Заказчик: ГУ "Отдел образования Бокейординского района управления образования акимата Западно-Казахстанской области"
Подрядчик: ТОО «НурТехСервис»
Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт здания СОШ имени Жангир Хана вп.Хан Ордасы Бокейординского района ЗКО

Приложение 2
к приказу И.О. Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 05 августа 2021 года №420

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за сентябрь **2023** года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№213	**06.09.2021г**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 20__г.	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**319 479 823,15**								**34 229 981,05**	
За отчетный период	**32 361 313,16**	**28 894 029,61**							**3 467 283,55**	**32 361 313,16**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел образования Бокейординского района управления образования акимата Западно-Казахстанской области"

Руководитель _____ Нусимуллин Б.

Подрядчик:
ТОО «НурТехСервис»

Директор_____ Нурпеисов Н.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "АДС САПА"

Эксперт_____ Тулепов Е.

Заказчик: ГУ "Отдел образования Бокейординского района управления образования акимата Западно-Казахстанской области" Форма 2В
Подрядчик: ТОО "НурТехСервис"
Объект:Капитальный ремонт здания СОШ имени Жангир Хана вп.Хан Ордасы Бокей ординского района ЗКО
Договор: № 213 от 06.09.2021 года
Дополнительное соглашение к договору №213/5 от 12.05.2023года

АКТ
выполненных работ за сентябрь месяц 2023 года

Сметная стоимость	30763,877	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3338,248	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,484	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2021 г.

№ п/п	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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы л.11,13,16-АС										
1	Е12-090101-0501 1209-0101-0501 РСНБ РК 2015	**Решетки лестничные металлические. Разборка. Масса 1 м решетки до 60 кг**	м решетки	153,6		548,46	1,32	84243	203	7174	55344	150754
		НР - 72%; СП - 8%				500,43	--	76866	--		11167	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,006	0,9216	5867,00				5407		
1.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,039	5,9904	295,00				1767		
1.3	295913 С	Мусор строительный	т	0,025	3,84	--				--		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**84243**	**203**	**7174**	**55344**	**150754**
								76866	**--**	**--**	**11167**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**84243**				
		Материалы	Тенге					**7175**				
		Всего заработная плата	Тенге						**76866**			
		Накладные расходы	Тенге					**55344**				
		Сметная прибыль	Тенге					**11167**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**150754**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**73**
		Сметная заработная плата	Тенге						**76866**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**150754**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**73**
		Сметная заработная плата	Тенге						**76866**			
		РАЗДЕЛ 2. Кровля 18-24-АС										
		Разрез 1-1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 Р.21-06 табл. 7п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	0,26208	23698,00	--	6211	--	6211	--	6708
		СП - 8%			--	--	--	--		497	
		Разрез 2-2									
3	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 Р.21-06 табл. 7п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	0,30758	23698,00	--	7289	--	7289	--	7872
		СП - 8%			--	--	--	--		583	
		Разрез 3-3									
4	С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,26208	307964,00	--	80711	--	80711	--	87168
		СП - 8%			--	--	--	--		6457	
		Разрез 4-4									
5	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 Р.21-06 табл. 7п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	0,290256	23698,00	--	6878	--	6878	--	7428
		СП - 8%			--	--	--	--		550	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**101089**	**--**	**101089**	**--**	**109176**
							--	--	--	8087	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				80711				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				80711				
		Сметная прибыль	Тенге				6457				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				87168				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				20378				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				20378				
		Сметная прибыль	Тенге				1630				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				22008				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				109176				
		РАЗДЕЛ 3. Полы									
		1 этаж Тип2									
6	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	240	1014,27	39,04	243425	9369	131122	77452	346547
		НР - 72%; СП - 8%			428,89	19,33	102934	4638		25670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1	100511 С	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	0,0204 4,896	26613,00				130297		
7	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15 К=6	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки Р Внутренняя отделка л.27-АС**	м2 стяжки	240	885,86	40,59	212606	9741	195446	8653	238960
		НР - 72%; СП - 8%			30,91	19,16	7419	4599		17701	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0306	7,344	26613,00				195446		
				Стены								
8	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=1,25 К=1,15	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	463,6		497,77	4,16	230765	1930	67134	117084	375677
		НР - 72%; СП - 8%				348,80	1,98	161701	916		27828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	149589 С	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,292068	220158,00				64301		
9	Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=1,25 К=1,15	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	48,9		6641,61	27,45	324775	1343	170473	110596	470201
		НР - 72%; СП - 8%				3128,00	13,23	152959	647		34830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	287774 С	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая многоцветная	м2	1	48,9	3195,00				156236		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1011571	22383	564175	313785	1431385
								425013	10800	--	106029	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1011571				
	Материалы		Тенге					564175				
	Всего заработная плата		Тенге						435813			
		Накладные расходы	Тенге					313785				
		Сметная прибыль	Тенге					106029				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1431385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									350
		Сметная заработная плата	Тенге						435813			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1431385				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									350
		Сметная заработная плата	Тенге						435813			
				РАЗДЕЛ 4. Отмостка л.35-АС								
10	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Основание ЩГС . Устройство	м3 основания	57,8		3325,37	2218,80	192206	128246	850	87465	302045
		НР - 72%; СП - 8%				1091,87	1009,85	63110	58369		22374	
11	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	28,62		2378,00	--	68058	--	68058	--	73503
		СП - 8%				--	--	--	--		5445	
12	С1211-201-0706 211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	28,62		7510,00	--	214936	--	214936	--	232131
		СП - 8%				--	--	--	--		17195	
13	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Подготовка бетонная. Устройство В7,5	м3	21,81		30171,26	1415,48	658035	30872	592660	30017	743096

