Форма № 3

Заказчик: КГУ "Уральский центр оказания специальных социальных услуг Управления координации занятости и социальных программ ЗКО"

Подрядчик: ТОО "СКФ Отделстрой"

Наименование строительства и его адрес: "Капитальный ремонт корпуса №2 и пищеблока КГУ "Уральский центр оказания специальных социальных услуг" г. Уральск, ул. Сады-28"

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат

за ДЕКАБРЬ 2022 года

Код заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		358	28.09.2021 г.	За счет средств местного бюджета Специфика: Капитальный ремонт помещений, зданий, сооружений, передаточных устройств	067-015-421		

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненых работ и затрат (в тенге)									
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за декабрь) без НДС	из графы 1						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Капитальный ремонт корпуса №2 и пищеблока КГУ "Уральский центр оказания специальных социальных услуг" г. Уральск, ул. Сады-28"	499 615 857,50	74 259 878,92							8 911 185,47	83 171 064,39

МП

Заказчик КГУ "Уральский центр оказания специальных социальных услуг Управления координации занятости и социальных программ ЗКО"
БИН 941240000768

Руководитель Даулетов А.У.
(должность, ФИО)

МП

Подрядчик ТОО "СКФ Отделстрой"
БИН 090140009895

Директор Михно В.П.
(должность, ФИО)

МП

Эксперт технического надзора ТОО "АДС САПА"
Аттестат №KZ45VJE00061079

Технадзор Есетов Д.Г.
(должность, ФИО)

Форма 2В

Заказчик **Коммунальное государственное учреждение "Уральский центр оказания специальных социальных услуг Управления координации занятости и социальных программ Западно-Казахстанской области", г. Уральск, ул. Сады 28, тел.: 8 (7112) 24-27-12**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "СКФ Отделстрой", ул. С. Датова, 13/1, тел.: 8 (7112) 23-70-64**

организация, адрес, телефон, факс

Стройка **"Капитальный ремонт корпуса №2 и пищеблока КГУ "Уральский центр оказания специальных социальных услуг" г. Уральск, ул. Сады-28"**

Объект **"Капитальный ремонт корпуса №2 и пищеблока КГУ "Уральский центр оказания специальных социальных услуг" г. Уральск, ул. Сады-28"**

