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

Форма № 3

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"	416 444 793,11	95 655 281,91							11 478 633,83	107 133 915,74

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 990140009895

Директор Михно В.П.
(должность, ФИО)

МП

Эксперт технического надзора ТОО "АДС САПА"
Аттестат №KZ45VJE00061079

Технадзор Есетов Д.Г.
(должность, ФИО)

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

69930

Форма 2В

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 №9

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	Сметная прибыль, тенге		
							зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета №1-1-2.На Демонтажные работы Корпуса №2 и наружных инженерных сетей.											
			Подраздел 1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
1	1	1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**											
			НР - 72%; СП - 8%	м2	3372		212,68	--	717157	--	--	516353	1332191	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ				212,68	--	717157	--		98681		
			Зарплата рабочих строителей	Тенге					717157					
			Накладные расходы	Тенге								516353		
			Сметная прибыль	Тенге								98681		
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ	Тенге									1332191	
			ОГРАЖДЕНИЕ НА ГЛАВНОМ ВХОДЕ											
2	106	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Ограждения. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**											
			НР - 72%; СП - 8%	т конструкций	0,07		40619,92	18268,66	2843	1279	--	1422	4606	
3	107	4104-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка**				22351,26	5865,39	1565	411		341		
			СП - 8%	т	0,07		612,00	--	43	--		--	46	
4	108	4102-0101-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**				--	--	--	--		3		
			СП - 8%	т·км	1,05		35,00	--	37	--		--	40	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ				--	--	--	--		3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
													69930
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				1565					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1279				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					411				
			Перевозка грузов	Тенге				80					
		Накладные расходы		Тенге							1422		
		Сметная прибыль		Тенге							347		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ		Тенге								4692	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		**Тенге**				720080	1279	--	517775	1336883	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				718722	411	--	99028		
		Всего заработная плата		Тенге				717237					
		Транспортные расходы		Тенге					717157				
			Накладные расходы	Тенге				80					
			Сметная прибыль	Тенге				516353					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				98687					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1332277					
			Сметная заработная плата	Тенге									
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					717157			769	
		Всего заработная плата		Тенге				2843					
			Накладные расходы	Тенге					1976				
			Сметная прибыль	Тенге				1422					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				341					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4606					
			Сметная заработная плата	Тенге									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					1976			1	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1336883					
			Сметная заработная плата	Тенге									
									719133			770	

Локальная смета №1-2.На Рекультивация земель наружных инженерных сетей.Корпуса №2.

НА УЧАСТКЕ ПРОЕКТИРУЕМОГО БРУСЧАТОГО ПОКРЫТИЯ

5	1	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Срезка растительного грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	68	50,08 --	50,08 18,30	3405 --	3405 1244	--	896 344	4645
6	2	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=5	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	68	214,27 --	214,27 78,28	14570 --	14570 5323	--	3833 1472	19875
7	3	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Обратное перемещение растительного грунта для озеленения (насыпь)** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3,4	50,08 --	50,08 18,30	170 --	170 62	--	45 17	232
8	4	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=5	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3,4	214,27 --	214,27 78,28	729 --	728 266	--	192 74	994

НА УЧАСТКЕ УСТРОЙСТВА РЕЗЕРВУАРОВ

9	7	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Обратное перемещение растительного грунта для озеленения (насыпь)** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,7	50,08 --	50,08 18,30	235 --	235 86	--	62 24	321

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
					3								69930
10	8	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=5	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	4,7	214,27	214,27	1007	1007	--	265	1374	
			НР - 72%; СП - 8%			--	78,28	--	368		102		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				20116	20115	--	5293	27441	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				--	7349	--	2033		
			Всего заработная плата	Тенге				20116					
			Накладные расходы	Тенге					7349				
			Сметная прибыль	Тенге				5293					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2033					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				27442					
			Сметная заработная плата	Тенге								2	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				27442	7349			2	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата										

Локальная смета №2-1-1.На Общестроительные работы. Пищеблок.

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

11	66	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	241,815	675,26	4,53	163288	1096	48834	82004	264916	
			НР - 72%; СП - 8%			468,78	2,22	113358	537		19623		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

12	71	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов**	м2	241,8	5570,44	24,71	1346932	5975	751932	425223	1913927	
			НР - 72%; СП - 8%			2436,00	6,46	589025	1562		141772		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13	72	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	241,8	1158,69	31,22	280171	7549	75981	146237	460521	
			НР - 72%; СП - 8%			813,24	26,74	196641	6466		34113		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14	73	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	м2 окрашиваемой поверхности	241,8	602,12	3,04	145593	735	116550	20636	179527	
			НР - 72%; СП - 8%			117,07	1,46	28308	353		13298		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15	74	1115-0203-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены наружные. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое**	м2 оштукатуриваемой поверхности	40,7	1334,57	89,36	54317	3637	11855	30083	91152	
			НР - 72%; СП - 8%			953,94	72,63	38825	2956		6752		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

ПОЛЫ

ПОДВАЛ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
16	75	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	65,85	3920,70	77,56	258178	5107	166782	63747	347679	
			НР - 72%; СП - 8%			1310,39	34,14	86289	2248		25754		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17	76	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	8,9	711,17	43,31	6329	385	2564	2468	9501	
			НР - 72%; СП - 8%			379,81	5,33	3380	47		704		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18	77	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	8,9	-266,32	-22,41	-2370	-200	-1029	-840	-3467	
			НР - 72%; СП - 8%			-128,17	-2,98	-1141	-27		-257		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19	78	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементно-песчаным раствором толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	8,9	662,22	29,11	5894	259	2568	2299	8848	
			НР - 72%; СП - 8%			344,61	14,15	3067	126		655		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20	79	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	8,9	3920,70	77,56	34894	690	22542	8616	46991	
			НР - 72%; СП - 8%			1310,39	34,14	11662	304		3481		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21	80	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	20,7	3154,26	21,29	65293	440	56487	6181	77192	
			НР - 72%; СП - 8%			404,16	10,55	8366	218		5718		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
				1-ЫЙ ЭТАЖ									
22	81	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	39,8	3920,70	77,56	156044	3087	100803	38529	210139	
			НР - 72%; СП - 8%			1310,39	34,14	52154	1359		15566		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23	82	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	59	711,17	43,31	41959	2555	16995	16361	62985	
			НР - 72%; СП - 8%			379,81	5,33	22409	314		4666		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24	83	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	59	-266,32	-22,41	-15713	-1322	-6829	-5571	-22987	
			НР - 72%; СП - 8%			-128,17	-2,98	-7562	-176		-1703		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25	84	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементно-песчаным раствором толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	59	662,22	29,11	39071	1718	17021	15240	58656	
			НР - 72%; СП - 8%			344,61	14,15	20332	835		4345		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	85	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	59	3920,70	77,56	231321	4576	149432	57116	311512	
			НР - 72%; СП - 8%			1310,39	34,14	77313	2014		23075		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПОДВАЛА										
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
27	115	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	22,5	1657,04	--	37283	--	--	26844	69257	
			НР - 72%; СП - 8%			1657,04	--	37283	--		5130		
28	116	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,3	160,21	75,97	849	402	--	455	1408	
			НР - 72%; СП - 8%			84,24	34,94	446	185		104		
			ПОДПОЛЬНЫЕ КАНАЛЫ										
29	117	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,52	28340,26	1097,59	71417	2766	65480	2721	80069	
			НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	3171	608		5931		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30	118	1106-1301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	6,5	53311,97	5529,94	346528	35944	205937	84595	465613	
			НР - 72%; СП - 8%			16099,61	1976,20	104647	12845		34490		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31	119	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	0,24	254068,00	--	60976	--	60976	--	65854	
			СП - 8%			--	--	--	--		4878		
32	120	1107-0404-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка	м3 сборных конструкций	1,7	8353,32	4407,04	14201	7492	2201	3931	19583	
			НР - 72%; СП - 8%			2651,85	559,92	4508	952		1451		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33	121	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,7	64305,00	--	109318	--	109318	--	118063	
			СП - 8%			--	--	--	--		8745		
34	122	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	33,3	874,07	19,81	29107	660	19192	6727	38701	
			НР - 72%; СП - 8%			277,93	2,66	9255	89		2867		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПРИЯМОК П-1										
35	123	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,13	28340,26	1097,59	3684	142	3378	140	4130	
			НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	164	31		306		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36	124	1106-1301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	0,27	53311,97	5529,94	14394	1494	8553	3514	19341	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			16099,61	1976,20	4347	534		1433		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37	125	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	0,01	254068,00	–	2541	--	2541	--	2744	
			СП - 8%			--	--	--	--		203		
38	126	1107-0404-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты покрытий. Установка	м3 сборных конструкций	0,08	8353,32	4407,04	668	353	103	185	921	
			НР - 72%; СП - 8%			2651,85	559,92	212	45		68		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39	127	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,08	64305,00	–	5144	--	5144	--	5556	
			СП - 8%			--	--	--	--		412		
40	128	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,5	874,07	19,81	2185	50	1440	505	2905	
			НР - 72%; СП - 8%			277,93	2,66	695	7		215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПРИЯМОК В ПОДВАЛ-7ШТ										
41	129	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Плита из бетона кл.В10 толщ.100мм. Устройство	м3	1,68	28460,62	1097,59	47814	1844	43856	1814	53598	
			НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	2114	405		3970		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42	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	0,196	254068,00	–	49797	--	49797	--	53781	
			СП - 8%			--	--	--	--		3984		
43	131	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней СКЦ. Кладка.	м3 кладки	10,5	27326,30	2656,72	286926	27895	214659	36375	349166	
			НР - 72%; СП - 8%			4225,92	585,64	44372	6149		25864		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44	132	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Набетонка стенок из бетона кл.В10. Устройство	м3	0,84	28090,36	1097,59	23596	922	21617	907	26463	
			НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	1057	203		1960		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45	133	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,11074	629213,93	6593,37	69679	730	62168	4991	80644	
			НР - 72%; СП - 8%			61231,80	1370,93	6781	152		5974		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46	134	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка.	км трубопровода	0,007	1489291,75	69967,63	10425	489	7350	1988	13406	
			НР - 72%; СП - 8%			369380,00	25062,67	2586	175		993		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47	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	0,13034	18434,00	–	2403	--	2403	--	2595	
			СП - 8%			--	--	--	--		192		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
48	136	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,2	662,22	29,11	7417	326	3231	2893	11135	
			НР - 72%; СП - 8%			344,61	14,15	3860	158		825		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49	137	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	11,2	149,96	3,60	1680	40	172	1067	2967	
			НР - 72%; СП - 8%			131,10	1,24	1468	14		220		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			НАВЕС ПРИЯМКА НП1-7ШТ										
50	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	0,1764	353872,83	21580,72	62423	3807	47075	9045	77185	
			НР - 72%; СП - 8%			65427,00	5788,06	11541	1021		5717		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51	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	0,1764	18434,00	--	3252	--	3252	--	3512	
			СП - 8%			--	--	--	--		260		
52	140	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Арматура АШ диаметром 12мм . Установка	т стальных элементов	0,0154	501766,87	11958,87	7727	184	3789	2719	11282	
			НР - 72%; СП - 8%			243780,00	1424,17	3754	22		836		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53	141	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное из профнастила без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	17,5	2813,07	99,82	49229	1747	13487	24824	79977	
			НР - 72%; СП - 8%			1942,56	27,61	33995	483		5924		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54	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	19,355	2807,00	--	54329	--	54329	--	58675	
			СП - 8%			--	--	--	--		4346		
55	143	1112-0101-0711 РСНБ РК 2015	Разделка вортниками и фартуками труб из оцинкованной стали с защитно-декоративным лакокрасочным покрытием. Устройство	м2 кровли	16,8	5146,18	32,90	86456	553	69384	12001	106333	
			НР - 72%; СП - 8%			983,29	8,84	16519	149		7877		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			РЕШЕТКА Р1-7ШТ										
56	144	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,2828	590693,06	9078,42	167048	2567	150365	10838	192117	
			НР - 72%; СП - 8%			49914,00	3314,19	14116	937		14231		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57	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	тн	0,2828	18434,00	--	5213	--	5213	--	5630	
			СП - 8%			--	--	--	--		417		
			ОТМОСТКА										
58	146	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	8,4	160,21	75,97	1346	638	--	721	2232	
			НР - 72%; СП - 8%			84,24	34,94	708	293		165		
59	147	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка из бетона кл.В15,F75. Устройство	м3	6,72	33607,54	1097,59	225843	7376	210012	7255	251746	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%										
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1258,20	241,31	8455	1622		18648		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**									
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4672099	134708	2978910	1155384	6293681	
			Материалы	Тенге				1558480	46215	--	466198		
			Всего заработная плата	Тенге				4609676					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2638863					
			Местные материалы	Тенге					1592133				
			Накладные расходы	Тенге				178511					
			Сметная прибыль	Тенге				114462					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1146339					
			Нормативная трудоемкость	Тенге				460481					
			Сметная заработная плата	чел.-ч				6216496					
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге								1268	
			Материалы	Тенге					1592133				
			Всего заработная плата	Тенге				62423					
			Накладные расходы	Тенге				47075					
			Сметная прибыль	Тенге					12562				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				9045					
			Нормативная трудоемкость	Тенге				5717					
			Сметная заработная плата	чел.-ч				77185					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге								11	
			Нормативная трудоемкость	Тенге					12562				
			Сметная заработная плата	чел.-ч				6293681					
				Тенге								1279	
									1604695				

Локальная смета №2-1-3.На Водопровод и канализация.Пищеблок.