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1582,00	329,51	34503	7187		55044	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	22,2462	24942,00				554865		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**1133235**	**159118**	**876504**	**117482**	**1350775**
								97613	**65556**	**--**	**100058**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1133235**				
	Материалы		Тенге					**593510**				
	Всего заработная плата		Тенге						**163169**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**282994**				
		Накладные расходы	Тенге					**117482**				
		Сметная прибыль	Тенге					**100058**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1350775**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**134**
		Сметная заработная плата	Тенге						**163169**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**1350775**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**134**
		Сметная заработная плата	Тенге						**163169**			
		РАЗДЕЛ 5. Отопление ОВ.СО										
		Подраздел 1. Тепловой узел										
14	**С1245-601-0202 245-601-0202 РСНБ РК 2015**	**Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В**	**шт.**	**1**		**143980,00**	**--**	**143980**	**--**	**143980**	**--**	**155498**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11518**	
15	**С1245-601-0707 245-601-0707 РСНБ РК 2015**	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали**	**шт.**	**1**		**28835,00**	**--**	**28835**	**--**	**28835**	**--**	**31142**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2307**	
16	**С1245-601-0703 245-601-0703 РСНБ РК 2015**	**Датчик поверхностный ESM-11**	**шт.**	**1**		**19618,00**	**--**	**19618**	**--**	**19618**	**--**	**21187**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1569**	
17	**С1245-601-0701 245-601-0701 РСНБ РК 2015**	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT**	**шт.**	**1**		**19618,00**	**--**	**19618**	**--**	**19618**	**--**	**21187**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1569**	
18	**Е11-160602-0302 1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**1**		**845,40**	**2,46**	**845**	**3**	**110**	**528**	**1482**
		НР - 72%; СП - 8%				**732,10**	**0,64**	**732**	**1**		**110**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14	0,14	537,00				75		
18.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,03	483,00				14		
19	**С1242-310-0605 242-310-0605 РСНБ РК 2015**	**Клапан регулирующий трехходовой, смесительный /разделительный, чугунный с наружной резьбой, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 40 пропускной способностью 25 м3/ч**	**шт.**	**1**		**203733,00**	**--**	**203733**	**--**	**203733**	**--**	**220032**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16299**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	С1245-405-2523 245-405-2523 РСНБ РК 2015	Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 2 BA	шт.	1		200378,00	--	200378	--	200378	--	216408
		СП - 8%				--	--	--	--		16030	
21	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1		655,98	2,46	656	3	70	420	1163
		НР - 72%; СП - 8%				583,24	0,64	583	1		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	0,09	537,00				48		
21.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	483,00				10		
22	С1245-506-0101 245-506-0101 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 1,8 м3/ч, DN 15	шт.	1		14327,00	--	14327	--	14327	--	15473
		СП - 8%				--	--	--	--		1146	
23	Е11-180701-0104 1118-0701-0104 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка	шт.	1		72351,07	456,23	72351	456	66792	3727	82164
		НР - 72%; СП - 8%				5103,36	72,74	5103	73		6086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	261690 С	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 108 мм, Dн корпуса 377 мм	шт.	1	1	53662,00				53662		
24	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		22943,34	466,11	45887	932	7891	26904	78615
		НР - 72%; СП - 8%				18531,76	151,89	37064	304		5823	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233942,00				1029		
24.2	158883 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	2	1329,00				2658		
24.3	158884 С	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2	1406,00				2812		
25	511-403-0113 511-403-0113 РСНБ РК 2015	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 14,0 м3/ч, H 5,3 м вод. ст., фланцевый	шт.	2		170804,00	--	341608	--		--	341608
						--	--	--	--	341608	--	
26	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2		858,00	--	1716	--	1716	--	1853
		СП - 8%				--	--	--	--		137	
27	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	12		2539,71	--	30476	--	26370	2956	36107
		НР - 72%; СП - 8%				342,17	--	4106	--		2675	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	12	2179,00				26148		
28	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	10		520,32	--	5203	--	707	3237	9115
		НР - 72%; СП - 8%				449,57	--	4496	--		675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	146678 С	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,0011	474618,00				522		
28.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,2	483,00				97		
29	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	3,1		109,30	3,45	339	10	263	49	419
		НР - 72%; СП - 8%				21,38	0,44	66	1		31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	0,279	897,00				250		
30	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	17		727,17	77,25	12362	1313	5633	4345	18043
		НР - 72%; СП - 8%				318,61	36,35	5416	618		1337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,2431	4580,00				1113		
31	С1234-303-0416 234-303-0416 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 60 мм	м	2,2		1461,00	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%				--	--	--	--		257	
32	С1234-303-0419 234-303-0419 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 76 мм	м	2,2		1846,00	--	4061	--	4061	--	4386
		СП - 8%				--	--	--	--		325	
33	С1234-303-0421 234-303-0421 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 89 мм	м	7,15		2008,00	--	14357	--	14357	--	15506
		СП - 8%				--	--	--	--		1149	
34	С1234-303-0424 234-303-0424 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 114 мм	м	3,3		3063,00	--	10108	--	10108	--	10917
		СП - 8%				--	--	--	--		809	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	**С1234-303-0408 234-303-0408 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 28 мм**	**м**	**2,75**	**732,00**	**--**	**2013**	**--**	**2013**	**--**	**2174**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**161**	
36	**С1234-303-0412 234-303-0412 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм**	**м**	**1,1**	**1054,00**	**--**	**1159**	**--**	**1159**	**--**	**1252**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**93**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				**57566**				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**2717**			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					**998**			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						**774952**		
		Оборудование, инвентарь	Тенге						**341608**		
	Накладные расходы		Тенге							**42166**	
	Сметная прибыль		Тенге							**70192**	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								**1289202**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1176844**	**2717**	**774953**	**42166**	**1289202**
							57566	**998**	**341608**	**70192**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**341608**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**341608**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**679818**				
	Материалы		Тенге				**5894**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6101**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**667117**				
		Накладные расходы	Тенге				**4394**				
		Сметная прибыль	Тенге				**54737**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**738949**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6101**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**155418**				
	Материалы		Тенге				**101941**				
	Всего заработная плата		Тенге					**52463**			
	Сдача и испытание		Тенге				**1520**				
