Форма №3

Утвержден постановлением

Госкомстата РК о 16.01.04г

Заказчик: Холошенко А.А.

Подрядчик: ТОО "KazBuildPartner"

Договор № 48/14/КВР от 03.11.2014г.

Наименование объекта : Нефтебаза мощностью 120 тыс.т/год в с.Манкент, Сайрамского района, ЮКО

Справка

О стоимости выполненных работ и затрат

за Август месяц 2016 года.

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	С начала строительства	С начала строительства, НДС	В отчетный месяц	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в базовых ценах	Дополнительно		Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
					Приобретение материалов	Другие доп.расходы		
1	2	3	5	8	9	10	11	12
Затраты подрядчика	0	0	44 000 000				4 714 286	44 000 000
Всего по стройке	0	0	44 000 000				4 714 286	44 000 000

Заказчик:

Холошенко А.А.

_____Холошенко А.А.

Подрядчик:

Директор

ТОО "KazBuildPartner"

_____ Таукеев Н.М.

Заказчик: Холошенко А.А.

Подрядчик: ТОО "KazBuildPartner"

Форма 2в

Наименование стройки - Нефтебаза мощностью 120 тыс.т/год в с.Манкент, Сайрамского района, ЮКО

Наименование объекта - Нефтебаза мощностью 120 тыс.т/год в с.Манкент, Сайрамского района, ЮКО

Договор №48/14/КВР от 03.11.2014 г.

