00 --	9 --
30	СПрайс стр.18	Отборное устройство давления 1,6-70У ЗК-274.10-90 /1590:1,12:2,5891.1,02/ шт	9	559,28 --	-- --	5034 --	-- --	-- --	-- --	-- --
31	Е0118-22-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка манометров с трехходовым краном комплект	7	866,62 47,97	2,02 --	6066 336	14 --	430 128	0,26 --	2 --
32	Ц0112-698-3	Расширитель с бобышкой из углеродисой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм, на условное давление до 10 МПа для трубопровода, диаметром до 76 мм шт	4	1123,10 576,00	93,10 2,30	4492 2304	372 9	2082 90	3,00 0,01	12 --
33	Е0118-22-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	4	72,96 63,96	-- --	292 256	-- --	327 128	0,37 --	1 --
34	С131205-4	Термометры прямые в оправе шт	4	352,00 --	-- --	1408 --	-- --	-- --	-- --	-- --
35	Е0116-10-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм м	10	827,78 137,52	20,59 7,71	8278 1375	206 77	1859 128	0,78 0,04	8 --
36	Е0116-10-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм м	4	646,27 118,86	18,18 6,81	2585 475	73 27	643 128	0,66 0,03	3 --
37	Е0116-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм м	5	448,27 118,86	18,18 6,81	2241 594	91 34	804 128	0,66 0,03	3 --
38	Е0116-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм м	1	314,27 118,86	18,18 6,81	314 119	18 7	161 128	0,66 0,03	1 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Е0116-29-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм м	10	13,10 12,66	-- --	131 127	-- --	162 128	0,06 --	1 --
40	Е0116-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	10	12,96 12,66	-- --	130 127	-- --	162 128	0,06 --	1 --
41	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 + комплексное полиуретановое покрытие "Вектор" м2	4,5	3,43 3,19	0,06 0,03	15 14	-- --	13 90	0,02 --	-- --
42	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1236" (1 слой) /590.3,67.1,02:2,5891:1,18/ кг	0,225	722,92 --	-- --	163 --	-- --	-- --	-- --	-- --
43	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1214" (2 слоя) /530.3,67.1,02:2,5891:1,18/ кг	0,375	649,40 --	-- --	244 --	-- --	-- --	-- --	-- --
44	Е0126-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм м	20	137,96 70,90	39,96 14,91	2759 1418	799 298	1716 100	0,39 0,07	8 1
45	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	0,309	10300,00 --	-- --	3183 --	-- --	-- --	-- --	-- --
46	Е0109-34-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т	0,0772	19786,84 14438,25	2739,11 126,56	1528 1115	211 10	1012 90	84,64 0,61	7 --
47	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	77,2	200,00 --	-- --	15440 --	-- --	-- --	-- --	-- --
67	Е0116-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	345	12,96 12,66	-- --	4472 4368	-- --	5592 128	0,06 --	20 --
68	Е0115-172-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	83	164,61	0,09	13663	7	10826	0,74	62

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 + комплексное полиуретановое покрытие "Вектор" м2	18	124,20	0,02	10309	2	105	--	--
		м2		3,43	0,06	62	1	52	0,02	--
				3,19	0,03	57	--	90	--	--
70	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1214" (2 слоя) /530.3,67.1,02:2,5891:1,18/ кг	2,25	649,40	--	1461	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
71	Е0126-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм м	78	137,96	39,96	10761	3117	6693	0,39	31
				70,90	14,91	5530	1163	100	0,07	6
72	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	0,927	10300,00	--	9548	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1660529	29009			1331
	Стоимость оборудования -	Тенге				223179	10570			51
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				135939				
	Стоимость монтажных работ -	Тенге				135939				
	Материалы -	Тенге				7950				
	Всего заработная плата -	Тенге				2189				
	Накладные расходы -	Тенге					5102			
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				4604				2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге								
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге					691			
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				753				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				13308				31
	Сметная заработная плата -	Тенге					5793			
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1287774				
	Материалы -	Тенге				896014				
	Всего заработная плата -	Тенге					213486			
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				14598				
	Местные материалы -	Тенге				146907				
	Накладные расходы -	Тенге				258774				129
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч					38816			
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				92793				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1639341				1401
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге					252302			
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				1528				
	Сметная заработная плата -	Тенге				201				
	Стоимость металломонтажных работ -	Тенге								
	Материалы -									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				1124			
		Накладные расходы -	Тенге			1012				1
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				152			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			152				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2692				7
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		чел.-ч				1276			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			227338				
		Сметная заработная плата -	Тенге			47370				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				14037			
	Материалы -		Тенге			165103				
	Всего заработная плата -		Тенге			20				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			432				
	Местные материалы -		Тенге			17967				9
	Сдача и испытание -									
		Накладные расходы -	чел.-ч				2695			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			14718				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			260023				84
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		чел.-ч				16732			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			2051303				1524
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	чел.-ч				276103			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -								
		РАЗДЕЛ 6. ВЕ1-ВЕ6								
73	Е0120-12-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	5	353,08	21,20	1765	106	1430	1,29	6
		шт		214,63	8,86	1073	44	128	0,04	--
74	Е0120-12-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	5	388,08	21,20	1940	106	1430	1,29	6
		шт		214,63	8,86	1073	44	128	0,04	--
78	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0120-12-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	2	388,08	21,20	776	42	572	1,29	3
		шт		214,63	8,86	429	18	128	0,04	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			4521	254			16
			Тенге			2576	106			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4521				
	Материалы -		Тенге			1652				
	Всего заработная плата -		Тенге				2682			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			39				
	Сдача и испытание -		Тенге			135				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			3433				2
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				515			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			477				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8431				18
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -									
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3197			
		Сметная заработная плата -	Тенге			8431				18
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6								
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3197			
		Сметная заработная плата -	Тенге							

РАЗДЕЛ 7. В1-В5

80	Е0120-32-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	3	822,56	37,38	2468	112	3072	4,41	13
		шт		785,18	14,77	2356	44	128	0,07	--
82	Е0120-32-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	822,56	37,38	823	37	1024	4,41	4
		шт		785,18	14,77	785	15	128	0,07	--
84	Е0120-31-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	1	1429,66	48,55	1430	49	1612	7,25	7
		шт		1241,61	17,72	1242	18	128	0,09	--
86	Е0120-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	10	831,08	21,20	8311	212	2861	1,29	13
		шт		214,63	8,86	2146	89	128	0,04	--
93	Е0116-15-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	538,49	51,50	538	52	419	1,78	2
		1шт		307,01	20,67	307	21	128	0,09	--
94	С130904-1015 Изм. и доп.вып.18	Кран шаровый из кованой латуни типа Herz, никелированный с воздухоудалением и дренажем, Т от -10°С до +110°С, PN 40, DN 20	1	674,00	--	674	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0120-14-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	5	284,23	7,06	1421	35	1375	1,28	6
		шт		211,92	2,95	1060	15	128	0,01	--
96	С131312-72	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размером 200х200 мм	1	2850,00	--	2850	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
97	С131312-71	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размером 150х150 мм	8	3950,00	--	31600	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98	Е0126-12-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой м2	16,642	203,41	53,64	3385	893	2124	0,62	10
				107,64	19,97	1791	332	100	0,10	2
99	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	0,103	10300,00	--	1061	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
101	Е0120-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам м2	0,262089	1456,51	9,12	382	2	376	6,94	2
				1116,64	2,95	293	1	128	0,01	--
102	С131312-11	Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из парусины и сортовой стали м2	0,262089	2070,00	--	543	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
103	Е0120-19-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм шт	1	1143,68	9,12	1144	9	129	0,59	1
				97,81	2,95	98	3	128	0,01	--
П1										
104	Е0120-42-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час шт	1	10674,51	1322,38	10675	1322	11068	48,42	48
				8150,63	496,13	8151	496	128	2,42	2
108	Е0120-12-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 3 размером 200х200 мм шт	24	726,08	21,20	17426	509	6866	1,29	31
				214,63	8,86	5151	213	128	0,04	1
109	Е0120-11-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2 шт	1	3250,00	37,38	3250	37	374	1,68	2
				277,12	14,77	277	15	128	0,07	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			87979	3269			140
			Тенге			23656	1260			6
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4446				
		Материалы -	Тенге			701				
		Всего заработная плата -	Тенге				2124			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1061				
		Накладные расходы -	Тенге			2124				1
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				319			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			394				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6964				13
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2442			
		Сметная заработная плата -	Тенге			83533				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			23625				
		Материалы -	Тенге				22793			
		Всего заработная плата -	Тенге							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			35667				
		Сдача и испытание -	Тенге			1154				
		Накладные расходы -	Тенге			29175				15
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				4376			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			6762				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			119470				148
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -								
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				27169			
		Сметная заработная плата -	Тенге			126434				161
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7								
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				29611			
		Сметная заработная плата -	Тенге							