		Накладные расходы	Тенге				**37772**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15455**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**208645**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**37**
		Сметная заработная плата	Тенге					**52463**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1289202**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**41**
		Сметная заработная плата	Тенге					**58564**			
		<u>РАЗДЕЛ 6. Отопление</u>									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	190		304,78	0,62	57908	118	1761	40381	106152
		НР - 72%; СП - 8%				294,89	0,29	56029	55		7863	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	0,95	568,00				540		
37.2	278579 С	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	1,9	483,00				918		
38	С1245-510-0202 245-510-0202 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 15	шт.	190		8569,00	--	1628110	--	1628110	--	1758359
		СП - 8%				--	--	--	--		130249	
39	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	31,75		1207,99	17,38	38354	551	14200	17134	59927
		НР - 72%; СП - 8%				743,41	6,09	23603	193		4439	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	280188 С	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	2,6	82,55	172,00				14199		
40	С1245-103-0110 245-103-0110 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	207		2281,00	--	472167	--	472167	--	509940
		СП - 8%				--	--	--	--		37773	
41	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	101		727,17	77,25	73444	7802	33462	25813	107197
		НР - 72%; СП - 8%				318,61	36,35	32180	3671		7941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,4443	4580,00				6615		
42	С1234-303-0424 234-303-0424 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 114 мм	м	71,5		3063,00	--	219004	--	219004	--	236524
		СП - 8%				--	--	--	--		17520	
43	С1234-303-0421 234-303-0421 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 89 мм	м	17,6		2008,00	--	35341	--	35341	--	38168
		СП - 8%				--	--	--	--		2827	
44	С1234-303-0419 234-303-0419 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 76 мм	м	11		1846,00	--	20306	--	20306	--	21930
		СП - 8%				--	--	--	--		1624	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	С1234-303-0416 234-303-0416 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 60 мм	м	2,2		1461,00	--	3214	--	3214	--	3471
		СП - 8%				--	--	--	--		257	
46	С1234-303-0406 234-303-0406 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 22 мм	м	8,8		628,00	--	5526	--	5526	--	5968
		СП - 8%				--	--	--	--		442	
47	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	181,5		109,30	3,45	19838	626	15332	2851	24505
		НР - 72%; СП - 8%				21,38	0,44	3880	80		1815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	16,335	897,00				14652		
48	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	181,5		81,42	1,89	14778	343	9270	3757	20018
		НР - 72%; СП - 8%				28,46	0,29	5165	53		1483	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,016335	508438,00				8305		
		П1, П2, П3										
49	Е11-181101-0201 1118-1101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 3 квартиры. Сборка и установка подающего узла	1 узел	3		5632,65	92,22	16898	277	1811	10760	29871
		НР - 72%; СП - 8%				4936,57	44,93	14810	135		2213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	159472 С	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	0,3	0,9	1418,00				1276		
50	С1245-509-0301 245-509-0301 РСНБ РК 2015	Аксессуары коллекторных групп Модуль подмешивающий с насосом, DN 1", L 290 мм	шт.	3		165995,00	--	497985	--	497985	--	537824
		СП - 8%				--	--	--	--		39839	
51	Е11-180701-0210 1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	6		2637,99	328,41	15828	1971	405	10323	28243
		НР - 72%; СП - 8%				2241,94	147,62	13452	886		2092	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,24	568,00				136		
51.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,42	459,00				193		
52	С1245-405-1502 245-405-1502 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	6		3259,00	--	19554	--	19554	--	21118
		СП - 8%				--	--	--	--		1564	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	4		1916,67	43,11	7667	172	4217	2406	10879
		НР - 72%; СП - 8%				819,55	15,85	3278	63		806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	278602 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм**	м	1	4	1026,00				4104		
54	Е11-160401-0202 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	105		2942,64	43,11	308977	4526	218398	63156	401904
		НР - 72%; СП - 8%				819,55	15,85	86053	1664		29771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	278603 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	105	2049,00				215145		
55	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	94		3517,51	51,63	330646	4853	234407	67052	429514
		НР - 72%; СП - 8%				972,19	18,53	91386	1742		31816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	278604 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	94	2450,00				230300		
56	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	м трубопровода	14		4330,73	74,97	60630	1050	44538	11096	77464
		НР - 72%; СП - 8%				1074,45	26,36	15042	369		5738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	278605 С	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм**	м	1	14	3115,00				43610		
57	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	44,8		109,30	3,45	4897	155	3784	704	6049
		НР - 72%; СП - 8%				21,38	0,44	958	20		448	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	249439 С	**Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79**	кг	0,09	4,032	897,00				3617		
58	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	217		727,17	77,25	157796	16763	71895	55459	230315
		НР - 72%; СП - 8%				318,61	36,35	69138	7888		17060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	135959 С	**Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414**	л	0,0143	3,1031	4580,00				14212		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	**С1234-303-0215 234-303-0215 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм**	**м**	**4,4**	**431,00**	**--**	**1896**	**--**	**1896**	**--**	**2048**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**152**	
60	**С1234-303-0218 234-303-0218 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 60 мм**	**м**	**115,5**	**567,00**	**--**	**65488**	**--**	**65488**	**--**	**70727**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5239**	
61	**С1234-303-0221 234-303-0221 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм**	**м**	**103,4**	**759,00**	**--**	**78481**	**--**	**78481**	**--**	**84759**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6278**	
62	**С1234-303-0223 234-303-0223 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм**	**м**	**15,4**	**947,00**	**--**	**14584**	**--**	**14584**	**--**	**15751**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1167**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**4169317**	**39207**	**3715136**	**310892**	**4838625**
							414974	**16819**	**--**	**358416**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3332409**				
		Материалы	Тенге				**133740**				
		Всего заработная плата	Тенге					**123033**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3061656**				
		Накладные расходы	Тенге				**88584**				
		Сметная прибыль	Тенге				**273678**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3694671**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83**
		Сметная заработная плата	Тенге					**123033**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**836908**				
		Материалы	Тенге				**519737**				
		Всего заработная плата	Тенге					**308760**			
		Сдача и испытание	Тенге				**1592**				
		Накладные расходы	Тенге				**222308**				
		Сметная прибыль	Тенге				**84738**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1143954**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**199**
		Сметная заработная плата	Тенге					**308760**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**4838625**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**282**
		Сметная заработная плата	Тенге					**431793**			