А К Т

приемки выполненных строительно-монтажных работ за Август 2016 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. НАВЕС								
		Земляные работы								
1	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	1880,0039	27,84	26,18	52330	49209	16157	0,01	22
		м3		1,66	7,20	3121	13536	97	0,03	47
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	33,486075	262,72	--	8797	--	9941	1,85	62
		м3		262,72	--	8797	--	113	--	--
3	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	1502,392	6,48	6,48	9735	9735	3066	--	--
		м3		--	2,10	--	3161	97	0,01	12
4	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	1502,392	6,48	6,48	9735	9735	3066	--	--
		м3		--	2,10	--	3161	97	0,01	12
5	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	375,598	134,10	--	50368	--	56915	0,97	365
		м3		134,10	--	50368	--	113	--	--
6	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	1502,392	21,55	4,52	32371	6785	24818	0,11	162
		м3		17,03	--	25586	--	97	--	--
		Лишний грунт объемом 35,5м3 учтен в вертикальной планировке								
		Фундаменты								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	4,8	9194,77	66,01	44135	317	1112	1,35	6
		м3		195,75	24,93	940	120	105	0,12	1
8	Е0106-1-6	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны из бетона В15	30,1	11436,81	489,23	344248	14726	29521	4,75	143
		м3		749,25	184,82	22552	5563	105	0,90	27
9	Е0106-9-1	Устройство подливки под оборудование толщиной 20/70/ мм	8,1	279,42	1,80	2263	15	599	0,42	3
		м2		69,75	0,68	565	6	105	--	--
10	Е0106-9-2 К=5	Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения толщины подливки /с 20мм до 70мм/	8,1	604,28	3,75	4895	30	941	0,60	5
		м2		109,15	1,45	884	12	105	0,01	--
11	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	36,0475	266,00	--	9589	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,312	68800,00	--	21466	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,1008	72000,00	--	7258	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
14	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,1784	68200,00	--	12167	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
15	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,3811	65900,00	--	25114	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
16	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,044	52102,00	--	2292	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,3884	70437,87	304,24	27358	118	3992	58,00	23
		1т		9675,00	114,75	3758	45	105	0,56	--
18	Е0106-11-4	Установка анкерных болтов на поддерживающие конструкции при бетонировании	0,434	126994,77	680,89	55116	296	2639	33,10	14
		1т		5535,00	256,50	2402	111	105	1,26	1
19	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.2	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С245	0,434	1860,00	--	807	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	139,8	245,44	3,82	34313	534	6399	0,21	30
		м2		37,35	1,44	5222	201	118	0,01	1
		Металлические конструкции								
21	Е0109-17-2	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 3 т	14,702	3214,17	1407,59	47255	20694	18209	5,80	85
		т		981,00	395,17	14423	5810	90	1,54	23
22	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	14,702	542,84	144,52	7981	2125	3870	1,34	20
		т		292,50	--	4300	--	90	--	--
23	С12021-243	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса свыше 0,5 т	11,591023	153500,00	--	1779222	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0468135	154400,00	--	7228	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
25	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	3,6566545	154200,00	--	563856	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.2	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С245	15,059383	1860,00	--	28010	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
27	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.3	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С255	0,0717807	3385,00	--	243	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.7	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С345-3	0,1633271	18432,00	--	3010	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0109-22-1	Монтаж стропильных и подстропильных ферм пролетом до 24 м, массой до 3 т на высоте до 25 м	17,418	9523,56	4795,68	165881	83531	79630	23,00	401
		т		3712,50	1367,15	64664	23813	90	5,24	91
30	Е0109-48-4	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	17,418	2452,13	545,76	42711	9506	19293	5,25	91
		т		1230,75	--	21437	--	90	--	--
31	С12021-243	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса свыше 0,5 т	3,547423	153500,00	--	544529	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	10,775427	154400,00	--	1663726	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	3,7596442	154200,00	--	579737	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.2	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С245	14,32285	1860,00	--	26641	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
35	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.3	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С255	2,7848831	3385,00	--	9427	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
36	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.7	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С345-3	1,0122119	18432,00	--	18657	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0109-25-1	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	5,51	5030,50	2020,02	27718	11130	13761	14,10	78
		т		2272,50	502,43	12521	2768	90	1,79	10
38	Е0109-48-4	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	5,51	2452,13	545,76	13511	3007	6103	5,25	29
		т		1230,75	--	6781	--	90	--	--
39	С12021-238	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса от 0,1 до 0,5 т /швеллер/	5,4771795	146000,00	--	799668	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т /угловая сталь/	0,2548735	154400,00	--	39352	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
41	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.2	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С245	5,732053	1860,00	--	10662	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	11,629	13864,97	4022,39	161236	46776	106355	56,50	657
		т		9090,00	1071,86	105708	12465	90	3,81	44
43	Е0109-48-4	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	11,629	2452,13	545,76	28516	6347	12881	5,25	61
		т		1230,75	--	14312	--	90	--	--
44	С12021-238	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса от 0,1 до 0,5 т /угловая сталь/	8,1507505	146000,00	--	1190010	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
45	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т /угловая сталь/	2,0743582	154400,00	--	320281	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
46	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т /листовая сталь/	1,87254	154200,00	--	288746	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
47	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.2	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С245	12,097649	1860,00	--	22502	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1428,511	21,80	0,05	31138	71	7495	0,03	42
		м2		5,81	0,02	8300	29	90	--	--
49	Е0113-26-12 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	1428,511	127,07	0,27	181522	386	10800	0,04	59
		м2		8,25	0,15	11785	214	90	--	1
50	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	748	112,45	34,24	84116	25614	40076	0,32	237
		м2		51,08	8,45	38208	6321	90	0,03	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С11011-3788 Изм. и доп. вып.17	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010**	*							
		м2	748	635,00	--	474980	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
52	С11011-305	**Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям**								