РАЗДЕЛ 8. Теплоснабжение приточной установки П1

112	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3150,83	123,78	3151	124	2984	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	128	0,23	--
114	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	1	456,20	24,20	456	24	229	1,00	1
		шт		239,00	2,30	239	2	95	0,01	--
115	Е0116-15-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	531,66	50,52	2127	202	1646	1,74	7
		1шт		301,16	20,28	1205	81	128	0,09	--
116	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	3500,00	--	10500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	202,00	--	1212	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
118	С130903-304 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	28483,00	--	28483	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
119	С130903-14	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1020,00	--	1020	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	Е0118-21-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм 1фильтр	1	284,11 183,89	91,22 34,76	284 184	91 35	280 128	1,08 0,17	1 --
121	С130905-1825 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss шт.	1	8533,00 --	-- --	8533 --	-- --	-- --	-- --	-- --
122	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	2	507,00 --	-- --	1014 --	-- --	-- --	-- --	-- --
123	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	2	408,00 --	-- --	816 --	-- --	-- --	-- --	-- --
124	Ц0112-805-2	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм шт	1	725,17 618,75	101,72 28,12	725 619	102 28	582 90	3,00 0,16	3 --
125	С130903-396 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий трехходовой VF 3, фланцевый, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 шт.	1	103060,00 --	-- --	103060 --	-- --	-- --	-- --	-- --
126	С130905-1630 Изм. и доп.вып.19	Привод электрический AMV 23, напряжение питания 24 В, типа Danfoss шт.	1	58214,00 --	-- --	58214 --	-- --	-- --	-- --	-- --
127	Е0126-12-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой м2	22,5	203,41 107,64	53,64 19,97	4577 2422	1207 449	2871 100	0,62 0,10	14 2
128	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	0,927	10300,00 --	-- --	9548 --	-- --	-- --	-- --	-- --
129	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 + комплексное полиуретановое покрытие "Вектор" м2	26	3,43 3,19	0,06 0,03	89 83	2 1	75 90	0,02 --	-- --
130	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1214" (2 слоя) /530.3,67.1,02:2,5891:1,18/ кг	3,25	649,40 --	-- --	2111 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			**235919**	**1751**			**40**
		Стоимость монтажных работ -	**Тенге**			**7036**	**643**			**3**
		Материалы -	Тенге			**1181**				
		Всего заработная плата -	Тенге			**198**				
		Накладные расходы -	Тенге				**888**			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			**811**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				**122**			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**120**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			**2112**				**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1010**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**16324**				
		Материалы -	Тенге			**953**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**2955**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**11659**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2946**				**1**
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				**442**			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			**1156**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**20427**				**18**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч				**3397**			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			**218414**				
		Сметная заработная плата -	Тенге			**1471**				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**3836**			
		Материалы -	Тенге			**212852**				
		Всего заработная плата -	Тенге			**119**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**4910**				**2**
		Сдача и испытание -	Тенге				**736**			
		Накладные расходы -	чел.-ч			**13399**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			**236723**				**25**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**4572**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**259262**				**47**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	чел.-ч				**8979**			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8								
		Нормативная трудоемкость -								
		Сметная заработная плата -								

РАЗДЕЛ 9.Электромонтажные работы. Лок.см.2-2-4

РАЗДЕЛ 10. Электрооборудование

6	Ц0108-572-3	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	1	1299,30	68,30	1299	68	314	2,00	2
		шт		317,00	13,50	317	14	95	0,08	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	75-6-84	Пункт /шкаф/ распределительный, типа ПР 11-7078, габаритные размеры 1300x650x250 мм	1	41639,00	--	41639	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
8	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	24	501,20	13,20	12029	317	5228	1,00	24
		шт		227,00	2,30	5448	55	95	0,01	--
9	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	4	862,00	28,00	3448	112	1309	2,00	8
		шт		340,00	4,50	1360	18	95	0,03	--
10	СПрайс стр.28	Устройство защитного отключения 40 А 30мА/7600:1,12.1,012:2,5891/	2	2652,33	--	5305	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	СПрайс стр.28	Устройство защитного отключения 25 А 30мА/7500:1,12.1,012:2,5891/	1	2617,43	--	2617	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	СПрайс стр.28	Устройство защитного отключения 16 А 30мА/7500:1,12.1,012:2,5891/	1	2617,43	--	2617	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	СПрайс стр.30	Диференциальные автоматические выключатели трехполюсные АД4-16-30 16 А 30мА/2806:1,12.1,02:2,5891/	5	979,27	--	4896	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	СПрайс стр.30	Диференциальные автоматические выключатели трехполюсные АД32-16-30 16 А 30мА/2110:1,12.1,012:2,5891/	2	736,37	--	1473	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	СПрайс стр.32	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-63 40А/589.1,012:2,5891:1,12/	2	205,56	--	411	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	СПрайс стр.31	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-63 16А/561.1,012:2,5891:1,12/	4	195,78	--	783	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	СПрайс стр.30	Диференциальные автоматические выключатели трехполюсные АД32-25-30 25 А 30мА/2110:1,12.1,012:2,5891/	4	736,37	--	2945	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	СПрайс стр.31	Выключатель автоматический однополюсный ВА 47-63 16А/189.1,02:2,5891:1,12/	4	65,96	--	264	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	СПрайс стр.31	Выключатель автоматический трехполюсный ВА 47-63 6А/561.1,012:2,5891:1,12/ шт	3	195,78 --	-- --	587 --	-- --	-- --	-- --	-- --
20	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм шт	5	514,00 254,00	105,00 20,30	2570 1270	525 101	1303 95	2,00 0,12	10 1
21	СПрайс стр.34	Щиток распределительный пластиковый ЩРн-18 /3780.1,02:1,12:2,5891/ шт	1	1329,61 --	-- --	1330 --	-- --	-- --	-- --	-- --
22	СПрайс стр.33	Щиток распределительный пластиковый ЩРн-24 /4302.1,02:1,12:2,5891/ шт	1	1513,23 --	-- --	1513 --	-- --	-- --	-- --	-- --
23	СПрайс стр.34	Щиток распределительный пластиковый ЩРВ-18 /3660.1,02:1,12:2,5891/ шт	1	1287,40 --	-- --	1287 --	-- --	-- --	-- --	-- --
24	СПрайс стр.35	Щиток распределительный пластиковый ЩРН-6 /810.1,02:1,12:2,5891/ шт	1	284,92 --	-- --	285 --	-- --	-- --	-- --	-- --
25	СПрайс стр.33	Щиток распределительный пластиковый ЩРн-12 /3300.1,02:1,12:2,5891/ шт	1	1160,77 --	-- --	1161 --	-- --	-- --	-- --	-- --
26	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм шт	4	193,78 164,25	-- --	775 657	-- --	591 90	1,00 --	4 --
27	СПрайс стр. 38	Регулятор VRTE1,50 /103.201,89.1,02:1,12:2,5891/ шт	4	7314,51 --	-- --	29258 --	-- --	-- --	-- --	-- --
28	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А шт	1	892,90 394,00	17,90 2,30	893 394	18 2	376 95	2,00 0,01	2 --
29	СПрайс стр.39	Пускатель магнитный ПМ-12-025-210 /3204.1,02:1,12:2,5891/ шт	1	1118,17 --	-- --	1118 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	Ц0111-168-1	Щиты, пульты, массой до 50 кг шт	1	1174,59 722,25	90,88 18,00	1175 722	91 18	666 90	5,00 0,10	5 --
31	СПрайс стр.40	Щит управления ЩУВ5-7,5/138200:1,12:2,5891.1,012/ шт	1	48230,49 --	-- --	48230 --	-- --	-- --	-- --	-- --
32	СПрайс стр. 41	Промежуточное реле РП-16/996.3,67.1,012:1,12:2,5891/ шт	1	1275,67 --	-- --	1276 --	-- --	-- --	-- --	-- --
33	Ц0108-530-1	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А шт	1	892,90 394,00	17,90 2,30	893 394	18 2	376 95	2,00 0,01	2 --
34	СПрайс стр.42	Пускатель магнитный КМЭ25210-25А /4541.1,012:1,12:2,5891/ шт	1	1584,77 --	-- --	1585 --	-- --	-- --	-- --	-- --
35	Е0121-24-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка групповых осветительных щитков массой до 10 кг на конструкции в готовой нише или на стене шт	1	750,30 595,13	51,67 20,48	750 595	52 20	665 108	3,45 0,10	3 --
36	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 шт	1	4720,00 --	-- --	4720 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**			**179133**	**1200**			**60**
			Тенге			**11157**	**231**			**1**
		Стоимость оборудования -	Тенге			74109				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			74109				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			63386				
		Материалы -	Тенге			11474				
		Всего заработная плата -	Тенге				11389			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			39554				
		Накладные расходы -	Тенге			10829				5
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				1624			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			4453				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			78668				67
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	чел.-ч				13013			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			41639				
		Сметная заработная плата -	Тенге			2498				
		Стоимость прочих работ -	Тенге			44137				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			196914				67
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге				13013			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	чел.-ч							
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -								