Договор подряда **№358 от 28.09.2021 года**

А К Т №10

о приемке выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2022 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Локальная смета №1-1-1.Демонтажные работы Пищеблока.											
			ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
			СТЕНЫ											
1	6	1203-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	м3 кладки		15,33	24043,70	4820,60	368590	73900	–	235734	652670	
			НР - 72%; СП - 8%				19223,10	2134,28	294690	32719		48346		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											
			ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА											
2	7	1212-0104-0508 РСНБ РК 2015	**Потолки. Очистка вручную от побелки с лестниц**	м2		259,49	245,12	--	63606	--	–	45796	118155	
			НР - 72%; СП - 8%				245,12	--	63606	--		8752		
3	8	1211-0103-0201 РСНБ РК 2015	**Отбивка стен,перегородок от краски,шпаклевки,штукатурки**	м2		721	326,63	2,18	235500	1571	4017	166113	433742	
			НР - 72%; СП - 8%				318,88	1,11	229912	800		32129		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											
4	9	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Откосы дверных и оконных проемов. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2		52,85	212,68	--	11240	--	–	8093	20880	
			НР - 72%; СП - 8%				212,68	--	11240	--		1547		
5	10	1213-0103-0105 РСНБ РК 2015	**Облицовка стен из плит керамических. Разборка**	м2 облицовки		266	761,71	55,86	202615	14859	–	140112	370145	
			НР - 72%; СП - 8%				705,85	25,73	187756	6844		27418		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											
			ПОЛЫ											
6	11	1207-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Плинтусы деревянные. Разборка**	м		52,5	35,14	--	1845	--	–	1328	3427	
			НР - 72%; СП - 8%				35,14	--	1845	--		251		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	12	1207-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Плинтусы из керамической плитки. Разборка**	м	269,5	133,09	--	35868	--	--	25825	66628	
			НР - 72%; СП - 8%			133,09	--	35868	--		4935		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8	13	1207-0101-0205 РСНБ РК 2015	**Полы из линолеума. Разборка покрытия**	м2	54,95	108,99	2,84	5989	156	--	4257	11066	
			НР - 72%; СП - 8%			106,15	1,45	5833	80		820		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9	14	1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	м2	283,5	809,81	31,46	229581	8919	--	162151	423070	
			НР - 72%; СП - 8%			778,35	16,04	220662	4547		31339		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10	15	1207-0101-0208 РСНБ РК 2015	**Стяжка. Разборка.**	м2	109,2	1842,58	603,81	201210	65937	--	119066	345898	
			НР - 72%; СП - 8%			1238,77	275,60	135274	30096		25622		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПРОЕМЫ										
11	16	1206-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.	41	2049,57	116,71	84032	4785	--	58618	154062	
			НР - 72%; СП - 8%			1932,86	52,84	79247	2166		11412		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12	17	1206-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.	20	1373,54	57,92	27471	1158	--	19335	50551	
			НР - 72%; СП - 8%			1315,62	27,10	26312	542		3744		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13	18	1206-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные в зданиях каменных. Снятие**	м2	11,4	936,40	--	10675	--	--	7686	19830	
			НР - 72%; СП - 8%			936,40	--	10675	--		1469		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА										
14	23	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	т	86,38	738,00	--	63748	--		--	68848	
			СП - 8%			--	--	--	--		5100		
15	24	4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	1295,7	29,00	--	37575	--		--	40581	
			СП - 8%			--	--	--	--		3006		
			ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ										
			ОТОПЛЕНИЕ										
16	25	1215-0102-0303 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	м трубопровода	100	498,83	1,47	49883	147	1166	34970	91642	
			НР - 72%; СП - 8%			485,70	--	48570	--		6788		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17	26	1215-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Кран диаметром до 50 мм. Снятие**	шт. арматуры	1	318,07	8,38	318	9	--	226	587	
			НР - 72%; СП - 8%			309,69	3,82	310	4		44		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18	27	1215-0102-0801 РСНБ РК 2015	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	шт.	11	1093,94	48,94	12033	538	--	8474	22148	
			НР - 72%; СП - 8%			1045,00	24,95	11495	274		1641		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	28	1118-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Кзтр=0,4 Кзм=0,4 Кзтрм=0,4 Кмр=0	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 89 мм. Демонтаж	м труб нитки регистра	6,4	132,89	12,46	850	80	--	581	1546	
			НР - 72%; СП - 8%			120,43	5,66	771	36		115		
			ВЕНТИЛЯЦИЯ										
20	29	1215-0103-0401 РСНБ РК 2015	Вентилятор крышной весом до 0,05 т. Демонтаж	шт.	2	6340,57	16,39	12681	33	--	9119	23544	
			НР - 72%; СП - 8%			6324,18	8,36	12648	17		1744		
21	31	1120-0701-0501 РСНБ РК 2015 Кзтр=0,4 Кзм=0,4 Кзтрм=0,4 Кмр=0	Зонты из листовой оцинкованной стали. Демонтаж	м2 поверхности зонта	10,61	500,13	50,79	5306	539	--	3603	9622	
			НР - 72%; СП - 8%			449,35	22,36	4768	237		713		
22	32	1120-2601-1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 Кзтр=0,3 Кзм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Демонтаж	1 сплит-система	1	1836,04	3,20	1836	3	--	1320	3408	
			НР - 72%; СП - 8%			1832,83	--	1833	--		252		
23	34	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 Кзтр=0,4 Кзм=0,4 Кзтрм=0,4 Кмр=0	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Демонтаж	решетка	5	562,09	21,91	2810	110	--	1965	5157	
			НР - 72%; СП - 8%			540,18	5,59	2701	28		382		
24	35	1215-0103-0303 РСНБ РК 2015	Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495/1550 мм. Разборка	м2 поверхности воздуховодов	17	373,98	16,39	6358	279	--	4479	11704	
			НР - 72%; СП - 8%			357,59	8,36	6079	142		867		
25	36	1215-0103-0302 РСНБ РК 2015	Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 320/1000 мм. Разборка	м2 поверхности воздуховодов	34,7	460,88	16,39	15993	569	--	11314	29492	
			НР - 72%; СП - 8%			444,49	8,36	15424	290		2185		
			ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ										
26	40	1215-0101-0401 РСНБ РК 2015	Умывальники и раковины. Демонтаж	прибор	2	577,16	5,68	1154	12	--	827	2140	
			НР - 72%; СП - 8%			571,48	2,90	1143	6		159		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27	41	1215-0101-0409 РСНБ РК 2015	Бачок смывной фаянсовый на унитазе. Демонтаж	прибор	2	420,98	5,68	842	12	--	602	1560	
			НР - 72%; СП - 8%			415,30	2,90	831	6		116		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28	42	1215-0101-0402 РСНБ РК 2015	Унитазы и писсуары. Демонтаж	прибор	2	717,52	6,34	1435	12	--	1029	2661	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%										
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			711,18	3,23	1422	6		197		
29	43	1215-0101-0404 РСНБ РК 2015	**Ванна. Демонтаж**	прибор	4	3321,49	57,47	13286	230	–	9485	24592	
			НР - 72%; СП - 8%			3264,02	29,30	13056	117		1822		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30	44	1215-0101-0403 РСНБ РК 2015	**Мойка. Демонтаж**	прибор	1	1160,22	17,26	1160	17	–	829	2148	
			НР - 72%; СП - 8%			1142,96	8,80	1143	9		159		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31	45	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 Кзтр=0,4 Кзм=0,4 Кзтрм=0,4 Кмр=0	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж**	м трубопровода	62	466,08	0,98	28897	61	–	20766	53636	
			НР - 72%; СП - 8%			465,10	0,08	28836	5		3973		
32	46	1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 Кзтр=0,4 Кзм=0,4 Кзтрм=0,4 Кмр=0	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж**	м трубопровода	84	465,06	0,81	39065	68	–	28085	72522	
			НР - 72%; СП - 8%			464,25	0,12	38997	10		5372		
33	47	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 Кзтр=0,4 Кзм=0,4 Кзтрм=0,4 Кмр=0	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 110 мм. Демонтаж**	м трубопровода	33	311,14	1,34	10267	44	–	7371	19049	
			НР - 72%; СП - 8%			309,79	0,42	10223	14		1411		
34	48	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 Кзтр=0,4 Кзм=0,4 Кзтрм=0,4 Кмр=0	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Демонтаж**	м трубопровода	22	323,62	0,55	7120	12	–	5120	13220	
			НР - 72%; СП - 8%			323,07	0,18	7107	4		979		
35	49	1215-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка**	м трубопровода с фасонными частями	6	940,17	6,99	5641	42	–	4047	10463	
			НР - 72%; СП - 8%			933,18	3,56	5599	21		775		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36	50	1107-0512-0111 РСНБ РК 2015 Кзтр=0,8 Кзм=0,8 Кзтрм=0,8 Кмр=0	**Железобетонные плиты массой до 0,5 т. Демонтаж**	шт. сборных конструкций	1	1054,12	46,37	1054	46	–	733	1930	
			НР - 72%; СП - 8%			1007,75	10,22	1008	10		143		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
37	57	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	21	178,15	1,75	3741	37	--	2681	6935	
			НР - 72%; СП - 8%			176,40	0,89	3704	19		514		
38	58	1217-0101-0703 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами накаливания. Демонтаж	шт.	3	59,56	0,66	179	2	--	128	331	
			НР - 72%; СП - 8%			58,90	0,33	177	1		25		
39	59	1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	Выключатели. Демонтаж	шт.	28	54,43	--	1524	--	--	1097	2831	
			НР - 72%; СП - 8%			54,43	--	1524	--		210		
40	60	1217-0101-0401 РСНБ РК 2015	Электропроводка скрытая. Демонтаж	м	218	23,67	--	5160	--	--	3715	9585	
			НР - 72%; СП - 8%			23,67	--	5160	--		710		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
41	61	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Кзтр=0,3 Кэм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	ВРУ высота и ширина до 1700х1100 мм. Демонтаж	шт.	1	2709,96	1050,36	2710	1051	--	1481	4526	
			НР - 72%; СП - 8%			1659,60	397,54	1660	398		335		
42	62	1308-0205-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Кзтр=0,3 Кэм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	Щиток до трех групп. Демонтаж	шт.	3	796,90	315,43	2391	946	--	1312	3999	
			НР - 72%; СП - 8%			481,46	126,05	1444	378		296		
43	63	1308-0103-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 Кзтр=0,3 Кэм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	Блок управления. Демонтаж	шт.	7	496,36	97,06	3474	679	--	2208	6137	
			НР - 72%; СП - 8%			399,30	38,78	2795	271		455		
44	64	1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	Розетки. Демонтаж	шт.	10	54,43	--	544	--	--	392	1011	
			НР - 72%; СП - 8%			54,43	--	544	--		75		
45	65	1217-0101-0401 РСНБ РК 2015	Электропроводка скрытая. Демонтаж	м	350	23,67	--	8284	--	--	5965	15389	
			НР - 72%; СП - 8%			23,67	--	8284	--		1140		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ										
46	69	1217-0101-0706 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные,оповещатели. Демонтаж (применит.)	шт.	6	288,05	1,53	1728	9	--	1241	3207	
			НР - 72%; СП - 8%			286,52	0,78	1719	5		238		
47	67	1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический. Демонтаж (применит.)	шт.	50	178,15	1,75	8908	87	--	6382	16514	
			НР - 72%; СП - 8%			176,40	0,89	8820	44		1223		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48	68	1217-0101-0706 РСНБ РК 2015	Извещатель ОС автоматический. Демонтаж (применит.)	шт.	20	288,05	1,53	5761	31	--	4137	10690	
			НР - 72%; СП - 8%			286,52	0,78	5730	16		792		
49	69	1217-0101-0201 РСНБ РК 2015	Магистрали. Демонтаж из каналов	м магистрали	500	134,00	0,22	67000	110	--	48200	124416	
			НР - 72%; СП - 8%			133,78	0,11	66890	55		9216		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50	70	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,105	738,00	--	77	--		--	83	
			СП - 8%			--	--	--	--		6		
51	71	4104-0104-0602 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Разгрузка	т	0,105	506,00	--	53	--		--	57	
			СП - 8%			--	--	--	--		4		
52	72	4101-0102-0115 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	1,575	68,00	--	107	--		--	116	
			СП - 8%			--	--	--	--		9		
			ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
53	76	1120-2601-1603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 Кзтр=0,3 Кэм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Демонтаж	1 сплит-система	3	1836,04	3,20	5508	10	--	3959	10224	
			НР - 72%; СП - 8%			1832,83	--	5498	--		757		
54	77	1109-0402-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 Кзтр=0,6 Кэм=0,7 Кзтрм=0,7 Кмр=0	Камера холодильная из сэндвич-панелей. Разборка (демонтаж) металлических конструкций	м2	100,6	881,79	664,67	88708	66866	--	27689	125709	
			НР - 72%; СП - 8%			217,12	165,16	21842	16615		9312		
55	78	1215-0104-0102 РСНБ РК 2015	Плиты газовые.Снятие	прибор	10	863,41	23,16	8634	232	--	6135	15950	
			НР - 72%; СП - 8%			840,25	11,81	8402	118		1182		
56	79	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Кзтр=0,3 Кэм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	Электроприборы.Снятие (применит.)	шт.	18	855,08	25,28	15391	455	--	10880	28373	
			НР - 72%; СП - 8%			829,80	9,70	14936	175		2102		
57	80	1119-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 Кзтр=0,3 Кэм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	Котел для подогрева воды. Демонтаж	прибор	1	2507,76	135,92	2508	136	--	1756	4605	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			2371,84	66,58	2372	67		341		
58	81	1303-0502-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 Кзтр=0,3 Кзм=0,3 Кзтрм=0,3 Кмр=0	**Подъемник для продуктов на 2 остановки. Демонтаж оборудования**										
			НР - 72%; СП - 8%	подъемник	1	16950,14	1844,42	16950	1845	--	11429	30649	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**		15105,71	767,92	15106	768		2270		
			Стоимость монтажных работ	Тенге				2046874	246644	5183	1289846	3603661	
			Всего заработная плата	Тенге				1693491	97960	--	266942		
			Накладные расходы	Тенге				40916					
			Сметная прибыль	Тенге					37931				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				27310					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5458					
			Сметная заработная плата	Тенге				73684					
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					37931			27	
			Материалы	Тенге				1813083					
			Всего заработная плата	Тенге				5182					
			Транспортные расходы	Тенге					1611556				
			Накладные расходы	Тенге				101561					
			Сметная прибыль	Тенге				1160321					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				237877					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3211281					
			Сметная заработная плата	Тенге								1564	
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1611556				
			Всего заработная плата	Тенге				88708					
			Накладные расходы	Тенге					38457				
			Сметная прибыль	Тенге				27689					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9312					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				125709					
			Сметная заработная плата	Тенге								26	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					38457				
			Всего заработная плата	Тенге				104167					
			Сдача и испытание	Тенге					103507				
			Накладные расходы	Тенге				412					
			Сметная прибыль	Тенге				74526					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				14295					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				192988					
			Сметная заработная плата	Тенге								76	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					103507				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3603662					
			Сметная заработная плата	Тенге					1791451			1693	
			Локальная смета №2-1-1.Общестроительные работы Пищеблока.										
			ПЕРЕМЫЧКИ										
59	1	1146-0101-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными элементами**										
			НР - 72%; СП - 8%	т	0,0513	704899,82	35858,04	36161	1839	21828	9421	49228	
			В ТОМ ЧИСЛЕ			243554,36	11503,35	12494	590		3647		
			УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧКИ ПР1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	2	1146-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка**	м3	0,7744	20208,80	7467,60	15650	5783	--	8989	266 10	
			НР - 72%; СП - 8%			12741,20	3380,74	9867	2618		1971		
61	3	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 Кзтр=0,8 Кэм=0,8 Кзтрм=0,8 Кмр=0	**Перемычки, масса до 0,3 т. Демонтаж**	шт. сборных конструкций	4	329,66	192,74	1319	771	--	517	1983	
			НР - 72%; СП - 8%			136,92	42,49	548	170		147		
62	4	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	шт. сборных конструкций	4	559,94	240,92	2240	963	592	646	3117	
			НР - 72%; СП - 8%			171,15	53,11	685	212		231		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63	5	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016**	м3	0,104	99087,00	--	10305	--	10305	--	11129	
			СП - 8%			--	--	--	--		824		
64	6	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стремянка СТ-1. Монтаж**	т конструкций	0,0378	657258,35	26098,09	24844	987	22449	1242	28173	
			НР - 72%; СП - 8%			37252,10	8379,13	1408	317		2087		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ОТВЕРСТИЯ										
65	10	1146-0302-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 п.1.11, табл. 1 п.3.8 и п.3.9 Кзтр=1,925, Кэм=1,925	**Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2. В железобетонных конструкциях толщиной более 150 до 200 мм, применен коэффициент к затратам труда - 1,925 и к времени эксплуатации машин - 1,925**	отверстие	5	1646,42	692,72	8232	3464	--	4562	13818	
			НР - 72%; СП - 8%			953,70	313,61	4769	1568		1024		
66	11	1219-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Отверстия в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича для водогазопроводных труб. Пробивка вручную**	отверстие	15	470,66	--	7060	--	--	5083	13115	
			НР - 72%; СП - 8%			470,66	--	7060	--		971		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67	12	1219-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	отверстие	20	1035,13	1,09	20703	22	3156	12626	35996	
			НР - 72%; СП - 8%			876,27	0,56	17525	11		2666		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
68	65	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	351,1	814,05	4,80	285813	1685	77337	149483	470120	
			НР - 72%; СП - 8%			588,98	2,35	206791	825		34824		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
69	66	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	449,085	675,26	4,53	303249	2034	90693	152294	491986	
			НР - 72%; СП - 8%			468,78	2,22	210522	997		36443		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70	67	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	170,2	416,28	1,58	70851	269	32740	27342	106048	
			НР - 72%; СП - 8%			222,34	0,78	37842	133		7855		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71	68	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	82,3	3032,81	45,01	249600	3705	59244	135748	416176	
			НР - 72%; СП - 8%			2267,93	22,95	186651	1889		30828		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72	69	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	82,3	301,52	2,40	24815	197	10966	9899	37491	
			НР - 72%; СП - 8%			165,88	1,18	13652	97		2777		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73	70	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	392,23795	3458,41	34,31	1356520	13458	768045	418717	1917256	
			НР - 72%; СП - 8%			1465,99	16,66	575017	6535		142019		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПРОЕМЫ										
			ДВЕРИ										
74	90	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	11,1	2911,94	48,21	32323	535	5929	18779	55190	
			НР - 72%; СП - 8%			2329,66	20,01	25859	222		4088		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75	91	2109-0402-0601 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой	м2	7,98	53639,00	--	428039	--	428039	--	462282	
			СП - 8%			--	--	--	--		34243		
76	92	2109-0402-0504 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,12	33943,00	--	105902	--	105902	--	114374	
			СП - 8%			--	--	--	--		8472		
77	93	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	4	8665,17	2,21	34661	9	29592	3643	41368	
			НР - 72%; СП - 8%			1264,96	--	5060	--		3064		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78	94	1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	3,99	1633,77	176,71	6519	705	1886	3067	10353	
			НР - 72%; СП - 8%			984,36	83,28	3928	332		767		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
79	95	2109-0202-0703 РСНБ РК 2015	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-10, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	2,1	27261,00	--	57248	--	57248	--	61828	
			СП - 8%			--	--	--	--		4580		
80	96	2109-0202-0702 РСНБ РК 2015	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные ДПН 21-9, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	1,89	30361,00	--	57382	--	57382	--	61973	
			СП - 8%			--	--	--	--		4591		
81	97	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	2	7077,17	2,21	14154	4	11620	1822	17254	
			НР - 72%; СП - 8%			1264,96	--	2530	--		1278		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82	98	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	51,24	1673,19	77,05	85734	3948	23916	42935	118963	
			НР - 72%; СП - 8%			1129,40	34,38	57870	1762		10294		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83	99	2109-0102-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	45,36	9863,00	--	447386	--	447386	--	483177	
			СП - 8%			--	--	--	--		35791		
84	100	2109-0102-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	3,36	13941,00	--	46842	--	46842	--	50589	
			СП - 8%			--	--	--	--		3747		
85	101	2109-0102-0504 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	2,52	10996,00	--	27710	--	27710	--	29927	
			СП - 8%			--	--	--	--		2217		
86	102	2109-0105-0502 РСНБ РК 2015	Наличники дверные с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой ГОСТ 8242-88	м	137,8	399,00	--	54982	--	54982	--	59381	
			СП - 8%			--	--	--	--		4399		
87	103	2109-0105-0602 РСНБ РК 2015	Доборные планки дверные с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой	м2	25,215	4900,00	--	123554	--	123554	--	133438	
			СП - 8%			--	--	--	--		9884		
88	104	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	54	406,00	--	21924	--	21924	--	23678	
			СП - 8%			--	--	--	--		1754		
89	105	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	33	1678,00	--	55374	--	55374	--	59804	
			СП - 8%			--	--	--	--		4430		
90	106	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	33	3731,00	--	123123	--	123123	--	132973	
			СП - 8%			--	--	--	--		9850		
			ОКНА										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91	107	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	27,84	2961,59	174,18	82451	4849	41749	27463	118707	
			НР - 72%; СП - 8%			1287,81	82,27	35853	2290		8793		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92	108	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	27,84	22668,00	--	631077	--	631077	--	681563	
			СП - 8%			--	--	--	--		50486		
93	111	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,52 м	м	30,9	1203,61	4,97	37192	153	29745	5306	45898	
			НР - 72%; СП - 8%			236,06	2,44	7294	75		3400		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94	112	2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 520 мм ГОСТ 23166-99	м	30,9	2569,00	--	79382	--	79382	--	85733	
			СП - 8%			--	--	--	--		6351		
95	113	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	52	111,00	--	5772	--	5772	--	6234	
			СП - 8%			--	--	--	--		462		
96	114	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	12,4	1919,79	5,56	23805	69	18100	4068	30103	
			НР - 72%; СП - 8%			454,52	1,14	5636	14		2230		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПРИЯМОК В ПОДВАЛ-8ШТ										
97	129	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Плита из бетона кл.В10 толщ.100мм. Устройство	м3	0,24	28460,62	1097,59	6831	264	6265	259	7657	
			НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	302	58		567		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98	130	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,028	254068,00	--	7114	--	7114	--	7683	
			СП - 8%			--	--	--	--		569		
99	131	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней СКЦ. Кладка.	м3 кладки	1,5	27326,30	2656,72	40989	3985	30665	5196	49880	
			НР - 72%; СП - 8%			4225,92	585,64	6339	878		3695		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100	132	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Набетонка стенок из бетона кл.В10. Устройство	м3	0,12	28090,36	1097,59	3371	132	3088	130	3781	
			НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	151	29		280		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101	133	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01582	629213,93	6593,37	9954	105	8880	713	11520	
			НР - 72%; СП - 8%			61231,80	1370,93	969	22		853		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
102	134	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка.	км трубопровода	0,001	1489291,75	69967,63	1489	70	1050	284	1915	
			НР - 72%; СП - 8%			369380,00	25062,67	369	25		142		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103	135	ТССЦ РК 8.04-08-2020 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска эмалью ПФ-115 два раза по слою грунтовки ГФ-21	тн	0,01862	18434,00	--	343	--	343	--	370	
			СП - 8%			--	--	--	--		27		
104	136	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	1,6	662,22	29,11	1060	47	462	413	1591	
			НР - 72%; СП - 8%			344,61	14,15	551	23		118		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105	137	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	1,6	149,96	3,60	240	6	24	152	424	
			НР - 72%; СП - 8%			131,10	1,24	210	2		31		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			НАВЕС ПРИЯМКА НП1-8ШТ										
106	138	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для навеса приямка. Монтаж	т конструкций	0,0252	353872,83	21580,72	8918	544	6725	1292	11027	
			НР - 72%; СП - 8%			65427,00	5788,06	1649	146		817		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107	139	ТССЦ РК 8.04-08-2018 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска эмалью ПФ-115 два раза по слою грунтовки ГФ-21	тн	0,0252	18434,00	--	465	--	465	--	502	
			СП - 8%			--	--	--	--		37		
108	140	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Арматура АIII диаметром 12мм . Установка	т стальных элементов	0,0022	501766,87	11958,87	1104	26	542	388	1612	
			НР - 72%; СП - 8%			243780,00	1424,17	536	3		119		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109	141	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное из профнастила без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	2,5	2813,07	99,82	7033	250	1927	3546	11426	