		т	0,15	525600,00	--	78840	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			9995267	300687			2595
			Тенге			426634	77334			292
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1639987				
	Материалы -		Тенге			323441				
	Всего заработная плата -		Тенге				170436			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			742076				
	Местные материалы -		Тенге			338236				
		Накладные расходы -	Тенге			177462				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							89
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26619			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			109047				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1926496				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1126
		Сметная заработная плата -	Тенге				197055			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8355280				
	Материалы -		Тенге			87838				
	Всего заработная плата -		Тенге				333532			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7776355				
		Накладные расходы -	Тенге			300179				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							150
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				45027			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			519328				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9174786				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2000
		Сметная заработная плата -	Тенге				378559			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11101282				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3126
		Сметная заработная плата -	Тенге				575614			
		РАЗДЕЛ 2. Сливо-наливная х/д эстакада. Металлические конструкции								
53	Е0109-24-1	**Монтаж связей и распорокиз одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м**								
		т	3,603699	13864,97	4022,39	49965	14495	32958	56,50	204
				9090,00	1071,86	32758	3863	90	3,81	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	Е0109-48-4	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	3,603699	2452,13	545,76	8837	1967	3992	5,25	19
		т		1230,75	--	4435	--	90	--	--
55	С12021-243	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей, масса свыше 0,1 до 0,5 т	2,3065199	153500,00	--	354051	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
56	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	1,0341009	154400,00	--	159665	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
57	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,4083073	154200,00	--	62961	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.2	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С245	3,8003097	1860,00	--	7069	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
59	Е0109-29-1	Монтаж лестниц и откидных мостиков, ограждения, настила	5,851	13711,47	5475,87	80226	32039	34717	28,90	169
		т		5040,00	1552,87	29489	9086	90	5,46	32
		Ограждения,настил								
60	С11011-4453 Изм. и доп. вып.17	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-506, толщиной 5 мм из углеродистой стали	2,0525119	60398,00	--	123968	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
61	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	2,1305344	133700,00	--	284852	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Откидные мостики								
62	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0124836	154400,00	--	1927	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	0,0540956	172800,00	--	9348	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
64	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,468135	154400,00	--	72280	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,1799719	154200,00	--	27752	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Лестницы								
66	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,5191097	154400,00	--	80151	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
67	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,4598126	154400,00	--	70995	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
68	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,0135239	154200,00	--	2085	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
69	С11011-4453 Изм. и доп. вып.17	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-506, толщиной 5 мм из углеродистой стали	0,1966167	60398,00	--	11875	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
70	ТЕХ.Ч.Таб.3;п3.2	ДОПЛАТА НА МАРКУ СТАЛИ С245	1,7071323	1860,00	--	3175	--	--	--	--
		1Т		--	--	--	--	--	--	--
71	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	926,956	21,80	0,05	20205	46	4864	0,03	27
		м2		5,81	0,02	5386	19	90	--	--
72	Е0113-26-12 К=3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-124	926,956	127,07	0,27	117789	250	7008	0,04	38
		м2		8,25	0,15	7647	139	90	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1549176	48798			457
			Тенге			79715	13106			46
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			284081				
	Материалы -		Тенге			124665				
	Всего заработная плата -		Тенге				13191			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			146087				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			11872				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1781			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17757				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			313710				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							72
		Сметная заработная плата -	Тенге				14971			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1265095				
	Материалы -		Тенге			23844				
	Всего заработная плата -		Тенге				79630			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1126067				
		Накладные расходы -	Тенге			71667				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10750			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80206				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1416968				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							473
		Сметная заработная плата -	Тенге				90381			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1730678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							545
		Сметная заработная плата -	Тенге				105352			
		РАЗДЕЛ 3. Вспомогательный корпус. Водопровод и канализация								
		Трубопровод холодной воды								
73	**Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. до 20 мм**	28	431,49	12,19	12082	341	10647	1,64	46
		м		292,50	4,57	8190	128	128	0,02	1
74	**С130804-1026 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 20x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	25,172	39,00	--	982	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
75	**Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм**	22	249,83	7,90	5496	174	6609	1,29	28
		м		231,75	2,95	5099	65	128	0,01	--
76	**С130804-1027 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25x2,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004**	20,438	60,00	--	1226	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
77	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	12	202,57	5,28	2431	63	2927	1,05	13
		м		188,55	1,98	2263	24	128	0,01	--
78	С130804-1028 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 - 32х3,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	11,256	92,00	--	1036	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
79	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,062	8097,13	--	502	--	647	51,50	3
		км		8032,50	--	498	--	130	--	--
80	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм /КОЖУХ/	1	3564,63	70,85	3565	71	483	1,98	2
		м		351,00	26,53	351	27	128	0,13	--
81	Е0116-15-1	Установка вентилей, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	20	473,47	39,24	9469	785	6912	1,47	29
		1шт		254,25	15,75	5085	315	128	0,07	1