РАЗДЕЛ 7. Вентиляция

П1

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63	Е11-202501-0101 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		66046,35	3413,73	66046	3414	5369	41937	116622
		НР - 72%; СП - 8%				57262,80	983,60	57263	984		8639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0042	0,0042	647579,00				2720		
63.2	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526783,00				506		
63.3	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
64	514-301-0106 514-301-0106 РСНБ РК 2015	Кондиционер центральный (приточная камера), каркасно-панельный номинальная производительность по воздуху 10000 м3/ч, размеры 1600х800 мм	комплект	1		683342,00	--	683342	--		--	683342
						--	--	--	--	683342	--	
65	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	1,038		7499,31	37,62	7784	39	6885	629	9086
		НР - 72%; СП - 8%				828,83	12,89	860	13		673	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,038	6510,00				6757		
65.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	0,017335	338,00				6		
66	Е11-200101-0310 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 ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	1,81		7380,83	45,50	13359	82	10344	2136	16734
		НР - 72%; СП - 8%				1620,47	18,26	2933	33		1240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,81	5571,00				10084		
66.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,092853	338,00				31		
67	Е11-201101-0107 1120-1101-0107 РСНБ РК 2015	Люки герметические. Установка	люк	1		3653,41	248,88	3653	249	1331	1537	5605
		НР - 72%; СП - 8%				2073,14	61,07	2073	61		415	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0019	0,0019	647579,00				1230		
68	Е11-200101-0303 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	80,85		6759,84	45,50	546533	3678	391436	110084	709147
		НР - 72%; СП - 8%				1872,83	18,26	151419	1476		52529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	80,85	4669,00				377489		
68.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	4,050585	338,00				1369		
69	Е11-200101-0310 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	159,6		7380,83	45,50	1177981	7261	912094	188309	1475593
		НР - 72%; СП - 8%				1620,47	18,26	258626	2914		109303	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	159,6	5571,00				889132		
69.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	8,18748	338,00				2767		
70	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,4		6965,61	42,41	86374	526	70728	11038	105205
		НР - 72%; СП - 8%				1219,33	16,99	15120	211		7793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	12,4	5571,00				69080		
70.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0269	0,33356	338,00				113		
71	Е11-200101-0315 1120-0101-0315 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 1 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18		7499,31	37,62	134988	677	119392	10909	157568
		НР - 72%; СП - 8%				828,83	12,89	14919	232		11672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	188083 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,9 мм прямоугольного сечения	м2	1	18	6510,00				117180		
71.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0167	0,3006	338,00				102		
72	Е11-200101-0310 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 ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	1,1475		7380,83	45,50	8470	52	6559	1354	10610
		НР - 72%; СП - 8%				1620,47	18,26	1859	21		786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	1,1475	5571,00				6393		
72.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,058867	338,00				20		
73	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	55		476,54	8,56	26210	470	521	18267	48035
		НР - 72%; СП - 8%				458,54	2,75	25219	151		3558	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,6215	836,00				520		
74	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	55		4653,00	--	255915	--	255915	--	276388
		СП - 8%				--	--	--	--		20473	
75	Е11-200301-0202 1120-0301-0202 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка	решетка	14		2053,48	61,49	28749	861	7236	15023	47274
		НР - 72%; СП - 8%				1475,16	15,27	20652	214		3502	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	188221 С	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,087	1,218	3599,00				4384		
75.2	279845 С	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00043	0,00602	325908,00				1962		
76	Е11-200401-0116 1120-0401-0116 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	5		9094,36	238,28	45472	1191	8020	26351	77569
		НР - 72%; СП - 8%				7252,25	67,61	36261	338		5746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0008	0,004	647579,00				2590		
76.2	146125 С	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0003	0,0015	2462597,00				3694		
76.3	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,43	2,15	446,00				959		
77	С1246-306-0547 246-306-0547 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 800 мм х 300 мм	шт.	1		40911,00	--	40911	--	40911	--	44184
		СП - 8%				--	--	--	--		3273	
78	С1246-306-0524 246-306-0524 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1		24678,00	--	24678	--	24678	--	26652
		СП - 8%				--	--	--	--		1974	
79	С1246-306-0515 246-306-0515 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1		22239,00	--	22239	--	22239	--	24018
		СП - 8%				--	--	--	--		1779	
80	С1246-306-0513 246-306-0513 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1		21206,00	--	21206	--	21206	--	22902
		СП - 8%				--	--	--	--		1696	
81	С1246-306-0505 246-306-0505 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1		17006,00	--	17006	--	17006	--	18366
		СП - 8%				--	--	--	--		1360	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
82	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	161,3		162,84	3,79	26266	612	16473	6678	35579
		НР - 72%; СП - 8%				56,92	0,58	9181	94		2636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,029034	508438,00				14762		
83	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	35		2192,00	132,87	76720	4650	40360	24407	109217
		НР - 72%; СП - 8%				906,00	62,52	31710	2188		8090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	5,25	4580,00				24045		
84	С1234-304-0409 234-304-0409 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 40 мм	м2	38,5		17297,00	--	665934	--	665934	--	719209
		СП - 8%				--	--	--	--		53275	
				В1								
85	Е11-201501-0102 1120-1501-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8089,71	457,71	8090	457	61	5578	14761
		НР - 72%; СП - 8%				7572,43	174,48	7572	174		1093	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00003	0,00003	647579,00				19		
85.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,09	0,09	446,00				40		
86	С1246-401-0107 246-401-0107 РСНБ РК 2015	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч	комплект	1		101041,00	--	101041	--	101041	--	109124
		СП - 8%				--	--	--	--		8083	
87	Е11-200701-0305 1120-0701-0305 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 450 мм. Установка над шахтами	зонт	1		9739,01	59,24	9739	59	8580	803	11385
		НР - 72%; СП - 8%				1099,56	15,27	1100	15		843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	188190 С	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 450 мм	шт.	1	1	8393,00				8393		
88	Е11-200901-0103 1120-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка 450 мм. Установка	узел	1		52566,60	22,77	52567	23	48276	3078	60097
		НР - 72%; СП - 8%				4268,02	7,63	4268	8		4452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00023	0,00023	647579,00				149		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,34	0,34	446,00				152		
88.3	277955 С	Узел прохода без клапана модели УП 1-04, диаметром 450 мм	шт.	1	1	47974,00				47974		
89	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,239		7543,51	43,18	31977	183	24925	4984	39918
		НР - 72%; СП - 8%				1620,47	12,45	6869	53		2957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	188078 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1	4,239	5736,00				24315		
89.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,217461	338,00				74		
90	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4		7380,83	45,50	29523	182	22859	4720	36982