			НР - 72%; СП - 8%			1942,56	27,61	4856	69		846		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110	142	2110-0104-0719 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	2,765	2807,00	--	7761	--	7761	--	8382	
			СП - 8%			--	--	--	--		621		
111	143	1112-0101-0711 РСНБ РК 2015	Разделка вортниками и фартуками труб из оцинкованной стали с защитно-декоративным лакокрасочным покрытием. Устройство	м2 кровли	2,4	5146,18	32,90	12351	79	9912	1714	15191	
			НР - 72%; СП - 8%			983,29	8,84	2360	21		1125		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			РЕШЕТКА Р1-8ШТ										
112	144	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,0404	590693,06	9078,42	23864	367	21480	1548	27445	
			НР - 72%; СП - 8%			49914,00	3314,19	2017	134		2033		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
113	145	ТССЦ РК 8.04-08-2018 Таб.7 п.п 7, примеч.3	**Окраска эмалью ПФ-115 два раза по слою грунтовки ГФ-21** *СП - 8%*	тн	0,0404	18434,00 --	-- --	745 --	-- --	745	-- 60	805	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				5133530	51324	3633637	1059287	6688247	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1449170	22067	--	495425		
			Материалы	Тенге				4284268					
			Всего заработная плата	Тенге				1264291	1434046				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1547763					
			Местные материалы	Тенге				10305					
			Накладные расходы	Тенге				1032509					
			Сметная прибыль	Тенге				425342					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				5742119					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1175	
			Сметная заработная плата	Тенге					1434046				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				849262					
			Материалы	Тенге				76315					
			Всего заработная плата	Тенге					37191				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				734362					
			Накладные расходы	Тенге				26778					
			Сметная прибыль	Тенге				70083					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				946123					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30	
			Сметная заработная плата	Тенге					37191				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				6688242					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1205	
			Сметная заработная плата	Тенге					1471237				
			Локальная смета №2-1-2.Отопление и вентиляция. Пищеблока.										
			ОТОПЛЕНИЕ										
114	40	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	3	2048,38 395,31	18,19 7,05	6145 1186	54 21	4905	869 561	7575	
115	41	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	23	1900,69 395,31	18,19 7,05	43716 9092	418 162	34206	6663 4030	54409	
116	42	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	42	1318,52 395,31	18,19 7,05	55378 16603	764 296	38011	12167 5404	72949	
117	43	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	143	1580,85 395,31	18,19 7,05	226062 56529	2601 1008	166932	41427 21399	288888	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
118	44	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	67	1513,34	18,19	101394	1218	73690	19410	130468	
			НР - 72%; СП - 8%			395,31	7,05	26486	472		9664		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119	45	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	278	86,98	1,16	24180	322	389	16898	44364	
			НР - 72%; СП - 8%			84,42	--	23469	--		3286		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120	46	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Радиаторы чугунные. Установка**	кВт	29,97	1174,95	159,18	35213	4771	5137	19906	59528	
			НР - 72%; СП - 8%			844,35	78,14	25305	2342		4410		
121	47	2305-1001-0108 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления чугунные МС-140 с межосевым расстоянием 500 мм, глубиной секции 140 мм ГОСТ 31311-2005**	секция	162	2809,00	--	455058	--	455058	--	491463	
			СП - 8%			--	--	--	--		36405		
122	48	1118-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 89 мм. Установка**	м труб нитки регистра	9	2126,15	31,16	19135	280	16145	2043	22872	
			НР - 72%; СП - 8%			301,07	14,14	2710	127		1694		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123	49	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении**	шт.	20	466,71	0,55	9334	11	373	6448	17044	
			НР - 72%; СП - 8%			447,50	0,27	8950	5		1263		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124	50	2304-1008-0406 РСНБ РК 2015	**Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss**	шт.	20	6901,00	--	138020	--	138020	--	149062	
			СП - 8%			--	--	--	--		11042		
125	51	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	**Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss**	шт.	20	5800,00	--	116000	--	116000	--	125280	
			СП - 8%			--	--	--	--		9280		
126	52	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны запорные диаметром 15мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	29	557,93	2,24	16180	65	637	11157	29524	
			НР - 72%; СП - 8%			533,73	0,59	15478	17		2187		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127	53	2305-1314-0303 РСНБ РК 2015	**Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели RLV-П, прямой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°C, PN 10**	шт.	29	3476,00	--	100804	--	100804	--	108868	
			СП - 8%			--	--	--	--		8064		
128	54	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	2	714,29	2,24	1429	4	224	866	2478	
			НР - 72%; СП - 8%			600,70	0,59	1201	1		184		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129	55	2304-1009-0104 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ5-25, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	86590,00	--	173180	--	173180	--	187034	
			СП - 8%			--	--	--	--		13854		
130	56	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны запорно-измерительные диаметром 32 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	639,11	2,24	1278	4	73	866	2315	
			НР - 72%; СП - 8%			600,70	0,59	1201	1		172		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131	57	2304-1006-2004 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	41112,00	--	82224	--	82224	--	88802	
			СП - 8%			--	--	--	--		6578		
132	58	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны шаровые. Установка	шт.	8	195,90	--	1567	--	149	1021	2795	
			НР - 72%; СП - 8%			177,24	--	1418	--		207		
133	59	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1259,00	--	2518	--	2518	--	2719	
			СП - 8%			--	--	--	--		201		
134	60	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	818,00	--	4908	--	4908	--	5301	
			СП - 8%			--	--	--	--		393		
135	61	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны для спуска воздуха. Установка	шт.	29	286,90	--	8320	--	3180	3701	12983	
			НР - 72%; СП - 8%			177,24	--	5140	--		962		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136	62	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Трубы и радиаторы. Огрунтовка грунтовкой ГФ-020 за один раз	м2	43	90,77	2,41	3903	104	1882	1388	5715	
			НР - 72%; СП - 8%			44,57	0,27	1917	12		423		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137	63	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска ПФ-115, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	43	906,51	1,04	38980	45	6157	23616	67604	
			НР - 72%; СП - 8%			762,28	0,51	32778	22		5008		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138	64	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Трубы. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	20	90,77	2,41	1815	48	876	646	2658	
			НР - 72%; СП - 8%			44,57	0,27	891	5		197		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139	65	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Антикоррозионное покрытие труб краской БТ-177, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	20	722,81	1,04	14456	21	5727	6277	22392	
			НР - 72%; СП - 8%			435,42	0,51	8708	10		1659		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
140	66	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex ST** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	237	626,05 291,81	68,22 33,28	148374 69159	16168 7887	63047	55473 16308	220155	
141	67	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция K-Flex ST, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019** *СП - 8%*	м	3,3	358,00 --	-- --	1181 --	-- --	1181	-- 95	1276	
142	68	2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция K-Flex ST, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	25,3	319,00 --	-- --	8071 --	-- --	8071	-- 646	8717	
143	69	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция K-Flex ST, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	46,2	286,00 --	-- --	13213 --	-- --	13213	-- 1057	14270	
144	70	2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция K-Flex ST, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	157,3	242,00 --	-- --	38067 --	-- --	38067	-- 3045	41112	
145	71	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция K-Flex ST, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	м	28,6	185,00 --	-- --	5291 --	-- --	5291	-- 423	5714	
146	72	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** *СП - 8%*	кг	20	537,00 --	-- --	10740 --	-- --	10740	-- 859	11599	
			ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ										
147	73	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 57 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	31	2869,66 750,42	39,46 14,51	88959 23263	1223 450	64473	17073 8483	114515	
148	74	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	12	1839,01 750,42	39,46 14,51	22068 9005	473 174	12590	6609 2294	30971	
149	75	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	1,5	1513,34 395,31	18,19 7,05	2270 593	28 11	1649	435 216	2921	
150	76	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	44,5	86,98 84,42	1,16 --	3871 3757	52 --	62	2705 526	7102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
151	77	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Краны шаровые диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	4	557,93	2,24	2232	9	88	1539	4072	
			НР - 72%; СП - 8%			533,73	0,59	2135	2		302		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152	78	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 15Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	818,00	--	3272	--	3272	--	3534	
			СП - 8%			--	--	--	--		262		
153	79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Трубы. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	8	90,77	2,41	726	19	350	258	1063	
			НР - 72%; СП - 8%			44,57	0,27	357	2		79		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154	80	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Антикоррозионное покрытие труб краской БТ-177, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	8	722,81	1,04	5782	8	2291	2511	8956	
			НР - 72%; СП - 8%			435,42	0,51	3483	4		663		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155	81	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex ST**	м трубопровода	43	626,05	68,22	26920	2933	11439	10065	39944	
			НР - 72%; СП - 8%			291,81	33,28	12548	1431		2959		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156	82	2111-0403-0315 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex ST, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77**	м	34,1	629,00	--	21449	--	21449	--	23165	
			СП - 8%			--	--	--	--		1716		
157	83	2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex ST, толщиной стенки 9 мм, диаметром 50 мм ГОСТ 16381-77**	м	13,2	460,00	--	6072	--	6072	--	6558	
			СП - 8%			--	--	--	--		486		
158	84	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	5	537,00	--	2685	--	2685	--	2900	
			СП - 8%			--	--	--	--		215		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				Тенге				2092440	31643	1697435	272037	2553634	
Стоимость общестроительных работ				Тенге				363362	14462	--	189161		
Материалы				Тенге				334300					
Всего заработная плата				Тенге				91770					
Стоимость материалов и конструкций				Тенге					139214				
			Накладные расходы	Тенге				93344					
			Сметная прибыль	Тенге				100234					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				34764					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				469298					
			Сметная заработная плата	Тенге									106
Стоимость сантехнических работ				Тенге					139214				
Материалы				Тенге				1758140					
Всего заработная плата				Тенге				422909					
Стоимость материалов и конструкций				Тенге					238610				
Сдача и испытание				Тенге				1089409					
			Накладные расходы	Тенге				1154					
			Сметная прибыль	Тенге				171803					
								154397					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ				Тенге				2084340					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								172	
			Сметная заработная плата	Тенге					238610				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				2553638					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								278	
			Сметная заработная плата	Тенге					377824				
			ВЕНТИЛЯЦИЯ										
		П1											
159	85	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	камера	1	61087,05	3154,21	61087	3154	5512	38391	107436
			НР - 72%; СП - 8%			52420,73	900,32	52421	900		7958		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160	86	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Приточная установка (П1) VVS021-L-FHVS**	шт	1	664586,02	--	664586	--		--	664586
						--	--	--	--	664586	--		
161	87	1118-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Смесительные узлы, диаметр патрубка подключения 25 мм. Установка**	узел	1	8496,79	171,27	8497	171	4679	2679	12070
			НР - 72%; СП - 8%			3646,67	74,42	3647	74		894		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162	88	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Узел регулирования тепловой мощности WPG-25-06-4.0 N**	шт	1	207711,92	--	207712	--		--	207712
						--	--	--	--	207712	--		
163	89	1118-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автоматика. Доп.Оснащение. Установка**	комплект	3	1216,60	--	3650	--	379	2355	6485
			НР - 72%; СП - 8%			1090,21	--	3271	--		480		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164	90	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Опционные элементы (для П-1, П-2)**	шт	1	136341,95	--	136342	--		--	136342
						--	--	--	--	136342	--		
165	91	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Модуль управления питания (для П-1, П-2)**	шт	1	257974,60	--	257975	--		--	257975
						--	--	--	--	257975	--		
166	92	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Полная автоматика (для П-1, П-2)**	шт	1	844721,80	--	844722	--		--	844722
						--	--	--	--	844722	--		
167	93	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	7466,11	88,04	7466	88	2216	3727	12088
			НР - 72%; СП - 8%			5162,28	13,98	5162	14		895		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168	94	2305-0308-0902 РСНБ РК 2015	**Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1М, размерами 450 мм х 350 мм, с возратной пружиной и плавким предохранителем**	шт.	1	72126,00	--	72126	--	72126	--	77896
			СП - 8%			--	--	--	--		5770		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
169	95	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**										
			НР - 72%; СП - 8%	решетка	12	1532,11	54,77	18385	658	1522	11789	32588	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1350,45	13,98	16205	168		2414		
170	96	2305-0306-2259 РСНБ РК 2015	**Решетки наружные АРН 1000 мм х 500 мм**										
			СП - 8%	шт.	2	16640,00	--	33280	--	33280	--	35942	
						--	--	--	--		2662		
171	97	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 300 мм х 300 мм**										
			СП - 8%	шт.	4	4130,00	--	16520	--	16520	--	17842	
						--	--	--	--		1322		
172	98	2305-0306-1903 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 300 мм х 100 мм**										
			СП - 8%	шт.	2	2578,00	--	5156	--	5156	--	5568	
						--	--	--	--		412		
173	99	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 150 мм х 150 мм**										
			СП - 8%	шт.	1	2460,00	--	2460	--	2460	--	2657	
						--	--	--	--		197		
174	100	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм**										
			СП - 8%	шт.	3	2303,00	--	6909	--	6909	--	7462	
						--	--	--	--		553		
175	101	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Короб из листовой оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности короба	2,63	1287,15	39,36	3385	104	345	2143	5970	
						1116,19	15,55	2936	41		442		
176	102	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	**Короб из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером 821х313,L=1000мм**										
			СП - 8%	м2	2,63	3840,00	--	10099	--	10099	--	10907	
						--	--	--	--		808		
177	103	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Короб из листовой из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности короба	6	1051,96	35,48	6312	213	686	3948	11080	
						902,20	11,60	5413	70		821		
178	104	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	**Короб из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером 1000х250,L=2850мм**										
			СП - 8%	м2	6	3840,00	--	23040	--	23040	--	24883	
						--	--	--	--		1843		
179	105	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности переходов	0,48	5507,85	42,23	2644	20	1912	518	3415	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1483,40	16,71	712	8		253		
180	106	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности переходов	0,17	5769,49	44,76	981	7	683	212	1288	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1714,42	14,04	291	2		95		
181	107	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности переходов	0,21	5188,96	42,23	1090	9	721	262	1460	
						1714,42	16,71	360	4		108		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182	108	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	28,8	5507,85	42,23	158626	1216	114688	31106	204911	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	42722	481		15179		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183	109	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,2	5188,96	42,23	16605	135	10984	3989	22241	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	5486	53		1647		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184	110	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,5	5358,07	53,19	34827	345	22311	8863	47185	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	12171	138		3495		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185	111	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция ISOVER KIM-AL толщ.50мм	м3 изоляции	0,31	58666,64	1767,98	18187	548	9709	5899	26013	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	7930	264		1927		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186	112	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепление теплового узла	кг	40	537,00	--	21480	--	21480	--	23198	
			СП - 8%			--	--	--	--		1718		
			П2										
187	113	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	61087,05	3154,21	61087	3154	5512	38391	107436	
			НР - 72%; СП - 8%			52420,73	900,32	52421	900		7958		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188	114	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	Приточная установка (П2) VVS030-L-FHVS	шт	1	738932,27	--	738932	--		--	738932	
						--	--	--	--	738932	--		
189	115	1118-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Смесительные узлы, диаметр патрубка подключения 25 мм. Установка	узел	1	8496,79	171,27	8497	171	4679	2679	12070	
			НР - 72%; СП - 8%			3646,67	74,42	3647	74		894		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190	116	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	Узел регулирования тепловой мощности WPG-25-06-6.3 N	шт	1	207711,92	--	207712	--		--	207712	
						--	--	--	--	207712	--		
191	117	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1800 мм. Установка	клапан	1	7466,11	88,04	7466	88	2216	3727	12088	
			НР - 72%; СП - 8%			5162,28	13,98	5162	14		895		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192	118	2305-0308-0914 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПУ-1М ОГ, размерами 500 мм х 400 мм, с возратной пружиной и плавким предохранителем	шт.	1	75378,00	--	75378	--	75378	--	81408	
			СП - 8%			--	--	--	--		6030		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
193	119	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**										
			НР - 72%; СП - 8%	решетка	12	1532,11	54,77	18385	658	1522	11789	32588	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1350,45	13,98	16205	168		2414		
194	120	2305-0306-1907 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 300 мм х 200 мм**										
			СП - 8%	шт.	7	3748,00	--	26236	--	26236	--	28335	
						--	--	--	--		2099		
195	121	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 200 мм х 200 мм**										
			СП - 8%	шт.	3	2870,00	--	8610	--	8610	--	9299	
						--	--	--	--		689		
196	122	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 150 мм х 150 мм**										
			СП - 8%	шт.	1	2460,00	--	2460	--	2460	--	2657	
						--	--	--	--		197		
197	123	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм**										
			СП - 8%	шт.	1	2303,00	--	2303	--	2303	--	2487	
						--	--	--	--		184		
198	124	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Короб из листовой оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2500 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности короба	1,54	1287,15	39,36	1982	61	202	1255	3496	
						1116,19	15,55	1719	24		259		
199	125	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	**Короб из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером 821х440 мм, L=550мм**										
			СП - 8%	м2	1,54	3840,00	--	5914	--	5914	--	6387	
						--	--	--	--		473		
200	126	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности переходов	0,81	5507,85	42,23	4461	35	3224	875	5763	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1483,40	16,71	1202	14		427		
201	127	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	10,8	5127,15	39,36	55373	425	42893	8800	69307	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1116,19	15,55	12055	168		5134		
202	128	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	8,5	5507,85	42,23	46817	359	33849	9181	60477	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1483,40	16,71	12609	142		4480		
203	129	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	9	5188,96	42,23	46701	380	30891	11218	62552	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1714,42	16,71	15430	150		4633		
204	130	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности воздуховодов	0,9	5358,07	53,19	4822	48	3089	1227	6533	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1872,49	21,28	1685	19		484		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
205	131	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	29	655,00	--	18995	--	18995	--	20515	
			СП - 8%			--	--	--	--		1520		
			В1										
206	132	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5369,96	220,54	5370	221	48	3727	9825	
			НР - 72%; СП - 8%			5101,06	75,86	5101	76		728		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207	133	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вентилятор канальный СК125А, N=0,04кВт/, 1640 об/мин	шт	1	51723,21	--	51723	--	51723	--	55861	
			СП - 8%			--	--	--	--		4138		
208	134	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	5	1532,11	54,77	7661	274	635	4912	13579	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	6752	70		1006		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209	135	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм	шт.	5	2303,00	--	11515	--	11515	--	12436	
			СП - 8%			--	--	--	--		921		
210	136	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 125 мм. Установка над шахтами (примен.)	зонт	1	3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		276		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211	137	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности перехода	0,07	5164,07	53,19	361	3	227	95	493	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	131	1		37		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
212	138	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,21	5358,07	53,19	1125	11	721	286	1524	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	393	4		113		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
213	139	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,9	5358,07	53,19	53045	527	33980	13499	71867	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	18538	211		5323		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214	140	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1	5164,07	53,19	5164	53	3239	1364	7050	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	1872	21		522		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215	141	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00	--	6550	--	6550	--	7074	
			СП - 8%			--	--	--	--		524		
			В2										
216	142	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9897,21	1128,97	9897	1129	1738	5391	16511	
			НР - 72%; СП - 8%			7029,68	457,15	7030	457		1223		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
217	143	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Вентилятор крышной ТКН 660В1, N=0,51кВт/, 1350 об/мин**	шт	1	488477,68	--	488478	--	488478	--	527556	
			СП - 8%			--	--	--	--		39078		
218	144	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	4	1532,11	54,77	6128	219	507	3930	10862	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	5402	56		805		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219	145	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм**	шт.	4	2303,00	--	9212	--	9212	--	9949	
			СП - 8%			--	--	--	--		737		
220	146	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные КВК, диаметр до 250 мм. Установка**	клапан	5	1758,89	44,53	8794	223	1882	4866	14753	
			НР - 72%; СП - 8%			1337,83	13,98	6689	70		1093		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221	147	2305-0302-1302 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные КВК 250Р круглого сечения диаметр 250 мм (применит.)**	шт.	3	4932,00	--	14796	--	14796	--	15980	
			СП - 8%			--	--	--	--		1184		
222	148	2305-0302-1301 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные КВК 200Р круглого сечения диаметр 200 мм (применит.)**	шт.	2	4322,00	--	8644	--	8644	--	9336	
			СП - 8%			--	--	--	--		692		
223	149	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,64	4891,96	35,48	3131	22	2532	421	3836	
			НР - 72%; СП - 8%			902,20	11,60	577	7		284		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
224	150	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1,07	5507,85	42,23	5893	45	4261	1156	7613	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	1587	18		564		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
225	151	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,23	5164,07	53,19	1188	12	745	314	1622	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	431	5		120		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