82	С130901-6	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 15 мм	6	266,00	--	1596	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	С130901-8	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 25 мм	4	403,00	--	1612	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Прайс-лист стр.72	Клапан обратный муфтовый (внутр. резьба) К-1039Е Ру 1,0МПа Ду	2	186,43	--	373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Прайс-лист стр.74	Кран шаровый с рукояткой бабочка (резьба внутр-наруж) КЕ-240 Ру 1,6МПа Ду	10	152,25	--	1523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	1	1646,51	137,88	1647	138	1927	8,50	9
		1узел		1453,50	51,75	1454	52	128	0,25	--
87	Прайс-лист стр.41	Водомер СХВ-20	1	1393,01	--	1393	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	Прайс-лист стр.77	Фильтр осадочный ФО-15 ПДЕК.3239.09.00.00.ПС Ру 1,6МПа Ду	1	277,55	--	278	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	С130804-2084 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта комбинированная (нар. резьба) МКРН-2534П Ду 25мм/	6	314,00	--	1884	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	С130901-8	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа, Dy 25 мм	3	403,00	--	1209	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
91	Ц0132-100-1	Установка бактерицидной установки	2	25898,21	5113,83	51796	10228	38771	104,00	208
		компл		20430,00	1109,25	40860	2219	90	6,43	13
92	Прайс-лист стр.34	Бактерицидная установка УОВ-0,5М-2 производительностью 2,0м3/час, мощностью 0,04кВт	2	28267,89	--	56536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	С130804-2051 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта комбинированная (нар. резьба) МКН-2012 Ду 15мм/	18	47,00	--	846	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	С130804-2052 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта комбинированная (нар. резьба) МКН-2512 Ду 20мм/	2	78,00	--	156	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	С130804-2053 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта комбинированная (нар. резьба) МКН-321П Ду 25мм/	10	61,00	--	610	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	С130804-2226 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R комбинированный с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Угольник комбинированный с креплением (внутр. резьба) КОБРА-2512 Ду 15мм0/	10	48,00	--	480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С130804-52	Тройник Т-20 Ду 15мм	0,3	112,00	--	34	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
98	С130804-53	Тройник Т-32 Ду 25мм	0,6	178,00	--	107	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
99	С130804-2193 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Тройник переходной ТП252025П Ду 20x15x20мм/	10	14,00	--	140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
100	С130804-2193 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Тройник переходной ТП322032П Ду 25x15x25мм/	3	14,00	--	42	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	С130804-2003 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта переходная внутренняя-наружная МПВН20-20П Ду 20x15мм/	5	34,00	--	170	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	С130804-2006 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта переходная внутренняя-наружная МПВН32-25П Ду 25x20мм/	7	55,00	--	385	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
103	С130804-2005 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта переходная внутренняя-наружная МПВН32-20П Ду 25x15мм/	2	44,00	--	88	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	С130804-62 прим.	Угольник прямой, d 20 мм /Угольник 90° У-20 Ду 15мм/	1,2	226,00	--	271	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
105	С130804-62	Угольник 90° У-25 Ду 20мм	0,5	226,00	--	113	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	С130804-63	Угольник 90° У-32 Ду 25мм	1,2	241,00	--	289	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
107	С130804-35 прим.	Муфта, d 20 мм /Муфта М-20 Ду 15мм/	0,9	80,00	--	72	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
108	С130810-271 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим.	Хомуты для крепления труб /Хомут металлический МХРП-2025 Ду 20-25мм с резиновой прокладкой в комплекте с дюбелями L	155	154,92	--	24013	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0122-25-6 Изм. и доп. вып. 15	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,001	348580,18	76076,30	349	76	48	42,90	--
		км		7987,50	28739,25	8	29	130	140,36	--
110	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	1	4089,57	1,57	4090	2	69	0,30	--
		1кран		54,00	--	54	--	128	--	--
111	Прайс-лист стр.33	Гибкая подводка для воды в оплетке из нержавеющей стали L 1м для смесителя (умывальника, душа)-пара	7	307,23	--	2151	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
112	Прайс-лист стр.33	Гибкая подводка для смывного бачка унитаза L 1м из нержавеющей стали, гайка-штуцер	3	151,87	--	456	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Трубопровод горячей воды								
113	Е0116-32-2 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 20 мм	26	181,00	3,68	4706	96	5603	0,94	24
		м		167,32	1,04	4350	27	128	--	--
114	С130804-94 Изм. и доп. вып.17	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	24,908	95,00	--	2366	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0116-32-3 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб, диаметр труб 25 мм	5	181,03	3,71	905	19	1078	0,94	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		167,32	1,05	837	5	128	--	--
116	С130804-95 Изм. и доп. вып.17	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	4,89	122,00	--	597	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	31	10,99	--	341	--	424	0,05	2
		м		10,69	--	331	--	128	--	--
118	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,031	8097,13	--	251	--	324	51,50	2
		км		8032,50	--	249	--	130	--	--
119	Е0116-15-1	Установка вентилей, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
		1шт		254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1
120	Прайс-лист стр.74	Кран шаровый с рукояткой бабочка (резьба внутр-наруж) КЕ-240 Ру 1,6МПа Ду	7	152,25	--	1066	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	Прайс-лист стр.75	Кран шаровый с рукояткой бабочка (резьба внутр-наруж) КЕ-240 Ру 1,6МПа Ду	1	211,29	--	211	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	С130804-2051 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта комбинированная (нар. резьба) МКН-2012 Ду 15мм/	7	47,00	--	329	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	С130804-2052 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта комбинированная (нар. резьба) МКН-2512 Ду 20мм/	1	78,00	--	78	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	С130804-2193 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Тройник переходной ТП252025П Ду 20x15x20мм/	4	14,00	--	56	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	С130804-52	Тройник Т-20 Ду 15мм	0,2	112,00	--	22	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
126	С130804-2003 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта переходная внутренняя-наружная МПВН20-20П Ду 20x15мм/	2	34,00	--	68	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
127	С130804-62 прим.	Угольник прямой, d 20 мм /Угольник 90° У-20 Ду 15мм/	0,5	226,00	--	113	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
128	С130804-62	Угольник 90° У-25 Ду 20мм	0,2	226,00	--	45	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
129	С130810-271 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим.	Хомуты для крепления труб /Хомут металлический МХРП-2025 Ду 20-25мм с резиновой прокладкой в комплекте с дюбелями L	78	154,92	--	12084	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
130	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