		НР - 72%; СП - 8%				1620,47	18,26	6482	73		2739	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	4	5571,00				22284		
90.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,2052	338,00				69		
91	Е11-200101-0302 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		6944,39	57,29	20833	172	14524	4469	27326
		НР - 72%; СП - 8%				2045,51	23,25	6137	70		2024	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	188081 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1	3	4669,00				14007		
91.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	0,1503	338,00				51		
92	Е11-200101-0310 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 ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,48		7380,83	45,50	3543	22	2743	566	4438
		НР - 72%; СП - 8%				1620,47	18,26	778	9		329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	0,48	5571,00				2674		
92.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,024624	338,00				8		
93	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	3		476,54	8,56	1430	25	29	996	2620
		НР - 72%; СП - 8%				458,54	2,75	1376	8		194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,0339	836,00				28		
94	С1246-304-0609 246-304-0609 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 300 мм	шт.	2		5550,00	--	11100	--	11100	--	11988
		СП - 8%				--	--	--	--		888	
95	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1		4653,00	--	4653	--	4653	--	5025
		СП - 8%				--	--	--	--		372	
96	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,4		162,84	3,79	1042	25	653	265	1412
		НР - 72%; СП - 8%				56,92	0,58	364	4		105	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001152	508438,00				586		
97	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	4,5		2192,00	132,87	9864	598	5189	3138	14042
		НР - 72%; СП - 8%				906,00	62,52	4077	281		1040	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,675	4580,00				3092		
98	С1234-304-0409 234-304-0409 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 40 мм	м2	4,95		17297,00	--	85620	--	85620	--	92470
		СП - 8%				--	--	--	--		6850	
99	Е11-200601-0101 1120-0601-0101 РСНБ РК 2015	Отсосы от оборудования. Установка	кг отсосов	1		65,06	3,24	65	4	2	43	117
		НР - 72%; СП - 8%				58,70	1,52	59	2		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000002	0,000002	647579,00				1		
99.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,0038	0,0038	446,00				2		
100	С1246-401-0702 246-401-0702 РСНБ РК 2015	Вентилятор универсальный из алюминиевого каркаса Р 0,18 кВт, ОТСОС МВО1,6 прим.	шт.	1		170994,00	--	170994	--	170994	--	184674
		СП - 8%				--	--	--	--		13680	
101	Е11-200501-0103 1120-0501-0103 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 560 мм. Установка	заслонка	1		2801,81	56,78	2802	57	718	1470	4614
		НР - 72%; СП - 8%				2026,62	15,27	2027	15		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0004	0,0004	647579,00				259		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
101.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,03	1,03	446,00				459		
102	С1246-302-0509 246-302-0509 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная круглая общепромышленная с ручным управлением КВК диаметром 400 мм	шт.	1		24192,00	--	24192	--	24192	--	26127
		СП - 8%				--	--	--	--		1935	
				ВЕ1								
103	Е11-200701-0307 1120-0701-0307 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами	зонт	1		15768,72	72,25	15769	72	14452	908	18011
		НР - 72%; СП - 8%				1245,17	15,27	1245	15		1334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	188192 С	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 630 мм	шт.	1	1	14081,00				14081		
104	Е11-200901-0104 1120-0901-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка 630мм 1-06. Установка	узел	1		65562,19	41,88	65562	42	60102	3911	75031
		НР - 72%; СП - 8%				5418,08	14,18	5418	14		5558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00037	0,00037	647579,00				240		
31.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,53	0,53	446,00				236		
31.3	277957 С	Узел прохода без клапана модели УП 1-06, диаметром 630 мм	шт.	1	1	59625,00				59625		
105	Е11-200101-0308 1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,31934		7136,46	48,26	52234	353	42956	6507	63440
		НР - 72%; СП - 8%				1219,33	15,33	8925	112		4699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	188078 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения	м2	1	7,31934	5736,00				41984		
105.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0269	0,19689	338,00				67		
106	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11		6965,61	42,41	76622	467	62742	9792	93327
		НР - 72%; СП - 8%				1219,33	16,99	13413	187		6913	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	11	5571,00				61281		
106.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0269	0,2959	338,00				100		
107	Е11-200101-0310 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 ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,66		7380,83	45,50	4871	30	3771	779	6102
		НР - 72%; СП - 8%				1620,47	18,26	1070	12		452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
107.1	188082 С	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	м2	1	0,66	5571,00				3677		
107.2	295740 С	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0513	0,033858	338,00				11		
108	Е11-200302-0102 1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	10		476,54	8,56	4765	86	94	3321	8733
		НР - 72%; СП - 8%				458,54	2,75	4585	28		647	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0113	0,113	836,00				94		
109	С1246-304-0553 246-304-0553 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1		3485,00	--	3485	--	3485	--	3764
		СП - 8%				--	--	--	--		279	
110	С1246-304-0607 246-304-0607 РСНБ РК 2015	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	9		4653,00	--	41877	--	41877	--	45227
		СП - 8%				--	--	--	--		3350	
111	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	24,7		2192,00	132,87	54142	3282	28482	17224	77075
		НР - 72%; СП - 8%				906,00	62,52	22378	1544		5709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	3,705	4580,00				16969		
112	С1234-304-0406 234-304-0406 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 19 мм	м2	27,17		10766,00	--	292512	--	292512	--	315913
		СП - 8%				--	--	--	--		23401	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					5160750	29901	3721269	531211	6092648
								726238	11554	683342	400689	
		Стоимость оборудования	Тенге					683342				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					683342				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1951397				
		Материалы	Тенге					91159				
		Всего заработная плата	Тенге						71821			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1783363				
		Накладные расходы	Тенге					51712				
		Сметная прибыль	Тенге					160248				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					2163357				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									49
		Сметная заработная плата	Тенге						71821			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					2526011				
		Материалы	Тенге					1846746				
		Всего заработная плата	Тенге						665971			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Сдача и испытание		Тенге					32344				
		Накладные расходы	Тенге					479499				
		Сметная прибыль	Тенге					240441				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					3245951				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									519
		Сметная заработная плата	Тенге						665971			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					6092650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									568
		Сметная заработная плата	Тенге						737792			
		РАЗДЕЛ 8. КАНАЛИЗАЦИЯ НВК.СО										
		Земляные работы К1, К2, К3										
113	**Е11-010101-0326 1101-0101-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**237,48**		**168,26**	**161,97**	**39958**	**38464**	**--**	**5699**	**49310**
		НР - 72%; СП - 8%				**6,29**	**27,04**	**1494**	**6421**		**3653**	
114	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**16,6236**		**2171,40**	**--**	**36096**	**--**	**--**	**25989**	**67052**