РАЗДЕЛ 11. Оборудование светотехническое

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды шт	5	313,00 119,00	131,00 36,90	1565 595	655 185	741 95	0,75 0,21	4 1
38	С151701-211 Изм. и доп. вып. 20	Светильник настенный ЖБУ-02-50-003 шт.	5	3673,00 --	-- --	18365 --	-- --	-- --	-- --	-- --
39	Е0121-18-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях шт	24	438,21 297,56	111,23 62,71	10517 7142	2669 1505	9338 108	1,85 0,28	44 7
40	С151702-56	Светильник с люминесцентными лампами 4Х18 ARS/S 418 шт	24	3220,00 --	-- --	77280 --	-- --	-- --	-- --	-- --
41	Е0121-18-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях шт	29	283,46 174,40	81,70 43,07	8220 5058	2369 1249	6811 108	1,09 0,20	32 6
42	С151702-56	Светильник с люминесцентными лампами 1Х18 AIS/OPL 118 шт	11	3220,00 --	-- --	35420 --	-- --	-- --	-- --	-- --
43	С151702-22	Светильник с люминесцентными лампами ARCTIC236 шт	5	4470,00 --	-- --	22350 --	-- --	-- --	-- --	-- --
44	С151702-28	Светильник с люминесцентными лампами ARCTIC236 с аккумулятором шт	2	4590,00 --	-- --	9180 --	-- --	-- --	-- --	-- --
45	С151702-48	Светильник с люминесцентными лампами 2Х18 AIS/OPL 218 шт	3	5430,00 --	-- --	16290 --	-- --	-- --	-- --	-- --
46	С151702-49	Светильник с люминесцентными лампами 2Х36 AIS/OPL 236 шт	8	6670,00 --	-- --	53360 --	-- --	-- --	-- --	-- --
47	Ц0108-594-7	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на подвесах /штангах/, с 2 лампами в светильнике шт	6	444,10 204,00	182,00 51,10	2665 1224	1092 307	1454 95	1,27 0,30	8 2
48	С151702-74 Изм. и доп. вып. 20	Светильник аварийного освещения с аккумуляторной батареей ЛБА 1х20 шт.	6	1670,00 --	-- --	10020 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0121-17-12 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 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж сигнальных фонарей с лампами накаливания и надписью "Вход", "Выход", "Въезд", "Подъезд" и т.д. шт	5	154,18 142,83	-- --	771 714	-- --	771 108	0,89 --	4 --
50	С151704-1	Указатель световой "Выход" СУВ-М-УЗ шт	5	457,00 --	-- --	2285 --	-- --	-- --	-- --	-- --
51	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36 шт	28	101,00 --	-- --	2828 --	-- --	-- --	-- --	-- --
52	С151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20 шт	119	82,00 --	-- --	9758 --	-- --	-- --	-- --	-- --
53	СПрайс стр.43	Лампа ДНаТ50/1122.1,02:1,12:2,5891/ шт	5	394,66 --	-- --	1973 --	-- --	-- --	-- --	-- --
54	С151705-2	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127 шт	147	17,00 --	-- --	2499 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Электроустановочные изделия								
55	Е0121-22-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке шт	29	39,82 33,90	-- --	1155 983	-- --	1062 108	0,22 --	6 --
56	Е0121-22-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке шт	4	50,40 35,71	-- --	202 143	-- --	154 108	0,23 --	1 --
57	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220 шт	29	156,00 --	-- --	4524 --	-- --	-- --	-- --	-- --
58	С151801-13	Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220 шт	4	182,00 --	-- --	728 --	-- --	-- --	-- --	-- --
59	Е0121-22-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке шт	17	39,12 33,90	-- --	665 576	-- --	622 108	0,22 --	4 --
60	С151801-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки, тип РШ-К	17	171,00	--	2907	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	СПрайс стр.44	Разъем 380 В РШ/ВШ/390:1,12:2,5891.1,02/ шт	2	137,18 --	-- --	274 --	-- --	-- --	-- --	-- --
62	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409, У411 шт	65	509,00 --	-- --	33085 --	-- --	-- --	-- --	-- --
63	С151803-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей /ГОСТ 7397-76/ и штепсельных розеток /ГОСТ 7396-76/ при выполнении скрытой проводки, d-72 мм, тип У196 УХЛ3 1000шт	0,05	28100,00 --	-- --	1405 --	-- --	-- --	-- --	-- --
87	СПрайс стр.49/2	Провод медный ПУНП сеч. 3х2,5мм2/161:2,5891:1,12.1,02/ м	186,43	56,63 --	-- --	10558 --	-- --	-- --	-- --	-- --
88	СПрайс стр.47	Провод медный ПУНП сеч. 3х1,5мм2/103:2,5891:1,12.1,02/ м	348,14	36,23 --	-- --	12613 --	-- --	-- --	-- --	-- --
89	С151607-117 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1;5 мм2 ГОСТ 6323-79 км	0,02266	9081,00 --	-- --	206 --	-- --	-- --	-- --	-- --
90	СПрайс стр.29	Кабель монтажный МКЭШ сеч. 3х0,75мм2/148:2,5891:1,12.1,02/ м	20,6	52,06 --	-- --	1072 --	-- --	-- --	-- --	-- --
91	СПрайс стр.47	Провод медный ПУНП сеч. 2х1,5мм2/63:2,5891:1,12.1,02/ м	217,33	22,16 --	-- --	4816 --	-- --	-- --	-- --	-- --
92	Ц0108-524-4	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А шт	1	888,30 356,00	23,30 4,50	888 356	23 4	342 95	2,00 0,03	2 --
93	Прайс стр.53	Распределительное устройство РУСМ 5410-2074/27555.1,012:1,12:2,5891/ шт	1	9616,43 --	-- --	9616 --	-- --	-- --	-- --	-- --
94	Ц0108-532-1	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на полу, до 3 элементов поста шт	11	750,20 272,00	13,20 2,30	8252 2992	145 25	2866 95	2,00 0,01	22 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	СПрайс стр.54	Пост управления кнопочный ПКЕ222-1-54У3/438:1,12:2,5891.1,02/ шт	11	154,07 --	-- --	1695 --	-- --	-- --	-- --	-- --
96	С151803-49	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2 1000шт	0,012	16100,00 --	-- --	193 --	-- --	-- --	-- --	-- --
97	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409 шт	2	509,00 --	-- --	1018 --	-- --	-- --	-- --	-- --
98	Ц0110-99-6	Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый шт	1	1526,20 1440,00	-- --	1526 1440	-- --	1296 90	9,00 --	9 --
99	СПрайс стр.55	Блок питания 12В/24060:2,5891.1,02:1,12/ шт	1	8463,09 --	-- --	8463 --	-- --	-- --	-- --	-- --
100	С151704-3прим.	Указатель световой "Вход" СУП-М-У2 + Бликз-12 шт	1	441,00 --	-- --	441 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Заземление								
101	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	27	61,90 23,00	3,30 0,40	1671 621	89 11	600 95	0,14 --	4 --
102	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм шт	3	330,10 116,00	24,10 2,50	990 348	72 7	338 95	0,70 0,01	2 --
103	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям м	21	78,30 64,60	2,10 0,30	1644 1357	44 6	1295 95	0,39 --	8 --
104	С151601-325 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,02142	27700,00 --	-- --	593 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Телефонизация								
1	Е0121-22-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке шт	1	506,75 33,90	-- --	507 34	-- --	37 108	0,22 --	-- --
2	С151802-23	Розетка телефонная штепсельная четырехприводная /без конденсатора/ РТШ-4 шт	1	179,00 --	-- --	179 --	-- --	-- --	-- --	-- --
3	Е0121-3-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм по основанию пола м	150	30,80 20,72	-- --	4620 3108	-- --	3357 108	0,13 --	19 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е0121-4-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2 м	150	10,73 9,19	1,02 0,63	1609 1378	153 94	1590 108	0,06 --	9 --
5	Е0121-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами м кабеля	7,5	109,26 90,05	13,63 8,64	819 675	102 65	799 108	0,56 0,04	4 --
6	СПрайс стр.45	Труба ПВХ гофрированные Ду 20мм/38:2,5891:1,12.1,02/ м	151,5	13,37 --	-- --	2025 --	-- --	-- --	-- --	-- --
7	СПрайс стр.88	Кабель телекоммуникационный сеч. 1х2х0,4мм2/20:2,5891:1,12.1,02/ м	160,65	7,03 --	-- --	1130 --	-- --	-- --	-- --	-- --
8	8101-131	Аппарат переговорный шт.	1	5600,00 --	-- --	5600 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Пожарно-охранная сигнализация								
1	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении шт	24	153,50 144,00	-- --	3684 3456	-- --	3110 90	1,00 --	24 --
2	СПрайс стр.106	Извещатель тепловой ИП-101-1А-А3 /420.1,02:1,12:2,5891/ шт	20	147,73 --	-- --	2955 --	-- --	-- --	-- --	-- --
3	СПрайс стр.107	Извещатель ручной ИПР 513-10 Казахстан /600.1,02:1,12:2,5891/ шт	4	211,05 --	-- --	844 --	-- --	-- --	-- --	-- --
4	СПрайс стр.108	Резистор /5.1,02:1,12:2,5891/ шт	3	1,76 --	-- --	5 --	-- --	-- --	-- --	-- --
5	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении шт	22	369,90 347,00	1,60 --	8138 7634	35 --	6871 90	2,00 --	44 --
6	СПрайс стр.105	Извещатель дымовой ИП 212-41М /700.1,02:1,12:2,5891/ шт	22	246,22 --	-- --	5417 --	-- --	-- --	-- --	-- --
7	Ц0110-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене шт	35	92,40 90,00	-- --	3234 3150	-- --	2835 90	0,50 --	18 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2 1000шт	0,035	26100,00 --	-- --	914 --	-- --	-- --	-- --	-- --
9	Е0121-9-1 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2 м	720	30,63 28,46	-- --	22055 20493	-- --	22132 108	0,17 --	126 --
10	СПрайс стр.119	Кабель КСВВ 1х2х0,5 мм2 /84.1,02:2,5891/ м	530,4	29,55 --	-- --	15672 --	-- --	-- --	-- --	-- --
11	СПрайс стр.47	Провод медный ПУНП сеч. 2х1,5мм2/63:2,5891:1,12.1,02/ м	103	22,16 --	-- --	2283 --	-- --	-- --	-- --	-- --
12	С151606-35	Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм 1000м	0,1	20800,00 --	-- --	2080 --	-- --	-- --	-- --	-- --
13	Ц0110-669-2	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении шт	5	980,00 950,00	1,60 --	4900 4750	8 --	4275 90	5,00 --	25 --
14	СПрайс стр.116	Оповещатель "Орфей МА" /(634,84).3,67:1,18.1,012:2,5891/ шт	5	771,76 --	-- --	3859 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			489078	7458			418
		Стоимость оборудования -	Тенге			68227	3458			16
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			19075				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			19075				
		Материалы -	Тенге			470002				
		Всего заработная плата -	Тенге			14614				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			379703	71685			
		Накладные расходы -	Тенге			72698				36