131	Прайс-лист стр.37	Электроводонагреватель накопительный "OSO Макси 17R-1000" V 1000л N	1	287309,02	--	287309	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
132	Е0117-2-3	Установка смесителей	7	143,32	1,57	1003	11	1129	0,70	5
		шт		126,00	--	882	--	128	--	--
133	С131101-92 прим.	Смесители для душевых установок См-Д-ШлФ с душевой сеткой на гибком шланге и фарфоровым корпусом /Смеситель для душа См-ДшДРНТр двухрукояточный с подводками в раздельных отверстиях настенный с душевой сеткой на стационарной трубке	4	1990,00	--	7960	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
134	С131101-99 прим.	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА настольные, верхней камерой смешения, центральные, с аэратором /Смеситель для умывальника и мойки См-УмОЦБА однорукояточный центральный набортный, излив с аэратором/	3	1430,00	--	4290	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация К1								
135	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации изполиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	20	748,88	1,43	14978	29	2635	0,56	11
		м		102,38	0,54	2048	11	128	--	--
136	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	16	620,54	0,64	9929	10	2180	0,58	9
		м		106,20	0,25	1699	4	128	--	--
137	Е0116-4-2	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм /выпуск в земле/	5	1712,45	10,58	8562	53	789	0,70	4
		м		119,25	3,96	596	20	128	0,02	--
138	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,45	218,93	--	536	--	606	1,54	4
		м3		218,93	--	536	--	113	--	--
139	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	2,45	122,18	--	299	--	338	0,89	2
		м3		122,18	--	299	--	113	--	--
140	Е0122-2-1	Укладка асбестоцементных труб ВТ-9 диам. 100 мм /выпуск на крыше/	0,003	455491,87	1984,82	1366	6	182	270,00	1
		км		45900,00	749,25	138	2	130	3,66	--
141	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм /ФУТЛЯР/	1	4240,27	85,00	4240	85	562	2,31	2
		м		407,25	31,84	407	32	128	0,16	--
142	Е0122-25-8	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	1	499216,17	97376,92	499216	97377	60457	54,00	54
		км		9720,00	36785,25	9720	36785	130	179,66	180
143	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2
		врезка		396,00	67,50	396	68	130	0,33	--
144	С130804-47 прим.	Переход, Dy 63х50 мм /Тройник полиэтиленовый канализационный Ду 50х50мм/	0,2	416,00	--	83	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	С130804-52	Тройник Т-20 Ду 15мм 10шт	0,2	112,00 --	-- --	22 --	-- --	-- --	-- --	-- --
126	С130804-2003 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта переходная внутренняя-наружная МПВН20-20П Ду 20x15мм/ шт	2	34,00 --	-- --	68 --	-- --	-- --	-- --	-- --
127	С130804-62 прим.	Угольник прямой, d 20 мм /Угольник 90° У-20 Ду 15мм/ 10шт	0,5	226,00 --	-- --	113 --	-- --	-- --	-- --	-- --
128	С130804-62	Угольник 90° У-25 Ду 20мм 10шт	0,2	226,00 --	-- --	45 --	-- --	-- --	-- --	-- --
129	С130810-271 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002 прим.	Хомуты для крепления труб /Хомут металлический МХРП-2025 Ду 20-25мм с резиновой прокладкой в комплекте с дюбелями L шт	78	154,92 --	-- --	12084 --	-- --	-- --	-- --	-- --
130	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей комплект	1	1512,32 1370,25	97,07 36,00	1512 1370	97 36	1800 128	7,87 0,18	8 --
131	Прайс-лист стр.37	Электроводонагреватель накопительный "OSO Макси 17R-1000" V 1000л N шт	1	287309,02 --	-- --	287309 --	-- --	-- --	-- --	-- --
132	Е0117-2-3	Установка смесителей шт	7	143,32 126,00	1,57 --	1003 882	11 --	1129 128	0,70 --	5 --
133	С131101-92 прим.	Смесители для душевых установок См-Д-ШлФ с душевой сеткой на гибком шланге и фарфоровым корпусом /Смеситель для душа См-ДшДРНТр двухрукояточный с подводками в раздельных отверстиях настенный с душевой сеткой на стационарной трубке компл	4	1990,00 --	-- --	7960 --	-- --	-- --	-- --	-- --
134	С131101-99 прим.	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА настольные, верхней камерой смешения, центральные, с аэратором /Смеситель для умывальника и мойки См-УмОЦБА однорукояточный центральный набортный, излив с аэратором/	3	1430,00	--	4290	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		компл		--	--	--	--	--	--	
		Канализация К1								
135	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации изполиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	20	748,88	1,43	14978	29	2635	0,56	1
		м		102,38	0,54	2048	11	128	--	
136	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	16	620,54	0,64	9929	10	2180	0,58	
		м		106,20	0,25	1699	4	128	--	
137	Е0116-4-2	Прокладка в траншеях трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм /выпуск в земле/	5	1712,45	10,58	8562	53	789	0,70	
		м		119,25	3,96	596	20	128	0,02	
138	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,45	218,93	--	536	--	606	1,54	
		м3		218,93	--	536	--	113	--	
139	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы	2,45	122,18	--	299	--	338	0,89	2
		м3		122,18	--	299	--	113	--	--
140	Е0122-2-1	Укладка асбестоцементных труб ВТ-9 диам. 100 мм /выпуск на крыше/	0,003	455491,87	1984,82	1366	6	182	270,00	1
		км		45900,00	749,25	138	2	130	3,66	--
141	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм /ФУТЛЯР/	1	4240,27	85,00	4240	85	562	2,31	2
		м		407,25	31,84	407	32	128	0,16	--
142	Е0122-25-8	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	1	499216,17	97376,92	499216	97377	60457	54,00	54
		км		9720,00	36785,25	9720	36785	130	179,66	180
143	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 100 мм	1	916,73	180,25	917	180	603	2,01	2
		врезка		396,00	67,50	396	68	130	0,33	--
144	С130804-47 прим.	Переход, Dy 63х50 мм /Тройник полиэтиленовый канализационный Ду 50х50мм/	0,2	416,00	--	83	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
145	С130804-50 прим.	Переход, Dy 110x90 мм /Тройник полиэтиленовый канализационный Ду 100x100мм/ 10шт	0,8	1220,00	--	976	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
146	С130804-50 прим.	Переход, Dy 110x90 мм /Тройник полиэтиленовый канализационный Ду 100x50мм/ 10шт	0,6	1220,00	--	732	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
147	С130804-50 прим.	Переход, Dy 110x90 мм /Патрубок переходной полиэтиленовый канализационный Ду 100x50мм/ 10шт	0,1	1220,00	--	122	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
148	С130804-56 прим.	Тройник прямой, d 50 мм /Патрубок полиэтиленовый канализационный Ду 50мм/ 10шт	0,3	820,00	--	246	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
149	С130804-60 прим.	Тройник прямой, d 110 мм /Патрубок полиэтиленовый канализационный Ду 100мм/ 10шт	0,5	6190,00	--	3095	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
150	С130804-67 прим.	Угольник прямой, d 63 мм /Отвод 135° полиэтиленовый канализационный Ду 100мм/ 10шт	0,2	1480,00	--	296	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
151	С130804-66 прим.	Угольник прямой, d 50 мм /Отвод 135° полиэтиленовый канализационный Ду 50мм/ 10шт	0,1	837,00	--	84	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
152	С130804-67 прим.	Угольник прямой, d 63 мм /Отвод 90° полиэтиленовый канализационный Ду 100мм/ 10шт	0,2	1480,00	--	296	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
153	Прайс-лист стр.43	Ревизия-прочистка канализационная Dy 100мм шт	4	168,63	--	675	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
154	Прайс-лист стр.43	Ревизия-прочистка канализационная Dy 50мм шт	2	126,73	--	253	--	--	--	
				--	--	--	--	--	--	
		Санприборы								
155	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды комплект	3	5930,28	21,53	17791	65	1365	1,95	
				346,50	9,00	1040	27	128	0,04	
156	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным комплект	3	9126,62	39,24	27380	118	1547	2,22	
				387,00	15,75	1161	47	128	0,07	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	*							