		НР - 72%; СП - 8%				**2171,40**	**--**	**36096**	**--**		**4967**	
115	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**47,496**		**944,78**	**--**	**44873**	**--**	**--**	**32309**	**83356**
		НР - 72%; СП - 8%				**944,78**	**--**	**44873**	**--**		**6175**	
116	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**206,6076**		**18,68**	**18,68**	**3859**	**3859**	**--**	**1174**	**5435**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**7,89**	**--**	**1630**		**403**	
		К1										
117	**Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,137**		**503319,82**	**152895,10**	**68955**	**20947**	**1987**	**37832**	**115330**
		НР - 72%; СП - 8%				**335920,00**	**47619,54**	**46021**	**6524**		**8543**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**48**	**6,576**	**300,00**				**1973**		
118	**С1241-201-0616 241-201-0616 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	**м**	**138,37**		**3280,00**	**--**	**453854**	**--**	**453854**	**--**	**490162**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**36308**	
119	**Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0222**		**381847,79**	**107847,07**	**8477**	**2395**	**121**	**4823**	**14364**
		НР - 72%; СП - 8%				**268496,00**	**33271,50**	**5961**	**739**		**1064**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
119.1	**249131 С**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**18**	**0,3996**	**300,00**				**120**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
120	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	22,422		1590,00	--	35651	--	35651	--	38503
		СП - 8%				--	--	--	--		2852	
		К2										
121	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0087		381847,79	107847,07	3322	938	48	1890	5629
		НР - 72%; СП - 8%				268496,00	33271,50	2336	289		417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,1566	300,00				47		
122	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	8,787		1590,00	--	13971	--	13971	--	15089
		СП - 8%				--	--	--	--		1118	
		К3										
123	Е11-220201-0103 1122-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов асбестоцементом	км трубопровода	0,03		2194438,02	18869,29	65833	566	51803	9833	81719
		НР - 72%; СП - 8%				448800,00	6422,24	13464	193		6053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	147076 С	Каболка	т	0,033	0,00099	1358578,00				1345		
123.2	156362 С	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	1000	30	1674,00				50220		
		Колодцы Ф1500 6+1шт										
124	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	11,355		39140,86	7544,42	444444	85667	212308	131463	621979
		НР - 72%; СП - 8%				12899,08	3180,78	146469	36118		46073	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,52	5,9046	29243,00				172668		
124.2	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,021574	1056174,00				22786		
125	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6		30648,00	--	183888	--	183888	--	198599
		СП - 8%				--	--	--	--		14711	
126	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	15		23610,00	--	354150	--	354150	--	382482
		СП - 8%				--	--	--	--		28332	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
127	С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	5		15814,00	--	79070	--	79070	--	85396
		СП - 8%				--	--	--	--		6326	
128	С1225-101-0105 225-101-0105 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1		11138,00	--	11138	--	11138	--	12029
		СП - 8%				--	--	--	--		891	
129	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	8		35702,00	--	285616	--	285616	--	308465
		СП - 8%				--	--	--	--		22849	
130	С1225-101-0102 225-101-0102 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	5		6885,00	--	34425	--	34425	--	37179
		СП - 8%				--	--	--	--		2754	
131	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015 цена региона 7.07	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7		3889,00	--	27223	--	27223	--	29401
		СП - 8%				--	--	--	--		2178	
132	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	7		18935,00	--	132545	--	132545	--	143149
		СП - 8%				--	--	--	--		10604	
133	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКА	м3	2,5		29681,82	1132,38	74205	2831	67935	2951	83328
		НР - 72%; СП - 8%				1375,65	263,61	3439	659		6172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,55	24942,00				63602		
134	Е11-080101-0307 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	59,346		900,08	19,87	53416	1180	34220	13096	71833
		НР - 72%; СП - 8%				303,58	2,91	18016	173		5321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,009495	178205,00				1692		
134.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,014243	53822,00				767		
134.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	142,4304	223,00				31762		
		Септик 3м3 ТП 902-3-73.1.87										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
135	Е11-010101-0326 1101-0101-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	36		168,26	161,97	6057	5830	--	864	7475
		НР - 72%; СП - 8%				6,29	27,04	226	973		554	
136	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10,8		1386,50	--	14974	--	--	10781	27816
		НР - 72%; СП - 8%				1386,50	--	14974	--		2060	
137	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	25,2		18,68	18,68	471	471	--	143	663
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,89	--	199		49	
138	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9		944,78	--	8503	--	--	6122	15795
		НР - 72%; СП - 8%				944,78	--	8503	--		1170	
139	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	45		170,09	78,07	7654	3513	--	4218	12822
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	4141	1718		950	
140	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,9		11375,69	1775,04	10238	1597	7786	1139	12287
		НР - 72%; СП - 8%				949,45	807,88	855	727		910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	100093 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	1,035	7510,00				7773		
141	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,162		24715,65	9744,33	152298	60045	23190	67903	237817
		НР - 72%; СП - 8%				11207,90	4097,17	69063	25247		17616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	0,819546	24942,00				20441		
142	С1225-101-0603 225-101-0603 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		52841,00	--	105682	--	105682	--	114137
		СП - 8%				--	--	--	--		8455	
143	С1225-101-0111 225-101-0111 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6		34893,00	--	209358	--	209358	--	226107
		СП - 8%				--	--	--	--		16749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	С1225-101-0613 225-101-0613 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	51442,00	--	102884	--	102884	--	111115
		СП - 8%			--	--	--	--		8231	
145	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015 цена региона 7.07	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	3889,00	--	7778	--	7778	--	8400
		СП - 8%			--	--	--	--		622	
146	С1225-101-0102 225-101-0102 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	2	6885,00	--	13770	--	13770	--	14872
		СП - 8%			--	--	--	--		1102	
147	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	2	10075,00	--	20150	--	20150	--	21762
		СП - 8%			--	--	--	--		1612	
148	С1225-101-0102 225-101-0102 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	6865,00	--	13730	--	13730	--	14828
		СП - 8%			--	--	--	--		1098	
149	С1225-101-0103 225-101-0103 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	10075,00	--	20150	--	20150	--	21762
		СП - 8%			--	--	--	--		1612	
150	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2015	Лестница ГОСТ 25772-83	т	0,01	680682,00	--	6807	--	6807	--	7352
		СП - 8%			--	--	--	--		545	
151	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Установка деревян крышки	м2	0,35	3451,88	553,29	1208	194	500	407	1744
		НР - 72%; СП - 8%			1469,85	145,65	514	51		129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,42 0,497	238,00				118		
151.2	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73 0,6055	575,00				348		
152	С1215-203-0303 215-203-0303 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	34153,00	--	342	--	342	--	369