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				10905			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			32562				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			575262				471
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				82590			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			594338				471
		Сметная заработная плата -	Тенге				82590			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 12.Литер В.Лок.см. 2-3-2								
31	Е0107-60-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка металлических ограждений без поручня м	35,7	89,91 82,55	7,36 2,79	3210 2947	263 100	4265 140	0,48 0,01	17 --
32	СПрайс стр.96	Ограждение тип-2 ТОО "Радмир" /16600.1,02:2,5891:1,12/ м	35,7	5839,04 --	-- --	208454 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Приямок								
37	Е0108-6-9 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Кладка стен приямков и каналов м3	0,2	10408,84 1053,11	370,75 137,81	2082 211	74 28	281 118	6,84 0,68	1 --
38	Е0106-1-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство бетонной подготовки м3	0,15	6444,82 225,11	82,51 31,16	967 34	12 5	40 105	1,55 0,15	-- --
39	Е0134-53-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов м2	0,3364	1239,19 934,09	276,75 105,47	417 314	93 35	385 110	5,60 0,52	2 --
40	С11011-4147 Изм. и доп.вып.19	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74) т	0,011	50954,00 --	-- --	560 --	-- --	-- --	-- --	-- --
41	С11011-1577 Изм. и доп.вып.19	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93) т	0,00886	57972,00 --	-- --	514 --	-- --	-- --	-- --	-- --
42	Е0115-172-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	0,31	164,61 124,20	0,09 0,02	51 39	-- --	40 105	0,74 --	-- --
43	Е0108-4-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	1,85	252,00 42,95	4,78 1,80	466 79	9 3	98 118	0,24 0,01	-- --
		Витражи								
57	Е0109-45-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж навесных панелей из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке м2	17,595	1112,25 1066,05	36,06 12,69	19570 18757	634 223	17082 90	5,73 0,05	101 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	С12031-920 Изм. и доп.вып.18	Блоки оконные из алюминиевых профилей с декорированным покрытием толщиной от 68 мм до 70 мм одностворчатые одинарной конструкции с двухкамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 21519-2003 м2	17,595	21121,00 --	-- --	371624 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Двери								
59	Е0110-23-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 м2	85,272	448,56 174,40	128,16 44,59	38250 14871	10929 3802	22408 120	1,03 0,17	88 15
60	Е0110-23-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2 м2	3,684	366,88 159,65	103,92 36,46	1352 588	383 134	867 120	0,92 0,15	3 1
61	Е0110-90-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен м2	4,83	379,71 313,09	40,10 15,16	1834 1512	194 73	1903 120	1,71 0,07	8 --
		Перегородки санузлов								
78	Е0109-53-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий т	0,3024	18738,70 16870,50	851,78 165,94	5667 5102	258 50	4637 90	109,25 0,81	33 --
79	С11011-5405 Изм. и доп.вып.19	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали размерами 8 мм х 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2591-2006) т	0,286	47826,00 --	-- --	13678 --	-- --	-- --	-- --	-- --
80	С11011-4179 Изм. и доп. вып.17	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 мм до 6 мм ГОСТ 19281-89 т	0,017	48210,00 --	-- --	820 --	-- --	-- --	-- --	-- --
81	СПрайс стр.4	Сэндвич-панель /5400:3:1,5:2,5891.1,02:1,12/ м2	32,63	422,10 --	-- --	13773 --	-- --	-- --	-- --	-- --
82	Е0113-26-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	10,58596	20,99 4,78	0,03 --	222 51	-- --	46 90	0,02 --	-- --
83	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение комплект	14	1380,00 --	-- --	19320 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Отделочные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	Е0115-180-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску+ВА-27	481,383	131,71	2,91	63403	1402	25928	0,30	144
		м2		50,20	1,10	24164	530	105	0,01	3
98	Е0115-180-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску+ВА-17	240,795	156,91	2,91	37783	701	12970	0,30	72
		м2		50,20	1,10	12087	265	105	0,01	1
99	Е0162-1-1	Окраска внутренних поверхностей водными составами,известковая	39,99	25,15	0,05	1006	2	834	0,14	6
		м2		22,05	0,02	882	1	94,5	--	--
				Стены						
100	Е0162-1-1	Окраска внутренних поверхностей водными составами,известковая	102,47	25,15	0,05	2577	5	2137	0,14	15
		м2		22,05	0,02	2259	2	94,5	--	--
102	Е0115-180-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку+ВА17	1219,293	150,92	2,35	184015	2865	58469	0,27	324
		м2		44,77	0,90	54587	1097	105	--	5
103	Е0115-165-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	902,3	123,40	2,01	111343	1816	57356	0,36	322
		м2		59,78	0,76	53937	688	105	--	3
104	Е0115-151-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска водными составами внутри помещений клеевая простая + грунтовкой	1008,47	15,04	0,23	15167	227	11332	0,07	66
		м2		10,61	0,09	10704	88	105	--	--
105	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	164,646	1067,70	5,78	175793	951	50880	1,75	288
		м2		293,22	3,93	48277	646	104	0,02	3
				Облицовка стен керамогранитом на h=0,3м						
106	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8.02-03-2002 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	92,53	1832,70	5,78	169580	534	28594	1,75	162
		м2		293,22	3,93	27131	363	104	0,02	2
				Дверные откосы						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107	Е0115-61-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен м2	70,65	320,53 156,03	5,08 1,21	22646 11024	359 86	11665 105	0,85 0,06	60 5
108	Е0115-180-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску м2	70,65	125,72 44,77	2,35 0,90	8882 3163	166 64	3388 105	0,27 --	19 --
Полы										
109	Е0157-23-5	Устройство плинтусов поливинилхлоридных 1м	419,292	178,36 15,12	0,09 0,02	74785 6340	38 8	7027 110,7	0,09 --	40 --
		Полы 1-го этажа								
		Тип 1								
111 114	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	49,48	1900,73 197,43	14,65 5,49	94048 9769	725 272	12350 123	1,22 0,03	60 1
		Тип 3								
114 118	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	2,93	830,79 197,43	14,65 5,49	2434 578	43 16	731 123	1,22 0,03	4 --
		Тип 4								
119 122	Е0111-36-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 м2	200,27	982,01 67,28	6,13 2,31	196667 13473	1227 463	17142 123	0,44 0,01	88 2
		Тип 5								
122 128	Е0111-36-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 м2	93,89	982,01 67,28	6,13 2,31	92201 6316	575 217	8036 123	0,44 0,01	41 1
		Тип 6								
129 133	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	70,92	1900,73 197,43	14,65 5,49	134799 14002	1039 389	17701 123	1,22 0,03	86 2
		Тип 7								
132 136	Е0111-36-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 м2	92,95	982,01 67,28	6,13 2,31	91278 6253	569 215	7956 123	0,44 0,01	41 1
		Тип 8								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133 141	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	11,69	830,79 197,43	14,65 5,49	9712 2308	171 64	2918 123	1,22 0,03	14 --
		Тип 9								
136 143	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	5,23	1900,73 197,43	14,65 5,49	9941 1033	77 29	1305 123	1,22 0,03	6 --
		Тип 10								
141 145	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	88,56	830,79 197,43	14,65 5,49	73575 17485	1297 486	22104 123	1,22 0,03	108 2
		Тип 11								
143 156	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	51,29	830,79 197,43	14,65 5,49	42611 10126	751 281	12802 123	1,22 0,03	63 1
		Тип 12								
149 159	Е0111-36-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 м2	12,91	982,01 67,28	6,13 2,31	12678 869	79 30	1105 123	0,44 0,01	6 --
		Подвал								
		Тип 1								
188	Е0111-11-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	14,9	33,31 0,72	0,84 0,31	496 11	12 5	19 123	0,01 --	-- --
189	Е0111-27-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	14,9	1900,73 197,43	14,65 5,49	28321 2942	218 82	3719 123	1,22 0,03	18 --
		Тип 2								
190	Е0111-2-9 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	10,1896	6935,38 652,05	-- --	70669 6644	-- --	8172 123	4,21 --	43 --
191	Е0111-11-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	127,37	33,31 0,72	0,84 0,31	4243 92	107 40	162 123	0,01 --	1 --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
192	Е0111-27-3 т.ч. п-1,25 К=1,15 и К=1,25	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	127,37	1900,73 197,43	14,65 5,49	242095 25147	1866 699	31790 123	1,22 0,03	155 3
		Отопление и вентиляция .Лок.см.2-3-3								
		Теплоснабжение								
5	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг шт	2	68,91 63,00	-- --	138 126	-- --	113 90	0,50 --	1 --
6	С131206-331 Изм. и доп.вып.19	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss шт.	1	5715,00 --	-- --	5715 --	-- --	-- --	-- --	-- --
7	С131206-315 Изм. и доп.вып.19	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, тыс.тенге230В, типа Danfoss шт.	1	41981,00 --	-- --	41981 --	-- --	-- --	-- --	-- --
8	С131206-322 Изм. и доп.вып.19	Ключ программирования А 230, типа Danfoss шт.	1	12528,00 --	-- --	12528 --	-- --	-- --	-- --	-- --
9	Ц0112-805-2	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода 40-50 мм шт	1	725,17 618,75	101,72 28,12	725 619	102 28	582 90	3,00 0,16	3 --
10	С130903-396 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий трехходовой VF 3, фланцевый, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 шт.	1	103060,00 --	-- --	103060 --	-- --	-- --	-- --	-- --
11	С130905-1631 Изм. и доп.вып.19	Привод электрический AMV 25, напряжение питания 230 В, типа Danfoss шт.	1	55181,00 --	-- --	55181 --	-- --	-- --	-- --	-- --