ВОДОПРОВОД В1,Т3,Т4

СИСТЕМА ХОЛОДНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ В1

60	1	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	58	1724,93	20,71	100046	1201	72829	19076	128652
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			448,55	8,25	26016	478		9530	
61	2	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	26	1831,44	20,71	47617	538	35417	8551	60662
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			448,55	8,25	11662	214		4493	
62	3	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	27	2058,10	20,71	55569	559	42899	8880	69605
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			448,55	8,25	12111	223		5156	
63	4	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	22	2310,28	20,71	50826	456	40502	7236	62707
			НР - 72%; СП - 8%									
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			448,55	8,25	9868	182		4645	
64	5	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	2896,96	20,71	57939	414	48554	6578	69678

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			448,55	8,25	8971	165		5161		
65	6	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	5	3310,96 576,32	36,22 14,77	16555 2882	181 74	13492	2128 1495	20178	
66	7	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	1	2712,74 1599,42	560,81 155,02	2713 1599	561 155	553	1263 318	4294	
			СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОДАЮЩАЯ Т3										
67	33	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	62	1724,93 448,55	20,71 8,25	106946 27810	1285 512	77851	20392 10187	137525	
68	34	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	17	1831,44 448,55	20,71 8,25	31134 7625	352 140	23157	5591 2938	39663	
69	35	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	40	2058,10 448,55	20,71 8,25	82324 17942	828 330	63554	13156 7638	103118	
70	36	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	38	2310,28 448,55	20,71 8,25	87791 17045	787 314	69959	12498 8023	108312	
71	37	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	14	2896,96 448,55	20,71 8,25	40557 6280	290 116	33987	4605 3613	48775	
			СИСТЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ЦИРКУЛЯЦИОННАЯ Т4										
72	55	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	8	1724,93 448,55	20,71 8,25	13799 3588	166 66	10045	2631 1314	17745	
73	56	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка** НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	32	1831,44 448,55	20,71 8,25	58606 14354	663 264	43589	10525 5530	74661	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74	57	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	6	2058,10	20,71	12349	125	9533	1973	15468	
			НР - 72%; СП - 8%			448,55	8,25	2691	50		1146		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**				764771	8406	585921	125083	961043	
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				170444	3283	--	71187		
			Материалы	Тенге				764771					
			Всего заработная плата	Тенге				585924					
			Накладные расходы	Тенге					173727				
			Сметная прибыль	Тенге				125083					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				71187					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				961041					
			Сметная заработная плата	Тенге								129	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					173727				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				961041					
			Сметная заработная плата	Тенге					173727			129	

РАЗДЕЛ 6.КАНАЛИЗАЦИЯ К1,К3

СИСТЕМА БЫТОВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ К1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

75	73	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	35,4	204,72	194,00	7247	6867	--	1484	9430	
			НР - 72%; СП - 8%			10,72	47,52	379	1682		699		
76	74	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	0,6	1988,45	--	1193	--	--	859	2216	
			НР - 72%; СП - 8%			1988,45	--	1193	--		164		
77	75	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,6	864,11	--	518	--	--	373	963	
			НР - 72%; СП - 8%			864,11	--	518	--		71		
78	76	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	35,4	35,10	35,10	1243	1243	--	327	1695	
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,82	--	454		126		
79	77	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	36	160,21	75,97	5768	2735	--	3089	9566	
			НР - 72%; СП - 8%			84,24	34,94	3033	1258		709		