226	152	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	17,4	5507,85	42,23	95837	735	69291	18793	123801	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	25811	291		9170		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
227	153	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	4,2	5188,96	42,23	21794	177	14416	5235	29191	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	7201	70		2162		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
228	154	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,5	5358,07	53,19	2679	27	1716	682	3630	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	936	11		269		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229	155	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	4,7	5404,64	53,76	25402	252	16349	6409	34356	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	8801	101		2545		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230	156	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	2,5	5164,07	53,19	12910	133	8096	3409	17624	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	4681	53		1306		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231	157	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	30	655,00	--	19650	--	19650	--	21222	
			СП - 8%			--	--	--	--		1572		
			В3										
232	158	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы канальные, масса до 0,025 т. Установка**	вентилятор	1	5369,96	220,54	5370	221	48	3727	9825	
			НР - 72%; СП - 8%			5101,06	75,86	5101	76		728		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233	159	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Вентилятор канальный СК250С, N=0,185кВт/, 2420 об/мин**	шт	1	92428,57	--	92429	--	92429	--	99823	
			СП - 8%			--	--	--	--		7394		
234	160	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	3	1532,11	54,77	4596	164	381	2947	8147	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	4051	42		603		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
235	161	2305-0306-1903 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 300 мм х 100 мм**	шт.	3	2578,00	--	7734	--	7734	--	8353	
			СП - 8%			--	--	--	--		619		
236	162	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	3395,24	43,29	3395	43	2881	349	4043	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		300		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
237	163	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,21	5404,64	53,76	1135	12	730	286	1535	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	393	5		114		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
238	164	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из листовой оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности переходов	0,29	5188,96	42,23	1505	12	996	361	2016	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	497	5		149		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
239	165	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	4,5	5188,96	42,23	23350	190	15445	5609	31276	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	7715	75		2317		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
240	166	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,6	5404,64	53,76	19457	194	12522	4909	26316	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	6741	78		1949		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
241	167	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	8	655,00	--	5240	--	5240	--	5659	
			СП - 8%			--	--	--	--		419		
			В4										
242	168	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9897,21	1128,97	9897	1129	1738	5391	16511	
			НР - 72%; СП - 8%			7029,68	457,15	7030	457		1223		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
243	169	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вентилятор крышной ТКН 560В1, N=0,308кВт/, 1260 об/мин	шт	1	404669,64	--	404670	--	404670	--	437044	
			СП - 8%			--	--	--	--		32374		
244	170	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1532,11	54,77	3064	110	253	1965	5431	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		402		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
245	171	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Решетки настенные АМН 150 мм х 150 мм	шт.	2	2460,00	--	4920	--	4920	--	5314	
			СП - 8%			--	--	--	--		394		
246	172	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК, диаметр до 250 мм. Установка	клапан	4	1758,89	44,53	7036	178	1507	3893	11803	
			НР - 72%; СП - 8%			1337,83	13,98	5351	56		874		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
247	173	2305-0302-1301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК 160Р круглого сечения диаметр 160 мм (применит.)	шт.	4	4322,00	--	17288	--	17288	--	18671	
			СП - 8%			--	--	--	--		1383		
248	174	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,29	5188,96	42,23	1505	12	996	361	2016	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	497	5		149		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
249	175	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,27	5404,64	53,76	1459	15	938	368	1973	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	506	6		146		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
250	176	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10	5188,96	42,23	51890	422	34324	12464	69502	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	17144	167		5148		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
251	177	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,5	5164,07	53,19	23238	240	14572	6136	31724	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	8426	96		2350		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
252	178	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	15	655,00	--	9825	--	9825	--	10611	
			СП - 8%			--	--	--	--		786		
		В5											
253	179	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9897,21	1128,97	9897	1129	1738	5391	16511	
			НР - 72%; СП - 8%			7029,68	457,15	7030	457		1223		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
254	180	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вентилятор крышной ТКН 660В1, N=0,51кВт/, 1350 об/мин	шт	1	488477,68	--	488478	--	488478	--	527556	
			СП - 8%			--	--	--	--		39078		
255	181	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1532,11	54,77	4596	164	381	2947	8147	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	4051	42		603		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256	182	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Решетки настенные АМН 150 мм х 150 мм	шт.	3	2460,00	--	7380	--	7380	--	7970	
			СП - 8%			--	--	--	--		590		
257	183	1120-0501-0102 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК, диаметр до 400 мм. Устяновка	клапан	1	2033,47	46,29	2033	46	498	1082	3365	
			НР - 72%; СП - 8%			1489,28	13,98	1489	14		249		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
258	184	2305-0302-1304 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК400Р круглого сечения, диаметр 400 мм (применит.)	шт.	1	8333,00	--	8333	--	8333	--	9000	
			СП - 8%			--	--	--	--		667		
259	185	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК, диаметр до 250 мм. Установка	клапан	2	1758,89	44,53	3518	89	753	1947	5902	
			НР - 72%; СП - 8%			1337,83	13,98	2676	28		437		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260	186	2305-0302-1302 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК250Р круглого сеченияДиаметр 250 мм (применит.)	шт.	2	4932,00	--	9864	--	9864	--	10653	
			СП - 8%			--	--	--	--		789		
261	187	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,65	4891,96	35,48	3180	24	2570	428	3896	
			НР - 72%; СП - 8%			902,20	11,60	586	8		289		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
262	188	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2600 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,45	5127,15	39,36	2307	18	1787	367	2888	
			НР - 72%; СП - 8%			1116,19	15,55	502	7		214		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
263	189	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,31	5507,85	42,23	1707	13	1234	335	2205	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	460	5		163		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
264	190	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7	5127,15	39,36	39479	303	30581	6274	49414	
			НР - 72%; СП - 8%			1116,19	15,55	8595	120		3660		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265	191	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,6	5507,85	42,23	25336	194	18318	4968	32729	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	6824	77		2424		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
266	192	1120-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,3	4972,98	39,36	6465	51	4486	1403	8497	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	15,55	1928	20		629		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
267	193	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,7	5358,07	53,19	35899	357	22996	9136	48637	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	12546	143		3603		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
268	194	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	23	655,00	--	15065	--	15065	--	16270	
			СП - 8%			--	--	--	--		1205		
			В6										
269	195	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5369,96	220,54	5370	221	48	3727	9825	
			НР - 72%; СП - 8%			5101,06	75,86	5101	76		728		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
270	196	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вентилятор канальный СК250С, N=0,185кВт/, 2420 об/мин	шт	1	92428,57	--	92429	--	92429	--	99823	
			СП - 8%			--	--	--	--		7394		
271	197	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3395,24	43,29	3395	43	2881	349	4043	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		300		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
272	198	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК, диаметр до 250 мм. Установка	клапан	1	1758,89	44,53	1759	45	376	973	2951	
			НР - 72%; СП - 8%			1337,83	13,98	1338	14		219		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
273	199	2305-0302-1302 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные КВК 250Р круглого сечения, диаметр 250 мм (применит.)	шт.	1	4932,00	--	4932	--	4932	--	5327	
			СП - 8%			--	--	--	--		395		
274	200	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5404,64	53,76	12971	129	8348	3273	17543	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	4494	52		1300		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
275	201	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122	
			СП - 8%			--	--	--	--		157		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В7,В9										
276	202	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы канальные, масса до 0,025 т. Установка**	вентилятор	2	5369,96	220,54	10740	441	97	7455	19650	
			НР - 72%; СП - 8%			5101,06	75,86	10202	152		1456		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
277	203	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Вентилятор канальный СК250С, N=0,185кВт/, 2420 об/мин**	шт	2	92428,57	--	184857	--	184857	--	199646	
			СП - 8%			--	--	--	--		14789		
278	204	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами**	зонт	2	3395,24	43,29	6790	87	5762	698	8087	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	941	28		599		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
279	205	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка**	м2 поверхности переходов	0,5	5119,51	39,89	2560	20	1798	538	3346	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	11,40	742	6		248		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
280	206	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3,6	5769,49	44,76	20770	162	14436	4480	27270	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	14,04	6172	51		2020		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
281	207	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	5,6	5404,64	53,76	30266	301	19479	7637	40935	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	10486	121		3032		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
282	208	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция ISOVER KIM-AL толщ.50мм**	м3 изоляции	0,24	58666,64	1767,98	14080	424	7517	4567	20139	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	6139	204		1492		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
283	209	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	8	655,00	--	5240	--	5240	--	5659	
			СП - 8%			--	--	--	--		419		
			В8										
284	210	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы канальные, масса до 0,025 т. Установка**	вентилятор	1	5369,96	220,54	5370	221	48	3727	9825	
			НР - 72%; СП - 8%			5101,06	75,86	5101	76		728		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
285	211	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Вентилятор канальный СК250С, N=0,185кВт/, 2420 об/мин**	шт	1	92428,57	--	92429	--	92429	--	99823	
			СП - 8%			--	--	--	--		7394		
286	212	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	3395,24	43,29	3395	43	2881	349	4043	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		300		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
287	213	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка**	м2 поверхности переходов	0,25	5119,51	39,89	1280	10	899	269	1673	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	11,40	371	3		124		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
288	214	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1,8	5769,49	44,76	10385	80	7219	2240	13635	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	14,04	3086	25		1010		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
289	215	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5404,64	53,76	12971	129	8348	3273	17543	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	4494	52		1300		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
290	216	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Изоляция воздуховодов ISOVER KIM AL.**	м3 изоляции	0,08	58666,64	1767,98	4693	141	2506	1522	6713	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	2046	68		497		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
291	217	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	4	655,00	--	2620	--	2620	--	2830	
			СП - 8%			--	--	--	--		210		
			ВЕ-1										
292	218	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	2	1532,11	54,77	3064	110	253	1965	5431	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		402		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
293	219	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм**	шт.	2	2303,00	--	4606	--	4606	--	4974	
			СП - 8%			--	--	--	--		368		
294	220	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	5131,88	46,92	5132	47	4444	471	6052	
			НР - 72%; СП - 8%			640,55	13,98	641	14		448		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
295	221	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1,8	5358,07	53,19	9645	95	6180	2454	13067	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	3370	38		968		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
296	222	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Изоляция воздуховодов ISOVER KIM AL.**	м3 изоляции	0,03	58666,64	1767,98	1760	53	940	571	2517	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	767	26		186		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
297	223	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	кг	2	655,00	--	1310	--	1310	--	1415	
			СП - 8%			--	--	--	--		105		
			ВЕ-2										
298	224	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	4	1532,11	54,77	6128	219	507	3930	10862	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	5402	56		805		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
299	225	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 150 мм х 150 мм**	шт.	3	2460,00	--	7380	--	7380	--	7970	
			СП - 8%			--	--	--	--		590		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
300	226	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Решетки настенные АП 150 мм х 150 мм (применит.)	шт.	1	2460,00	--	2460	--	2460	--	2657	
			СП - 8%			--	--	--	--		197		
301	227	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		276		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
302	228	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,35	5188,96	42,23	1816	15	1201	436	2432	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	600	6		180		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
303	229	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,09	5164,07	53,19	465	5	291	123	635	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	169	2		47		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
304	230	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,45	5188,96	42,23	28280	230	18706	6793	37879	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	9344	91		2806		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
305	231	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,5	5164,07	53,19	12910	133	8096	3409	17624	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	4681	53		1306		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
306	232	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Изоляция воздуховодов ISOVER KIM AL.	м3 изоляции	0,12	58666,64	1767,98	7040	212	3758	2284	10070	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	3070	102		746		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
307	233	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	7	655,00	--	4585	--	4585	--	4952	
			СП - 8%			--	--	--	--		367		
			ВЕ-3										
308	234	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2	1532,11	54,77	3064	110	253	1965	5431	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		402		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
309	235	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм	шт.	2	2303,00	--	4606	--	4606	--	4974	
			СП - 8%			--	--	--	--		368		
310	236	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 160 мм. Установка над шахтами (применит.)	зонт	1	3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		276		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
311	237	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,08	5358,07	53,19	429	5	274	109	581	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	150	2		43		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
312	238	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности переходов	0,08	5164,07	53,19	413	5	258	109	564	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	150	2		42		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
313	239	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,8	5358,07	53,19	9645	95	6180	2454	13067	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	3370	38		968		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
314	240	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2	5164,07	53,19	10328	107	6476	2727	14099	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	3745	43		1044		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
315	241	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Изоляция воздуховодов ISOVER KIM AL.	м3 изоляции	0,1	58666,64	1767,98	5867	177	3132	1903	8392	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	2558	85		622		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
316	242	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122	
			СП - 8%			--	--	--	--		157		
			ВЕ-4										
317	243	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	3	1532,11	54,77	4596	164	381	2947	8147	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	4051	42		603		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
318	244	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Решетки настенные АМН 200 мм х 200 мм	шт.	1	2870,00	--	2870	--	2870	--	3100	
			СП - 8%			--	--	--	--		230		
319	245	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Решетки настенные АМН 150 мм х 150 мм	шт.	2	2460,00	--	4920	--	4920	--	5314	
			СП - 8%			--	--	--	--		394		
320	246	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	5131,88	46,92	5132	47	4444	471	6052	
			НР - 72%; СП - 8%			640,55	13,98	641	14		448		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
321	247	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,6	5188,96	42,23	18680	152	12356	4487	25020	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	6172	60		1853		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
322	248	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,12	5358,07	53,19	643	7	411	164	871	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	225	3		65		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
323	249	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00	--	2620	--	2620	--	2830	
			СП - 8%			--	--	--	--		210		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ВЕ-5										
324	250	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**										
			НР - 72%; СП - 8%	**решетка**	**3**	**1532,11**	**54,77**	**4596**	**164**	**381**	**2947**	**8147**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**1350,45**	**13,98**	**4051**	**42**		**603**		
325	251	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 150 мм х 150 мм**	**шт.**	**3**	**2460,00**	**--**	**7380**	**--**	**7380**	**--**	**7970**	
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**590**		
326	252	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами**										
			НР - 72%; СП - 8%	**зонт**	**1**	**5131,88**	**46,92**	**5132**	**47**	**4444**	**471**	**6052**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**640,55**	**13,98**	**641**	**14**		**448**		
327	253	1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка (применит.)**										
			НР - 72%; СП - 8%	**узел**	**1**	**30676,85**	**7,86**	**30677**	**8**	**27651**	**2175**	**35480**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**3017,83**	**2,79**	**3018**	**3**		**2628**		
328	254	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**4,1**								
			НР - 72%; СП - 8%			**5188,96**	**42,23**	**21275**	**173**	**14073**	**5110**	**28496**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**1714,42**	**16,71**	**7029**	**68**		**2111**		
329	255	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	**кг**	**4**								
			СП - 8%			**655,00**	**--**	**2620**	**--**	**2620**	**--**	**2830**	
			ВЕ-6			**--**	**--**	**--**	**--**		**210**		
330	256	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**										
			НР - 72%; СП - 8%	**решетка**	**3**	**1532,11**	**54,77**	**4596**	**164**	**381**	**2947**	**8147**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**1350,45**	**13,98**	**4051**	**42**		**603**		
331	257	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм**	**шт.**	**3**	**2303,00**	**--**	**6909**	**--**	**6909**	**--**	**7462**	
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**553**		
332	258	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами**										
			НР - 72%; СП - 8%	**зонт**	**1**	**5131,88**	**46,92**	**5132**	**47**	**4444**	**471**	**6052**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**640,55**	**13,98**	**641**	**14**		**448**		
333	259	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**1,5**								
			НР - 72%; СП - 8%			**5358,07**	**53,19**	**8037**	**80**	**5148**	**2045**	**10889**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**1872,49**	**21,28**	**2809**	**32**		**807**		
334	260	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**	**кг**	**2**								
			СП - 8%			**655,00**	**--**	**1310**	**--**	**1310**	**--**	**1415**	
			ВЕ-7			**--**	**--**	**--**	**--**		**105**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
335	261	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**										
				решетка	1	1532,11	54,77	1532	55	127	982	2716	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		201		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
336	262	2305-0306-1803 РСНБ РК 2015	**Решетки настенные АМН 100 мм х 100 мм**										
				шт.	1	2303,00	--	2303	--	2303	--	2487	
			СП - 8%			--	--	--	--		184		
337	263	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 мм. Усгановка над шахтами (применит.)**										
				зонт	1	3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725	
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		276		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
338	264	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**										
				м2 поверхности воздуховодов	1,8	5164,07	53,19	9295	95	5830	2454	12689	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	3370	38		940		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
339	265	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**										
				м2 поверхности воздуховодов	0,82	5358,07	53,19	4394	43	2816	1118	5953	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	1535	17		441		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
340	266	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Изоляция воздуховодов ISOVER KIM AL.**										
				м3 изоляции	0,04	58666,64	1767,98	2347	71	1253	761	3357	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	1023	34		249		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
341	267	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов**										
				кг	2	655,00	--	1310	--	1310	--	1415	
			СП - 8%			--	--	--	--		105		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**				7060637	27044	3331942	470282	7888756	
								643671	9506	3057980	357834		
		Стоимость оборудования		Тенге				3057981					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3057981					
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				53974					
		Материалы		Тенге				28815					
		Всего заработная плата		Тенге					24316				
			Накладные расходы	Тенге				17507					
			Сметная прибыль	Тенге				5719					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				77200					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									19
			Сметная заработная плата	Тенге					24316				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				3948683					
		Материалы		Тенге				846749					
		Всего заработная плата		Тенге					628861				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2456386					
		Сдача и испытание		Тенге				30537					
			Накладные расходы	Тенге				452775					
			Сметная прибыль	Тенге				352115					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4753573					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									511
			Сметная заработная плата	Тенге					628861				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				7888754					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									530