12	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм шт	3	193,78 164,25	-- --	581 493	-- --	443 90	1,00 --	3 --
13	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	2	6415,00	--	12830	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss шт.	1	6415,00 --	--	6415 --	--	--	--	--
15	Е0118-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т 1насос	2	3524,53 2627,81	154,72 57,94	7049 5256	309 116	6876 128	15,40 0,28	31 1
16	СПрайс стр.22	Насос Wilo TOP-S-40/10 /145300.1,02:1,12:2,5891/ шт	2	51109,18 --	-- --	102218 --	-- --	-- --	-- --	-- --
17	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т шт	2	456,20 239,00	24,20 2,30	912 478	48 5	458 95	1,00 0,01	2 --
18	Е0116-15-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	5	1000,45 530,36	116,04 43,45	5002 2652	580 217	3672 128	3,08 0,21	15 1
19	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм шт	2	10400,00 --	-- --	20800 --	-- --	-- --	-- --	-- --
20	С130902-31	Задвижки клиновые двухдисковые фланцевые с выдвижным шпинделем 31ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм шт	3	5950,00 --	-- --	17850 --	-- --	-- --	-- --	-- --
21	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	4	507,00 --	-- --	2028 --	-- --	-- --	-- --	-- --
22	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80 шт.	4	419,00 --	-- --	1676 --	-- --	-- --	-- --	-- --
23	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80 шт.	6	272,00 --	-- --	1632 --	-- --	-- --	-- --	-- --
24	Е0118-16-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	2	15568,39	200,32	31137	401	2096	4,24	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е0116-15-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	743,57 531,66 301,16	75,32 50,52 20,28	1487 532 301	151 51 20	128 411 128	0,36 1,74 0,09	1 2 --
26	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	2	408,00 --	-- --	816 --	-- --	-- --	-- --	-- --
27	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	1	507,00 --	-- --	507 --	-- --	-- --	-- --	-- --
28	СПрайс стр.17	Клапан обратный 16кч9п д25мм/5880.1,02:2,5891/ м	1	2316,48 --	-- --	2316 --	-- --	-- --	-- --	-- --
29	С130809-6 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80 шт.	2	139,00 --	-- --	278 --	-- --	-- --	-- --	-- --
30	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе шт	11	189,90 155,00	26,60 --	2089 1705	293 --	1535 90	1,00 --	11 --
31	СПрайс стр.18	Отборное устройство давления 1,6-70У ЗК-274.10-90 /1590:1,12:2,5891.1,02/ шт	11	559,28 --	-- --	6152 --	-- --	-- --	-- --	-- --
32	Е0118-22-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка манометров с трехходовым краном комплект	9	866,62 47,97	2,02 --	7800 432	18 --	553 128	0,26 --	2 --
33	Ц0112-698-2	Бобышки, штуцеры на условное давление свыше 10 МПа шт	3	599,60 313,00	97,60 6,80	1799 939	293 20	863 90	1,00 0,04	3 --
34	Ц0112-698-3	Расширитель с бобышкой из углеродисой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм, на условное давление до 10 МПа для трубопровода, диаметром до 76 мм шт	2	1123,10 576,00	93,10 2,30	2246 1152	186 5	1041 90	3,00 0,01	6 --
35	Е0118-22-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	5	72,96 63,96	-- --	365 320	-- --	409 128	0,37 --	2 --
36	С131205-4	Термометры прямые в оправе шт	5	352,00 --	-- --	1760 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е0116-10-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	2	1270,81	26,78	2542	54	421	0,86	2
		м		154,58	10,03	309	20	128	0,05	--
38	Е0116-10-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	4	965,81	26,78	3863	107	843	0,86	3
		м		154,58	10,03	618	40	128	0,05	--
39	Е0116-10-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	16	827,78	20,59	13244	329	2974	0,78	12
		м		137,52	7,71	2200	123	128	0,04	1
40	Е0116-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	2	448,27	18,18	897	36	322	0,66	1
		м		118,86	6,81	238	14	128	0,03	--
41	Е0116-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	1	314,27	18,18	314	18	161	0,66	1
		м		118,86	6,81	119	7	128	0,03	--
42	Е0116-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	4	270,27	18,18	1081	73	643	0,66	3
		м		118,86	6,81	475	27	128	0,03	--
43	Е0116-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	7	12,96	--	91	--	113	0,06	--
		м		12,66	--	89	--	128	--	--
44	Е0116-29-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	22	13,10	--	288	--	357	0,06	1
		м		12,66	--	279	--	128	--	--
45	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 + комплексное полиуретановое покрытие "Вектор"	18	3,43	0,06	62	1	52	0,02	--
		м2		3,19	0,03	57	--	90	--	--
46	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1236" (1 слой) /590.3,67.1,02:2,5891:1,18/	0,9	722,92	--	651	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
47	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1214" (2 слоя) /530.3,67.1,02:2,5891:1,18/	1,5	649,40	--	974	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
48	Е0126-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	27 кг	--	--	--	--	--	--	--
			27 м	137,96	39,96	3725	1079	2317	0,39	11
				70,90	14,91	1914	403	100	0,07	2
49	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	0,515 м3	10300,00	--	5305	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
50	Е0109-34-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0772 т	19786,84	2739,11	1528	211	1012	84,64	7
				14438,25	126,56	1115	10	90	0,61	--
51	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	77,2 кг	200,00	--	15440	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
				Отопление						
84	Е0116-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	1125 м	12,59	--	14168	--	17703	0,06	65
				12,29	--	13830	--	128	--	--
85	Е0116-29-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	90 м	12,73	--	1146	--	1416	0,06	5
				12,29	--	1106	--	128	--	--
86	Е0115-172-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	421 м2	164,61	0,09	69302	37	54914	0,74	313
				124,20	0,02	52288	11	105	--	--
87	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 + комплексное полиуретановое покрытие "Вектор"	62 м2	3,43	0,06	213	4	179	0,02	1
				3,19	0,03	198	2	90	--	--
88	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1214" (2 слоя) /530.3,67.1,02:2,5891:1,18/	7,75 кг	649,40	--	5033	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
89	Е0126-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	77 м	137,96	39,96	10623	3077	6607	0,39	30
				70,90	14,91	5459	1148	100	0,07	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
90	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	2,575	10300,00	--	26523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
				BE1-BE20						
91	Е0120-12-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм шт	87	353,08	21,20	30718	1844	24888	1,29	112
				214,63	8,86	18673	771	128	0,04	3
92	Е0120-12-11 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм шт	10	388,08	21,20	3881	212	2861	1,29	13
				214,63	8,86	2146	89	128	0,04	--
97	Е0113-29-6 прим. т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2/Бирлик-2м/ м2	143	2277,01	123,98	325612	17728	23226	0,68	97
				134,03	46,44	19167	6641	90	0,23	32
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			3668917	57764			3273
			Тенге			552347	21445			105
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			8491				
		Материалы -	Тенге			2057				
		Всего заработная плата -	Тенге			5036	5569			
		Накладные расходы -	Тенге							3
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				755			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			812				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14339				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге							32
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6325			
		Сметная заработная плата -	Тенге			2726321				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1735714				
		Материалы -	Тенге				490492			
		Всего заработная плата -	Тенге			295603				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			172372				
		Местные материалы -	Тенге			535836				
		Накладные расходы -	Тенге							268
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				80375			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			195729				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3457886				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге							3185
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				570867			
		Сметная заработная плата -	Тенге			398805				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			697				
		Материалы -	Тенге				25606			
		Всего заработная плата -	Тенге			371624				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			23116				
		Накладные расходы -	Тенге							12
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3467			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25315				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			447236				155
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				29074			
		Сметная заработная плата -	Тенге			535301				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			69476				
	Материалы -		Тенге				52125			
	Всего заработная плата -		Тенге			411184				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			78				
	Местные материалы -		Тенге			1577				
	Сдача и испытание -		Тенге			66720				33
		Накладные расходы -	чел.-ч				10008			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			36121				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			638142				321
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		чел.-ч				62133			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			4557603				3693
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	чел.-ч				668398			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -								