ТРУБОПРОВОД И АРМАТУРА

80	78	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 110 мм. Прокладка**	м трубопровода	50	1859,24	3,36	92962	168	54070	27919	130552	
			НР - 72%; СП - 8%			774,48	1,05	38724	52		9670		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
81	79	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	6	1065,19	1,38	6391	9	1536	3491	10673	
			НР - 72%; СП - 8%			807,67	0,46	4846	3		791		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82	80	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	553,00	--	1106	--	1106	--	1194	
			СП - 8%			--	--	--	--		88		
83	81	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ,DN 100	шт.	6	545,00	--	3270	--	3270	--	3532	
			СП - 8%			--	--	--	--		262		
84	82	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	8	466,00	--	3728	--	3728	--	4026	
			СП - 8%			--	--	--	--		298		
85	83	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	3	278,00	--	834	--	834	--	901	
			СП - 8%			--	--	--	--		67		
86	84	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	1	131,00	--	131	--	131	--	141	
			СП - 8%			--	--	--	--		10		
87	85	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	1	545,00	--	545	--	545	--	589	
			СП - 8%			--	--	--	--		44		
88	86	2302-0601-1103 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	714,00	--	714	--	714	--	771	
			СП - 8%			--	--	--	--		57		
89	87	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Патрубок переходной канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	2	176,00	--	352	--	352	--	380	
			СП - 8%			--	--	--	--		28		
90	88	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	10	300,00	--	3000	--	3000	--	3240	
			СП - 8%			--	--	--	--		240		
91	89	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	4	84,00	--	336	--	336	--	363	
			СП - 8%			--	--	--	--		27		
92	90	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 135° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	300,00	--	900	--	900	--	972	
			СП - 8%			--	--	--	--		72		
93	94	1312-1101-0306 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	15215,56	6703,70	15216	6703	527	7488	24521	
			НР - 72%; СП - 8%			7986,00	2414,30	7986	2414		1816		
94	95	5101-0102-2705 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, с электроприводом AUMA SA10.1, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 100, типа AVK, Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	1	1204089,00	--	1204089	--		--	1204089	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	96	1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	2608,89	--	--	--	--	1204089	--	
			НР - 72%; СП - 8%			1932,34	164,88	2609	165	512	1434	4366	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:				58,94	1932	59		323		
96	97	2304-1001-3655 РСНБ РК 2015	Клапан обратный для самотечной канализации, DN 100, типа Wavin (примен.)	шт.	1	58637,00	--	58637	--	58637	--	63328	
			СП - 8%			--	--	--	--		4691		
97	99	2302-0803-0605 РСНБ РК 2015	Патрубок фланец-раструб ПФР DN 100, длиной 100 мм ГОСТ 5525-88	шт.	1	58065,00	--	58065	--	58065	--	62710	
			СП - 8%			--	--	--	--		4645		
98	100	2302-0803-0705 РСНБ РК 2015	Патрубок фланец-гладкий конец ПФГ DN 100, длиной 350 мм ГОСТ 5525-88	шт.	1	70990,00	--	70990	--	70990	--	76669	
			СП - 8%			--	--	--	--		5679		
99	101	2305-1501-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель поплавковый Grundfoss,взрывозащищенное исполнение,каплеобразная форма,в комплекте с кабелем 10м (примен.)	шт.	1	64704,00	--	64704	--	64704	--	69880	
			СП - 8%			--	--	--	--		5176		
			ФУТЛЯРЫ										
100	102	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,64	3969,00	--	2540	--	2540	--	2743	
			СП - 8%			--	--	--	--		203		
101	103	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Концы футляра диаметром 159 мм. Заделка.	футляр	1	2955,33	--	2955	--	754	1585	4903	
			НР - 72%; СП - 8%			2201,40	--	2201	--		363		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102	104	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,3	5720,00	--	1716	--	1716	--	1853	
			СП - 8%			--	--	--	--		137		
103	105	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка.	футляр	1	7170,89	--	7171	--	4285	2078	9989	
			НР - 72%; СП - 8%			2886,28	--	2886	--		740		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104	106	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляр из стальных электросварных труб, диаметр 219 мм. Укладка.	км трубопровода	0,0067	1132531,73	523307,57	7588	3506	404	3463	11935	
			НР - 72%; СП - 8%			548960,00	168813,44	3678	1131		884		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105	107	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,7	5720,00	--	38324	--	38324	--	41390	
			СП - 8%			--	--	--	--		3066		
106	108	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	6,7	1283,80	7,51	8601	50	1024	5430	15154	
			НР - 72%; СП - 8%			1123,36	2,26	7527	15		1123		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
107	109	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка.	футляр	1	7170,89	--	7171	--	4285	2078	9989	
			НР - 72%; СП - 8%			2886,28	--	2886	--		740		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108	110	2301-0201-0243 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	12488,00	--	7493	--	7493	--	8092	
			СП - 8%			--	--	--	--		599		
109	111	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,6	1283,80	7,51	770	4	92	486	1357	
			НР - 72%; СП - 8%			1123,36	2,26	674	1		101		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110	112	1116-1201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка.	футляр	1	9889,20	--	9889	--	6208	2650	13543	
			НР - 72%; СП - 8%			3681,23	--	3681	--		1003		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111	113	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	537,00	--	2148	--	2148	--	2320	
			СП - 8%			--	--	--	--		172		
112	114	1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделки цементно-песчаным раствором М100	м3 заделки	0,04	107132,21	1097,48	4285	44	1220	2190	6993	
			НР - 72%; СП - 8%			75520,88	532,40	3021	21		518		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			СИСТЕМА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ КАНАЛИЗАЦИИ К3										
			ТРУБОПРОВОД И АРМАТУРА										
113	138	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	8	1065,19	1,38	8522	11	2050	4655	14231	
			НР - 72%; СП - 8%			807,67	0,46	6461	4		1054		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114	139	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 110 мм. Прокладка	м трубопровода	18	1859,24	3,36	33466	61	19464	10051	46998	
			НР - 72%; СП - 8%			774,48	1,05	13941	19		3481		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115	140	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	553,00	--	553	--	553	--	597	
			СП - 8%			--	--	--	--		44		
116	141	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ,DN 100	шт.	8	545,00	--	4360	--	4360	--	4709	
			СП - 8%			--	--	--	--		349		
117	142	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Прочистка канализационная ПВХ, DN 50	шт.	1	155,00	--	155	--	155	--	167	
			СП - 8%			--	--	--	--		12		
118	143	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	3	466,00	--	1398	--	1398	--	1510	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		112		
119	144	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	10	278,00	--	2780	--	2780	--	3002	
			СП - 8%			--	--	--	--		222		
120	145	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	4	131,00	--	524	--	524	--	566	
			СП - 8%			--	--	--	--		42		
121	146	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	4	300,00	--	1200	--	1200	--	1296	
			СП - 8%			--	--	--	--		96		
122	147	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	3	84,00	--	252	--	252	--	272	
						--	--	--	--		20		
			ФУТЛЯРЫ										
123	148	2301-0201-0243 РСНБ РК 2015	Футляр из трубы стальной электросварной прямошовной, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	12488,00	--	7493	--	7493	--	8092	
			СП - 8%			--	--	--	--		599		
124	149	1116-1201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка.	футляр	1	9889,20	--	9889	--	6208	2650	13543	
			НР - 72%; СП - 8%			3681,23	--	3681	--		1003		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125	150	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры из стальных электросварных труб, диаметр 219 мм. Укладка.	км трубопровода	0,0134	1132531,73	523307,57	15176	7012	808	6925	23869	
			НР - 72%; СП - 8%			548960,00	168813,44	7356	2262		1768		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126	151	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Футляры из труб стальных электросварных прямошовных, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,2	5720,00	--	81224	--	81224	--	87722	
			СП - 8%			--	--	--	--		6498		
127	152	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	13,4	1283,80	7,51	17203	100	2050	10860	30308	
			НР - 72%; СП - 8%			1123,36	2,26	15053	30		2245		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
128	153	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка.	футляр	16	7170,89	--	114734	--	68554	33250	159823	
			НР - 72%; СП - 8%			2886,28	--	46180	--		11839		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129	154	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	7	537,00	--	3759	--	3759	--	4060	
			СП - 8%			--	--	--	--		301		
130	155	1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделки цементно-песчаным раствором М100	м3 заделки	0,04	107132,21	1097,48	4285	44	1220	2190	6993	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%										
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			75520,88	532,40	3021	21		518		
			ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ										
						ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
131	163	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	107	204,72	194,00	21905	20758	--	4487	28503	
			НР - 72%; СП - 8%			10,72	47,52	1147	5085		2111		
132	164	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,21	1988,45	--	6383	--	--	4596	11857	
			НР - 72%; СП - 8%			1988,45	--	6383	--		878		
133	165	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,35	864,11	--	4623	--	--	3329	8588	
			НР - 72%; СП - 8%			864,11	--	4623	--		636		
134	166	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	96,65	35,10	35,10	3392	3392	--	892	4627	
			НР - 72%; СП - 8%			--	12,82	--	1239		343		
135	167	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	102	160,21	75,97	16341	7749	--	8753	27101	
			НР - 72%; СП - 8%			84,24	34,94	8592	3564		2008		
						КОЛОДЕЦ							
136	168	1123-0601-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы канализационные прямоугольные бетонные монолитные, С16/20 площадь более 3 м2. Устройство. Грунты просадочные	м3 конструкций колодца	1,57	73629,40	3076,05	115598	4829	99772	9599	135213	
			НР - 72%; СП - 8%			7004,48	1487,32	10997	2335		10016		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137	169	2104-0302-0120 РСНБ РК 2015	Плиты опорные железобетонные для колодцев ПО4а из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	29324,00	--	29324	--	29324	--	31670	
			СП - 8%			--	--	--	--		2346		
138	170	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Лестница С-3 (стремянка для колодцев) ГОСТ 25772-83	т	0,0203	581949,00	--	11814	--	11814	--	12759	
			СП - 8%			--	--	--	--		945		
139	171	1328-0206-0102 РСНБ РК 2015	Жироуловитель. Монтаж оборудования	шт.	1	65686,12	19052,52	65686	19052	314	38679	112715	
			НР - 72%; СП - 8%			46320,00	7401,28	46320	7401		8349		
140	172	2303-0401-0113 РСНБ РК 2015	Жироуловитель с корпусом из полипропилена прямоугольный, производительность 3,9 л/с	шт.	1	403636,00	--	403636	--	403636	--	435927	
			СП - 8%			--	--	--	--		32291		
141	173	2303-0101-3101 РСНБ РК 2015	Горловина полиэтиленовая для колодца DN (ID) 630x250 мм, ГОСТ 32972-2014	м	1	92150,00	--	92150	--	92150	--	99522	
			СП - 8%			--	--	--	--		7372		
142	174	2307-0502-1202 РСНБ РК 2015	Сигнализатор уровня универсальный с датчиком Alta Alarm KIT2	шт.	1	123330,00	--	123330	--	123330	--	133196	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		9866		
143	175	2303-0101-2202 РСНБ РК 2015	Люк пластиковый 60.80.10 класс нагрузки А15 зеленый ГОСТ 3634-99	шт.	1	16483,00	--	16483	--	16483	--	17802	
			СП - 8%			--	--	--	--		1319		
144	176	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты перекрытия железобетонные плоские, В15. Устройство	м3	0,324	32530,44	1686,75	10540	547	9347	556	11983	
			НР - 72%; СП - 8%			1994,06	388,65	646	126		888		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145	177	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,704	41662,08	10796,56	29330	7601	9788	10750	43287	
			НР - 72%; СП - 8%			16961,79	4246,60	11941	2990		3206		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146	178	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	13972,00	--	13972	--	13972	--	15090	
			СП - 8%			--	--	--	--		1118		
147	179	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	10951,00	--	10951	--	10951	--	11827	
			СП - 8%			--	--	--	--		876		
148	180	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	9667,00	--	9667	--	9667	--	10440	
			СП - 8%			--	--	--	--		773		
149	181	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	9981,00	--	9981	--	9981	--	10779	
			СП - 8%			--	--	--	--		798		
150	182	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	3882,00	--	3882	--	3882	--	4193	
			СП - 8%			--	--	--	--		311		
151	183	1146-0302-0402 РСНБ РК 2015	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2	отверстие	2	617,76	264,31	1236	528	--	681	2071	
			НР - 72%; СП - 8%			353,45	119,66	707	239		153		
152	184	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,1	139270,03	1179,91	13927	118	6221	5505	20986	
			НР - 72%; СП - 8%			75882,32	572,33	7588	57		1555		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153	185	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм (футляры). Укладка	км трубопровода	0,0002	6875411,73	523307,57	1375	105	1160	103	1597	
			НР - 72%; СП - 8%			548960,00	168813,44	110	34		118		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
154	186	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 200 мм (футляры). Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,0002	3052453,49	239615,49	610	48	490	58	721	
			НР - 72%; СП - 8%			358342,00	41514,14	72	8		53		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155	187	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	19,3	874,07	19,81	16870	382	11124	3899	22431	
			НР - 72%; СП - 8%			277,93	2,66	5364	51		1661		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156	188	1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	м2	0,7	3635,52	125,38	2545	88	2312	132	2891	
			НР - 72%; СП - 8%			207,14	53,79	145	38		214		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157	189	1110-0107-0607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Щиты. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон**	м2	0,7	7135,47	19,72	4995	14	3845	822	6282	
			НР - 72%; СП - 8%			1622,40	8,44	1136	6		465		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**				3052718	93933	1468065	229846	3448844	
			Стоимость оборудования	Тенге				286629	32599	1204089	166274		
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				1204089					
			Стоимость монтажных работ	Тенге				1204089					
			Материалы	Тенге				204232					
			Всего заработная плата	Тенге				840					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					64121				
			Накладные расходы	Тенге				123330					
			Сметная прибыль	Тенге				46167					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				20031					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				270430					
			Сметная заработная плата	Тенге									
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					64121			52	
			Материалы	Тенге				401324					
			Всего заработная плата	Тенге				150880					
			Местные материалы	Тенге					127551				
			Накладные расходы	Тенге				77777					
			Сметная прибыль	Тенге				91838					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				39453					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				532615					
			Сметная заработная плата	Тенге									
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					127551			109	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11814					
			Сметная прибыль	Тенге				11814					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				945					
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				12759					
			Материалы	Тенге				1231259					
			Всего заработная плата	Тенге				167927					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					127556				
			Накладные расходы	Тенге				935500					
			Сметная прибыль	Тенге				91841					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				105845					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1428945					
			Сметная заработная плата	Тенге					127556			99	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге									
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3448838					
			Сметная заработная плата	Тенге					319228			260	
			Локальная смета №2-2-1.На Общестроительные работы.Корпус №2.										
			ПОД НАСОС ФО1										
158	4	1127-0602-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Поготовка песчано-гравийной смесью толщ.100мм с проливкой битумом до полного насыщения. Обработка двойная**	м2 покрытия	3,8	6307,56	79,83	23969	304	23558	135	26032	
			НР - 72%; СП - 8%			28,17	21,23	107	81		1928		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159	5	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские, В15. Устройство**	м3	1,4	32621,62	1186,34	45670	1660	42497	1362	50795	
			НР - 72%; СП - 8%			1080,58	270,99	1513	379		3763		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ДВЕРИ										
160	25	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Доводчики дверные. Установка**	шт.	24	1267,17	2,21	30412	53	--	21859	56452	
			НР - 72%; СП - 8%			1264,96	--	30359	--		4182		
161	26	2109-0404-0102 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	24	3966,00	--	95184	--	95184	--	102799	
			СП - 8%			--	--	--	--		7615		
			ОКНА										
162	33	1112-0101-0802 РСНБ РК 2015	**Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство**	м2 фасада (без вычета проемов)	54	137,90	0,27	7447	15	4484	2128	10340	
			НР - 72%; СП - 8%			54,59	0,13	2948	7		766		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПОКРЫТИЕ ЧЕРДАКА										
163	37	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные М100 толщиной 15 мм. Устройство**	м2 стяжки	1103	585,21	102,35	645487	112892	282788	200367	913522	
			НР - 72%; СП - 8%			226,48	25,82	249807	28479		67668		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164	38	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701**	м2 стяжки	1103	155,83	15,13	171880	16688	145927	9840	196257	
			НР - 72%; СП - 8%			8,40	3,99	9265	4401		14538		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ПОЛЫ										
			ТИП 2										
165	114	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**	м2 покрытия	720,7	713,40	21,29	514147	15343	207526	215195	787689	
			НР - 72%; СП - 8%			404,16	10,55	291278	7603		58347		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ТИП 5										
166	126	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2**										
			НР - 72%; СП - 8%	**м2 покрытия**	**1051,5**	**713,40**	**21,29**	**750140**	**22386**	**302780**	**313969**	**1149237**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**404,16**	**10,55**	**424974**	**11093**		**85129**		
			ПЛИНТУСА										
167	140	1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плинтуса деревянные. Устройство**										
			НР - 72%; СП - 8%	**м плинтусов**	**1462**	**330,78**	**2,18**	**483600**	**3187**	**355821**	**90822**	**620376**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			**85,22**	**1,06**	**124592**	**1550**		**45954**		
			ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА										
168	147	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**4416,9**	**1392,65**	**78,75**	**6151196**	**347831**	**1590261**	**3229715**	**10131384**	
			НР - 72%; СП - 8%			**953,86**	**61,72**	**4213104**	**272611**		**750473**		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169	151	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Сапожок из керамической плитки на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2 поверхности облицовки**	**13,8**	**3458,41**	**34,31**	**47726**	**474**	**27021**	**14732**	**67454**	
			НР - 72%; СП - 8%			**1465,99**	**16,66**	**20231**	**230**		**4997**		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА										
170	158	1115-0213-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции толщ.130мм с армирующим слоем с лесов**	**м2**	**138**	**6564,39**	**24,71**	**905886**	**3409**	**566309**	**242683**	**1240454**	
			НР - 72%; СП - 8%			**2436,00**	**6,46**	**336168**	**891**		**91885**		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171	159	1115-0402-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, кремнийорганическая**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**138**	**861,05**	**3,35**	**118825**	**463**	**95981**	**16273**	**145906**	
			НР - 72%; СП - 8%			**162,18**	**1,60**	**22381**	**221**		**10808**		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172	160	1219-0101-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Леса деревянные неинвентарные. Устройство и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**150**	**4874,33**	**65,50**	**731150**	**9825**	**477871**	**178737**	**982678**	
			НР - 72%; СП - 8%			**1623,03**	**31,94**	**243454**	**4791**		**72791**		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173	161	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Цоколь. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**16,2**	**1158,69**	**31,22**	**18771**	**506**	**5091**	**9798**	**30854**	
			НР - 72%; СП - 8%			**813,24**	**26,74**	**13174**	**433**		**2285**		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ОТМОСТКА шириной 1м										
174	215	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**214**	**2905,11**	**151,05**	**621694**	**32324**	**530837**	**49984**	**725412**	
			НР - 72%; СП - 8%			**273,52**	**50,88**	**58533**	**10888**		**53734**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175	216	1106-0191-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Ремонт отмостки бетонной В12,5. Устройство дополнительного слоя**	м3	17,12	27842,92	1186,34	476671	20310	437861	16660	532797	
			НР - 72%; СП - 8%			1080,58	270,99	18500	4639		39466		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				11839855	587670	5191797	4614259	17770438	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				6060388	348297	--	1316329		
			Материалы	Тенге				11714259					
			Всего заработная плата	Тенге				5096611					
			Накладные расходы	Тенге					6378326				
			Сметная прибыль	Тенге				4592400					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1304532					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				17611191					
			Сметная заработная плата	Тенге								5199	
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					6378326				
			Всего заработная плата	Тенге				125596					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					30359				
			Накладные расходы	Тенге				95184					
			Сметная прибыль	Тенге				21859					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				11797					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				159252					
			Сметная заработная плата	Тенге								26	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					30359				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				17770443					
			Сметная заработная плата	Тенге								5225	
									6408685				

Локальная смета №2-2-2.На Отопление. Вентиляция.Корус №2.

ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ

176	61	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	30	2893,36	40,64	86801	1219	62394	17018	112125	
			НР - 72%; СП - 8%			772,93	14,95	23188	448		8306		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177	62	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	15	2060,79	18,74	30912	281	24523	4476	38219	
			НР - 72%; СП - 8%			407,17	7,26	6108	109		2831		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178	63	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	14	1913,10	18,74	26783	263	20820	4177	33437	
			НР - 72%; СП - 8%			407,17	7,26	5700	102		2477		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179	64	2304-0902-3107 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15 10б8бк1, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**	шт.	6	1406,00	--	8436	--	8436	--	9111	
			СП - 8%			--	--	--	--		675		
180	65	2304-0702-0202 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	1549,00	--	3098	--	3098	--	3346	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		248		
181	66	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,5	90,77	2,41	862	23	416	307	1262	
			НР - 72%; СП - 8%			44,57	0,27	423	3		94		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182	67	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза	м2	9,5	244,71	6,21	2325	59	1894	273	2806	
			НР - 72%; СП - 8%			39,14	0,80	372	8		208		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183	68	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	59	626,05	68,22	36937	4025	15695	13810	54807	
			НР - 72%; СП - 8%			291,81	33,28	17217	1964		4060		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184	69	2111-0403-0913 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +150°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77	м	33	1708,00	--	56364	--	56364	--	60873	
			СП - 8%			--	--	--	--		4509		
185	70	2111-0403-0910 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +150°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	1067,00	--	17606	--	17606	--	19014	
			СП - 8%			--	--	--	--		1408		
186	71	2111-0403-0909 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +150°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4	913,00	--	14060	--	14060	--	15185	
			СП - 8%			--	--	--	--		1125		
187	72	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	537,00	--	2148	--	2148	--	2320	
			СП - 8%			--	--	--	--		172		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				286332	5870	227454	40061	352505	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				53008	2634	--	26113		
			Материалы	Тенге				128154					
			Всего заработная плата	Тенге				18005					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					19987				
			Накладные расходы	Тенге				88030					
			Сметная прибыль	Тенге				14390					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				11404					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				153948					
			Сметная заработная плата	Тенге					19987			13	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				158178					
		Материалы		Тенге				107737					
		Всего заработная плата		Тенге					35655				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13682					
		Сдача и испытание		Тенге				1071					
			Накладные расходы	Тенге				25671					
			Сметная прибыль	Тенге				14709					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				198558					26
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					35655				
			Сметная заработная плата	Тенге				352506					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					55642				39
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге									

Вентиляция

П1

188	102	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	61073,86	3154,21	61074	3154	5499	38391	107422
			НР - 72%; СП - 8%			52420,73	900,32	52421	900		7957	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
189	104	1118-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автоматика. Опциональные элементы. Установка**	комплект	3	1216,60	--	3650	--	379	2355	6485
			НР - 72%; СП - 8%			1090,21	--	3271	--		480	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
190	105	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Опциональные элементы (для П-1, П-2)**	компл	1	123373,88	--	123374	--	123374	--	123374
						--	--	--	--		--	
191	106	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Модуль управления/питания (для П-1)**	шт	1	128987,30	--	128987	--	128987	--	128987
						--	--	--	--		--	
192	107	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Полная автоматика (для П-1, П-2)**	компл	1	844721,80	--	844722	--	844722	--	844722
						--	--	--	--		--	
193	108	1118-0901-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Смесительные узлы. Установка**	узел	1	10279,13	584,06	10279	585	3730	4478	15938
			НР - 72%; СП - 8%			5963,55	256,54	5964	257		1181	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194	109	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	**Узел регулирования тепловой мощности WPG для агрегата (П1), WPG-25-06-4.0 N(1-2-0400-0070)**	шт	1	207711,92	--	207712	--	207712	--	207712
						--	--	--	--		--	
195	110	1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	1	8446,37	218,35	8446	218	1589	4825	14332
			НР - 72%; СП - 8%			6638,81	61,89	6639	62		1062	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196	112	1120-1101-0105 РСНБ РК 2015	**Двери герметические утепленные, размер 1250x500 мм. Установка**	дверь	1	42069,51	328,92	42070	329	38730	2229	47842