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная заработная плата	Тенге					653177				
			Локальная смета №2-1-3.Водопровод и канализация. Пищеблока.										
			ВОДОПРОВОД В1,Т3,Т4										
			СИСТЕМА ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В1										
342	8	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, втулки. Установка**	шт.	1	2246,31	921,99	2246	922	818	546	3016
			НР - 72%; СП - 8%			506,32	252,46	506	252		223	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
343	9	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	10	537,00	--	5370	--	5370	--	5800
			СП - 8%			--	--	--	--		430	
344	10	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	3	5794,58	116,88	17384	351	11640	3941	23031
			НР - 72%; СП - 8%			1797,81	26,62	5393	80		1706	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
345	11	2304-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002**	шт.	3	23917,00	--	71751	--	71751	--	77491
			СП - 8%			--	--	--	--		5740	
346	12	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Вентили диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	27	557,93	2,24	15064	61	592	10387	17487
			НР - 72%, СП - 8%			533,73	0,59	14411	16		2036	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
347	13	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	17	1149,00	--	19533	--	19533	--	21096
			СП - 8%			--	--	--	--		1563	
348	14	2304-0702-0202 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	7	1549,00	--	10843	--	10843	--	11710
			СП - 8%			--	--	--	--		867	
349	15	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	3	2065,00	--	6195	--	6195	--	6691
			СП - 8%			--	--	--	--		496	
350	16	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	**Вентили диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	--	639,11	2,24	--	--	--	--	--
						600,70	0,59	--	--		--	
351	17	2304-0702-0204 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	3445,00	--	6890	--	6890	--	7441
			СП - 8%			--	--	--	--		551	
352	18	2304-0702-0205 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	4696,00	--	9392	--	9392	--	10143
			СП - 8%			--	--	--	--		751	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
353	19	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	574,44	27,29	574	27	19	390	1041	
			НР - 72%; СП - 8%			528,49	13,31	528	13		77		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
354	20	2303-0301-0213 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые DN 40**	шт.	1	39084,00	--	39084	--	39084	--	42211	
			СП - 8%			--	--	--	--		3127		
355	21	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	**Радиомодуль модели "Вавнот"**	шт.	1	40350,00	--	40350	--	40350	--	43578	
			СП - 8%			--	--	--	--		3228		
356	22	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	1	27138,58	116,88	27139	117	25224	1314	30729	
			НР - 72%; СП - 8%			1797,81	26,62	1798	27		2276		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
357	23	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	1	2511,05	--	2511	--	2198	226	2956	
			НР - 72%; СП - 8%			313,39	--	313	--		219		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
358	24	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	1	2353,28	32,04	2353	32	1812	367	2937	
			НР - 72%; СП - 8%			509,12	--	509	--		218		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
359	25	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные свободные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	1	1369,00	--	1369	--	1369	--	1479	
			СП - 8%			--	--	--	--		110		
360	26	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметром до 60 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	71	626,05	68,22	44450	4844	18887	16619	65954	
			НР - 72%; СП - 8%			291,81	33,28	20719	2363		4885		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
361	27	2111-0403-1507 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019**	м	26,4	1309,00	--	34558	--	34558	--	37323	
			СП - 8%			--	--	--	--		2765		
362	28	2111-0403-1508 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019**	м	24,2	1541,00	--	37292	--	37292	--	40275	
			СП - 8%			--	--	--	--		2983		
363	29	2111-0403-1509 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019**	м	22	1713,00	--	37686	--	37686	--	40701	
			СП - 8%			--	--	--	--		3015		
364	30	2111-0403-1612 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 19 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019**	м	5,5	4213,00	--	23172	--	23172	--	25026	
			СП - 8%			--	--	--	--		1854		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
365	31	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	20	544,60	27,35	10892	547	3079	5322	17511	
			НР - 72%; СП - 8%			363,29	6,26	7266	125		1297		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
366	32	2111-0403-3402 РСНБ РК 2015	Покровный слой теплоизоляционных трубок на клейкой основе K-Flex Al Clad, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	23	10359,00	--	238257	--	238257	--	257318	
			СП - 8%			--	--	--	--		19061		
						СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОДАЮЩАЯ Т3							
367	38	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11	537,00	--	5907	--	5907	--	6380	
			СП - 8%			--	--	--	--		473		
368	39	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Вентили диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	28	557,93	2,24	15622	63	615	10772	28505	
			НР - 72%; СП - 8%			533,73	0,59	14944	17		2112		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
369	40	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	16	1149,00	--	18384	--	18384	--	19855	
			СП - 8%			--	--	--	--		1471		
370	41	2304-0702-0202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	1549,00	--	9294	--	9294	--	10038	
			СП - 8%			--	--	--	--		744		
371	42	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	2065,00	--	12390	--	12390	--	13381	
			СП - 8%			--	--	--	--		991		
372	43	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Вентили диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	639,11	2,24	1917	7	108	1299	3473	
			НР - 72%; СП - 8%			600,70	0,59	1802	2		257		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
373	44	2304-0702-0204 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3445,00	--	6890	--	6890	--	7441	
			СП - 8%			--	--	--	--		551		
374	45	2304-0702-0205 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	4696,00	--	4696	--	4696	--	5072	
			СП - 8%			--	--	--	--		376		
375	46	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды на трубопроводах из стальных труб диаметром до 40 мм. Установка	шт.	1	22160,58	116,88	22161	117	20246	1314	25353	
			НР - 72%; СП - 8%			1797,81	26,62	1798	27		1878		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
376	47	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	2511,05	--	5022	--	4395	451	5911	
			НР - 72%; СП - 8%			313,39	--	627	--		438		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
377	48	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	1	1939,56	--	1940	--	1528	296	2415	
			НР - 72%; СП - 8%			411,58	--	412	--		179		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
378	49	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	92	626,05	68,22	57597	6276	24474	21534	85461	
			НР - 72%; СП - 8%			291,81	33,28	26847	3062		6330		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
379	50	2111-0403-1507 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	44	1309,00	--	57596	--	57596	--	62204	
			СП - 8%			--	--	--	--		4608		
380	51	2111-0403-1508 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019	м	41,8	1541,00	--	64414	--	64414	--	69567	
			СП - 8%			--	--	--	--		5153		
381	52	2111-0403-1509 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	15,4	1713,00	--	26380	--	26380	--	28490	
			СП - 8%			--	--	--	--		2110		
382	53	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	21	544,60	27,35	11437	574	3234	5588	18387	
			НР - 72%; СП - 8%			363,29	6,26	7629	131		1362		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
383	54	2111-0403-3402 РСНБ РК 2015	Покровный слой теплоизоляционных трубок на клейкой основе K-Flex Al Clad, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	24,15	10359,00	--	250170	--	250170	--	270184	
			СП - 8%			--	--	--	--		20014		
						СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ЦИРКУЛЯЦИОННАЯ Т4							
384	58	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	537,00	--	1611	--	1611	--	1740	
			СП - 8%			--	--	--	--		129		
385	59	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Вентили диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	8	557,93	2,24	4463	18	175	3078	8144	
			НР - 72%; СП - 8%			533,73	0,59	4270	5		603		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
386	60	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	1149,00	--	5745	--	5745	--	6205	
			СП - 8%			--	--	--	--		460		
387	61	2304-0702-0202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б16к муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1549,00	--	3098	--	3098	--	3346	
			СП - 8%			--	--	--	--		248		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
388	62	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2065,00	--	2065	--	2065	--	2230	
			СП - 8%			--	--	--	--		165		
389	63	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	557,93	2,24	1116	4	45	769	2036	
			НР - 72%; СП - 8%			533,73	0,59	1067	1		151		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
390	64	2304-1001-2803 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91	шт.	1	4053,00	--	4053	--	4053	--	4377	
			СП - 8%			--	--	--	--		324		
391	65	2305-1309-0104 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной, Leno MSV-BD, DN 15, Tmax 120°C, PN 16.	шт.	1	22518,00	--	22518	--	22518	--	24319	
			СП - 8%			--	--	--	--		1801		
392	66	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2511,05	--	2511	--	2198	226	2956	
			НР - 72%; СП - 8%			313,39	--	313	--		219		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
393	67	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	1	1939,56	--	1940	--	1528	296	2415	
			НР - 72%; СП - 8%			411,58	--	412	--		179		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
394	68	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 25 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	32	626,05	68,22	20034	2183	8513	7490	29726	
			НР - 72%; СП - 8%			291,81	33,28	9338	1065		2202		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
395	69	2111-0403-1507 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм СТ РК 3364-2019	м	6,6	1309,00	--	8639	--	8639	--	9330	
			СП - 8%			--	--	--	--		691		
396	70	2111-0403-1406 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука K-Flex Eco, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	28,6	875,00	--	25025	--	25025	--	27027	
			СП - 8%			--	--	--	--		2002		
397	71	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	6	544,60	27,35	3268	165	923	1596	5254	
			НР - 72%; СП - 8%			363,29	6,26	2180	38		389		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
398	72	2111-0403-3402 РСНБ РК 2015	Покровный слой теплоизоляционных трубок на клейкой основе K-Flex AlClad, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	6,9	10359,00	--	71477	--	71477	--	77195	
			СП - 8%			--	--	--	--		5718		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				Тенге				1453735	16308	1314345	93821	1671362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								123082	7224	--	123806		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1026943					
		Материалы		Тенге				61740					
		Всего заработная плата		Тенге					82030				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				874666					
			Накладные расходы	Тенге				59062					
			Сметная прибыль	Тенге				86880					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1172885					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61	
			Сметная заработная плата	Тенге					82030				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				426792					
		Материалы		Тенге				70513					
		Всего заработная плата		Тенге					48276				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				307428					
		Сдача и испытание		Тенге				60					
			Накладные расходы	Тенге				34759					
			Сметная прибыль	Тенге				36926					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				498477					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31	
			Сметная заработная плата	Тенге					48276				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				1671362					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92	
			Сметная заработная плата	Тенге					130306				
			КАНАЛИЗАЦИЯ К1,К3										
			СИСТЕМА БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ К1										
			ТРУБОПРОВОД И АРМАТУРА										
399	91	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	8,5	14702,66	49,03	124973	417	115845	6383	141864	
			НР - 72%; СП - 8%			1024,87	18,10	8711	154		10508		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
400	92	2302-0802-0115 РСНБ РК 2015	**Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x100 ГОСТ 6942-98**	шт.	1	3910,00	--	3910	--	3910	--	4223	
			СП - 8%			--	--	--	--		313		
401	93	2302-0802-0213 РСНБ РК 2015	**Колено чугунное под углом 90° DN 100 ГОСТ 6942-98**	шт.	1	2489,00	--	2489	--	2489	--	2688	
			СП - 8%			--	--	--	--		199		
402	98	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	**Патрубок фланец на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	2608,89	164,88	5218	330	1023	2867	8732	
			НР - 72%; СП - 8%			1932,34	58,94	3865	118		647		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
403	115	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы чугунные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0062	1116567,33	30273,89	6923	188	5448	927	8478	
			НР - 72%; СП - 8%			207529,00	173,03	1287	1		628		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
404	116	1122-0601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 159 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,00064	1669987,79	151751,63	1069	97	819	122	1287	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			238465,00	27018,97	153	17		95		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
405	117	1122-0601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,007	2193686,35	172523,67	15356	1207	12317	1469	18171	
			НР - 72%; СП - 8%			261667,00	29893,30	1832	209		1346		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
406	118	1122-0601-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 325 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0006	3185469,47	224708,01	1911	134	1574	163	2240	
			НР - 72%; СП - 8%			339007,00	39096,08	203	23		166		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
407	119	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex ST**	м трубопровода	7	626,05	68,22	4382	478	1861	1638	6502	
			НР - 72%; СП - 8%			291,81	33,28	2043	233		482		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
408	120	2111-0403-0714 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция K-Flex-ST, толщиной стенки 40 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77**	м	7,7	14127,00	--	108778	--	108778	--	117480	
			СП - 8%			--	--	--	--		8702		
						СИСТЕМА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ КАНАЛИЗАЦИИ К3							
						ТРУБОПРОВОД И АРМАТУРА							
409	121	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	75	14702,66	49,03	1102700	3677	1022158	56320	1251742	
			НР - 72%; СП - 8%			1024,87	18,10	76865	1357		92722		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
410	122	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	10	10944,22	33,05	109442	330	99795	6796	125538	
			НР - 72%; СП - 8%			931,70	12,25	9317	122		9299		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
411	123	2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98**	шт.	5	3353,00	--	16765	--	16765	--	18106	
			СП - 8%			--	--	--	--		1341		
412	124	2302-0802-1001 РСНБ РК 2015	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98**	шт.	1	1832,00	--	1832	--	1832	--	1979	
			СП - 8%			--	--	--	--		147		
413	125	2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	**Прочистка чугунная DN 100 ГОСТ 6942-98**	шт.	5	3353,00	--	16765	--	16765	--	18106	
			СП - 8%			--	--	--	--		1341		
414	126	2302-0802-1402 РСНБ РК 2015	**Заглушки чугунные DN 100 ГОСТ 6942-98**	шт.	5	2904,00	--	14520	--	14520	--	15682	
			СП - 8%			--	--	--	--		1162		
415	127	2302-0802-1401 РСНБ РК 2015	**Заглушки чугунные DN 50 ГОСТ 6942-98**	шт.	3	909,00	--	2727	--	2727	--	2945	
			СП - 8%			--	--	--	--		218		
416	128	2302-0802-0115 РСНБ РК 2015	**Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x100 ГОСТ 6942-98**	шт.	15	3910,00	--	58650	--	58650	--	63342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		4692		
417	129	2302-0802-0114 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	1	2263,00	--	2263	--	2263	--	2444	
			СП - 8%			--	--	--	--		181		
418	130	2302-0802-0113 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 50x50 ГОСТ 6942-98	шт.	3	1428,00	--	4284	--	4284	--	4627	
			СП - 8%			--	--	--	--		343		
419	131	2302-0802-0109 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 100x100 ГОСТ 6942-98	шт.	3	4276,00	--	12828	--	12828	--	13854	
			СП - 8%			--	--	--	--		1026		
420	132	2302-0802-0107 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 50x50 ГОСТ 6942-98	шт.	1	1575,00	--	1575	--	1575	--	1701	
			СП - 8%			--	--	--	--		126		
421	133	2302-0802-1101 РСНБ РК 2015	Переходы чугунные (патрубки переходные) DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	1	1260,00	--	1260	--	1260	--	1361	
			СП - 8%			--	--	--	--		101		
422	134	2302-0802-0213 РСНБ РК 2015	Колено чугунное под углом 90° DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	11	2489,00	--	27379	--	27379	--	29569	
			СП - 8%			--	--	--	--		2190		
423	135	2302-0802-0212 РСНБ РК 2015	Колено чугунное под углом 90° DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	5	1227,00	--	6135	--	6135	--	6626	
			СП - 8%			--	--	--	--		491		
424	136	2302-0802-0206 РСНБ РК 2015	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	2008,00	--	2008	--	2008	--	2169	
			СП - 8%			--	--	--	--		161		
425	137	2302-0802-0502 РСНБ РК 2015	Муфты к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	2	1422,00	--	2844	--	2844	--	3072	
			СП - 8%			--	--	--	--		228		
			ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ										
426	156	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы чугунные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,012	1116567,33	30273,89	13399	363	10546	1795	16409	
			НР - 72%; СП - 8%			207529,00	173,03	2490	2		1215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
427	157	1122-0601-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 325 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006	3185469,47	224708,01	1911	134	1574	163	2240	
			НР - 72%; СП - 8%			339007,00	39096,08	203	23		166		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
428	158	1122-0601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0003	2193686,35	172523,67	658	52	527	63	779	
			НР - 72%; СП - 8%			261667,00	29893,30	79	9		58		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
429	159	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	5	626,05	68,22	3130	341	1330	1170	4644	
			НР - 72%; СП - 8%			291,81	33,28	1459	166		344		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
430	160	2111-0403-0714 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция K-Flex-ST, толщиной стенки 40 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77**	м	5,5	14127,00	--	77698	--	77698	--	83914	
			СП - 8%			--	--	--	--		6216		
431	161	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические (футляры). Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	5	90,77	2,41	454	12	219	161	665	
			НР - 72%; СП - 8%			44,57	0,27	223	1		49		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
432	162	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	5	154,89	3,41	774	17	497	189	1041	
			НР - 72%; СП - 8%			52,10	0,53	260	3		77		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				1757010	7777	1640243	80226	1984220	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				108990	2438	--	146980		
			Материалы	Тенге				236443					
			Всего заработная плата	Тенге				36710					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					10919				
			Накладные расходы	Тенге				186476					
			Сметная прибыль	Тенге				7860					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				19544					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				263847					
			Сметная заработная плата	Тенге									6
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					10919				
			Материалы	Тенге				1520567					
			Всего заработная плата	Тенге				1238819					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					100509				
			Накладные расходы	Тенге				178234					
			Сметная прибыль	Тенге				72366					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				127436					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1720369					
			Сметная заработная плата	Тенге									76
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					100509				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1984216					
			Сметная заработная плата	Тенге									82
									111428				
			Локальная смета №2-1-4.Электроосвещение. Пищеблока.										
433	1	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на стене или колонне**	шт.	9	2677,56	23,66	24098	213	12086	8495	35201	
			НР - 72%; СП - 8%			1311,00	--	11799	--		2607		
434	2	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический АВ 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	9	479,00	--	4311	--	4311	--	4656	
			СП - 8%			--	--	--	--		345		
435	3	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	шт.	42	1863,87	609,83	78283	25612	8526	43911	131970	
			НР - 72%; СП - 8%			1051,08	401,01	44145	16842		9775		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
436	4	2307-0106-0855 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный потолочный типа GALAD ДПО01-30 эконом, мощность 30 Вт, IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	27	17979,00	--	485433	--	485433	--	524268	
			СП - 8%			--	--	--	--		38835		
437	5	2307-0106-1601 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные типа GALAD Арклайн Эконом LED-36 (3750/740/CL/W/0/GEN1), мощность 36 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	15	15200,00	--	228000	--	228000	--	246240	
			СП - 8%			--	--	--	--		18240		
438	6	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	19	1340,76	136,15	25474	2587	1340	16009	44802	
			НР - 72%; СП - 8%			1134,06	36,20	21547	688		3319		
439	7	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели URAN 6523-4 LED, URAN 6513-3 LED	шт.	19	27476,00	--	522044	--	522044	--	563808	
			СП - 8%			--	--	--	--		41764		
440	8	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	46	417,27	3,24	19194	149	596	13326	35122	
			НР - 72%; СП - 8%			401,07	1,29	18449	59		2602		
441	9	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	46	285,00	--	13110	--	13110	--	14159	
			СП - 8%			--	--	--	--		1049		
442	10	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	46	32,00	--	1472	--	1472	--	1590	
			СП - 8%			--	--	--	--		118		
443	11	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки распаячные для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylectrica	шт.	50	479,00	--	23950	--	23950	--	25866	
			СП - 8%			--	--	--	--		1916		
444	12	1146-0302-0501 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2. Работы на высоте от опорной площадки более 1,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м борозд	245	344,64	143,24	84436	35094	--	46966	141914	
			НР - 72%; СП - 8%			201,40	64,85	49342	15888		10512		
445	13	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах	м	350	205,70	2,37	71995	829	1736	50014	131770	
			НР - 72%; СП - 8%			198,37	0,10	69430	35		9761		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
446	14	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	353,5	29,00	--	10252	--	10252	--	11072	
			СП - 8%			--	--	--	--		820		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
447	15	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава** *НР - 72%; СП - 8%*	м	245	98,51 77,34	1,62 0,65	24135 18948	397 159	4790	13757 3031	40924	
448	16	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,3605	206746,00 --	-- --	74532 --	-- --	74532	-- 5963	80495	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**				1690719	64881	1392178	192478	2033857	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				233660	33671	--	150657		
			Материалы	Тенге				1524036					
			Всего заработная плата	Тенге				27336					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					132636				
			Накладные расходы	Тенге				1352852					
			Сметная прибыль	Тенге				95498					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				129564					
			Нормативная трудоемкость	Тенге				1749098					
			Сметная заработная плата	чел.-ч								100	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					132636				
			Материалы	Тенге				156431					
			Всего заработная плата	Тенге				1736					
			Накладные расходы	Тенге					134695				
			Сметная прибыль	Тенге				96980					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				20273					
			Нормативная трудоемкость	Тенге				273684					
			Сметная заработная плата	чел.-ч								107	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					134695				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10252					
			Сметная прибыль	Тенге				10252					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				820					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				11072					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2033854					
			Сметная заработная плата	Тенге					267331			207	