			4	4260,08	54,70	17040	219	956	0,99	4
		комплект		166,50	20,25	666	81	128	0,10	--
158	Е0117-1-12	Установка трапов диам. 100 мм	1	3365,08	9,20	3365	9	184	0,79	1
		комплект		139,50	4,50	140	4	128	0,02	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1133072	110564			502
			Тенге			92760	40133			198
	Стоимость оборудования -		Тенге			345515				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			345515				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			51796				
	Материалы -		Тенге			709				
	Всего заработная плата -		Тенге				43079			
		Накладные расходы -	Тенге			38771				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5816			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5434				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			96001				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							240
		Сметная заработная плата -	Тенге				48894			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			503437				
	Материалы -		Тенге			393935				
	Всего заработная плата -		Тенге				48728			
	Местные материалы -		Тенге			18				
		Накладные расходы -	Тенге			63205				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9481			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33998				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			600640				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							279
		Сметная заработная плата -	Тенге				58209			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			232324				
	Материалы -		Тенге			111565				
	Всего заработная плата -		Тенге				41086			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			78005				
	Местные материалы -		Тенге			2				
		Накладные расходы -	Тенге			52590				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							26
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7888			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17095				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			302008				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							257
		Сметная заработная плата -	Тенге				48974			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1344165				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							776
		Сметная заработная плата -	Тенге				156077			
		РАЗДЕЛ 4. Вспомогательный корпус. Отопление и вентиляция								
		Отопление								
159	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб наружным диам. 25 мм	6	336,95	7,90	2022	47	1802	1,29	8
		м		231,75	2,95	1391	18	128	0,01	--
160	С130804-69 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5,574	53,00	--	295	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
161	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм	17	310,32	5,28	5275	90	4146	1,05	18
		м		188,55	1,98	3205	34	128	0,01	--
162	С130804-70 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	15,946	90,00	--	1435	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
163	Е0116-14-5 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 50 мм	71	402,02	9,63	28544	684	19937	1,22	87
		м		215,78	3,60	15320	256	128	0,02	1
164	С130804-72 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	67,166	266,00	--	17866	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0118-2-6 прим.	Установка электрических котлов	1	9084,20	1528,92	9084	1529	9276	38,63	39
		котел		6674,40	572,42	6674	572	128	2,80	3
166	Прайс-лист стр.46	Котел электрический ЭВН-К-18Р	1	20591,35	--	20591	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
167	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм	1	192,46	52,42	192	52	196	0,77	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
168	С130905-1809 Изм. и доп.вып.19 прим.	Фильтр сетчатый Y 222 P с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°C, PN 25, DN 32, типа Danfoss	1	4687,00	--	4687	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
169	Е0118-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3	1	758,67	70,66	759	71	851	3,74	4
		1бак		639,63	25,49	640	25	128	0,13	--
170	Прайс-лист стр.50	Бак расширительный мембранный "Elbi ER CE-35" V 30л	1	4014,93	--	4015	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
171	Е0118-13-1	Установка насосов	1	3150,83	123,78	3151	124	2984	13,39	13
		1насос		2285,06	46,35	2285	46	128	0,23	--
172	Прайс-лист стр.53	Насос сетевой марки "Grundfoss UPS 25/40 N 60Вт"	1	7691,21	--	7691	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
173	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных СТД 7073	17	62,81	--	1068	--	504	0,12	2
		комплект		23,18	--	394	--	128	--	--
174	Е0118-6-2	Установка стальных радиаторов	18,51	234,78	19,17	4346	355	2548	0,61	11
		1кВт		100,35	7,19	1858	133	128	0,04	1
175	Прайс-лист стр.55	Радиаторы алюминиевые "Calidor Super"	104	733,16	--	76249	--	--	--	--
		секц		--	--	--	--	--	--	--
176	Ц0111-350-1	Монтаж термостатического элемента с клапаном терморегулятора диаметр трубопровода до 20 мм	17	193,78	--	3294	--	2513	1,00	17
		шт		164,25	--	2792	--	90	--	--
177	Прайс-лист стр.48	Терморегулятор прямой "Giacomini - R470F 3/4" Ду 20мм	17	1885,27	--	32050	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
178	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм /ГИЛЬЗА/	6	623,70	14,12	3742	85	811	0,55	3
		м		100,35	5,29	602	32	128	0,03	--
179	Е0122-34-1	Установка УГОЛЬНИК, ТРОЙНИК, МУФТА	117	300,57	225,64	35166	26400	19546	0,41	48
		шт		69,53	58,98	8135	6901	130	0,23	26
180	С130804-66 прим.	Угольник прямой, d 50 мм /Угольник 90° Ду 50мм FIRAT/	1,2	837,00	--	1004	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
181	С130804-64 прим.	Угольник прямой, d 32 мм /Угольник 90° Ду 32мм FIRAT/	3,4	384,00	--	1306	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
182	С130804-2205 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 50x32x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Тройник переходной Ду 50x32x50мм FIRAT/	34	77,00	--	2618	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
183	С130804-2204 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной DN 50x25x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Тройник переходной Ду 50x25x50мм FIRAT/	3	73,00	--	219	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
184	С130804-2006 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Муфта переходная внутр./наружн. Ду 20x25мм FIRAT/	34	55,00	--	1870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
185	С130804-2272 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 прим.	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Крепление FIRAT-50/	70	5,00	--	350	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
186	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
187	С130904-162 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Краны шаровые сварные стальные, Т до +200°С, PN 25, DN 32 мм ГОСТ 21345-2005	2	3100,00	--	6200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
188	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	--
189	С130904-159 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Краны шаровые сварные стальные, Т до +200°С, PN 25, DN 15 мм ГОСТ 21345-2005	3	2191,00	--	6573	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
190	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	4	72,96	16,85	292	67	172	0,21	1
		м		38,59	4,33	154	17	100	0,03	--
191	С11031-378 Изм. и доп.вып.18	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от 0°С до +150°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 /32/мм ГОСТ 16381-77	4	196,00	--	784	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Вентиляция								
		Вентиляционная система КП1-КП6								
192	Е0120-42-1 прим.	Установка кондиционера /сплит-системы/	7	9346,91	1057,91	65428	7405	67060	42,11	295
		шт		7087,50	396,90	49613	2778	128	1,93	14
193	Прайс-лист стр.60	Сплит-система "LG G12AHT" N 1,1кВт	6	19896,59	--	119380	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