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%										
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3011,40	83,85	3011	84		3544		
197	113	1120-2601-1001 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные К-0,5 (Н-503 мм), производительность до 20 тыс м3/час. Установка	клапан	1								
			НР - 72%; СП - 8%			6977,05	424,86	6977	425	151	4722	12635	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			6400,78	157,71	6401	158		936		
198	115	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	2								
			НР - 72%; СП - 8%			1532,11	54,77	3064	110	253	1965	5431	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1350,45	13,98	2701	28		402		
199	116	2305-0306-2056 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами АРН 600 мм х 350 мм	шт.	2								
			СП - 8%			8639,00	--	17278	--	17278	--	18660	
						--	--	--	--		1382		
200	117	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	8								
			НР - 72%; СП - 8%			2756,37	54,77	22051	438	10809	7859	32303	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1350,45	13,98	10804	112		2393		
201	118	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	14								
			НР - 72%; СП - 8%			1699,63	32,34	23795	453	4436	13753	40552	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1350,45	13,98	18906	196		3004		
202	119	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	15								
			НР - 72%; СП - 8%			5437,37	266,49	81561	3997	21418	41460	132862	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			3743,04	95,82	56146	1437		9842		
203	123	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	15								
			СП - 8%			189788,00	--	2846820	--	2846820	--	3074566	
						--	--	--	--		227746		
204	124	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,61								
			НР - 72%; СП - 8%			5127,15	39,36	3128	24	2423	497	3915	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1116,19	15,55	681	9		290		
205	125	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,82								
			НР - 72%; СП - 8%			5507,85	42,23	4516	35	3265	886	5834	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1483,40	16,71	1216	14		432		
206	126	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,71								
			НР - 72%; СП - 8%			5188,96	42,23	3684	30	2437	885	4934	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1714,42	16,71	1217	12		366		
207	127	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	27,8								
			НР - 72%; СП - 8%			5507,85	42,23	153118	1174	110706	30026	197796	
						1483,40	16,71	41238	464		14652		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208	128	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	3,2	5769,49	44,76	18462	143	12833	3982	24240	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	14,04	5486	45		1796		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209	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	м2 поверхности воздуховодов	51	5188,96	42,23	264637	2154	175048	63567	354460	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	87435	852		26256		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210	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	м2 поверхности воздуховодов	30,2	5358,07	53,19	161814	1607	103658	41178	219231	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	56549	643		16239		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211	131	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	57	655,00	--	37335	--	37335	--	40322	
			СП - 8%			--	--	--	--		2987		
			П2										
212	132	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	61073,86	3154,21	61074	3154	5499	38391	107422	
			НР - 72%; СП - 8%			52420,73	900,32	52421	900		7957		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
213	134	1118-0901-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Смесительные узлы. Установка	узел	1	10279,13	584,06	10279	585	3730	4478	15938	
			НР - 72%; СП - 8%			5963,55	256,54	5964	257		1181		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214	135	ТОО "VTS Kazakhstan" г.Алматы	Узел регулирования тепловой мощности WPG для агрегата (П2), WPG-25-06-4.0 N(1-2-0400-0070)	шт	1	207711,92	--	207712	--		--	207712	
						--	--	--	--	207712	--		
215	136	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5910,22	88,04	5910	88	660	3727	10408	
			НР - 72%; СП - 8%			5162,28	13,98	5162	14		771		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216	138	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	2756,37	54,77	13782	274	6756	4912	20189	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	6752	70		1495		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
217	139	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	5437,37	266,49	5437	267	1427	2764	8857	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	3743	96		656		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218	141	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	189788,00	--	189788	--	189788	--	204971	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		15183		
219	142	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,34	5127,15	39,36	1743	13	1350	277	2182	
			НР - 72%; СП - 8%			1116,19	15,55	380	5		162		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220	143	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,33	5507,85	42,23	1818	14	1314	356	2348	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	490	6		174		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221	144	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	54,6	5507,85	42,23	300729	2306	217429	58972	388477	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	80994	912		28776		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
222	145	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	5769,49	44,76	5769	45	4010	1244	7575	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	14,04	1714	14		561		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223	146	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	28	655,00	--	18340	--	18340	--	19807	
			СП - 8%			--	--	--	--		1467		
			В1										
224	147	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:										
225	149	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	9	1699,63	32,34	15297	291	2852	8841	26070	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	12154	126		1931		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
226	154	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,16	65424,16	1767,98	10468	283	6092	3045	14594	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	4093	136		1081		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			В2										
227	156	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:										
228	158	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	1699,63	32,34	10198	194	1901	5894	17380	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	8103	84		1287		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229	159	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	6	5437,37	266,49	32624	1599	8567	16584	53145	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	22458	575		3937		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230	161	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	**Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss** *СП - 8%*	шт.	6	189788,00 --	-- --	1138728 --	-- --	1138728	-- 91098	1229826	
231	162	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	3395,24 470,61	43,29 13,98	3395 471	43 14	2881	349 300	4043	
232	169	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 изоляции	0,21	65424,16 25579,45	1767,98 851,84	13739 5372	371 179	7996	3996 1419	19154	
			В3										
233	171	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	вентилятор	1	9897,21 7029,68	1128,97 457,15	9897 7030	1129 457	1738	5391 1223	16511	
234	173	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	8	2756,37 1350,45	54,77 13,98	22051 10804	438 112	10809	7859 2393	32303	
235	174	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	клапан	4	5437,37 3743,04	266,49 95,82	21749 14972	1066 383	5711	11056 2624	35429	
236	177	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	**Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss** *СП - 8%*	шт.	4	189788,00 --	-- --	759152 --	-- --	759152	-- 60732	819884	
237	178	1120-0701-0304 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 400 мм. Установка над шахтами** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	6004,61 745,13	49,97 13,98	6005 745	50 14	5210	547 524	7076	
238	184	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 изоляции	0,45	65424,16 25579,45	1767,98 851,84	29441 11511	795 383	17135	8564 3040	41045	
			В4										
239	186	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	вентилятор	1	9897,21 7029,68	1128,97 457,15	9897 7030	1129 457	1738	5391 1223	16511	
240	188	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка** *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	2	1699,63 1350,45	32,34 13,98	3399 2701	65 28	633	1965 429	5793	
241	189	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	2	5437,37	266,49	10875	533	2856	5528	17715	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3743,04	95,82	7486	192		1312		
242	191	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss СП - 8%	шт.	2	189788,00 --	-- --	379576 --	-- --	379576	-- 30366	409942	
243	192	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 160 мм. Установка над шахтами НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	3100,24 470,61	43,29 13,98	3100 471	43 14	2586	349 276	3725	
244	196	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 изоляции	0,11	65424,16 25579,45	1767,98 851,84	7197 2814	195 94	4188	2093 743	10034	
			В5										
245	198	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вентилятор	1	9897,21 7029,68	1128,97 457,15	9897 7030	1129 457	1738	5391 1223	16511	
246	200	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	5	2756,37 1350,45	54,77 13,98	13782 6752	274 70	6756	4912 1495	20189	
247	201	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	клапан	1	5437,37 3743,04	266,49 95,82	5437 3743	267 96	1427	2764 656	8857	
248	203	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss СП - 8%	шт.	1	189788,00 --	-- --	189788 --	-- --	189788	-- 15183	204971	
249	204	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	зонт	1	4472,93 640,55	46,92 13,98	4473 641	47 14	3785	471 396	5340	
250	210	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 изоляции	0,23	65424,16 25579,45	1767,98 851,84	15048 5883	407 196	8758	4377 1554	20979	
			В6										
251	212	1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	вентилятор	1	9897,21 7029,68	1128,97 457,15	9897 7030	1129 457	1738	5391 1223	16511	
252	214	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	7	1699,63 1350,45	32,34 13,98	11897 9453	227 98	2217	6877 1502	20276	
253	215	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 160 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			470,61	13,98	471	14		276		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
254	219	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм**	м3 изоляции	0,13	65424,16	1767,98	8505	230	4950	2474	11857	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	3325	111		878		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ВЕ-1										
255	221	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	решетка	1	1699,63	32,34	1700	32	318	982	2897	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256	222	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	1	5437,37	266,49	5437	267	1427	2764	8857	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	3743	96		656		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
257	224	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	**Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**	шт.	1	189788,00	--	189788	--	189788	--	204971	
			СП - 8%			--	--	--	--		15183		
258	225	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка**	м2 поверхности	0,18	5164,07	53,19	930	10	583	245	1269	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	337	4		94		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
259	226	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1,5	5164,07	53,19	7746	80	4857	2045	10575	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	2809	32		783		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260	227	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	3,3	5358,07	53,19	17682	175	11328	4500	23956	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	6179	70		1774		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
261	228	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм**	м3 изоляции	0,15	65424,16	1767,98	9814	265	5712	2855	13682	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	3837	128		1013		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
262	229	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	2,5	655,00	--	1638	--	1638	--	1769	
			СП - 8%			--	--	--	--		131		
			ВЕ-2										
263	230	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	решетка	3	1699,63	32,34	5099	97	951	2947	8690	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	4051	42		644		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
264	231	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	клапан	3	5437,37 3743,04	266,49 95,82	16312 11229	799 287	4284	8292 1968	26572	
265	233	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	3	189788,00 --	-- --	569364 --	-- --	569364	-- 45549	614913	
266	234	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 *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности	0,23	5164,07 1872,49	53,19 21,28	1188 431	12 5	745	314 120	1622	
267	235	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 *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	1,9	5164,07 1872,49	53,19 21,28	9812 3558	101 40	6153	2591 992	13395	
268	236	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%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности воздуховодов	9,2	5358,07 1872,49	53,19 21,28	49294 17227	490 196	31577	12544 4947	66785	
269	237	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 изоляции	0,52	65424,16 25579,45	1767,98 851,84	34021 13301	919 443	19801	9896 3513	47430	
270	238	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210 *СП - 8%*	кг	6	655,00 --	-- --	3930 --	-- --	3930	-- 314	4244	
271	239	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х150 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	3	1793,63 1350,45	32,34 13,98	5381 4051	97 42	1233	2947 666	8994	
272	240	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	решетка	5	1699,63 1350,45	32,34 13,98	8498 6752	162 70	1584	4912 1073	14483	
273	241	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	клапан	6	5437,37 3743,04	266,49 95,82	32624 22458	1599 575	8567	16584 3937	53145	
274	244	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	6	189788,00 --	-- --	1138728 --	-- --	1138728	-- 91098	1229826	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
275	245	1120-0701-0304 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 400 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6004,61	49,97	6005	50	5210	547	7076	
			НР - 72%; СП - 8%			745,13	13,98	745	14		524		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
276	246	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,62	5507,85	42,23	3415	26	2469	670	4411	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	920	10		327		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
277	247	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,22	5188,96	42,23	1142	10	755	274	1529	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	377	4		113		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
278	248	1120-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,8	5210,95	43,58	19802	166	13121	4738	26503	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	17,25	6515	66		1963		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
279	249	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	1,2	5507,85	42,23	6609	51	4778	1296	8538	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	1780	20		632		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
280	250	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	7	5188,96	42,23	36323	296	24026	8725	48652	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	12001	117		3604		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
281	251	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	8,5	5358,07	53,19	45544	452	29176	11590	61705	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	15916	181		4571		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
282	252	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,91	65424,16	1767,98	59536	1609	34650	17318	83002	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	23277	775		6148		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
283	253	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10,5	655,00	--	6878	--	6878	--	7428	
			СП - 8%			--	--	--	--		550		
			ВЕ-4										
284	254	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	8	1699,63	32,34	13597	259	2534	7859	23173	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	10804	112		1716		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
285	255	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	4	5437,37	266,49	21749	1066	5711	11056	35429	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	14972	383		2624		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
286	257	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	4	189788,00	--	759152	--	759152	--	819884	
			СП - 8%			--	--	--	--		60732		
287	258	1120-0701-0304 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 400 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6004,61	49,97	6005	50	5210	547	7076	
			НР - 72%; СП - 8%			745,13	13,98	745	14		524		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
288	259	1120-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,7	5210,95	43,58	29702	248	19682	7107	39754	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	17,25	9772	98		2945		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
289	260	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	6,1	5507,85	42,23	33598	258	24291	6588	43401	
			НР - 72%; СП - 8%			1483,40	16,71	9049	102		3215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
290	261	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	8	5188,96	42,23	41512	338	27459	9971	55602	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	13715	134		4119		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
291	262	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	0,9	5358,07	53,19	4822	48	3089	1227	6533	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	1685	19		484		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
292	263	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,64	65424,16	1767,98	41871	1131	24369	12180	58375	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	16371	545		4324		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
293	264	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10,5	655,00	--	6878	--	6878	--	7428	
			СП - 8%			--	--	--	--		550		
			ВЕ-5										
294	265	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1699,63	32,34	1700	32	318	982	2897	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
295	266	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 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:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
296	267	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 100 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,3	5164,07	53,19	17041	175	10687	4500	23264	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	6179	70		1723		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
297	268	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,06	65424,16	1767,98	3925	106	2284	1142	5472	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	1535	51		405		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
298	269	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	655,00	--	1310	--	1310	--	1415	
			СП - 8%			--	--	--	--		105		
			ВЕ-6										
299	270	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	2756,37	54,77	2756	55	1351	982	4037	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		299		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
300	271	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х150 мм. Установка	решетка	1	1793,63	32,34	1794	32	412	982	2998	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		222		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
301	272	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1699,63	32,34	1700	32	318	982	2897	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
302	273	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	3	5437,37	266,49	16312	799	4284	8292	26572	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	11229	287		1968		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
303	276	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	3	189788,00	--	569364	--	569364	--	614913	
			СП - 8%			--	--	--	--		45549		
304	277	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5164,07	53,19	12394	128	7772	3272	16920	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	4494	51		1253		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
305	278	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	5,8	5188,96	42,23	30096	245	19907	7229	40311	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	9944	97		2986		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
306	279	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	5,4	5358,07	53,19	28934	287	18536	7363	39201	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	10111	115		2904		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
307	280	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,5	65424,16	1767,98	32712	884	19038	9515	45605	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	12790	426		3378		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
308	281	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	655,00	--	4585	--	4585	--	4952	
			СП - 8%			--	--	--	--		367		
			ВЕ-7										
309	282	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1699,63	32,34	1700	32	318	982	2897	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
310	283	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	5437,37	266,49	5437	267	1427	2764	8857	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	3743	96		656		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
311	285	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	189788,00	--	189788	--	189788	--	204971	
			СП - 8%			--	--	--	--		15183		
312	286	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,18	5164,07	53,19	930	10	583	245	1269	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	337	4		94		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
313	287	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,5	5164,07	53,19	7746	80	4857	2045	10575	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	2809	32		783		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
314	288	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	2,7	5358,07	53,19	14467	143	9268	3681	19600	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	5056	57		1452		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
315	289	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,22	65424,16	1767,98	14393	389	8377	4187	20066	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	5627	187		1486		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
316	290	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2	655,00	--	1310	--	1310	--	1415	
			СП - 8%			--	--	--	--		105		
			ВЕ-8										
317	291	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1699,63	32,34	3399	65	633	1965	5793	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		429		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
318	292	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	5437,37	266,49	10875	533	2856	5528	17715	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	7486	192		1312		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
319	294	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	2	189788,00	--	379576	--	379576	--	409942	
			СП - 8%			--	--	--	--		30366		
320	295	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,18	5164,07	53,19	930	10	583	245	1269	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	337	4		94		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
321	296	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,5	5164,07	53,19	7746	80	4857	2045	10575	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	2809	32		783		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
322	297	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	5,4	5358,07	53,19	28934	287	18536	7363	39201	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	10111	115		2904		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
323	298	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,24	65424,16	1767,98	15702	424	9139	4567	21891	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	6139	204		1622		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
324	299	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3,5	655,00	--	2292	--	2292	--	2475	
			СП - 8%			--	--	--	--		183		
			ВЕ-9										
325	300	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1699,63	32,34	1700	32	318	982	2897	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
326	301	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 160 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:										
327	302	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,3	5164,07	53,19	27370	282	17164	7227	37364	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	9924	113		2768		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
328	303	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,08	65424,16	1767,98	5234	141	3047	1522	7297	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	2046	68		541		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
329	304	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2,5	655,00	--	1638	--	1638	--	1769	
			СП - 8%			--	--	--	--		131		
			ВЕ-10										
330	305	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1699,63	32,34	6799	129	1268	3930	11587	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	5402	56		858		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
331	306	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	3	5437,37	266,49	16312	799	4284	8292	26572	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	11229	287		1968		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
332	309	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	3	189788,00	--	569364	--	569364	--	614913	
			СП - 8%			--	--	--	--		45549		
333	310	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,21	5188,96	42,23	1090	9	721	262	1460	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	360	4		108		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
334	311	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 280 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,6	5404,64	53,76	14052	140	9044	3546	19005	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	4868	56		1408		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