РАЗДЕЛ 13. В1-В6

99	Е0120-32-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	2	822,56 785,18	37,38 14,77	1645 1570	75 30	2048 128	4,41 0,07	9 --
101	Е0120-32-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	4	822,56 785,18	37,38 14,77	3290 3141	150 59	4096 128	4,41 0,07	18 --
103	Е0120-12-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм шт	62	353,08 214,63	21,20 8,86	21891 13307	1314 549	17736 128	1,29 0,04	80 2
107	Е0126-12-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой м2	40,2	203,41 107,64	53,64 19,97	8177 4327	2156 803	5130 100	0,62 0,10	25 4
108	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	1,648	10300,00 --	-- --	16974 --	-- --	-- --	-- --	-- --
109	Е0113-29-6 прим. т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей пастой огнезащитной ВПМ-2/Бирлик-2м/ м2	16	2277,01 134,03	123,98 46,44	36432 2145	1984 743	2599 90	0,68 0,23	11 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	Е0120-19-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм шт	2	1143,68 97,81	9,12 2,95	2287 196	18 6	258 128	0,59 0,01	1 --
				П1						
112	Е0120-32-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	1	822,56 785,18	37,38 14,77	823 785	37 15	1024 128	4,41 0,07	4 --
115	Е0120-46-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка воздухонагревателей для обводного канала однорядных производительностью до 10 тыс. м3-час шт	1	2000,49 1423,64	171,85 64,97	2000 1424	172 65	1905 128	8,05 0,32	8 --
117	Е0120-37-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка фильтров ячейковых м2	0,08	1028,98 872,12	55,61 20,67	82 70	4 2	91 128	5,00 0,11	-- --
*118	С131309-6	Фильтры воздушные ячейковые: ФЯР шт	1	2300,00 --	-- --	2300 --	-- --	-- --	-- --	-- --
119	Е0120-26-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм шт	1	8753,09 361,34	23,24 8,86	8753 361	23 9	474 128	2,20 0,04	2 --
120	Е0120-52-1	Установка клапанов воздушных К-0,5 /Н-503 мм/ производительностью до 20 тыс. м3-час шт	1	952,22 857,59	94,64 35,44	952 858	95 35	1143 128	4,81 0,17	5 --
122	Е0120-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам м2	0,56	1456,51 1116,64	9,12 2,95	816 625	5 2	803 128	6,94 0,01	4 --
123	С131312-11	Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из парусины и сортовой стали м2	0,56	2070,00 --	-- --	1159 --	-- --	-- --	-- --	-- --
124	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулировании шкаф	1	3089,00 2273,00	497,00 110,00	3089 2273	497 110	2264 95	13,00 0,64	13 1
126	СПрайс стр.61	Регулятор температуры МРТ24/36400:1,12:2,5891.1,02/ шт	1	12803,68 --	-- --	12804 --	-- --	-- --	-- --	-- --
127	СПрайс стр.62	Термостат защиты от замерзания/19300:1,12:2,5891.1,02/ шт	1	6788,76 --	-- --	6789 --	-- --	-- --	-- --	-- --
128	Е0120-12-10 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	7	353,08	21,20	2472	148	2002	1,29	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	Е0120-12-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 4 размером 200х400 мм шт	1	214,63 1258,08 214,63	8,86 21,20 8,86	1502 1258 215	62 21 9	128 286 128	0,04 1,29 0,04	-- 1 --
		Тепловые сети								
136	Е0126-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм м	100	137,96 70,90	39,96 14,91	13796 7090	3996 1491	8581 100	0,39 0,07	39 7
137	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	1,854	10300,00 --	-- --	19096 --	-- --	-- --	-- --	-- --
138	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 + комплексное полиуретановое покрытие "Вектор" м2	36	3,43 3,19	0,06 0,03	123 115	2 1	104 90	0,02 --	1 --
139	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1214" (2 слоя) /530.3,67.1,02:2,5891:1,18/ кг	4,5	649,40 --	-- --	2922 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Теплоснабжение приточной установки П1								
146	Е0120-53-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка блоков тепломассообмена производительностью до 10 тыс. м3-час шт	1	4624,09 3151,58	869,52 324,84	4624 3152	870 325	4450 128	18,47 1,59	18 2
148	Е0116-15-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	2	531,66 301,16	50,52 20,28	1063 602	101 41	823 128	1,74 0,09	3 --
149	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	3	408,00 --	-- --	1224 --	-- --	-- --	-- --	-- --
150	С130903-300 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005 шт.	1	17335,00 --	-- --	17335 --	-- --	-- --	-- --	-- --
151	С130903-11	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	1	225,00 --	-- --	225 --	-- --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
152	Е0118-21-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм 1фильтр	1	225,73 154,58	65,52 23,17	226 155	66 23	228 128	0,89 0,12	1 --
153	С130905-1821 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss шт.	1	5746,00 --	-- --	5746 --	-- --	-- --	-- --	-- --
154	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	2	408,00 --	-- --	816 --	-- --	-- --	-- --	-- --
155	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм шт	2	362,00 --	-- --	724 --	-- --	-- --	-- --	-- --
156	Е0126-11-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм м	40	137,96 70,90	39,96 14,91	5518 2836	1599 596	3432 100	0,39 0,07	16 3
157	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	0,412	10300,00 --	-- --	4244 --	-- --	-- --	-- --	-- --
158	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 + комплексное полиуретановое покрытие "Вектор" м2	8	3,43 3,19	0,06 0,03	27 25	1 --	23 90	0,02 --	-- --
159	СПрайс стр.20	Комплексное полиуретановое покрытие "Вектор-1214" (2 слоя) /530.3,67.1,02:2,5891:1,18/ кг	1	649,40 --	-- --	649 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		Оборудование светотехническое. Лок.см.2-3-4								
38	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды шт	6	313,00 119,00	131,00 36,90	1878 714	786 221	889 95	0,75 0,21	5 1
40	Е0121-18-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях шт	198	438,21 297,56	111,23 62,71	86765 58917	22023 12417	77041 108	1,85 0,28	367 55
43	Е0121-18-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях шт	122	283,46 174,40	81,70 43,07	34582 21276	9967 5254	28653 108	1,09 0,20	133 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11.
49	Ц0108-594-7	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на подвесах /штангах/, с 2 лампами в светильнике шт	14	444,10	182,00	6217	2548	3393	1,27	18
				204,00	51,10	2856	715	95	0,30	4
51	Е0121-17-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж люстр или подвесных светильников, до 5 ламп накаливания шт	24	339,71	89,20	8153	2141	6255	1,17	28
				183,71	57,61	4409	1383	108	0,25	6
53	Е0121-17-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж бра и плафонов, до 2 ламп накаливания шт	54	212,07	7,88	11452	426	5283	0,56	30
				87,46	3,12	4723	169	108	0,02	1
56	Е0121-17-12 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 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж сигнальных фонарей с лампами накаливания и надписью "Вход", "Выход", "Въезд", "Подъеза" и т.д. шт	34	154,18	--	5242	--	5245	0,89	30
				142,83	--	4856	--	108	--	--
58	Е0121-18-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях шт	5	283,46	81,70	1417	408	1174	1,09	5
				174,40	43,07	872	215	108	0,20	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			368060	51632			885
			Тенге			145397	25349			116
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			158795				
		Материалы -	Тенге			19103				
		Всего заработная плата -	Тенге				121381			
		Накладные расходы -	чел.-ч			130196				65
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге				19529			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			17339				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			306331				787
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	чел.-ч				140910			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			107960				
		Сметная заработная плата -	Тенге			37799				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				20172			
		Материалы -	Тенге			43886				
		Всего заработная плата -	Тенге			19869				10
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				2980			
		Накладные расходы -	чел.-ч			7670				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			135499				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				23153			119
		Сметная заработная плата -	Тенге			101304				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			21121				
	Материалы -		Тенге				29193			
	Всего заработная плата -		Тенге			49122				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1462				
	Сдача и испытание -		Тенге			37367				
		Накладные расходы -	чел.-ч				5605			19
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			8320				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			146992				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							189
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		чел.-ч				34798			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			588821				1095
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	чел.-ч				198861			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -								
		РАЗДЕЛ 14. Электроустановочные изделия								
65	Е0121-22-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	100	39,82	--	3982	--	3661	0,22	22