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		27	
153	С1215-203-0403 215-203-0403 РСНБ РК 2015	**Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,004		34153,00	--	137	--	137	--	148
		СП - 8%				--	--	--	--		11	
154	Е11-100116-0203 1110-0116-0203 РСНБ РК 2015	**Антисептирование пастами крышки**	м2 перекрытия	0,35		332,31	1,44	116	--	85	23	150
		НР - 72%; СП - 8%				88,67	0,64	31	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	249209 С	Паста антисептическая	т	0,0004	0,00014	605496,00				85		
155	С1244-202-0101 244-202-0101 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99**	комплект	2		18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
		СП - 8%				--	--	--	--		3030	
156	С1261-107-0626 261-107-0626 РСНБ РК 2015	**Скобы ходовые**	шт.	6		595,00	--	3570	--	3570	--	3856
		СП - 8%				--	--	--	--		286	
157	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Упоры бетонные.В 7,5**	м3	4,02		35340,02	1194,15	142067	4800	113295	18103	172983
		НР - 72%; СП - 8%				5963,30	291,05	23972	1170		12814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	4,1004	26031,00				106738		
158	Е11-080101-0307 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	23		900,08	19,87	20702	457	13263	5075	27840
		НР - 72%; СП - 8%				303,58	2,91	6982	67		2062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00368	178205,00				656		
158.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00552	53822,00				297		
158.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	55,2	223,00				12310		
159	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Обсыпка оголовка колодца Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	2,34		860,22	--	2013	--	--	1449	3739
		НР - 72%; СП - 8%				860,22	--	2013	--		277	
160	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб**	врезка	1		7993,60	4331,14	7994	4331	344	3443	12352
		НР - 72%; СП - 8%				3318,51	1464,12	3319	1464		915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	0,041	5867,00				241		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
160.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	0,193	295,00				57		
161	С1241-102-0176 241-102-0176 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4		2362,00	--	945	--	945	--	1021
		СП - 8%				--	--	--	--		76	
162	Е11-460303-0105 1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,04		132017,43	1241,88	5281	49	1931	2393	8288
		НР - 72%; СП - 8%				82516,34	581,60	3301	23		614	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,04	0,0416	26031,00				1083		
162.2	131548 С	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,21	0,0084	34153,00				287		
162.3	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,18	0,0072	60737,00				437		
163	Е11-340201-0102 1134-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,006		1356970,64	--	8142	--	6973	841	9702
		НР - 72%; СП - 8%				194785,00	--	1169	--		719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	157331 С	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	990	5,94	1138,00				6760		
164	Е11-160501-0209 1116-0501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	4		2250,58	613,09	9002	2452	192	5109	15240
		НР - 72%; СП - 8%				1589,52	184,49	6358	738		1129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	0,57	300,00				171		
165	С1241-203-0107 241-203-0107 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	3,984		1094,00	--	4358	--	4358	--	4707
		СП - 8%				--	--	--	--		349	
166	С1241-209-0630 241-209-0630 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 110х3х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4		7039,00	--	28156	--	28156	--	30408
		СП - 8%				--	--	--	--		2252	
167	Е11-200701-0101 1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Установка флюгарки из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм.	зонт	3		2625,55	48,66	7877	146	6189	1143	9742
		НР - 72%; СП - 8%				514,08	15,27	1542	46		722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	188174 С	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	3	1938,00				5814		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,087		64093,42	2748,55	5576	239	403	3585	9894
		НР - 72%; СП - 8%				56712,20	525,50	4934	46		733	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	144746 С	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0033	0,000287	647579,00				186		
168.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,1305	295,00				38		
168.3	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000052	651547,00				34		
168.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000169	439300,00				74		
169	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1		594029,00	--	59403	--	59403	--	64155
		СП - 8%				--	--	--	--		4752	
170	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,1		11375,69	1775,04	12513	1953	9516	1392	15017
		НР - 72%; СП - 8%				949,45	807,88	1044	889		1112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	100093 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	1,265	7510,00				9500		
171	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство бетонной отмостки вокруг колодца толщ. 100мм бетон В15 - 5,5 м2х2	м3	1,1		36159,42	7,68	39775	8	35270	3238	46454
		НР - 72%; СП - 8%				4088,22	--	4497	--		3441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,122	29243,00				32811		
		Жироуловитель										
172	Ц13-370101-0104 1337-0101-0104 РСНБ РК 2015	Оборудование без механизмов массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке	шт.	1		52286,46	6231,68	52286	6231	16135	22775	81066
		НР - 72%; СП - 8%				29920,00	1712,31	29920	1712		6005	
173	С1244-501-0303 244-501-0303 РСНБ РК 2015	Жироуловитель с корпусом стеклопластик цилиндрический производительность 3 л/с	шт.	1		446634,00	--	446634	--	446634	--	482365
		СП - 8%				--	--	--	--		35731	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					4051440	249163	3296749	427205	4836939
								505527	87816	--	358296	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					52286				
	Материалы		Тенге					16135				
	Всего заработная плата		Тенге						31632			
		Накладные расходы	Тенге					22775				
		Сметная прибыль	Тенге					6005				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					81066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						31632			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3976699**				
	Материалы		Тенге				**580574**				
	Всего заработная плата		Тенге					**548047**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2693255**				
		Накладные расходы	Тенге				**394593**				
		Сметная прибыль	Тенге				**349707**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4720999**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**423**
		Сметная заработная плата	Тенге					**548047**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**5576**				
	Материалы		Тенге				**403**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4980**			
		Накладные расходы	Тенге				**3585**				
		Сметная прибыль	Тенге				**733**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**9894**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4980**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**16879**				
	Материалы		Тенге				**6380**				
	Всего заработная плата		Тенге					**8684**			
	Сдача и испытание		Тенге				**80**				
		Накладные расходы	Тенге				**6252**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1851**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**24982**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8684**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**4836941**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**456**
		Сметная заработная плата	Тенге					**593343**			
		РАЗДЕЛ 9. ВОДОПРОВОД НВК.СО									
		Земляные работы В									
		Колодцы Ф1500 3+1шт									
174	**С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**1**	**23610,00**	**--**	**23610**	**--**	**23610**	**--**	**25499**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1889**	
175	**С1225-101-0108 225-101-0108 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	**15814,00**	**--**	**15814**	**--**	**15814**	**--**	**17079**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1265**	
176	**С1225-101-0102 225-101-0102 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6**	**шт.**	**4**	**6885,00**	**--**	**27540**	**--**	**27540**	**--**	**29743**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2203**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
177	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2015 цена региона 7.07	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4		3889,00	--	15556	--	15556	--	16800
		СП - 8%				--	--	--	--		1244	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					82520	--	82520	--	89121
								--	--	--	6601	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					82520				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					82520				
		Сметная прибыль	Тенге					6601				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					89121				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					89121				
		РАЗДЕЛ 10. Фундаменты										
		Подраздел 2. Крыльцо №1 л.6-КЖ										
178	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,215		11375,69	1775,04	2446	382	1860	272	2935
		НР - 72%; СП - 8%				949,45	807,88	204	174		217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	100093 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,24725	7510,00				1857		
179	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство В7,5	м3	0,162		29681,82	1132,38	4808	184	4401	191	5399
		НР - 72%; СП - 8%				1375,65	263,61	223	43		400	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,16524	24942,00				4121		
180	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство В15	м3	0,589		34068,84	1132,38	20067	667	18590	695	22423
		НР - 72%; СП - 8%				1375,65	263,61	810	155		1661	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,60078	29243,00				17569		
181	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство В12,5	м3	0,042		31386,24	1132,38	1318	47	1213	50	1477
		НР - 72%; СП - 8%				1375,65	263,61	58	11		109	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,04284	26613,00				1140		
182	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0114		319930,00	--	3647	--	3647	--	3939
		СП - 8%				--	--	--	--		292	
183	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,8		2717,62	6,75	10327	25	9400	655	11860