335	312	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	6,8	5188,96	42,23	35285	288	23339	8476	47261	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	11658	114		3501		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
336	313	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	2,4	5358,07	53,19	12859	128	8237	3272	17422	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	4494	51		1291		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
337	314	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,53	65424,16	1767,98	34675	937	20181	10086	48342	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	13557	451		3581		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
338	315	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	655,00	--	3930	--	3930	--	4244	
			СП - 8%			--	--	--	--		314		
			ВЕ-11										
339	316	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1699,63	32,34	6799	129	1268	3930	11587	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	5402	56		858		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
340	317	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	3	5437,37	266,49	16312	799	4284	8292	26572	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	11229	287		1968		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
341	320	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	**Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**	шт.	3	189788,00	--	569364	--	569364	--	61491 3	
			СП - 8%			--	--	--	--		45549		
342	321	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности	0,21	5188,96	42,23	1090	9	721	262	1460	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	360	4		108		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
343	322	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 280 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	2,6	5404,64	53,76	14052	140	9044	3546	19005	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	4868	56		1408		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
344	323	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	8,4	5188,96	42,23	43587	354	28832	10470	58381	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	14401	140		4325		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
345	324	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	3	5358,07	53,19	16074	160	10297	4091	21778	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	5617	64		1613		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
346	325	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм**	м3 изоляции	0,5	65424,16	1767,98	32712	884	19038	9515	45605	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	12790	426		3378		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
347	326	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	6	655,00	--	3930	--	3930	--	4244	
			СП - 8%			--	--	--	--		314		
			ВЕ-12										
348	327	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка**	решетка	1	2756,37	54,77	2756	55	1351	982	4037	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		299		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
349	328	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	решетка	2	1699,63	32,34	3399	65	633	1965	5793	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		429		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
350	329	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	2	5437,37	266,49	10875	533	2856	5528	17715	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	7486	192		1312		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
351	332	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	2	189788,00	--	379576	--	379576	--	409942	
			СП - 8%			--	--	--	--		30366		
352	333	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 280 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,6	5404,64	53,76	14052	140	9044	3546	19005	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	4868	56		1408		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
353	334	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	5,6	5188,96	42,23	29058	237	19220	6980	38921	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	9601	94		2883		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
354	335	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,38	65424,16	1767,98	24861	672	14469	7232	34660	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	9720	324		2567		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
355	336	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	655,00	--	2620	--	2620	--	2830	
			СП - 8%			--	--	--	--		210		
			ВЕ-13										
356	337	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х150 мм. Установка	решетка	2	1793,63	32,34	3587	65	821	1965	5996	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		444		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
357	338	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1699,63	32,34	3399	65	633	1965	5793	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		429		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
358	339	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	5437,37	266,49	10875	533	2856	5528	17715	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	7486	192		1312		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
359	342	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	2	189788,00	--	379576	--	379576	--	409942	
			СП - 8%			--	--	--	--		30366		
360	343	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,23	5769,49	44,76	1327	10	923	286	1742	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	14,04	394	3		129		
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
361	344	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр 280 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,6	5404,64	53,76	14052	140	9044	3546	19005	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,56	4868	56		1408		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
362	345	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:										
363	346	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	1,8	5188,96	42,23	9340	76	6178	2244	12510	
			НР - 72%; СП - 8%			1714,42	16,71	3086	30		927		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
364	347	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	3,9	5358,07	53,19	20896	207	13386	5318	28311	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	7303	83		2097		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
365	348	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,45	65424,16	1767,98	29441	795	17135	8564	41045	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	11511	383		3040		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
366	349	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537	
			СП - 8%			--	--	--	--		262		
			ВЕ-14										
367	350	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1699,63	32,34	3399	65	633	1965	5793	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	2701	28		429		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
368	351	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	5437,37	266,49	10875	533	2856	5528	17715	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	7486	192		1312		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
369	353	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	2	189788,00	--	379576	--	379576	--	409942	
			СП - 8%			--	--	--	--		30366		
370	354	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 180 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:										
371	355	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 180 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,7	5164,07	53,19	8779	90	5506	2318	11985	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	3183	36		888		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
372	356	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	5,1	5358,07	53,19	27326	272	17504	6954	37022	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	9550	109		2742		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
373	357	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,11	65424,16	1767,98	7197	195	4188	2093	10034	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	2814	94		743		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
374	358	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3,5	655,00	--	2292	--	2292	--	2475	
			СП - 8%			--	--	--	--		183		
			ВЕ-15										
375	359	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1699,63	32,34	1700	32	318	982	2897	
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	1350	14		215		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
376	360	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	5437,37	266,49	5437	267	1427	2764	8857	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	3743	96		656		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
377	362	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	189788,00	--	189788	--	189788	--	204971	
			СП - 8%			--	--	--	--		15183		
378	363	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности	0,18	5164,07	53,19	930	10	583	245	1269	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	337	4		94		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
379	364	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр 160 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,5	5164,07	53,19	7746	80	4857	2045	10575	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	2809	32		783		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
380	365	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	3,9	5358,07	53,19	20896	207	13386	5318	28311	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	7303	83		2097		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
381	366	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм	м3 изоляции	0,18	65424,16	1767,98	11776	318	6854	3425	16418	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	4604	153		1216		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
382	367	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655,00	--	1965	--	1965	--	2122	
			СП - 8%			--	--	--	--		157		
			ВЕ-16										
383	368	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	1699,63	32,34	5099	97	951	2947	8690	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			1350,45	13,98	4051	42		644		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
384	369	1120-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Клапаны воздушные утепленные АВК с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка**	клапан	3	5437,37	266,49	16312	799	4284	8292	26572	
			НР - 72%; СП - 8%			3743,04	95,82	11229	287		1968		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
385	371	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	**Привод электрический Belimo, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**	шт.	3	189788,00	--	569364	--	569364	--	614913	
			СП - 8%			--	--	--	--		45549		
386	372	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности	0,39	5358,07	53,19	2090	20	1340	532	2831	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	730	8		210		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
387	373	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	1,5	5164,07	53,19	7746	80	4857	2045	10575	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	2809	32		783		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
388	374	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	8,2	5358,07	53,19	43936	437	28145	11181	59526	
			НР - 72%; СП - 8%			1872,49	21,28	15354	175		4409		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
389	375	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марки 25, ISOVER KIM-AL, б=50мм**	м3 изоляции	0,52	65424,16	1767,98	34021	919	19801	9896	47430	
			НР - 72%; СП - 8%			25579,45	851,84	13301	443		3513		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
390	376	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	5	655,00	--	3275	--	3275	--	3537	
			СП - 8%			--	--	--	--		262		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				17100718	65698	14184876	981555	19407845	
								1337637	25631	1512507	1325573		
		Стоимость оборудования		Тенге				1512507					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1512507					
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				476289					
		Материалы		Тенге				277199					
		Всего заработная плата		Тенге					192418				
			Накладные расходы	Тенге				138542					
			Сметная прибыль	Тенге				49183					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				664014					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								136	
			Сметная заработная плата	Тенге					192418				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				15111922					
		Материалы		Тенге				1446771					
		Всего заработная плата		Тенге					1170850				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12460919					
		Сдача и испытание		Тенге				57057					
			Накладные расходы	Тенге				843013					
			Сметная прибыль	Тенге				1276390					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ				Тенге				17231325					
			Нормативная трудоемкост	чел.-ч								974	
			Сметная заработная плата	Тенге					1170850				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				19407846					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1110	
			Сметная заработная плата	Тенге					1363268				
			Локальная смета №2-2-3.На Водопровод.Канализация Корпус №2.										
			САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
391	114	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	комплект	1	21802,44	176,61	21802	177	18715	2159	25877	
			НР - 72%; СП - 8%			2910,42	87,56	2910	88		1917		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
392	115	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	3	10294,13	88,70	30882	266	22830	5701	39509	
			НР - 72%; СП - 8%			2595,45	43,76	7786	131		2927		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
393	116	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители для умывальников. Установка**	шт.	2	3591,06	0,13	7182	--	5319	1342	9206	
			НР - 72%; СП - 8%			931,70	--	1863	--		682		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
394	117	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители для умывальников сенсорные. Установка**	шт.	2	965,07	0,13	1930	--	67	1342	3533	
			НР - 72%; СП - 8%			931,70	--	1863	--		262		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
395	118	ТОО "Виаст" г.Уральск	**Сенсорный смеситель для раковины Raiber Sensor RHL6006N**	шт	2	84821,43	--	169643	--	169643	--	183214	
			СП - 8%			--	--	--	--		13571		
396	119	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	шт.	2	1100,00	--	2200	--	2200	--	2376	
			СП - 8%			--	--	--	--		176		
397	120	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые стальные мелкие ПДСм 900. Установка**	комплект	1	14556,50	219,45	14556	219	13019	1027	16829	
			НР - 72%; СП - 8%			1317,69	108,14	1318	108		1247		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
398	121	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые стальные мелкие ПДСм 800. Установка**	комплект	1	9174,50	219,45	9174	219	7637	1027	11017	
			НР - 72%; СП - 8%			1317,69	108,14	1318	108		816		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
399	122	2303-0102-1306 РСНБ РК 2015	**Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94**	шт.	2	1100,00	--	2200	--	2200	--	2376	
			СП - 8%			--	--	--	--		176		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
400	123	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители для душа. Установка**	шт.	2	9668,06	0,13	19336	--	17473	1342	22332	
			НР - 72%; СП - 8%			931,70	--	1863	--		1654		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
401	124	1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Ванны купальные стальные. Установка**	комплект	1	3176,25	349,72	3176	350	231	1989	5578	
			НР - 72%; СП - 8%			2595,45	166,63	2595	167		413		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
402	125	2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	**Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94**	шт.	1	25893,00	--	25893	--	25893	--	27964	
			СП - 8%			--	--	--	--		2071		
403	127	2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	**Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94**	шт.	1	1100,00	--	1100	--	1100	--	1188	
			СП - 8%			--	--	--	--		88		
404	128	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители для ванн. Установка**	шт.	1	8568,07	0,13	8568	--	7636	671	9978	
			НР - 72%; СП - 8%			931,70	--	932	--		739		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
405	129	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители для комнаты уборочного инвентаря. Установка**	шт.	1	3347,06	0,13	3347	--	2415	671	4339	
			НР - 72%; СП - 8%			931,70	--	932	--		321		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
406	130	1117-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Полотенцесушитель никелированный d32мм. Установка**	шт.	2	8056,53	27,55	16113	55	14434	1188	18685	
			НР - 72%; СП - 8%			811,91	13,31	1624	27		1384		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
407	131	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	**Трапы диаметром 50 мм. Установка**	комплект	2	8685,66	33,84	17371	67	16079	906	19739	
			НР - 72%; СП - 8%			612,26	16,65	1225	33		1462		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
408	132	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	2	11755,96	--	23512	--	22713	575	26014	
			НР - 72%; СП - 8%			399,30	--	799	--		1927		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
409	133	1117-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Писсуары настенные. Установка**	комплект	1	12409,40	63,04	12409	63	11147	886	14358	
			НР - 72%; СП - 8%			1198,77	31,10	1199	31		1064		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
410	134	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка**	комплект	2	4777,80	47,65	9556	95	1212	5965	16763	
			НР - 72%; СП - 8%			4124,69	17,68	8249	35		1242		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
411	135	5104-0106-0116 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	96677,00	--	96677	--		--	96677	
						--	--	--	--	96677	--		
412	136	5104-0106-0108 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	72974,00	--	72974	--		--	72974	
						--	--	--	--	72974	--		
			НАСОСНАЯ УСТАНОВКА С УЗЛОМ УПРАВЛЕНИЯ										
413	137	1309-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Моноблочная автоматическая установка. Монтаж. Производительность до 60 м3/ч	шт.	1	244618,52	63242,06	244619	63242	2730	154706	431271	
			НР - 72%; СП - 8%			178647,00	36222,90	178647	36223		31946		
414	138	ТОО "Виаст" г.Уральск	Моноблочная автоматическая насосная установка "Спрут-НС"	компл	1	9858915,18	--	9858915	--		--	9858915	
						--	--	--	--	9858915	--		
415	139	1312-0701-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узел управления спринклерный, диаметр условного прохода до 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	3865,57	499,78	7731	1000	76	5033	13785	
			НР - 72%; СП - 8%			3327,50	167,42	6655	335		1021		
416	140	2308-0309-0208 РСНБ РК 2015	Узел управления спринклерный водозаполненный УУ-С-80-1,6-В-В-Ф-О4-СТ РК 1979-2010 "Прямоточный-80" с установкой времени задержки сигнала до 16 с	комплект	2	180806,00	--	361612	--	361612	--	390541	
			СП - 8%			--	--	--	--		28929		
417	141	1307-0403-0301 РСНБ РК 2015	Насос дренажный с электродвигателем, масса до 2,2 т. Монтаж оборудования	шт.	1	153664,93	64335,16	153665	64335	34418	56253	226711	
			НР - 72%; СП - 8%			54912,00	23217,24	54912	23217		16793		
418	142	5102-0602-0139 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 32/7 CAN PN 6/10, типа WILO	шт.	1	278749,00	--	278749	--		--	278749	
						--	--	--	--	278749	--		
419	143	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром до 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1238,78	27,29	3716	82	519	2272	6467	
			НР - 72%; СП - 8%			1038,40	13,31	3115	40		479		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
420	144	2304-0102-1102 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	2	69531,00	--	139062	--	139062	--	150187	
			СП - 8%			--	--	--	--		11125		
421	145	2304-1001-0403 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	2976,00	--	2976	--	2976	--	3214	
			СП - 8%			--	--	--	--		238		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
422	146	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1369,00	--	5476	--	5476	--	5914	
			СП - 8%			--	--	--	--		438		
423	147	1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	7	2013,99	81,87	14098	574	2290	8289	24178	
			НР - 72%, СП - 8%			1604,80	39,93	11234	280		1791		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
424	148	2304-0102-1104 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	5	91315,00	--	456575	--	456575	--	493101	
			СП - 8%			--	--	--	--		36526		
425	149	2304-1001-0902 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21бр для воды и пара, PN 16, DN 80 ГОСТ 33423-2015	шт.	2	33429,00	--	66858	--	66858	--	72207	
			СП - 8%			--	--	--	--		5349		
426	150	2303-0103-0801 РСНБ РК 2015	Головка соединительная ГМ-80 ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	861,00	--	1722	--	1722	--	1860	
			СП - 8%			--	--	--	--		138		
427	151	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	10	1963,00	--	19630	--	19630	--	21200	
			СП - 8%			--	--	--	--		1570		
428	152	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3020,83	191,03	6042	382	939	3533	10341	
			НР - 72%; СП - 8%			2360,39	93,17	4721	186		766		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
429	153	2304-0102-1107 РСНБ РК 2015	Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 150, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002	шт.	2	155000,00	--	310000	--	310000	--	334800	
			СП - 8%			--	--	--	--		24800		
430	154	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	4233,00	--	16932	--	16932	--	18287	
			СП - 8%			--	--	--	--		1355		
			ТРУБОПРОВОД										
431	155	1312-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода до 40 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	4	2174,65	324,52	8699	1298	214	5563	15403	
			НР - 72%; СП - 8%			1796,85	134,87	7187	539		1141		
432	156	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	4	532,00	--	2128	--	2128	--	2298	
			СП - 8%			--	--	--	--		170		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
433	157	1312-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	4	2206,19	339,94	8825	1360	224	5619	15600	
			НР - 72%; СП - 8%			1810,16	141,01	7241	564		1156		
434	158	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1036,00	--	4144	--	4144	--	4476	
			СП - 8%			--	--	--	--		332		
435	159	1312-0701-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода до 100 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	14	2596,13	520,72	36346	7290	360	22713	63784	
			НР - 72%; СП - 8%			2049,74	203,58	28696	2850		4725		
436	160	2301-0201-0169 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14	1647,00	--	23058	--	23058	--	24903	
			СП - 8%			--	--	--	--		1845		
437	161	1312-0701-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	20	3334,64	688,14	66693	13763	755	41484	116831	
			НР - 72%; СП - 8%			2608,76	272,06	52175	5441		8654		
438	162	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	3969,00	--	79380	--	79380	--	85730	
			СП - 8%			--	--	--	--		6350		
439	163	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	471,00	--	471	--	471	--	509	
			СП - 8%			--	--	--	--		38		
440	164	2302-0101-0174 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	14	1055,00	--	14770	--	14770	--	15952	
			СП - 8%			--	--	--	--		1182		
441	165	2302-0101-0232 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	16	3687,00	--	58992	--	58992	--	63711	
			СП - 8%			--	--	--	--		4719		
442	166	2302-0101-0744 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	5789,00	--	11578	--	11578	--	12504	
			СП - 8%			--	--	--	--		926		
443	167	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	727,00	--	727	--	727	--	785	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		58		
444	168	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	4	416,00	--	1664	--	1664	--	1797	
			СП - 8%			--	--	--	--		133		
445	169	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	15	570,04	1,04	8551	16	2004	4708	14320	
			НР - 72%; СП - 8%			435,42	0,51	6531	8		1061		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				12844005	154853	1984247	336964	13410857	
		Стоимость оборудования		Тенге				397590	70411	10307315	229893		
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				10307315					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				888190					
		Материалы		Тенге				38775					
		Всего заработная плата		Тенге					404682				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				361612					
			Накладные расходы	Тенге				291371					
			Сметная прибыль	Тенге				94365					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1273926					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								305	
			Сметная заработная плата	Тенге					404682				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				32407					
		Материалы		Тенге				5753					
		Всего заработная плата		Тенге					26115				
			Накладные расходы	Тенге				18802					
			Сметная прибыль	Тенге				4097					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				55306					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23	
			Сметная заработная плата	Тенге					26115				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				1616093					
		Материалы		Тенге				160924					
		Всего заработная плата		Тенге					37204				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1417179					
			Накладные расходы	Тенге				26791					
			Сметная прибыль	Тенге				131431					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1774315					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28	
			Сметная заработная плата	Тенге					37204				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				13410862					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								356	
			Сметная заработная плата	Тенге					468001				
			Локальная смета №4-1.На Электроснабжение и электроосвещение.Корпус №2.										
			СТРОИТЕЛЬСТВО ЛЭП-0,4кВ И ПОДКЮЧЕНИЕ ДЭС										
			МОНТАЖ										
446	15	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Дизельная электрическая станция до 30 кВ. Монтаж оборудования	станция	1	82692,95	41786,09	82693	41786	4970	36749	128998	
			НР - 72%; СП - 8%			35937,00	15103,79	35937	15104		9555		
447	16	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	2	517,24	57,28	1034	115	584	267	1405	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			167,57	17,78	335	36		104		
448	17	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	3359,48	158,44	3359	158	2299	682	4365	
			НР - 72%; СП - 8%			902,30	45,25	902	45		323		
			МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										
449	23	ТОО "Виаст" г.Уральск	Дизельная электростанция АЗИМУТ АД-30С-Т400-1РМ11 30кВт	шт	1	1124785,71	--	1124786	--		--	1124786	
						--	--	--	--	1124786	--		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				1211872	42059	7853	37698	1259554	
		Стоимость оборудования		Тенге				37174	15185	1124786	9982		
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1124786					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1124786					
		Материалы		Тенге				87086					
		Всего заработная плата		Тенге				7854					