194	Прайс-лист стр.57	Сплит-система "LG G07AHT" N 0,8кВт	1	17456,21	--	17456	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Вентиляционная система ВЕ-1,ВЕ-2, ВЕ-4								
195	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	15,66	1144,51	11,11	17923	174	4866	1,48	23
		м2		238,61	4,16	3737	65	128	0,02	--
196	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	12	355,85	16,96	4270	203	2976	1,12	13
		шт		186,64	7,09	2240	85	128	0,03	--
		Вентиляционная система ВЕ3								
197	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,6	1144,51	11,11	4120	40	1119	1,48	5
		м2		238,61	4,16	859	15	128	0,02	--
198	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной сталитолщиной 0,5 мм	0,54	1169,91	13,82	632	7	183	1,62	1
		м2		259,88	5,18	140	3	128	0,03	--
199	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	4	320,85	16,96	1283	68	992	1,12	4
		шт		186,64	7,09	747	28	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Вентиляционная система ВЕ5-ВЕ7								
200	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,6	1144,51	11,11	4120	40	1119	1,48	5
		м2		238,61	4,16	859	15	128	0,02	--
201	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	6	320,85	16,96	1925	102	1488	1,12	7
		шт		186,64	7,09	1120	43	128	0,03	--
202	С11011-758 прим.	Сетка плетенная с квадратными ячейками N7	0,18	385,00	--	69	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
203	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	3,6	258,32	92,82	930	334	488	0,59	2
		м2		100,80	34,88	363	126	100	0,17	1
204	С11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125 толщиной 60/50/мм	0,225	3210,00	--	722	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
205	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6 прим.	Изоляция плоских поверхностей лакостеклотканью по рубероиду	5,4	138,78	28,99	749	157	633	0,60	3
		м2		109,79	7,45	593	40	100	0,04	--
206	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистойпосыпкой РКК-350Б	5,4	89,00	--	481	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
207	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	5,4	262,00	--	1415	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Вентиляционная система ВЕ8-ВЕ11								
208	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,6	1169,91	13,82	4212	50	1221	1,62	6
		м2		259,88	5,18	936	19	128	0,03	--
209	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	4	320,85	16,96	1283	68	992	1,12	4
		шт		186,64	7,09	747	28	128	0,03	--
210	С11011-758 прим.	Сетка плетенная с квадратными ячейками N7	0,16	385,00	--	62	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
211	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	3,6	258,32	92,82	930	334	488	0,59	2
		м2		100,80	34,88	363	126	100	0,17	1
212	С11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125 толщиной 60/50/мм	0,24	3210,00	--	770	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
213	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6 прим.	Изоляция плоских поверхностей лакостеклотканью по рубероиду	6	138,78	28,99	833	174	703	0,60	4
		м2		109,79	7,45	659	45	100	0,04	--
214	С11011-726	Рубероид кровельный с крупнозернистойпосыпкой РКК-350Б	6	89,00	--	534	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
215	С11011-967	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	6	262,00	--	1572	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			536206	38856			635
			Тенге			107829	11546			49
		Стоимость оборудования -	Тенге			277432				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			277432				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			3294				
		Материалы -	Тенге			502				
		Всего заработная плата -	Тенге				2792			
		Накладные расходы -	Тенге			2513				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				377			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			348				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			6156				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							18
		Сметная заработная плата -	Тенге				3169			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			45309				
		Материалы -	Тенге			1168				
		Всего заработная плата -	Тенге				17521			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			6409				
		Накладные расходы -	Тенге			22031				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3305			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4040				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			71381				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							100
		Сметная заработная плата -	Тенге				20826			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			210171				
	Материалы -		Тенге			59587				
	Всего заработная плата -		Тенге				99063			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			44424				
	Сдача и испытание -		Тенге			3704				
		Накладные расходы -	Тенге			126800				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				19020			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20218				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			357189				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				118083			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			712158				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				142077			
		РАЗДЕЛ 5. Вспомогательный корпус. Электрооборудование и электроосвещение								
		Электрооборудование								
216	**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**	
		шт		**317,00**	**13,50**	**317**	**14**	**95**	**0,08**	
217	**Прайс-лист стр.16**	**Вводно-распределительное устройство ВРУ1-26-64-10 УХЛ4**	**1**	**37356,30**	**--**	**37356**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
218	**Ц0108-573-4**	**Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**1**	**514,00**	**105,00**	**514**	**105**	**261**	**2,00**	
		шт		**254,00**	**20,30**	**254**	**20**	**95**	**0,12**	
219	**Прайс-лист стр.5**	**Щит распределительный ЩРН-П-24**	**1**	**1047,37**	**--**	**1047**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
220	**Ц0108-526-2**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А**	**1**	**862,00**	**28,00**	**862**	**28**	**327**	**2,00**	
		шт		**340,00**	**4,50**	**340**	**4**	**95**	**0,03**	
221	**Прайс-лист стр.2**	**Выключатель автоматический ИЭК ВА 47-29/4Р/40А**	**1**	**414,76**	**--**	**415**	**--**	**--**	**--**	
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	
222	**Ц0108-526-1**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	**6**	**501,20**	**13,20**	**3007**	**79**	**1307**	**1,00**	
		шт		**227,00**	**2,30**	**1362**	**14**	**95**	**0,01**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
223	Прайс-лист стр.1	Выключатель автоматический ИЭК ВА 47-29/1Р/25А	3	75,06	--	225	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
224	Прайс-лист стр.3	Выключатель автоматический ИЭК УЗО АД-12/2р/16А 30мА	3	591,42	--	1774	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
225	Ц0108-573-4	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	1	514,00	105,00	514	105	261	2,00	2
		шт		254,00	20,30	254	20	95	0,12	--
226	Прайс-лист стр.5	Щит распределительный ЩРН-П-36	1	2094,75	--	2095	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
227	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862,00	28,00	862	28	327	2,00	2
		шт		340,00	4,50	340	4	95	0,03	--
228	Прайс-лист стр.2	Выключатель автоматический ИЭК ВА 47-29/4Р/50А	1	414,76	--	415	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
229	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,20	13,20	4010	106	1743	1,00	8
		шт		227,00	2,30	1816	18	95	0,01	--
230	Прайс-лист стр.1	Выключатель автоматический ИЭК ВА 47-29/1Р/25А	3	75,06	--	225	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