Локальная смета №2-1-5.Силовое оборудование. Пищеблока.

СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА

449	1	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	27143,97 5532,00	3501,20 1325,12	27144 5532	3501 1325	18111	4937 2566	34648	
450	2	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-26-66 УХЛ4 (применит.)**	шт.	1	266268,00 --	-- --	266268 --	-- --	266268	-- --	266268	
451	3	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	3851,08 2766,00	85,02 32,32	3851 2766	85 32	1000	2015 469	6335	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
452	4	2307-0201-0209 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-42з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12725,00	--	12725	--	12725	--	13743	
			СП - 8%			--	--	--	--		1018		
453	5	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 125 А. Установка	шт.	1	4910,30	109,74	4910	109	2179	1911	7367	
			НР - 72%; СП - 8%			2622,00	32,32	2622	32		546		
454	6	2307-0204-1522 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 125 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2347,00	--	2347	--	2347	--	2535	
			СП - 8%			--	--	--	--		188		
455	7	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт.	11	2677,56	23,66	29453	260	14772	10383	43023	
			НР - 72%; СП - 8%			1311,00	--	14421	--		3187		
456	8	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1540,00	--	4620	--	4620	--	4990	
			СП - 8%			--	--	--	--		370		
457	9	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	1509,00	--	9054	--	9054	--	9778	
			СП - 8%			--	--	--	--		724		
458	10	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3856,00	--	7712	--	7712	--	8329	
			СП - 8%			--	--	--	--		617		
459	11	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	3851,08	85,02	3851	85	1000	2015	6335	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		469		
460	12	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5892,00	--	5892	--	5892	--	6363	
			СП - 8%			--	--	--	--		471		
461	13	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт.	8	2677,56	23,66	21420	189	10743	7551	31289	
			НР - 72%; СП - 8%			1311,00	--	10488	--		2318		
462	14	2307-0204-1529 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2015,00	--	2015	--	2015	--	2176	
			СП - 8%			--	--	--	--		161		
463	15	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1540,00	--	3080	--	3080	--	3326	
			СП - 8%			--	--	--	--		246		
464	16	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1509,00	--	1509	--	1509	--	1630	
			СП - 8%			--	--	--	--		121		
465	17	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	3856,00	--	15424	--	15424	--	16658	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		1234		
466	18	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	3851,08	85,02	3851	85	1000	2015	6335	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		469		
467	19	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5892,00	--	5892	--	5892	--	6363	
			СП - 8%			--	--	--	--		471		
468	20	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт.	4	2677,56	23,66	10710	95	5371	3776	15645	
			НР - 72%; СП - 8%			1311,00	--	5244	--		1159		
469	21	2307-0204-1529 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2015,00	--	2015	--	2015	--	2176	
			СП - 8%			--	--	--	--		161		
470	22	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3856,00	--	11568	--	11568	--	12493	
			СП - 8%			--	--	--	--		925		
471	22	1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	3851,08	85,02	3851	85	1000	2015	6335	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		469		
472	24	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5892,00	--	5892	--	5892	--	6363	
			СП - 8%			--	--	--	--		471		
473	25	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт.	5	2677,56	23,66	13388	118	6715	4720	19556	
			НР - 72%; СП - 8%			1311,00	--	6555	--		1449		
474	26	2307-0204-1529 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2015,00	--	2015	--	2015	--	2176	
			СП - 8%			--	--	--	--		161		
475	27	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	473,00	--	946	--	946	--	1022	
			СП - 8%			--	--	--	--		76		
476	28	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1509,00	--	1509	--	1509	--	1630	
			СП - 8%			--	--	--	--		121		
477	29	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6611,00	--	6611	--	6611	--	7140	
			СП - 8%			--	--	--	--		529		
478	30	1310-0101-0309 РСНБ РК 2015	Световое табло. Монтаж оборудования	табло	3	266,20	--	799	--	--	575	1484	
			НР - 72%; СП - 8%			266,20	--	799	--		110		
479	31	2308-0304-0301 РСНБ РК 2015	Световое табло "НЕ ВХОДИТЬ ИДЕТ ОБЛУЧЕНИЕ УЛЬТРАФИОЛЕТОМ" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	3	1951,00	--	5853	--	5853	--	6321	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		468		
480	32	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	11	417,27	3,24	4590	35	143	3187	8399	
			НР - 72%; СП - 8%			401,07	1,29	4412	14		622		
481	33	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	11	285,00	--	3135	--	3135	--	3386	
			СП - 8%			--	--	--	--		251		
482	34	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	14	498,67	3,24	6981	45	353	4753	12673	
			НР - 72%; СП - 8%			470,22	1,29	6583	18		939		
483	35	2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	14	454,00	--	6356	--	6356	--	6864	
			СП - 8%			--	--	--	--		508		
484	36	2307-0202-0604 РСНБ РК 2015	**Коробки установочные для розеток и выключателей.**	шт.	22	47,00	--	1034	--	1034	--	1117	
			СП - 8%			--	--	--	--		83		
485	37	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2	4641,33	23,66	9283	47	3992	3776	14103	
			НР - 72%; СП - 8%			2622,00	--	5244	--		1045		
486	38	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	**Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У3, степень защиты IP 54**	шт.	2	1028,00	--	2056	--	2056	--	2220	
			СП - 8%			--	--	--	--		164		
487	39	1146-0302-0501 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.1 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2. Работы на высоте от опорной площадки более 1,5 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	м борозд	590	344,64	143,24	203335	84512	--	113101	341751	
			НР - 72%; СП - 8%			201,40	64,85	118824	38262		25315		
488	40	1121-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах**	м	930	205,70	2,37	191301	2204	4613	132896	350132	
			НР - 72%; СП - 8%			198,37	0,10	184484	93		25936		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
489	41	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	м	939,3	40,00	--	37572	--	37572	--	40578	
			СП - 8%			--	--	--	--		3006		
490	42	1121-0101-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах**	м	60	245,25	3,29	14715	197	730	9943	26631	
			НР - 72%; СП - 8%			229,80	0,37	13788	22		1973		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
491	43	2301-0504-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	60,6	132,00	--	7999	--	7999	--	8639	
			СП - 8%			--	--	--	--		640		
492	44	1308-0206-2208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	25	578,96	32,35	14474	809	2386	8353	24654	
			НР - 72%; СП - 8%			451,15	12,93	11279	323		1826		
493	45	2306-0145-0908 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02575	5806566,00	--	149519	--	149519	--	161481	
			СП - 8%			--	--	--	--		11962		
494	46	1308-0206-2205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	35	209,66	11,32	7338	396	1077	4337	12609	
			НР - 72%; СП - 8%			167,57	4,52	5865	158		934		
495	47	2306-0145-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03605	1902717,00	--	68593	--	68593	--	74080	
			СП - 8%			--	--	--	--		5487		
496	48	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	200	115,66	3,24	23132	648	4438	13179	39216	
			НР - 72%; СП - 8%			90,23	1,29	18046	258		2905		
497	49	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,206	51961,00	--	106494	--	106494	--	115014	
			СП - 8%			--	--	--	--		8520		
498	50	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	130	98,51	1,62	12806	210	2542	7300	21714	
			НР - 72%; СП - 8%			77,34	0,65	10054	84		1608		
499	51	2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1339	321250,00	--	43015	--	43015	--	46456	
			СП - 8%			--	--	--	--		3441		
500	52	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные.	шт.	100	73,00	--	7300	--	7300	--	7884	
			СП - 8%			--	--	--	--		584		
501	53	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	200	115,66	3,24	23132	648	4438	13179	39216	
			НР - 72%; СП - 8%			90,23	1,29	18046	258		2905		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
502	54	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,206	326146,00	--	67186	--	67186	--	72561	
			СП - 8%			--	--	--	--		5375		
503	55	1308-0206-1303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	70	360,76	2,43	25253	170	10646	10443	38552	
			НР - 72%; СП - 8%			206,24	0,97	14437	68		2856		
504	56	2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,0721	132560,00	--	9558	--	9558	--	10323	
			СП - 8%			--	--	--	--		765		
505	57	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Коробка уравнивания потенциалов (применит.). Установка	шт.	7	192,76	0,19	1349	2	7	965	2499	
			НР - 72%; СП - 8%			191,39	0,09	1340	1		185		
506	58	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробка уравнивания потенциалов	шт.	7	479,00	--	3353	--	3353	--	3621	
			СП - 8%			--	--	--	--		268		
507	59	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для колодца. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,375	2609,60	--	979	--	--	705	1818	
			НР - 72%; СП - 8%			2609,60	--	979	--		135		
508	60	2307-0202-0311 РСНБ РК 2015	Колодец контрольно-измерительный VS53003 (применит.)	шт.	3	13012,00	--	39036	--	39036	--	42159	
			СП - 8%			--	--	--	--		3123		
509	61	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям. Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.	м	320	266,09	14,88	85148	4761	6759	53832	150099	
			НР - 72%; СП - 8%			230,09	3,56	73628	1139		11118		
510	62	2113-0211-0602 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный	шт.	200	3,00	--	600	--	600	--	648	
			СП - 8%			--	--	--	--		48		
511	63	2110-0302-0312 РСНБ РК 2015	Держатель пластиковый 9-064 высотой 35мм (применит.)	шт.	200	406,00	--	81200	--	81200	--	87696	
			СП - 8%			--	--	--	--		6496		
512	64	2404-0202-0809 РСНБ РК 2015	Зажимы на водосточный желоб 1-136 (примнит.)	шт.	2	1601,00	--	3202	--	3202	--	3458	
			СП - 8%			--	--	--	--		256		
513	65	2110-0302-0108 РСНБ РК 2015	Обойма на водосточную трубу 1-155 (применит.)	шт.	4	1010,00	--	4040	--	4040	--	4363	
			СП - 8%			--	--	--	--		323		
			ПРИТОЧНАЯ СИСТЕМА П1,П2										
514	69	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	80	288,72	2,38	23098	190	1041	15750	41956	
			НР - 72%; СП - 8%			273,34	0,10	21867	8		3108		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
515	70	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	80,8	29,00	--	2343	--	2343	--	2530	
			СП - 8%			--	--	--	--		187		
516	71	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	480	98,51	1,62	47285	778	9384	26953	80177	
			НР - 72%; СП - 8%			77,34	0,65	37123	312		5939		
517	72	2306-0215-0102 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение КНРЭ 3х1 ГОСТ 1508-78 (применит.)	км	0,1648	345392,00	--	56921	--	56921	--	61475	
			СП - 8%			--	--	--	--		4554		
518	73	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,1133	120296,00	--	13630	--	13630	--	14720	
			СП - 8%			--	--	--	--		1090		
519	74	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0103	177804,00	--	1831	--	1831	--	1978	
			СП - 8%			--	--	--	--		147		
520	75	2306-0144-0703 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0412	241728,00	--	9959	--	9959	--	10756	
			СП - 8%			--	--	--	--		797		
521	76	2306-0206-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,1648	322704,00	--	53182	--	53182	--	57437	
			СП - 8%			--	--	--	--		4255		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				1969488	100264	1000233	464565	2607475	
								602724	42503	266268	173423		
			Стоимость оборудования	Тенге				266268					
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				266268					
			Стоимость монтажных работ	Тенге				1131487					
			Материалы	Тенге				108047					
			Всего заработная плата	Тенге					265559				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				748837					
			Накладные расходы	Тенге				191205					
			Сметная прибыль	Тенге				105815					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1428507					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									204
			Сметная заработная плата	Тенге					265559				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				523819					
			Материалы	Тенге				6391					
			Всего заработная плата	Тенге					379668				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				89042					
			Накладные расходы	Тенге				273360					
			Сметная прибыль	Тенге				63775					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				860954					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									301
			Сметная заработная плата	Тенге					379668				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				47914					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				47914					
			Сметная прибыль	Тенге				3833					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				51747					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				2607476					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								505	
			Сметная заработная плата	Тенге					645227				
			Локальная смета №2-1-8.Технологическое оборудование. Пищеблок.										
			ПОДВАЛ										
			КОМНАТА ОТДЫХА										
522	1	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Шкаф для одежды (габ.600х655х2000)**	шт	4	103027,92	--	412112	--		--	412112	
						--	--	--	--	412112	--		
523	2	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Стул мягкий Мод.220**	шт	5	9419,70	--	47098	--		--	47098	
						--	--	--	--	47098	--		
			КЛАДОВАЯ ПРОДУКТОВ										
524	19	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Ларь для овощей ЛЭО-1200/600/800**	шт	5	163838,92	--	819195	--		--	819195	
						--	--	--	--	819195	--		
			ВАРОЧНЫЙ ЦЕХ №2										
525	20	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Плита электрическая с жарочным шкафом. Монтаж оборудования**	шт.	1	2850,26	84,26	2850	84	--	2015	5254	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		389		
526	21	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Плита электрическая с жарочным шкафом 4 ЖШ**	шт	1	417433,04	--	417433	--	417433	--	450828	
			СП - 8%			--	--	--	--		33395		
527	22	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Электроплита с духовым шкафом. Монтаж оборудования**	шт.	1	2850,26	84,26	2850	84	--	2015	5254	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		389		
528	23	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Плита электрическая ПЭ-0,48М с духовым шкафом**	шт	1	357799,11	--	357799	--	357799	--	386423	
			СП - 8%			--	--	--	--		28624		
529	24	1119-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Плиты газовые двухкомфорочные. Установка**	прибор	4	3310,35	158,30	13241	633	8205	3394	17966	
			НР - 72%; СП - 8%			1100,70	77,69	4403	311		1331		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
530	25	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Плита газовая 2-х горелочная ПГ-2**	шт	4	166973,21	--	667893	--	667893	--	721324	
			СП - 8%			--	--	--	--		53431		
531	26	1119-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Плиты газовые шестикомфорочные. Установка**	прибор	2	3697,97	240,17	7396	480	4103	2195	10358	
			НР - 72%; СП - 8%			1406,45	117,62	2813	235		767		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
532	27	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Плита газовая 6-ти горелочная ПГ-6**	шт	2	447250,00	--	894500	--	894500	--	966060	
			СП - 8%			--	--	--	--		71560		
533	28	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Шкаф холодильный Капри 1,5М, объем 1500л, размер 1595х710х2030мм**	шт	1	478402,77	--	478403	--		--	478403	
						--	--	--	--	478403	--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
534	29	ТОО "Виаст" г.Уральск	Стол пристенный с бортом СР-3/1200/600(СР-С-1200.600-02) габ.1200х600х870,нерж AlS1430,каркас и полка-решетка-оцинк.сталь разборные.	шт	6	47196,60	--	283180	--		--	283180	
						--	--	--	--	283180	--		
535	30	ТОО "Виаст" г.Уральск	Стеллажи для кухни СТК-1200/400(СТК-С-1200-400.1600-02)	шт	4	91851,84	--	367407	--		--	367407	
						--	--	--	--	367407	--		
			КОМНАТА ОТДЫХА,ГАРДЕРОБНАЯ										
536	31	ТОО "Виаст" г.Уральск	Шкаф для одежды (габ.600х655х2000)	шт	8	103027,92	--	824223	--		--	824223	
						--	--	--	--	824223	--		
537	32	ТОО "Виаст" г.Уральск	Стул мягкий Мод.220	шт	5	9419,70	--	47098	--		--	47098	
						--	--	--	--	47098	--		
538	33	ТОО "Виаст" г.Уральск	Стол обеденный (габар.1200х650х750h)	шт	1	98303,35	--	98303	--		--	98303	
						--	--	--	--	98303	--		
			КОРИДОР										
539	35	ТОО "Виаст" г.Уральск	Шкаф холодильный Капри 0,7М, объем 700л, размер 795х718х2030мм	шт	2	268691,90	--	537384	--		--	537384	
						--	--	--	--	537384	--		
			ОХЛАЖДАЕМАЯ КАМЕРА										
540	36	ТОО "Виаст" г.Уральск	Ларь для овощей ЛЭО-1200/600/800	шт	2	163838,92	--	327678	--		--	327678	
						--	--	--	--	327678	--		
541	37	ТОО "Виаст" г.Уральск	Шкаф холодильный Капри 0,7М, объем 700л, размер 795х718х2030мм	шт	2	268691,90	--	537384	--		--	537384	
						--	--	--	--	537384	--		
542	38	1337-0101-0204 РСНБ РК 2015	Холодильное оборудование массой до 0,5 т. Монтаж в помещении	шт.	2	50256,34	3321,35	100513	6642	24898	51485	164157	
			НР - 72%, СП - 8%			34486,50	1266,68	68973	2533		12160		
543	39	ТОО "Виаст" г.Уральск	Камера низкотемпературная КХН-14.14 толщ.100мм , t=-15...-20С, габ.2300х2500х2240h	шт	2	819184,77	--	1638370	--		--	1638370	
						--	--	--	--	1638370	--		
544	40	ТОО "Виаст" г.Уральск	Сплит-система MB216SF габ.598х998х908h, U=220В, N=2,0кВт/час	шт	2	655350,76	--	1310702	--		--	1310702	
						--	--	--	--	1310702	--		
			КОНДИТЕРСКИЙ ЦЕХ										
545	41	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкафы жарочные. Монтаж оборудования	шт.	4	2850,26	84,26	11401	337	--	8059	21017	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	11064	129		1557		
546	42	ТОО "Виаст" г.Уральск	Шкаф жарочный ШЖЭ-2	шт	4	366071,43	--	1464286	--	1464286	--	1581429	
			СП - 8%			--	--	--	--		117143		
547	43	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Мясорубка. Монтаж оборудования	шт.	1	2850,26	84,26	2850	84	--	2015	5254	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		389		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
548	44	ТОО "Виаст" г.Уральск	Мясорубка электрическая МИМ 300М	шт	1	262142,26	--	262142	--		--	262142	
						--	--	--	--	262142	--		
549	45	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Тестомесильные машины. Монтаж оборудования	шт.	1	2850,26	84,26	2850	84	--	2015	5254	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		389		
550	46	ТОО "Виаст" г.Уральск	Тестомесильные машины МТМ-65МНА 1,1	шт	1	498066,39	--	498066	--		--	498066	
						--	--	--	--	498066	--		
551	47	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина тестораскаточная. Монтаж оборудования	шт.	1	2850,26	84,26	2850	84	--	2015	5254	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	2766	32		389		
552	48	ТОО "Виаст" г.Уральск	Машина тестораскаточная МРТ-400	шт	1	775232,14	--	775232	--	775232	--	837251	
			СП - 8%			--	--	--	--		62019		
						ОВОЩНОЙ ЦЕХ							
553	49	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машины протирочно-резательные. Монтаж оборудования	шт.	2	2850,26	84,26	5701	169	--	4030	10509	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	5532	65		778		
554	50	ТОО "Виаст" г.Уральск	Машины протирочно-резательные МПР-350М	шт	2	327672,93	--	655346	--		--	655346	
						--	--	--	--	655346	--		
555	51	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машины картофелеочистительные. Монтаж оборудования	шт.	2	2850,26	84,26	5701	169	--	4030	10509	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	5532	65		778		
556	52	ТОО "Виаст" г.Уральск	Машины картофелеочистительные МОК-150У	шт	2	275246,43	--	550493	--		--	550493	
						--	--	--	--	550493	--		
						КАБИНЕТ ДИЕТ СЕСТРЫ							
557	55	ТОО "Виаст" г.Уральск	Шкаф холодильный Капри 0,7М, объем 700л, размер 795х718х2030мм	шт	1	268691,90	--	268692	--		--	268692	
						--	--	--	--	268692	--		
						МЯСНОЙ ЦЕХ							
558	56	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Мясорубка электрическая. Монтаж оборудования	шт.	2	2850,26	84,26	5701	169	--	4030	10509	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	32,32	5532	65		778		
559	57	ТОО "Виаст" г.Уральск	Мясорубка электрическая МИМ 300М	шт	2	262142,26	--	524285	--		--	524285	
						--	--	--	--	524285	--		
560	58	ТОО "Виаст" г.Уральск	Весы МП300	шт	1	65535,57	--	65536	--		--	65536	
						--	--	--	--	65536	--		
561	59	ТОО "Виаст" г.Уральск	Весы МП600	шт	1	91748,82	--	91749	--		--	91749	
						--	--	--	--	91749	--		
						МОЕЧНАЯ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
562	63	1334-0108-0201 РСНБ РК 2015	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	3	12238,33	--	36715	--	25	26417	68182	
			НР - 72%; СП - 8%			12230,00	--	36690	--		5051		
563	64	ТОО"Компания Aristo" г.Астана	Ультрафиолетовый облучатель бактерицидный, настенный, 100ВА, 220В/50Гц, 950x135x100	шт	3	164844,67	--	494534	--		--	494534	
						--	--	--	--	494534	--		
					Оборудовние вентиляции								
			В2										
564	65	1120-0601-0101 РСНБ РК 2015	Вытяжной вентиляционный отсос. Установка	кг отсосов	179	59,69	2,87	10684	513	554	7105	19212	
			НР - 72%; СП - 8%			53,73	1,40	9617	250		1423		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
565	66	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вытяжной вентиляционный отсос МВО-1.2МСВ-03х1.6	шт	2	193692,48	--	387385	--		--	387385	
						--	--	--	--	387385	--		
566	67	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вытяжной вентиляционный отсос МВО-0.8МСВ-034х0.9	шт	3	82260,43	--	246781	--		--	246781	
						--	--	--	--	246781	--		
			В4										
567	68	1120-0601-0101 РСНБ РК 2015	Вытяжной вентиляционный отсос. Установка	кг отсосов	116	59,69	2,87	6923	333	357	4604	12449	
			НР - 72%; СП - 8%			53,73	1,40	6233	162		922		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
568	69	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вытяжной вентиляционный отсос МВО-0.8МСВ-05х0.9	шт	4	82260,43	--	329042	--		--	329042	
						--	--	--	--	329042	--		
			В5										
569	70	1120-0601-0101 РСНБ РК 2015	Вытяжной вентиляционный отсос. Установка	кг отсосов	165	59,69	2,87	9848	473	510	6549	17709	
			НР - 72%; СП - 8%			53,73	1,40	8865	230		1312		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
570	71	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вытяжной вентиляционный отсос МВО-3МСВ-03х1.8	шт	1	460053,99	--	460054	--		--	460054	
						--	--	--	--	460054	--		
571	72	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вытяжной вентиляционный отсос МВО-0.8МСВ-04х0.9	шт	2	82260,43	--	164521	--		--	164521	
						--	--	--	--	164521	--		
			В6										
572	73	1120-0701-0408 РСНБ РК 2015 Кзтр=1,35 Кэм=1,35 Кзтрм=1,35,Кмр=1,35 К=1,35	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 5400 мм. Установка над шахтами (применит.)	зонт	1	6045,65	297,60	6046	298	663	3721	10549	
			НР - 72%; СП - 8%			5084,86	83,55	5085	84		781		
573	74	ТОО "Виаст" г.Уральск	Зонт из листовой оцинкованной стали 1900х800	шт	1	263535,71	--	263536	--	263536	--	284619	
			СП - 8%			--	--	--	--		21083		
			В7,В9										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
574	75	1120-0701-0408 РСНБ РК 2015 Кзтр=1,35 Кзм=1,35 Кзтрм=1,35,Кмр=1, 35 К=1,35	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 5400 мм. Установка над шахтами (применит.)	зонт	1	6045,65	297,60	6046	298	663	3721	10549	
			НР - 72%; СП - 8%			5084,86	83,55	5085	84		781		
575	76	ТОО "Виаст" г.Уральск	Зонт из листовой оцинкованной стали 1900х800	шт	1	263535,71	--	263536	--	263536	--	284619	
			СП - 8%			--	--	--	--		21083		
			В8										
576	77	1120-0701-0408 РСНБ РК 2015 Кзтр=1,35 Кзм=1,35 Кзтрм=1,35,Кмр=1, 35 К=1,35	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 5400 мм. Установка над шахтами (применит.)	зонт	1	6045,65	297,60	6046	298	663	3721	10549	
			НР - 72%; СП - 8%			5084,86	83,55	5085	84		781		
577	78	ТОО "Виаст" г.Уральск	Зонт из листовой оцинкованной стали 1900х800	шт	1	263535,71	--	263536	--	263536	--	284619	
			СП - 8%			--	--	--	--		21083		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				18341124	11232	5408392	143136	18944827	
								194339	4457	12727161	460566		
			Стоимость оборудования	Тенге				11581049					
			Запасные части	Тенге				115811					
			Тара и упаковка	Тенге				58483					
			Транспортные расходы	Тенге				705321					
			Заготов.складские расходы	Тенге				149530					
			Комплектация	Тенге				116968					
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				12727162					
			Стоимость монтажных работ	Тенге				4757125					
			Материалы	Тенге				24922					
			Всего заработная плата	Тенге					150170				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4577143					
			Накладные расходы	Тенге				108126					
			Сметная прибыль	Тенге				389219					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				5254470					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117	
			Сметная заработная плата	Тенге					150170				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				856838					
			Материалы	Тенге				15718					
			Всего заработная плата	Тенге					48626				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				790608					
			Сдача и испытание	Тенге				2008					
			Накладные расходы	Тенге				35010					
			Сметная прибыль	Тенге				71347					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				963195					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37	
			Сметная заработная плата	Тенге					48626				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				18944827					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								154	
			Сметная заработная плата	Тенге					198796				

Локальная смета №2-2-5.Электросиловое оборудование и электроосвещение. Корпус №2.

МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ НЕ УЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
578	26	5104-0206-0202 РСНБ РК 2015	Электропривод, модель MC15/24, для клапанов CV216/316MZ, U 24 В, типа IMI	шт.	67	66061,00	--	4426087	--	--	--	4426087	
						--	--	--	--	4426087	--		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				Тенге				4426087	--	--	--	4426087	
								--	--	4426087	--		
Стоимость оборудования				Тенге				4426087					
ВСЕГО, Стоимость оборудования				Тенге				4426087					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				Тенге				4426087					
Локальная смета №2-2-6.Охранно-пожарная сигнализация. Корпус №2.													
ОХРАННО-ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ													
МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ													
579	1	1310-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	17	2416,88	0,21	41087	4	1114	28777	75454	
			НР - 72%; СП - 8%			2351,10	--	39969	--		5589		
580	2	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Устройство ультразвуковое блок контроля. Монтаж оборудования	шт.	73	7301,91	1,69	533039	123	9506	376855	982686	
			НР - 72%; СП - 8%			7170,00	--	523410	--		72792		
581	3	1310-0411-0109 РСНБ РК 2015	Оборудование радиотрансляционных узлов, аппаратура настенная. Монтаж оборудования	шт.	1	10979,67	--	10980	--	332	7667	20138	
			НР - 72%; СП - 8%			10648,00	--	10648	--		1492		
582	4	1310-0701-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	197	1301,22	4,04	256340	796	3347	181601	472976	
			НР - 72%; СП - 8%			1280,19	0,13	252197	26		35035		
583	5	1310-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	20	1814,43	0,21	36289	4	327	25890	67153	
			НР - 72%; СП - 8%			1797,90	--	35958	--		4974		
584	6	1116-1401-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарной автоматики металлические массой до 30 кг. Установка на стене или в нише	шт.	3	2795,07	52,31	8385	157	114	5893	15420	
			НР - 72%; СП - 8%			2704,74	23,43	8114	70		1142		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
585	7	1310-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	1	1814,43	0,21	1814	--	16	1294	3357	
			НР - 72%; СП - 8%			1797,90	--	1798	--		249		
586	8	1310-0701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	1	4676,11	1,69	4676	2	110	3286	8599	
			НР - 72%; СП - 8%			4563,90	--	4564	--		637		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
587	9	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	шт.	12	7301,91	1,69	87623	20	1563	61949	161538	
			НР - 72%; СП - 8%			7170,00	--	86040	--		11966		
588	10	1308-0303-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Аккумуляторная батарея. Установка в ШПС**	шт.	17	1654,22	2,86	28122	49	1944	18813	50690	
			НР - 72%; СП - 8%			1537,00	--	26129	--		3755		
589	11	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	10	259,94	3,48	2599	34	146	1742	4688	
			НР - 72%; СП - 8%			241,90	0,04	2419	--		347		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
590	12	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба из ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	430	354,35	14,57	152370	6265	24166	88899	260570	
			НР - 72%; СП - 8%			283,58	3,56	121939	1531		19302		
591	13	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	10	47,92	0,81	479	8	84	281	821	
			НР - 72%; СП - 8%			38,67	0,32	387	3		61		
592	14	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	430	83,83	0,81	36047	349	7984	20053	60588	
			НР - 72%; СП - 8%			64,45	0,32	27714	138		4488		
			МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ НЕ УЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ										
593	15	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Блок контрольно-пусковой С2000-КБП**	шт	1	16116,07	--	16116	--	16116	--	17405	
			СП - 8%			--	--	--	--		1289		
594	16	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Контролер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ, вход - 12В/400мА/4Вт.**	шт	16	12479,46	--	199671	--	199671	--	215645	
			СП - 8%			--	--	--	--		15974		
595	17	2308-0303-1101 РСНБ РК 2015	**Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01**	шт.	1	11741,00	--	11741	--	11741	--	12680	
			СП - 8%			--	--	--	--		939		
596	18	2308-0303-1101 РСНБ РК 2015	**Блок сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-4/24 СП1 исполнение 01**	шт.	72	11741,00	--	845352	--	845352	--	912980	
			СП - 8%			--	--	--	--		67628		
597	19	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Радиоповторитель интерфейсов RS-232/RS-485, вход 12В/60мА С2000-РПИ**	шт	1	19808,04	--	19808	--	19808	--	21393	
			СП - 8%			--	--	--	--		1585		
598	20	2308-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные адресные модели ИП 212-34**	шт.	190	4517,00	--	858230	--	858230	--	926888	
			СП - 8%			--	--	--	--		68658		
599	21	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Блок разветительно-изолирующий БРИЗ исп.01.**	шт	20	2091,96	--	41839	--	41839	--	45186	
			СП - 8%			--	--	--	--		3347		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
600	22	2308-0302-0603 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3АМ	шт.	7	1762,00	--	12334	--	12334	--	13321	
			СП - 8%			--	--	--	--		987		
601	23	ТОО "Виаст" г.Уральск	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-12	шт	3	92888,39	--	278665	--	278665	--	300958	
			СП - 8%			--	--	--	--		22293		
602	24	ТОО "Виаст" г.Уральск	Пульт контроля и управления охранно-пожарный С2000М	шт	1	40031,25	--	40031	--	40031	--	43234	
			СП - 8%			--	--	--	--		3203		
603	25	ТОО "Виаст" г.Уральск	Блок индикации С2000-БИ	шт	1	26723,21	--	26723	--	26723	--	28861	
			СП - 8%			--	--	--	--		2138		
604	26	2308-0306-0312 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-24, исполнение 06	шт.	11	85256,00	--	937816	--	937816	--	1012841	
			СП - 8%			--	--	--	--		75025		
605	27	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 02	шт.	1	19116,00	--	19116	--	19116	--	20645	
			СП - 8%			--	--	--	--		1529		
606	28	2308-0306-0312 РСНБ РК 2015	Аккумуляторная батарея 12В, 40А/ч	шт.	11	85256,00	--	937816	--	937816	--	1012841	
			СП - 8%			--	--	--	--		75025		
607	29	2308-0306-0211 РСНБ РК 2015	Аккумуляторная батарея 12В, 17А/ч	шт.	6	9637,00	--	57822	--	57822	--	62448	
			СП - 8%			--	--	--	--		4626		
608	30	2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2218,00	--	2218	--	2218	--	2395	
			СП - 8%			--	--	--	--		177		
609	31	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	10,3	62,00	--	639	--	639	--	690	
			СП - 8%			--	--	--	--		51		
610	32	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	430	29,00	--	12470	--	12470	--	13468	
			СП - 8%			--	--	--	--		998		
611	33	2306-0410-0112 РСНБ РК 2015	Кабели для монтажа систем сигнализации марки КСВВ нг(А)-LS 2х2х0,80	км	0,01	91750,00	--	918	--	918	--	991	
			СП - 8%			--	--	--	--		73		
612	34	2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,25	321250,00	--	80312	--	80312	--	86737	
			СП - 8%			--	--	--	--		6425		
613	35	2306-0145-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,18	228476,00	--	41126	--	41126	--	44416	
			СП - 8%			--	--	--	--		3290		
			СИСТЕМА ОПОВЕЩЕНИЯ, СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ОБОРУДОВАНИЕМ										
			МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
614	36	1310-0701-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	72	1301,22	4,04	93688	291	1223	66372	172865	
			НР - 72%; СП - 8%			1280,19	0,13	92174	9		12805		
615	37	1310-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	10	1437,42	--	14374	--	1064	9583	25874	
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	13310	--		1917		
616	38	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электроконтактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	4	1370,57	0,78	5482	3	155	3833	10061	
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	5324	--		745		
617	39	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	21	1340,76	136,15	28156	2859	1482	17694	49518	
			НР - 72%; СП - 8%			1134,06	36,20	23815	760		3668		
618	40	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	3030	259,94	3,48	787618	10544	44117	527816	1420669	
			НР - 72%; СП - 8%			241,90	0,04	732957	121		105235		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
619	41	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	3030	47,92	0,81	145198	2455	25573	85061	248679	
			НР - 72%; СП - 8%			38,67	0,32	117170	970		18421		
			МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ НЕ УЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ										
620	42	2308-0302-0603 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3М	шт.	72	1762,00	--	126864	--	126864	--	137013	
			СП - 8%			--	--	--	--		10149		
621	43	2308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ООП 3-12 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	10	1642,00	--	16420	--	16420	--	17734	
			СП - 8%			--	--	--	--		1314		
622	44	2308-0304-0313 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	шт.	4	1575,00	--	6300	--	6300	--	6804	
			СП - 8%			--	--	--	--		504		
623	45	2308-0304-0301 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	21	1951,00	--	40971	--	40971	--	44249	
			СП - 8%			--	--	--	--		3278		
624	46	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	3120,9	62,00	--	193496	--	193496	--	208976	
			СП - 8%			--	--	--	--		15480		
625	47	2306-0206-1703 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 ГОСТ 1508-78	км	3,03	397302,00	--	1203825	--	1203825	--	1300131	
			СП - 8%			--	--	--	--		96306		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				Тенге				8303005	23963	6153006	1533359	10623274	
								212036	3628	--	786911		
Стоимость монтажных работ				Тенге				7491933					
Материалы				Тенге				79992					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Всего заработная плата		Тенге					1385983				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6016169					
			Накладные расходы	Тенге				997908					
			Сметная прибыль	Тенге				679188					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				9169029					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге									982
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					1385983				
		Материалы		Тенге				790217					
		Всего заработная плата		Тенге				44263					
				Тенге					735497				
			Накладные расходы	Тенге				529558					
			Сметная прибыль	Тенге				105582					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1425357					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге									623
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					735497				
		Материалы		Тенге				20855					
		Всего заработная плата		Тенге				114					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					8184				
			Накладные расходы	Тенге				12470					
			Сметная прибыль	Тенге				5893					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2140					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				28888					
			Сметная заработная плата	Тенге									7
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		Тенге					8184				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				10623274					
			Сметная заработная плата	Тенге									1612
									2129664				

Локальная смета №2-2-7.Слаботочные сети. Корпус №2.

ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

626	1	1310-0202-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 25 номеров. Монтаж оборудования	номер	1	6927,64	590,72	6928	591	1564	3561	11328
			НР - 72%; СП - 8%			4773,00	173,03	4773	173		839	
627	2	1310-0408-0623 РСНБ РК 2015	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	шт.	1	3227,44	45,44	3227	45	–	2301	5970
			НР - 72%; СП - 8%			3182,00	13,31	3182	13		442	
628	3	1310-1001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж	камера	20	4178,87	5,66	83577	113	–	60094	155165
			НР - 72%; СП - 8%			4173,21	--	83464	--		11494	
629	4	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба из ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	430	354,35	14,57	152370	6265	24166	88899	260570
			НР - 72%; СП - 8%			283,58	3,56	121939	1531		19302	
630	5	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	430	83,83	0,81	36047	349	7984	20053	60588
			НР - 72%; СП - 8%			64,45	0,32	27714	138		4488	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ НЕ УЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ										
631	6	2308-0102-0404 РСНБ РК 2015	Ethernet-коммутатор доступа - MES2124MB: 24 порта 10/100/1000 Base-T, 4 порта 10/100/1000 Base-T/1000 Base-X (SFP), L2, 220V AC, 12V DC (DGS-1026MP) *СП - 8%*	шт.	1	155878,00 --	-- --	155878 --	-- --	155878	-- 12470	168348	
632	7	2308-0502-0410 РСНБ РК 2015	IP видеорегистратор 64-канальный модели NVR Plus, типа EverFocus *СП - 8%*	шт.	1	638179,00 --	-- --	638179 --	-- --	638179	-- 51054	689233	
633	8	ТОО "Виаст" г.Уральск	Диск жесткий HDD, объем памяти 10 ТБ *СП - 8%*	шт	4	151919,64 --	-- --	607679 --	-- --	607679	-- 48614	656293	
634	9	ТОО "Виаст" г.Уральск	Медиаконвектор с 1 портом 1000Base-SX DMC-700SC *СП - 8%*	шт	2	39642,86 --	-- --	79286 --	-- --	79286	-- 6343	85629	
635	10	ТОО "Виаст" г.Уральск	Оптический трансивер (SFP-модуль) с 1 портом 1000Base-SX, для многомодового оптического кабеля D-Link DEM-311GT/G1A, SFP-SX *СП - 8%*	шт	1	8919,64 --	-- --	8920 --	-- --	8920	-- 714	9634	
636	11	2308-0505-1001 РСНБ РК 2015	Монитор жидкокристаллический 23, модели Samsung S23C350H *СП - 8%*	шт.	3	65884,00 --	-- --	197652 --	-- --	197652	-- 15812	213464	
637	12	ТОО "Виаст" г.Уральск	Компьютерная мышь Delux DLM-375 *СП - 8%*	шт	1	2166,96 --	-- --	2167 --	-- --	2167	-- 173	2340	
638	13	2308-0501-2148 РСНБ РК 2015	Видеокамера купольная модели EXD330e, RVI-1NCD4030 (3.6) *СП - 8%*	шт.	20	35455,00 --	-- --	709100 --	-- --	709100	-- 56728	765828	
639	14	2308-0306-0312 РСНБ РК 2015	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 750VA *СП - 8%*	шт.	1	85256,00 --	-- --	85256 --	-- --	85256	-- 6820	92076	
640	15	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм *СП - 8%*	м	430	29,00 --	-- --	12470 --	-- --	12470	-- 998	13468	
641	16	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E *СП - 8%*	км	0,43	88013,00 --	-- --	37846 --	-- --	37846	-- 3028	40874	
642	17	ТОО "Виаст" г.Уральск	Коммутационный шнур (патч-корд), 6р6с 0,5м, RJ45-RJ45 *СП - 8%*	шт	2	472,32 --	-- --	945 --	-- --	945	-- 76	1021	
			ВЫЗЫВНАЯ ПАЛАТНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ										
			МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
643	18	1310-0202-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Пульт медсестры (концентратор). Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	41657,02 41261,00	-- --	41657 41261	-- --	396	29708 5709	77074	
644	19	1310-0405-0101 РСНБ РК 2015	Контролер палатный. Установка дополнительная на пультах и панелях	шт.	8	1331,00	--	10648	--	--	7667	19780	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	10648	--		1465		
645	20	1310-0405-0103 РСНБ РК 2015	**Кнопка. Установка дополнительная на пультах и панелях**	шт.	56	1022,00	--	57232	--	--	41207	106314	
			НР - 72%; СП - 8%			1022,00	--	57232	--		7875		
646	21	1310-0405-0101 РСНБ РК 2015	**Переключатель (гнездо для подключения). Установка дополнительная на пультах и панелях**	шт.	40	1331,00	--	53240	--	--	38333	98899	
			НР - 72%; СП - 8%			1331,00	--	53240	--		7326		
647	22	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования**	шт.	8	1340,76	136,15	10726	1090	564	6741	18864	
			НР - 72%; СП - 8%			1134,06	36,20	9072	290		1397		
648	23	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	шт.	1	7301,91	1,69	7302	2	130	5162	13462	
			НР - 72%; СП - 8%			7170,00	--	7170	--		997		
649	24	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	м	140	259,94	3,48	36392	488	2038	24388	65642	
			НР - 72%; СП - 8%			241,90	0,04	33866	6		4862		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
650	25	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах**	м	150	47,92	0,81	7188	122	1266	4211	12311	
			НР - 72%; СП - 8%			38,67	0,32	5800	48		912		
			МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ НЕ УЧТЕННЫЕ В ЦЕНЕ										
651	26	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Пульт медсестры Ринг-ПМ**	шт	1	46607,14	--	46607	--	46607	--	50336	
			СП - 8%			--	--	--	--		3729		
652	27	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Контролер палатный Ринг-ПК**	шт	8	15535,71	--	124286	--	124286	--	134229	
			СП - 8%			--	--	--	--		9943		
653	28	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Кнопка стандартного вызова для лежачих больных Ринг-КВЛ**	шт	40	8803,57	--	352143	--	352143	--	380314	
			СП - 8%			--	--	--	--		28171		
654	29	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Гнездо для подключения Ринг-Ш**	шт	40	6214,29	--	248572	--	248572	--	268458	
			СП - 8%			--	--	--	--		19886		
655	30	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Кнопка вызова врача Ринг-КВВ**	шт	8	8803,57	--	70429	--	70429	--	76063	
			СП - 8%			--	--	--	--		5634		
656	31	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Кнопка присутствия/сброса Ринг-КПС выносная**	шт	8	8803,57	--	70429	--	70429	--	76063	
			СП - 8%			--	--	--	--		5634		
657	32	2307-0202-0501 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КП 251-18, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм**	шт.	16	159,00	--	2544	--	2544	--	2748	
			СП - 8%			--	--	--	--		204		
658	33	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Лампа сигнальная, коридорная Ринг-КЛ**	шт	8	7716,07	--	61729	--	61729	--	66667	
			СП - 8%			--	--	--	--		4938		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
659	34	ТОО "Виаст" г.Уральск	Блок питания Mean Well 220V-12V	шт	1	32107,14	--	32107	--	32107	--	34676	
			СП - 8%			--	--	--	--		2569		
660	35	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	140	62,00	--	8680	--	8680	--	9374	
			СП - 8%			--	--	--	--		694		
661	36	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,15	88013,00	--	13202	--	13202	--	14258	
			СП - 8%			--	--	--	--		1056		
			ЗВУКОФИКАЦИЯ										
			МОНТАЖ										
662	37	1310-0408-0301 РСНБ РК 2015	Микрофон настольный. Монтаж оборудования	шт.	1	3428,53	--	3429	--	87	2406	6302	
			НР - 72%; СП - 8%			3342,00	--	3342	--		467		
663	38	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	2	2648,62	--	5297	--	405	3522	9525	
			НР - 72%; СП - 8%			2446,00	--	4892	--		706		
664	39	1310-0412-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Усилитель. Монтаж	шт.	1	26917,79	--	26918	--	1235	18492	49043	
			НР - 72%; СП - 8%			25683,00	--	25683	--		3633		
665	40	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	25	259,94	3,48	6498	87	363	4355	11721	
			НР - 72%; СП - 8%			241,90	0,04	6048	1		868		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
666	41	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	25	47,92	0,81	1198	20	211	702	2052	
			НР - 72%; СП - 8%			38,67	0,32	967	8		152		
667	42	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	15	638,81	70,08	9582	1051	2477	4579	15294	
			НР - 72%; СП - 8%			403,59	20,36	6054	305		1133		
			ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
668	43	ТОО "Виаст" г.Уральск	Микрофон на гибкой стойке RMC-01	шт	1	49598,21	--	49598	--	49598	--	53566	
			СП - 8%			--	--	--	--		3968		
669	44	ТОО "Виаст" г.Уральск	Звуковая колонка CS-930	шт	2	36348,21	--	72696	--	72696	--	78512	
			СП - 8%			--	--	--	--		5816		
670	45	ТОО "Виаст" г.Уральск	Усилитель PAM 120A	шт	1	285312,50	--	285312	--	285312	--	308137	
			СП - 8%			--	--	--	--		22825		
671	46	ТОО "Виаст" г.Уральск	Сетевой удлинитель L-5,0м Pilot	шт	1	2232,14	--	2232	--	2232	--	2411	
			СП - 8%			--	--	--	--		179		
672	47	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	25	62,00	--	1550	--	1550	--	1674	
			СП - 8%			--	--	--	--		124		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
673	48	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,04	64347,00	--	2574	--	2574	--	2780	
			СП - 8%			--	--	--	--		206		
			ЧАСОФИКАЦИЯ										
			МОНТАЖ										
674	49	1310-0702-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования	шт.	1	4479,84	--	4480	--	22	3210	8305	
			НР - 72%; СП - 8%			4458,00	--	4458	--		615		
675	50	1310-0702-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж	шт.	21	2469,16	--	51852	--	486	36984	95942	
			НР - 72%; СП - 8%			2446,00	--	51366	--		7107		
676	51	1310-0902-0208 РСНБ РК 2015	Консоль одноместная. Установка на стене	шт.	21	317,44	90,90	6666	1909	465	3694	11189	
			НР - 72%; СП - 8%			204,40	39,93	4292	839		829		
677	52	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	240	259,94	3,48	62386	836	3494	41807	112529	
			НР - 72%; СП - 8%			241,90	0,04	58056	10		8335		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
678	53	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	240	47,92	0,81	11501	195	2025	6737	19698	
			НР - 72%; СП - 8%			38,67	0,32	9281	77		1459		
679	54	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	10	638,81	70,08	6388	701	1651	3052	10196	
			НР - 72%; СП - 8%			403,59	20,36	4036	204		755		
			ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
680	55	ТОО "Виаст" г.Уральск	Первичные часы ETC 24R	шт	1	970754,46	--	970754	--	970754	--	1048414	
			СП - 8%			--	--	--	--		77660		
681	56	ТОО "Виаст" г.Уральск	Вторичные часы STA.SAM.30.310	шт	21	184263,39	--	3869531	--	3869531	--	4179093	
			СП - 8%			--	--	--	--		309562		
682	57	2401-0202-0301 РСНБ РК 2015	Консоль для крепления часов L-150мм, STA.30.WS	шт.	10	10230,00	--	102300	--	102300	--	110484	
			СП - 8%			--	--	--	--		8184		
683	58	2401-0202-0302 РСНБ РК 2015	Консоль для крепления часов L-300мм, STA.30.WS	шт.	11	11993,00	--	131923	--	131923	--	142477	
			СП - 8%			--	--	--	--		10554		
684	59	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	25	154,00	--	3850	--	3850	--	4158	
			СП - 8%			--	--	--	--		308		
685	60	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	240	62,00	--	14880	--	14880	--	16070	
			СП - 8%			--	--	--	--		1190		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
686	61	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,25	107401,00	--	26850	--	26850	--	28998	
			СП - 8%			--	--	--	--		2148		
			ТЕЛЕВИДЕНИЕ										
			МОНТАЖ										
687	62	1310-0501-0104 РСНБ РК 2015	Системы коллективного приема телевидения (СКПТ) крупные. Замена существующей антенны с демонтажем ранее установленной антенны и разъема кабеля снижения, подъем и установка мачты и новой антенны, прокладка и разделка кабеля снижения от антенны до головной усилительной станции, полный цикл измерений по каждому каналу качества изображения на антенну, для 1-5 каналов	антенна	2	33726,00	--	67452	--	--	48565	125299	
			НР - 72%; СП - 8%			33726,00	--	67452	--		9281		
688	63	1310-0501-0116 РСНБ РК 2015	Усилитель ТВ. Настройка в домовой распределительной сети на один ТВ канал	усилитель	1	4044,20	--	4044	--	--	2912	7512	
			НР - 72%; СП - 8%			4044,20	--	4044	--		556		
689	64	1310-0501-0114 РСНБ РК 2015	Сеть распределительная домовая. Подключение к магистральной линии с комплексом измерений для одного канала	подключение	3	20294,00	--	60882	--	--	43835	113094	
			НР - 72%; СП - 8%			20294,00	--	60882	--		8377		
690	65	1310-0411-0206 РСНБ РК 2015	Фильтр заградительный (ФНГ) для трехпрограммного вещания. Монтаж оборудования	шт.	1	2790,49	--	2790	--	344	1761	4915	
			НР - 72%; СП - 8%			2446,00	--	2446	--		364		
691	66	1310-0902-1209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер 600х400х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	2344,73	47,22	2345	47	70	1614	4275	
			НР - 72%; СП - 8%			2228,00	13,31	2228	13		317		
692	67	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	10	192,76	0,19	1928	2	12	1379	3571	
			НР - 72%; СП - 8%			191,39	0,09	1914	1		265		
693	68	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба из ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	20	463,23	32,75	9265	655	1134	5537	15986	
			НР - 72%; СП - 8%			373,81	10,67	7476	213		1184		
694	69	1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	140	259,94	3,48	36392	488	2038	24388	65642	
			НР - 72%; СП - 8%			241,90	0,04	33866	6		4862		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
695	70	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	98,51	1,62	1970	32	391	1123	3341	
			НР - 72%; СП - 8%			77,34	0,65	1547	13		247		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
696	71	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	140	47,92	0,81	6709	114	1181	3930	11490	
			НР - 72%; СП - 8%			38,67	0,32	5414	45		851		
697	72	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	20	638,81	70,08	12776	1401	3303	6105	20391	
			НР - 72%; СП - 8%			403,59	20,36	8072	407		1510		
698	73	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	40	363,18	14,88	14527	595	5167	6413	22616	
			НР - 72%; СП - 8%			219,13	3,56	8765	142		1675		
699	74	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	10	478,16	21,35	4782	213	2507	1529	6816	
			НР - 72%; СП - 8%			206,24	6,14	2062	61		505		
			ОБОРУДОВАНИЕ ПАССИВНЫЕ И АКТИВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ										
700	75	2308-0101-0103 РСНБ РК 2015	Атенна телевизионная коллективная, одноканальная номер канала-1, АТКГ-1.1.1.2	шт.	1	28774,00	--	28774	--	28774	--	31076	
			СП - 8%			--	--	--	--		2302		
701	76	2308-0101-0102 РСНБ РК 2015	Атенна телевизионная коллективная, дициметрового диапазона волн, Сигнал АТИГ(В)-5.2.21	шт.	1	5825,00	--	5825	--	5825	--	6291	
			СП - 8%			--	--	--	--		466		
702	77	2308-0101-0203 РСНБ РК 2015	Мачта телескопическая модели МТ-5 высотой 5,71 м, стальные трубы диаметром 32 мм, 40 мм, 45 мм, длина колен 1980 мм, толщина стенок 1,5 мм	шт.	1	29255,00	--	29255	--	29255	--	31595	
			СП - 8%			--	--	--	--		2340		
703	78	2308-0505-0901 РСНБ РК 2015	Широкополосные усилители серии МХ812, модель 812	шт.	1	16256,00	--	16256	--	16256	--	17556	
			СП - 8%			--	--	--	--		1300		
704	79	2308-0505-0803 РСНБ РК 2015	Устройство абонентское распределительное ZS-6	шт.	3	640,00	--	1920	--	1920	--	2074	
			СП - 8%			--	--	--	--		154		
705	80	2308-0505-0801 РСНБ РК 2015	Фильтр телевизионный диапазонный полосовой LF 10 (1-5/6-69)	шт.	1	1492,00	--	1492	--	1492	--	1611	
			СП - 8%			--	--	--	--		119		
706	81	2308-0306-0401 РСНБ РК 2015	Ящик 600х400х200, К655У2	шт.	1	20643,00	--	20643	--	20643	--	22294	
			СП - 8%			--	--	--	--		1651		
707	82	2307-0220-0701 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телевизионная, IP20	шт.	10	337,00	--	3370	--	3370	--	3640	
			СП - 8%			--	--	--	--		270		
708	83	2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207	шт.	10	39,00	--	390	--	390	--	421	
			СП - 8%			--	--	--	--		31		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
709	84	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica (для антенны)	шт.	1	479,00	--	479	--	479	--	517	
			СП - 8%			--	--	--	--		38		
710	85	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	40	91,00	--	3640	--	3640	--	3931	
			СП - 8%			--	--	--	--		291		
711	86	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	140	62,00	--	8680	--	8680	--	9374	
			СП - 8%			--	--	--	--		694		
712	87	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,02	201976,00	--	4040	--	4040	--	4363	
			СП - 8%			--	--	--	--		323		
713	88	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,15	92332,00	--	13850	--	13850	--	14958	
			СП - 8%			--	--	--	--		1108		
714	89	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные субмагистральные радиочастотные QR 540	км	0,01	92332,00	--	923	--	923	--	997	
			СП - 8%			--	--	--	--		74		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				10168284	17411	9306869	610956	11641577	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				844004	4544	--	862334		
			Материалы	Тенге				9774355					
			Всего заработная плата	Тенге				59232					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					714774				
			Накладные расходы	Тенге				8989360					
			Сметная прибыль	Тенге				514639					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				823115					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				11112109					
			Сметная заработная плата	Тенге					714774			543	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				377819					
			Материалы	Тенге				7946					
			Всего заработная плата	Тенге					133774				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				234223					
			Накладные расходы	Тенге				96317					
			Сметная прибыль	Тенге				37930					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				512066					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					133774			114	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				16110					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16110					
			Сметная прибыль	Тенге				1289					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				17399					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				11641574					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					848548			657	

Локальная смета №4-1.Электроснабжение и электроосвещение. Корпус №2.

РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ

ДЕМОНТАЖ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
715	38	1218-0101-1202 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	4	529,63	355,11	2119	1420	--	740	3087	
			НР - 72%; СП - 8%			174,52	82,26	698	329		229		
716	39	1218-0101-1204 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных	м3 конструкции	1,25	4020,49	1445,85	5026	1807	--	2839	8495	
			НР - 72%; СП - 8%			2574,64	580,27	3218	725		629		
			АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ 14м2										
717	40	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	6,25	3303,01	1076,53	20644	6728	13029	1717	24150	
			НР - 72%; СП - 8%			141,98	239,52	887	1497		1789		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
718	41	1127-0403-1002 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 15 см, двухслойные, верхний слой. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,5 МПа (700 кгс/см2)	м2 покрытия	25	1694,57	225,47	42364	5637	35418	2067	47986	
			НР - 72%; СП - 8%			52,37	62,47	1309	1562		3555		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
719	42	1127-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытия толщиной 15 см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-1001, 11-270403-1002, 11-270403-1003	м2 покрытия	25	95,86	13,48	2396	338	2058	72	2665	
			НР - 72%; СП - 8%			--	3,98	--	100		197		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
720	43	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0075	108097,79	1790,46	811	14	797	5	881	
			НР - 72%; СП - 8%			--	922,78	--	7		65		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
721	44	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2.5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	25	2087,22	125,94	52180	3149	47913	1357	57820	
			НР - 72%; СП - 8%			44,72	30,67	1118	767		4283		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
722	45	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	25	479,15	0,04	11979	1	11972	4	12942	
			НР - 72%; СП - 8%			0,24	--	6	--		959		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
723	46	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0075	108097,79	1790,46	811	14	797	5	881	
			НР - 72%; СП - 8%			--	922,78	--	7		65		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
724	47	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	25	2391,72	125,94	59793	3149	55526	1357	66042	
			НР - 72%; СП - 8%			44,72	30,67	1118	767		4892		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				Тенге				198123	22257	167510	10163	224949	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								8354	5761	--	16663		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				198123					
		Материалы		Тенге				167512					
		Всего заработная плата		Тенге					14115				
			Накладные расходы	Тенге				10163					
			Сметная прибыль	Тенге				16663					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				224949					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
			Сметная заработная плата	Тенге					14115				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				224949					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11	
			Сметная заработная плата	Тенге					14115				
			Локальная смета №7-1-3.Озеленение.										
			ПЕРЕНОС СУЩЕСТВУЮЩИХ КУСТАРНИКОВ										
725	1	1218-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Кустарники. Выкапывание с комом земли. Выкапывание вручную**	шт	21	3781,41	81,87	79410	1720	6128	52128	142061	
			НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3407,70	39,93	71562	839		10523		
726	2	1147-0102-0208 РСНБ РК 2015	**Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 50%**	яма	21	3998,47	356,13	83968	7478	23156	40469	134392	
			НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2539,70	136,83	53334	2873		9955		
727	3	1147-0103-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка**	шт.	21	5259,07	1175,87	110440	24693	3096	65151	189639	
			НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3935,77	373,19	82651	7837		14047		
728	4	1147-0118-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Деревья или кустарники с комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Уход**	шт.	21	4142,29	683,52	86988	14354	3247	52373	150510	
			НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3304,12	159,72	69387	3354		11149		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				360806	48245	35627	210121	616602	
								276934	14903	--	45674		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				360806					
		Материалы		Тенге				35628					
		Всего заработная плата		Тенге					291837				
			Накладные расходы	Тенге				210121					
			Сметная прибыль	Тенге				45674					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				616601					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								270	
			Сметная заработная плата	Тенге					291837				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				616601					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								270	
			Сметная заработная плата	Тенге					291837				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								75508516	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8667817					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					668993				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					263124				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						35086003			
			- Перевозка грузов	Тенге				101560					
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						20477498			
			- Накладные расходы	Тенге							6430277		
			- Сметная прибыль	Тенге							4076375		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			75 508 516,00						
			Оборудование, прочие затраты	Тенге			20 477 498,00						
			Стоимость без оборудования, прочих затрат	Тенге			55 031 018,00						
			Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			825 465,27						
			Итого:	Тенге			55 856 483,27						
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,98%	Тенге			1 105 958,37						
			Итого:	Тенге			56 962 441,64						
			Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге			1 139 248,83						
			Итого:	Тенге			78 579 188,47						
			Итого по сметному расчету в текущих ценах на 2021 год -100%. К=1,050036	Тенге			82 510 976,74						
			Итого с договорной скидкой без учета НДС:	Тенге			74 259 878,92						
			НДС 12%	Тенге			8 911 185,47						
			Итого к оплате:	Тенге			83 171 064,39						

Сдал Подрядчик: ТОО "СКФ Отделстрой"

БИН 090140009895

Директор _____ **/ Михно В.П. /**

Принял Заказчик: КГУ "Уральский центр оказания специальных социальных услуг Управления координации занятости и социальных программ ЗКО"

БИН 941240000768

Руководитель _____ **/ Даулетов А.У. /**

Эксперт технического надзора:
ТОО "АДС САПА"
БИН 120940002382

_____ **/ Есетов Д.Г. /**

Аттестат №KZ45VJE00061079

Разработчики проекта или эксперт авторского надзора:
ТОО "Кульман"
БИН 910840000088

ГИП _____ **/ Храмов А.А. /**

Аттестат №KZ23VJE00039844