		шт		33,90	--	3390	--	108	--	--
66	Е0121-22-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	91	50,40	--	4586	--	3509	0,23	21
		шт		35,71	--	3249	--	108	--	--
67	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	100	156,00	--	15600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	С151801-13	Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220	91	182,00	--	16562	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0121-22-8 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке	106	39,12	--	4147	--	3881	0,22	23
		шт		33,90	--	3594	--	108	--	--
70	С151801-155	Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки, тип РШ-К	106	171,00	--	18126	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кабели и провода								
75	Е0121-3-7 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 70 мм по основанию пола	9,4	57,80	--	543	--	328	0,20	2
		м		32,35	--	304	--	108	--	--
76	Е0121-3-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 50 мм по основанию пола	19,4	49,38	--	958	--	501	0,15	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		23,93	--	464	--	108	--	--
77	Е0121-3-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 32 мм по основанию пола	12,9	47,86	--	617	--	312	0,14	2
		м		22,41	--	289	--	108	--	--
78	Е0121-3-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм по основанию пола	289,4	30,80	--	8914	--	6476	0,13	38
		м		20,72	--	5996	--	108	--	--
85	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	4,5	114,40	7,80	515	35	211	0,29	1
		м		48,80	0,50	220	2	95	--	--
86	СПрайс стр.46	Металлорукав РЗ-ЦХ-20 /78,92:1,12.1,02:2,5891/	4,5	27,76	--	125	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0121-1-5 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Прокладка стальных труб в бороздах, по основанию пола диам. до 25 мм	0,45	187,63	5,20	84	2	18	0,20	--
		м		34,16	2,04	15	1	108	0,01	--
90	Е0121-9-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	145,905	30,63	--	4469	--	4485	0,17	26
		м		28,46	--	4153	--	108	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			79230	37			135
			Тенге			21676	3			--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			79230				
		Материалы -	Тенге			7104				
		Всего заработная плата -	Тенге				21679			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			50413				
		Накладные расходы -	Тенге			23384				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3508			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6157				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			108771				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							147
		Сметная заработная плата -	Тенге				25187			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			108771				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							147
		Сметная заработная плата -	Тенге				25187			
		РАЗДЕЛ 15. Заземление								
103	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	70	61,90	3,30	4333	231	1556	0,14	10
		м		23,00	0,40	1610	28	95	--	--
104	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	24	330,10	24,10	7922	578	2702	0,70	17
		шт		116,00	2,50	2784	60	95	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основанням из круглой стали, диаметр 12 мм м	100	93,50 32,40	3,10 0,30	9350 3240	310 30	3106 95	0,18 --	18 --
106	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	15	61,90 23,00	3,30 0,40	929 345	50 6	333 95	0,14 --	2 --
107	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям м	40	78,30 64,60	2,10 0,30	3132 2584	84 12	2466 95	0,39 --	16 --
108	С151601-325 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,0408	27700,00 --	-- --	1130 --	-- --	-- --	-- --	-- --
109	СПрайс стр.99	Держатель проводника на кровле (стене) №117 36 /200.3,67.1,02:2,5891/ шт	90	289,17 --	-- --	26025 --	-- --	-- --	-- --	-- --
110	СПрайс стр.100	Клеммный зажим №100 00 /200.3,67.1,02:2,5891/ шт	8	289,17 --	-- --	2313 --	-- --	-- --	-- --	-- --
111	СПрайс стр.101	Крестовый зажим профильный №103 32 /310.3,67.1,02:2,5891/ шт	8	448,21 --	-- --	3586 --	-- --	-- --	-- --	-- --
112	СПрайс стр.100	Зажим для присоединения круглого проводника к водосточным трубам №540 912 /400.3,67.1,02:2,5891/ шт	4	578,33 --	-- --	2313 --	-- --	-- --	-- --	-- --
		РАЗДЕЛ 16.Благоустройство. Лок.см.7-1								
		Плиточное покрытие площадок "В", "Г"								
70	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм м2	547	210,60 6,01	34,29 8,79	115196 3287	18757 4811	10771 133	0,04 0,03	22 16
71	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка м3	54,7	867,46 21,38	68,13 12,76	47450 1169	3727 698	2484 133	0,14 0,04	8 2
72	Е0111-25-1	Устройство покрытий из брусчатки по готовому м2	547	1156,11 156,15	21,26 7,97	632392 85414	11629 4360	110422 123	0,95 0,04	519 21
73	Е0127-14-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований изщебня м3	1,224	2120,48 32,18	248,35 78,59	2595 39	304 96	180 133	0,22 0,27	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
74	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий**								
		м	136	298,90	6,63	40651	902	19976	0,70	95
				108,68	1,76	14780	239	133	0,01	1
75	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-400**								
		м3	2,176	25600,00	--	55706	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**			893990	35319			643
			Тенге			104691	10204			41
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			893990				
	Материалы -		Тенге			2904	114894			
	Всего заработная плата -		Тенге			751077				
	Местные материалы -		Тенге			143832				72
		Накладные расходы -	чел.-ч				21575			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			62269				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			1100092				757
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		чел.-ч				136469			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			1100092				757
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	чел.-ч				136469			11505
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			12236211	227574			415
		Сметная заработная плата -	**Тенге**			1940652	87671			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							
	Стоимость оборудования -		Тенге			229123				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			229123				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			816288				
	Материалы -		Тенге			70781				
	Всего заработная плата -		Тенге				248634			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			470800				
		Накладные расходы -	чел.-ч			257953				129
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге				38693			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			64454				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1138695				1609
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		чел.-ч				287327			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			8539822				
		Сметная заработная плата -	Тенге			3864632				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1559552			
	Материалы -		Тенге							
	Всего заработная плата -									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1652081				
	Местные материалы -		Тенге			1362655				
		Накладные расходы -	Тенге			1715110				858
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				257267			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			615296				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10870228				10046
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		чел.-ч				1816819			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			473187				
		Сметная заработная плата -	Тенге			1734				
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				40546			
	Материалы -		Тенге			428098				
	Всего заработная плата -		Тенге			36562				18
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге							
		Накладные расходы -	чел.-ч				5484			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			30585				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			540334				253
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		чел.-ч				46031			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			2136152				
		Сметная заработная плата -	Тенге			1036601				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				179590			
	Материалы -		Тенге			909744				
	Всего заработная плата -		Тенге			98				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5049				
	Местные материалы -		Тенге			229875				115
	Сдача и испытание -		Тенге							
		Накладные расходы -	чел.-ч				34481			
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			141962				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			2507988				1131
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		чел.-ч				214071			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			41639				
		Сметная заработная плата -	Тенге			2498				
	Стоимость прочих работ -		Тенге			44137				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15330506				13039
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге							
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	чел.-ч				2364247			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге							
		Сметная заработная плата -								