231	Прайс-лист стр.3	Выключатель автоматический ИЭК УЗО АД-12/2р/16А 30мА	4	591,42	--	2366	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
232	Прайс-лист стр.1	Выключатель автоматический ИЭК АП50-3МТ 40А	1	1326,67	--	1327	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
233	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	271	27,70	2,10	7507	569	5200	0,10	27
		м		19,70	0,50	5339	136	95	--	1
234	С151601-595 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	331585,00	--	3316	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
235	С151601-594 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,045	203125,00	--	9141	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		--	--	--	--	--	--	--
236	С151601-593 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	144297,00	--	1443	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
237	С151601-343 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02	79105,00	--	1582	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
238	С151601-342 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,166	50586,00	--	8397	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
239	С151603-21 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,02	52860,00	--	1057	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
240	Ц0108-530-4	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40А	1	782,90	17,90	783	18	370	3,00	3
		шт		387,00	2,30	387	2	95	0,01	--
241	Прайс-лист стр.18	Пускатель магнитный, нереверсивный с кнопками "Пуск-Стоп" и сигнальной лампой ПМЛ 312002 40А 380В	1	1309,22	--	1309	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
242	С151801-134 прим.	Коробка соединительная, габаритный размер 300х202х110 мм, КС-20 /Коробка соединительная КСК-16/	1	1750,00	--	1750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
243	Ц0108-80-1	Монтаж реле	1	108,50	1,60	109	2	96	1,00	1
		шт		101,00	--	101	--	95	--	--
244	Прайс-лист стр.14	Реле промежуточное РПУ2-31040УЗБ 24В	1	761,53	--	762	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
245	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	11	62,70	0,20	690	2	605	0,34	4
		шт		57,80	0,10	636	1	95	--	--
246	С151801-143 прим.	Розетка штепсельная с плоскими контактами для скрытой установки, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-С-01-10/220 У4 /Розетка штепсельная скрытой установки с 3-мя заземляющими контактами РС10-201 10А 220В/	11	46,00	--	506	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
247	Ц0108-591-10	Розетки штепсельные полугерметические и герметические	2	133,40	3,60	267	7	219	0,68	1
		шт		115,00	0,30	230	1	95	--	--
248	С151801-146 прим.	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, для сырых помещений, тип РШ-Ц-20-1РУЗ-01-10/220 /Розетка штепсельная с 3-мя заземляющими контактами скрытой установки брызгозащищенная РС16-289 16А 220В/	2	195,00	--	390	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
249	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	261	108,60	48,90	28345	12763	12844	0,22	57
		м		39,60	12,20	10336	3184	95	0,07	18
250	Прайс-лист стр.7	Труба ПВХ гофрированная диам. 20мм	186	15,17	--	2822	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
251	Прайс-лист стр.7	Труба ПВХ гофрированная диам. 25мм	75	20,00	--	1500	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
252	Ц0108-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	10	147,30	73,00	1473	730	644	0,29	3
		м		49,50	18,30	495	183	95	0,11	1
253	Прайс-лист стр.7	Труба ПВХ гофрированная диам. 32мм	10	33,00	--	330	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
254	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	70	31,00	3,10	2170	217	1875	0,16	11
		м		27,90	0,30	1953	21	95	--	--
255	С11041-83 прим.	Сталь полосовая 25х4мм	0,055	46400,00	--	2552	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
256	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛЗ	0,001	16300,00	--	16	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			136528	14827			132
			Тенге			24159	3623			21
	Стоимость оборудования -		Тенге			11959				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			11959				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			124569				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			13424				
	Всего заработная плата -		Тенге				27782			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34802				
		Накладные расходы -	Тенге			26393				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3959			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9058				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			160020				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				31741			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			171979				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата -	Тенге				31741			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			13350249	513731			432
			Тенге			731097	145742			60
	Стоимость оборудования -		Тенге			634906				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			634906				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			179660				
	Материалы -		Тенге			14635				
	Всего заработная плата -		Тенге				73653			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			34802				
		Накладные расходы -	Тенге			67677				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10152			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14840				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			262176				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				83804			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2472814				
	Материалы -		Тенге			843208				
	Всего заработная плата -		Тенге				249876			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			894572				
	Местные материалы -		Тенге			338254				
		Накладные расходы -	Тенге			274569				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41185			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			164843				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2912226				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				291061			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9620375				
	Материалы -		Тенге			111682				
	Всего заработная плата -		Тенге				413162			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			8902423				
		Накладные расходы -	Тенге			371846				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							186
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				55777			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			599533				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10591754				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2473
		Сметная заработная плата -	Тенге				468939			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			442495				
	Материалы -		Тенге			171152				
	Всего заработная плата -		Тенге				140148			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			122428				
	Местные материалы -		Тенге			2				
	Сдача и испытание -		Тенге			3704				
		Накладные расходы -	Тенге			179390				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26909			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37313				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			659198				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							898
		Сметная заработная плата -	Тенге				167057			
		ИТОГО ПО ф2:	Тенге			15060262				

Итого	15 060 262
В том числе	
СМР	14 425 356
Оборудование	634 906
Всего:	**15 060 262**
В том числе СМР:	14 425 356
Всего в базовых ценах 2001г	**15 060 262**
с к = 2,55742 в ценах 2015	**38 515 406**
Налоги,сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	770 308
Итого	**39 285 714**
НДС 12%	**4 714 286**
Всего	**44 000 000**

Заказчик:

_____ Холошенко А.А.

Подрядчик:

_____ Таукеев Н.М.