			Накладные расходы	Тенге					52359				
			Сметная прибыль	Тенге				37698					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				9982					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				134766					
			Сметная заработная плата	Тенге									36
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					52359				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1259552					
			Сметная заработная плата	Тенге									36
									52359				
			Локальная смета №4-2.На Автоматическая система коммерческого учета электроэнергии.Корпус №2.										
			МОНТАЖ										
450	1	1308-0101-2602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с измерительными трансформаторами. Монтаж оборудования	шт.	2	28329,87	7261,63	56660	14523	2207	32423	96210	
			НР - 72%; СП - 8%			19965,00	2551,25	39930	5102		7127		
451	2	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	3	4199,41	1336,92	12598	4011	289	7096	21269	
			НР - 72%; СП - 8%			2766,00	519,06	8298	1557		1576		
452	3	1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Фильтр подключения. Установка на металлическом основании	шт.	1	1742,38	3,38	1742	3	228	1088	3056	
			НР - 72%; СП - 8%			1511,00	--	1511	--		226		
453	4	1308-0401-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель силовой, масса 1 м до 1 кг. Монтаж с креплением по всей длине	м кабеля	25	670,40	7,54	16760	188	1931	10590	29539	
			НР - 72%; СП - 8%			585,64	2,72	14641	68		2188		
454	5	1308-0401-0417 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель контрольный, масса 1 м кабеля до 1 кг. Монтаж с креплением по всей длине	м кабеля	15	523,24	7,15	7849	107	1154	4772	13631	
			НР - 72%; СП - 8%			439,23	2,61	6588	39		1010		
			МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
455	6	2307-0506-0110 РСНБ РК 2015	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-Т100-У1 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт.	1	6990,00	--	6990	--	6990	--	7549	
			СП - 8%			--	--	--	--		559		
456	7	2307-0503-0112 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 100/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015	шт.	3	3183,00	--	9549	--	9549	--	10313	
			СП - 8%			--	--	--	--		764		
457	8	2307-0501-0308 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	21993,00	--	21993	--	21993	--	23752	
			СП - 8%			--	--	--	--		1759		
458	9	2307-0506-0116 РСНБ РК 2015	Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-Т200-У1 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В	шт.	1	11008,00	--	11008	--	11008	--	11889	
			СП - 8%			--	--	--	--		881		
459	10	2307-0503-0116 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2015	шт.	3	3182,00	--	9546	--	9546	--	10310	
			СП - 8%			--	--	--	--		764		
460	11	2307-0501-0308 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-03 C(R)N, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	21993,00	--	21993	--	21993	--	23752	
			СП - 8%			--	--	--	--		1759		
461	12	2307-0506-0141 РСНБ РК 2015	Шкафы ЩМП-2 с УСПД-концентратором - Меркурий 225.11, PLC-модемом (АСКУЭ) - Меркурий 228, с автоматическими выключателями (ВА47-29 1р 6А 4,5кА х-ка С), термостатом, нагревателем, трехфазным контактором и дополнительным контактом для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В, для сбора данных и отправки	шт.	3	444637,00	--	1333911	--	1333911	--	1440624	
			СП - 8%			--	--	--	--		106713		
462	13	2307-0205-0118 РСНБ РК 2015	Фильтр подключения Меркурий	шт.	1	13896,00	--	13896	--	13896	--	15008	
			СП - 8%			--	--	--	--		1112		
463	14	2306-0131-0401 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4x2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,025	83980,00	--	2100	--	2100	--	2268	
			СП - 8%			--	--	--	--		168		
464	15	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,015	88013,00	--	1320	--	1320	--	1426	
			СП - 8%			--	--	--	--		106		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				1527915	18832	1438115	55969	1710596	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				70968	6766	--	126712		
			Материалы	Тенге				1527915					
			Всего заработная плата	Тенге				5806					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					77734				
			Накладные расходы	Тенге				1432306					
			Сметная прибыль	Тенге				55969					
								126712					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ				Тенге				1710596					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57	
			Сметная заработная плата	Тенге					77734				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				1710596					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57	
			Сметная заработная плата	Тенге					77734				
Локальная смета №6-1.На Водоснабжение и канализация.													
Водопровод В1													
ТРУБОПРОВОД И АРМАТУРА													
465	17	**1122-0901-0202 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**	**3248,59**	**150,10**	**3249**	**150**	**319**	**2054**	**5728**
			НР - 72%; СП - 8%			**2780,09**	**73,20**	**2780**	**73**		**424**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
466	18	**2304-0102-1104 РСНБ РК 2015**	**Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 80, типа Chevron, VAG ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**91315,00**	**--**	**91315**	**--**	**91315**	**--**	**98620**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7305**	
467	19	**1122-0901-0201 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**6**	**1724,06**	**90,06**	**10344**	**541**	**1011**	**6520**	**18213**
			НР - 72%; СП - 8%			**1465,37**	**43,92**	**8792**	**264**		**1349**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
468	20	**2304-0102-1102 РСНБ РК 2015**	**Задвижки с обрезиненным клином фланцевые, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK, VAG ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**6**	**69531,00**	**--**	**417186**	**--**	**417186**	**--**	**450561**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33375**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		**Тенге**				**522094**	**691**	**509831**	**8574**	**573122**
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11572**	**337**	**--**	**42453**	
		Материалы		Тенге				**13593**				
		Всего заработная плата		Тенге				**1330**				
			Накладные расходы	Тенге					**11909**			
			Сметная прибыль	Тенге				**8574**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1773**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**23940**				
			Сметная заработная плата	Тенге								**9**
		Стоимость сантехнических работ		Тенге					**11909**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**508501**				
			Сметная прибыль	Тенге				**508501**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**40680**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				**549181**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**573121**				
			Сметная заработная плата	Тенге								**9**
									11909			
Пожарные резервуары V=25м3 (2шт)													
469	125	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**10,6**	**950,52**	**--**	**10076**	**--**	**--**	**7254**	**18717**
			НР - 72%; СП - 8%			**950,52**	**--**	**10076**	**--**		**1386**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
470	126	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	41,4	38,61	38,61	1598	1598	--	421	2180	
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,11	--	584		162		
471	127	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	41,4	95,33	95,33	3947	3947	--	1038	5384	
			НР - 72%; СП - 8%			--	34,83	--	1442		399		
472	128	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	52	176,22	83,56	9164	4345	--	4908	15198	
			НР - 72%; СП - 8%			92,66	38,43	4819	1998		1126		
			ПОДДОН Ф1-7										
			РЕЗЕРВУАР V=25м3 ТП704-1-158.83 (2шт)										
			Ф1										
473	142	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	50	287,42	2,70	14371	135	9890	3176	18951	
			НР - 72%; СП - 8%			86,91	1,32	4346	66		1404		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
474	143	1106-1401-0502 РСНБ РК 2015	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция	м3 емкости	50	619,23	0,90	30961	45	21805	6576	40540	
			НР - 72%; СП - 8%			182,23	0,44	9111	22		3003		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
475	144	1106-1301-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подготовка бетонная под днище бункерного типа, С12/15. Устройство	м3	3,68	41282,74	4317,44	151920	15889	119953	15710	181040	
			НР - 72%; СП - 8%			4369,13	1559,95	16078	5741		13410		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
476	145	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0554	228166,00	--	12640	--	12640	--	13651	
			СП - 8%			--	--	--	--		1011		
			ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛОДЕЦ К2 (2ШТ)										
477	146	1106-1201-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки сооружений прямоугольные толщиной до 150 мм, С12/15. Устройство в горизонтально-скользящей опалубке	м3	1,6	50541,47	10460,02	80866	16736	52936	12904	101272	
			НР - 72%; СП - 8%			6996,22	4205,46	11194	6729		7502		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
478	147	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0504	343821,48	1454,08	17329	73	13323	2854	21798	
			НР - 72%; СП - 8%			78027,40	621,13	3933	31		1615		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
479	148	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Оголовок бетонный, С8/10. Устройство	м3	0,76	30398,92	1476,51	23103	1122	19303	2111	27231	
			НР - 72%; СП - 8%			3523,87	333,48	2678	253		2017		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
480	149	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014										
			СП - 8%	т	0,0128	228166,00	--	2921	--	2921	--	3155	
						--	--	--	--		234		
481	150	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная латексной эмульсией в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 поверхности	22,6	1861,44	21,79	42069	492	34668	5022	50859	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,72	2,93	6909	66		3767		
			ОТМОСТКА										
482	151	1127-0602-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	36	2173,79	153,86	78257	5539	70230	2966	87720	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			69,10	45,31	2488	1631		6498		
483	152	1127-0602-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704										
			НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	36	507,62	10,65	18274	384	17854	145	19893	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1,01	4,60	36	166		1474		
484	153	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Отмостка бетонная, В10. Устройство										
			НР - 72%; СП - 8%	м3	2,88	27141,41	1304,97	78167	3758	70986	3083	87750	
			В ТОМ ЧИСЛЕ			1188,64	298,09	3423	858		6500		
			КРЫШКА КОЛОДЦА М1										
485	154	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж										
			НР - 72%; СП - 8%	т конструкций	0,2636	107694,41	5171,07	28388	1363	505	19491	51710	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			100605,34	2093,43	26520	552		3830		
486	155	2109-0102-0307 РСНБ РК 2015	Крышка колодца М1										
			СП - 8%	м2	5,32	39279,00	--	208964	--	208964	--	225681	
						--	--	--	--		16717		
			ФУНДАМЕНТ Ф1 ПОД ЛЕСТНИЦУ										
487	156	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная, С8/10. Устройство										
			НР - 72%; СП - 8%	м3	0,05	28696,20	1207,35	1435	60	1306	59	1614	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			1384,02	265,44	69	13		120		
488	157	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские, С12/15. Устройство										
			НР - 72%; СП - 8%	м3	0,7	32898,52	1855,42	23029	1299	20195	1321	26298	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			2193,47	427,51	1535	299		1948		
489	158	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012										
			СП - 8%	т	0,1042	254068,00	--	26474	--	26474	--	28592	
						--	--	--	--		2118		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
490	159	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (отдельные стержни)	т	0,0029	233333,00	–	677	--	677	--	731	
			СП - 8%			--	--	--	--		54		
			ЛЕСТНИЦА ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ РЕЗЕРВУАРОВ										
491	160	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	4	1233,62	245,26	4934	981	3774	316	5670	
			НР - 72%; СП - 8%			44,75	64,99	179	260		420		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
492	161	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Вычитается позиция: Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0501, 1127-0403-0502	м2 основания	4	-184,28	-28,41	-737	-114	-617	-27	-825	
			НР - 72%; СП - 8%			-1,39	-7,99	-6	-32		-61		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
493	162	1106-1909-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м3 бетона	0,4	10300,62	177,44	4120	71	1960	1514	6085	
			НР - 72%; СП - 8%			5222,58	35,14	2089	14		451		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
494	163	1106-1909-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м3 бетона	0,4	2879,68	165,21	1152	66	--	792	2099	
			НР - 72%; СП - 8%			2714,47	34,55	1086	14		155		
495	164	1106-1909-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке, С16/20. Устройство	м3 бетона	0,4	93153,45	8837,60	37261	3535	30050	3174	43670	
			НР - 72%; СП - 8%			9190,06	1831,59	3676	733		3235		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
496	165	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы из отдельных ступеней гладкие. Устройство по готовому основанию	м ступеней	10,8	1541,56	58,81	16649	635	322	11494	30394	
			НР - 72%; СП - 8%			1452,92	25,22	15692	272		2251		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
497	166	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717-2016	м	10,8	3539,00	–	38221	--	38221	--	41279	
			СП - 8%			--	--	--	--		3058		
			ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦЫ ОГ1										
498	167	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0768	663593,36	28707,89	50964	2205	45612	2776	58039	
			НР - 72%; СП - 8%			40977,31	9217,05	3147	708		4299		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
499	168	ТССЦ РК 8.04-08-2018 Таб.7 п.п 7, примеч.3	Окраска эмалью ПФ-115 по слою грунтовки ГФ-21	тн	0,0768	9217,00	–	708	--	708	--	765	
			СП - 8%			--	--	--	--		57		
500	169	1120-0801-0101 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 315 мм. Установка	дефлектор	2	8455,52	74,21	16911	149	9943	4932	23591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			3409,68	15,37	6819	31		1747		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
501	170	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны чугунные диаметром 50 мм. Установка	клапан	2	1345,35	30,02	2691	60	347	1666	4705	
			НР - 72%; СП - 8%			1142,24	14,64	2284	29		349		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
502	171	2304-1007-0601 РСНБ РК 2015	Клапан поплавковый, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -20°С до +70°С, PN 16, DN 50, типа AVK ГОСТ 5761-2005	шт.	2	146117,00	--	292234	--	292234	--	315613	
			СП - 8%			--	--	--	--		23379		
503	172	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0042	3235681,88	121477,92	13590	510	11259	1449	16242	
			НР - 72%; СП - 8%			433620,00	45510,68	1821	191		1203		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
504	173	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности труб металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,4238	95,47	2,65	136	3	63	51	201	
			НР - 72%; СП - 8%			49,03	0,29	70	--		15		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
505	174	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности труб металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,4238	80,23	1,88	114	2	71	30	155	
			НР - 72%; СП - 8%			28,66	0,29	41	--		12		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
506	175	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	1693124,91	76286,79	20317	916	14525	3749	25991	
			НР - 72%; СП - 8%			406318,00	27568,94	4876	331		1925		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
507	176	1113-0501-0301 РСНБ РК 2015	Поверхность труб металлическая. Оклейка стеклотканью на эпоксидной шпаклевке в 1 слой	м2	2,148	4945,45	105,48	10623	227	7719	2010	13644	
			НР - 72%; СП - 8%			1246,15	53,79	2677	116		1011		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
508	177	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	12	1985,39	35,24	23825	423	16682	4839	30957	
			НР - 72%; СП - 8%			560,03	--	6720	--		2293		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
509	178	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	3671,80	70,49	14687	282	10205	3024	19128	
			НР - 72%; СП - 8%			1050,06	--	4200	--		1417		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
510	179	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	565,00	--	2260	--	2260	--	2441	
			СП - 8%			--	--	--	--		181		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ				Тенге				1415290	66736	1189968	130828	1669809	
Стоимость общестроительных работ				Тенге				158586	23118	--	123692		
								1024533					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Материалы		Тенге				548806					
		Всего заработная плата		Тенге					143927				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				252384					
		Местные материалы		Тенге				38221					
			Накладные расходы	Тенге				103629					
			Сметная прибыль	Тенге				90256					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1218418					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113	
			Сметная заработная плата	Тенге					143927				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				79352					
		Материалы		Тенге				46118					
		Всего заработная плата		Тенге					30927				
			Накладные расходы	Тенге				22267					
			Сметная прибыль	Тенге				8129					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				109748					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26	
			Сметная заработная плата	Тенге					30927				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				311405					
		Материалы		Тенге				9943					
		Всего заработная плата		Тенге					6850				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				294494					
		Сдача и испытание		Тенге				332					
			Накладные расходы	Тенге				4932					
			Сметная прибыль	Тенге				25307					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				341644					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6	
			Сметная заработная плата	Тенге					6850				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				1669810					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								145	
			Сметная заработная плата	Тенге					181704				
			Локальная смета №6-2.На Теплоснабжение.										
			НАДЗЕМНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ										
511	38	1126-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями полносборными на основе плит минераловатных марки 75 с покрытием из листов алюминиевых сплавов**	м3 изоляции	23	218423,26	7680,71	5023735	176656	3245241	1170295	6689552	
			НР - 72%; СП - 8%			69645,11	1024,87	1601838	23572		495522		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	**Тенге**				5023735	176656	3245241	1170295	6689552	
								1601838	23572	--	495522		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				5023735					
		Материалы		Тенге				3245241					
		Всего заработная плата		Тенге					1625410				
			Накладные расходы	Тенге				1170295					
			Сметная прибыль	Тенге				495522					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6689552					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1174	
			Сметная заработная плата	Тенге					1625410				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				6689552					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1174	
			Сметная заработная плата	Тенге					1625410				
			Локальная смета №7-1-1.На Покрытие.										
			ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ ПО СЕЧЕНИЮ I-I										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
512	1	1101-0105-0502 РСНБ РК 2015	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	93	69,27	69,27	6442	6442	--	1820	8923	
			НР - 72%; СП - 8%			--	27,18	--	2528		661		
513	2	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт I, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	93	160,21	75,97	14900	7065	--	7980	24711	
			НР - 72%; СП - 8%			84,24	34,94	7834	3249		1830		
514	3	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы (толщина покрытия от 10 до 40см, средняя толщина 25см). Устройство	м3 материала основания в плотном теле	110	3303,01	1076,53	363331	118418	229295	30215	425029	
			НР - 72%; СП - 8%			141,98	239,52	15618	26347		31484		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
515	4	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-цементной смеси (соотношение песка и цемента 5:1). Устройство	м3 материала основания в плотном теле	13,2	10513,51	1076,53	138778	14211	122693	3626	153796	
			НР - 72%; СП - 8%			141,98	239,52	1874	3162		11392		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
516	5	1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия	440	4421,16	128,60	1945310	56584	1387346	372927	2503696	
			НР - 72%; СП - 8%			1139,50	37,67	501380	16575		185459		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО СЕЧЕНИЮ II-II										
517	6	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из крупнозернистого песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	222,7	4408,81	1076,53	981842	239743	710480	61171	1126454	
			НР - 72%; СП - 8%			141,98	239,52	31619	53341		83441		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
518	7	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)	м2 основания	2227	1551,66	173,62	3455547	386652	2993778	134497	3877247	
			НР - 72%; СП - 8%			33,73	50,15	75117	111684		287203		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
519	8	1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	2227	-461,18	-49,29	-1027048	-109769	-917279	-23474	-1134564	
			НР - 72%; СП - 8%			--	-14,64	--	-32603		-84042		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
520	9	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,6681	108097,79	1790,46	72220	1197	71023	444	78477	
			НР - 72%; СП - 8%			--	922,78	--	617		5813		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
521	10	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	2227	2087,86	125,94	4649664	280468	4269605	120883	5152191	
			НР - 72%; СП - 8%			44,72	30,67	99591	68302		381644		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
522	11	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	2227	479,32	0,04	1067446	89	1066823	385	1153257	
			НР - 72%; СП - 8%			0,24	--	534	--		85426		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПО СЕЧЕНИЮ II-II НА УЧАСТКАХ РЕМОНТА ПОКРЫТИЯ										
			Асфальтобетонное покрытие на участке сетей водопровода, канализации (демонтажные работы учтены в лок.смете 1-1)										
523	14	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0159	108097,79	1790,46	1719	29	1690	11	1868	
			НР - 72%; СП - 8%			--	922,78	--	15		138		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
524	15	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 (толщина покрытия от 5 до 15см, средняя толщина 10см). Устройство	м2 покрытия	53	2391,72	125,94	126761	6675	117716	2877	140009	
			НР - 72%; СП - 8%			44,72	30,67	2370	1626		10371		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
525	16	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 (толщина покрытия от 5 до 15см, средняя толщина 10см)	м2 покрытия	53	3332,58	0,26	176627	14	176537	55	190816	
			НР - 72%; СП - 8%			1,44	--	76	--		14135		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			БОРТОВЫЕ КАМНИ										
526	17	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	230	2471,05	31,54	568342	7254	385458	128463	752549	
			НР - 72%; СП - 8%			763,61	12,13	175630	2790		55744		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
527	18	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	3,68	57948,00	--	213249	--	213249	--	230309	
			СП - 8%			--	--	--	--		17060		
528	20	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	37,13	56907,00	--	2112957	--	2112957	--	2281994	
			СП - 8%			--	--	--	--		169037		
			УСТАНОВКА БЛОКА ДЭС										
529	21	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	10,5	3530,41	1076,53	37069	11304	24274	2884	43149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			141,98	239,52	1491	2515		3196		
530	22	1133-0107-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты фундаментные сборные железобетонные массой до 7,5 т. Установка** НР - 72%; СП - 8%	м3 сборных железобетонных конструкций	2,932	10271,06 4699,82	5571,24 2118,03	30115 13780	16335 6210	--	14393 3561	48068	
531	23	2104-0109-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные сплошные плоские для зданий районов с обычными геологическими условиями, с толщиной 140 мм, 200 мм ГОСТ 12767-2016** СП - 8%	м3	2,932	99860,00 --	-- --	292790 --	-- --	292790	-- 23423	316213	
532	24	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	8,75	662,22 344,61	29,11 14,15	5794 3015	255 124	2524	2260 644	8699	
533	25	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	8,75	160,92 8,52	9,87 4,68	1408 75	86 41	1247	83 119	1610	
534	26	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные В15, толщиной 20 мм. Устройство** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	24,4	941,60 341,11	28,45 14,15	22975 8323	694 345	13958	6241 2337	31554	
535	27	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=2	**Стяжки бетонные В15. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103** НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	24,4	302,37 8,20	9,87 4,68	7378 200	241 114	6937	226 608	8213	
536	28	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель АН2 вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования** НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4757,49 1160,10	184,82 61,41	4757 1160	184 61	3413	879 451	6087	
537	29	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям** НР - 72%; СП - 8%	м	0,35	478,16 206,24	21,35 6,14	167 72	7 2	88	54 18	238	
538	30	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования** НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	8696,16 1160,10	184,82 61,41	8696 1160	184 61	7352	879 766	10342	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				15279236	1044362	13293954	869779	17440935	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				940919	267106	--	1291919		
			Материалы	Тенге				13620					
			Всего заработная плата	Тенге				10852					
			Накладные расходы	Тенге					2516				
			Сметная прибыль	Тенге				1812					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1235					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				16667					
			Сметная заработная плата	Тенге								2	
									2516				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				15265616					
			Материалы	Тенге				10664105					
			Всего заработная плата	Тенге					1205509				
			Местные материалы	Тенге				2618996					
			Накладные расходы	Тенге				867967					
			Сметная прибыль	Тенге				1290684					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				17424267					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								981	
			Сметная заработная плата	Тенге					1205509				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				17440934					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								983	
			Сметная заработная плата	Тенге					1208025				