				СМР	Оборудование				
				15 101 383	**229 123**				
Всего в ценах 2001 г.				217 460					1,44%
Временные здания и сооружения 1 ,44%				15 318 843					2,772%
Итого с временными зданиями и сооружениями:				424 638					
Зимние удорожание 2,772%				153 188					1%
Выслуга лет 1%				61 275					0,40%
Дополнительные отпуска 0,4%				-	-				
Всего в базовых ценах 2001 года для индекса 2015 г.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Всего в базовых ценах 2001 года для индекса 2016 г.				15 957 945	229 123				2,557419
		Итого в текущих ценах 2015 г. к-2,55741935 48				-	-				2,736774
		Итого в текущих ценах 2016 г. к-2,7367741935				43 673 292	627 058				2%
		Обязательные налоги, сборы и платежи 2%				873 466	12 541				
		НДС 12%				5 345 611	76 752				
		Итого с НДС:				**49 892 369**	**716 351**				
		Всего по акту № 6				**50 608 720**					
		Тендерная скидка 5%				**2 530 436**					5%
		Всего к оплате				**48 078 284**					
		в тои числе: НДС к оплате:				**5 151 245**					

Заказчик: **Смаилов А.Х.**

Генподрядчик: **Криницкий Г.К.**

Технадзор: **Мизев С.Ю.**