Локальная смета №7-1-2.На Малые архитектурные формы.

539	2	8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой** *НР - 4940 Тенге; СП - 7081 Тенге*	шт.	15	83573,00 5628,00	200,00 53,00	1253595 84420	3000 795	1166175	74100 106215	1433910	
540	3	8601-0106-0110 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные конструкции домиков с подразделением по типам (видам): Домик-беседка "Восточная сказка" с средним шатровым куполом** *НР - 11894 Тенге; СП - 26207 Тенге*	комплект	8	315695,00 14380,00	519,00 177,00	2525560 115040	4152 1416	2406368	95152 209656	2830368	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				3779155	7152	3572543	169252	4264278	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				199460	2211	--	315871		
			Материалы	Тенге				3779155					
			Всего заработная плата	Тенге				3572543					
			Накладные расходы	Тенге					201671				
			Сметная прибыль	Тенге				169252					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				315871					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4264278					
			Сметная заработная плата	Тенге								178	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге					201671				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4264278					
			Сметная заработная плата	Тенге								178	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					201671				
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									96617385	
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				13603415					
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2429020				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					875125				
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						49878784			
			- Перевозка грузов	Тенге				80					
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						14148697			
			- Накладные расходы	Тенге							10448615		
			- Сметная прибыль	Тенге							6108779		

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				96 617 385,00
Оборудование, прочие затраты	Тенге				14 148 697,00
Стоимость без оборудования, прочих затрат	Тенге				82 468 688,00
Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге				1 237 030,32
Итого:	Тенге				83 705 718,32
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,98%	Тенге				1 657 373,22

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого:	Тенге				85 363 091,54						
			Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				1 707 261,83						
			Итого:	Тенге				101 219 050,37						
			Итого по сметному расчету в текущих ценах на 2021 год -100%. К=1,050036	Тенге				106 283 646,77						
			Итого с договорной скидкой без учета НДС:	Тенге				95 655 281,91						
			НДС 12%	Тенге				11 478 633,83						
			Итого к оплате:	Тенге				107 133 915,74						

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 №KZ23VJE00039814