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				237,28	1,97	902	7		879	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,095	12225,00				1161		
183.2	135523 С	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	2,3	8,74	122,00				1066		
183.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	11,742	571,00				6705		
184	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	4,74		5792,97	147,15	27459	697	21273	4175	34165
		НР - 72%; СП - 8%				1158,04	65,28	5489	309		2531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	249624 С	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	7,65	36,261	58,00				2103		
184.2	287791 С	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2	1,02	4,8348	3892,00				18817		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					7686				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						2002			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						699			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							60383		
	Накладные расходы		Тенге								6038	
	Сметная прибыль		Тенге								6089	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге									82199
		Подраздел 3. Приямок л.7-КЖ										
185	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство В7,5	м3	0,12		29681,82	1132,38	3562	136	3261	142	4000
		НР - 72%; СП - 8%				1375,65	263,61	165	32		296	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,1224	24942,00				3053		
186	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство В20	м3	0,51		48973,71	2629,46	24977	1341	17836	4404	31731
		НР - 72%; СП - 8%				11372,35	620,71	5800	317		2350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,015	0,51765	30978,00				16036		
186.2	131600 С	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,022	0,01122	60737,00				681		
187	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02128		319930,00	--	6808	--	6808	--	7353
		СП - 8%				--	--	--	--		545	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
188	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	м2 поверхности	1,29		2717,62	6,75	3506	9	3191	222	4026
		НР - 72%; СП - 8%				237,28	1,97	306	3		298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	102633 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,03225	12225,00				394		
188.2	135523 С	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300	м2	2,3	2,967	122,00				362		
188.3	135822 С	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	3,9861	571,00				2276		
189	Е11-080101-0307 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	3,57		900,08	19,87	3213	71	2058	788	4321
		НР - 72%; СП - 8%				303,58	2,91	1084	10		320	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	144636 С	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000571	178205,00				102		
189.2	146741 С	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000857	53822,00				46		
189.3	295746 С	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	8,568	223,00				1911		
190	С1222-509-0801 222-509-0801 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	т	0,162		571819,00	--	92635	--	92635	--	100046
		СП - 8%				--	--	--	--		7411	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					7355				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						1557			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						362			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							125790		
	Накладные расходы		Тенге								5556	
	Сметная прибыль		Тенге								11220	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге									151477
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					204773	3559	186173	11594	233675
								15041	1061	--	17309	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					204773				
	Материалы		Тенге					83083				
	Всего заработная плата		Тенге						16102			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					103090				
		Накладные расходы	Тенге					11594				
		Сметная прибыль	Тенге					17309				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					233676				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						16102			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					233676				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						16102			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 11. Отмостка л.3-КЖ										
191	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	10,97		11375,69	1775,04	124791	19472	94904	13880	149765
		НР - 72%; СП - 8%				949,45	807,88	10415	8862		11094	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
191.1	100093 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	12,6155	7510,00				94742		
192	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство В15**	м3	2,529		34068,84	1132,38	86160	2864	79817	2985	96276
		НР - 72%; СП - 8%				1375,65	263,61	3479	667		7132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	2,57958	29243,00				75435		
193	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,13006		250492,00	--	32579	--	32579	--	35185
		СП - 8%				--	--	--	--		2606	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					243530	22336	207300	16865	281226
								13894	9529	--	20832	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					243530				
	Материалы		Тенге					174721				
	Всего заработная плата		Тенге						23423			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					32579				
		Накладные расходы	Тенге					16865				
		Сметная прибыль	Тенге					20832				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					281227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18
		Сметная заработная плата	Тенге						23423			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					281227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									18
		Сметная заработная плата	Тенге						23423			
		РАЗДЕЛ 12. Резервуар пожарный 150м3 ТП РК 150 РВ -2,3-2013										
		Приборы средсва автоматизации										
194	Ц13-110203-0201 1311-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Преобразователь уровнемер первичный, масса до 10 кг. Установка на резервуаре, работающем при атмосферном давлении**	шт.	6		5612,87	1899,75	33677	11399	1893	18033	55847
		НР - 72%; СП - 8%				3397,50	776,82	20385	4661		4137	
195	С1245-711-0101 245-711-0101 РСНБ РК 2015	**Сигнализатор предельного уровня модели СУ100Р**	шт.	6		115913,00	--	695478	--	695478	--	751116
		СП - 8%				--	--	--	--		55638	
196	С1245-405-2901 245-405-2901 РСНБ РК 2015	**Встраиваемый модуль для установки в редукторные электроприводы управляющий сигнал от 0 В до 10 В, 0-20 мА, напряжение питания 24 В**	шт.	1		179449,00	--	179449	--	179449	--	193805
		СП - 8%				--	--	--	--		14356	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
197	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	20		391,53	16,14	7831	323	2721	3503	12240
		НР - 72%; СП - 8%				239,36	3,88	4787	78		907	
198	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	6		570,20	23,01	3421	138	1931	1002	4777
		НР - 72%; СП - 8%				225,28	6,71	1352	40		354	
199	Е11-210301-0102 1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	16		434,17	3,34	6947	53	697	4468	12328
		НР - 72%; СП - 8%				387,31	0,56	6197	9		913	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	1,92	227,00				436		
199.2	286292 С	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,064	1978,00				127		
200	С1243-142-0103 243-142-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 1 мм2	км	0,01		41293,00	--	413	--	413	--	446
		СП - 8%				--	--	--	--		33	
201	С1243-106-0301 243-106-0301 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,006		150525,00	--	903	--	903	--	975
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
202	С1247-202-0603 247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	2		89,00	--	178	--	178	--	192
		СП - 8%				--	--	--	--		14	
		Железобетонные констукции										
203	С1225-101-0102 225-101-0102 РСНБ РК 2015 цена региона 7.01	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-6	шт.	2		6885,00	--	13770	--	13770	--	14872
		СП - 8%				--	--	--	--		1102	
		Водоснабжение В1 ВК.СО										
204	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	4,7		7213,48	83,16	33903	391	29102	3285	40163
		НР - 72%; СП - 8%				938,40	32,38	4410	152		2975	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	157975 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=100 мм	м	1	4,7	6127,00				28797		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
205	Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	18,66		5030,06	52,70	93861	983	78793	10427	112631
		НР - 72%; СП - 8%				754,80	21,27	14085	397		8343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	157973 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	1	18,66	4177,00				77943		
206	Е11-160301-0106 1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	91,4		2369,47	36,56	216570	3341	163792	36581	273403
		НР - 72%; СП - 8%				540,89	14,98	49437	1369		20252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	157965 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	91,4	1771,00				161869		
207	Е11-160301-0104 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	10,33		1944,39	19,71	20086	204	15421	3269	25224
		НР - 72%; СП - 8%				431,84	7,71	4461	80		1868	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207.1	157963 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	10,33	1481,00				15299		
208	Е11-160301-0203 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	14		2105,64	22,55	29479	316	22303	5030	37270
		НР - 72%; СП - 8%				490,00	9,01	6860	126		2761	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208.1	157968 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	14	1580,00				22120		
209	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	15,8		1652,32	19,71	26107	312	18972	5000	33596
		НР - 72%; СП - 8%				431,84	7,71	6823	122		2489	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
209.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	15,8	1191,00				18818		
210	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	7,7		1672,23	19,54	12876	150	85	9103	23737
		НР - 72%; СП - 8%				1641,71	0,18	12641	1		1758	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
210.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,764	5,8828	10,00				59		
210.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,004	0,0308	836,00				26		
211	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	138		1548,03	16,25	213628	2242	1505	151126	393934
		НР - 72%; СП - 8%				1520,88	0,11	209881	15		29180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	0,96	132,48	7,00				927		
211.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,005	0,69	836,00				577		
212	С1241-205-1302 241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	7,623		268,00	--	2043	--	2043	--	2206
		СП - 8%				--	--	--	--		163	
213	С1241-205-1301 241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	136,62		163,00	--	22269	--	22269	--	24051
		СП - 8%				--	--	--	--		1782	
214	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	6,19		5289,64	74,97	32743	464	25628	4906	40661
		НР - 72%; СП - 8%				1074,45	26,36	6651	163		3012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
214.1	278606 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1	6,19	4095,00				25348		
215	Е11-160401-0210 1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	1,5		21492,04	325,61	32238	489	26787	3670	38780
		НР - 72%; СП - 8%				3307,92	89,84	4962	135		2873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
215.1	150663 С	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	0,93	1,395	16038,00				22373		
216	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,002		29681,82	1132,38	59	3	53	2	66
		НР - 72%; СП - 8%				1375,65	263,61	3	1		5	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,00204	24942,00				51		
217	С1242-202-0102 242-202-0102 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	84		24281,00	--	2039604	--	2039604	--	2202772
		СП - 8%				--	--	--	--		163168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	С1242-202-0103 242-202-0103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	28274,00	--	56548	--	56548	--	61072
		СП - 8%			--	--	--	--		4524	
219	С1242-202-0104 242-202-0104 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	3	32406,00	--	97218	--	97218	--	104995
		СП - 8%			--	--	--	--		7777	
220	С1242-202-0105 242-202-0105 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	37132,00	--	37132	--	37132	--	40103
		СП - 8%			--	--	--	--		2971	
221	С1242-101-1001 242-101-1001 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	39417,00	--	157668	--	157668	--	170281
		СП - 8%			--	--	--	--		12613	
222	С1242-101-1003 242-101-1003 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	58368,00	--	58368	--	58368	--	63037
		СП - 8%			--	--	--	--		4669	
223	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	192	537,00	--	103104	--	103104	--	111352
		СП - 8%			--	--	--	--		8248	
224	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	154,89	727,17	77,25	112631	11965	51316	39585	164394
		НР - 72%; СП - 8%			318,61	36,35	49350	5630		12177	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
224.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143 2,214927	4580,00				10144		
225	С1234-303-0904 234-303-0904 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	17,38	322,00	--	5596	--	5596	--	6044
		СП - 8%			--	--	--	--		448	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
226	**С1234-303-0905 234-303-0905 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 9 мм диаметром 28 мм**	**м**	**15,4**	**423,00**	**--**	**6514**	**--**	**6514**	**--**	**7035**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**521**	
227	**С1234-303-0906 234-303-0906 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 9 мм диаметром 35 мм**	**м**	**11,363**	**475,00**	**--**	**5397**	**--**	**5397**	**--**	**5829**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**432**	
228	**С1234-303-0909 234-303-0909 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 9 мм диаметром 54 мм**	**м**	**100,54**	**771,00**	**--**	**77516**	**--**	**77516**	**--**	**83717**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6201**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**4435225**	**32773**	**4000167**	**298990**	**5112951**
							402285	**12979**	**--**	**378736**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**44929**				
	Материалы		Тенге				**6546**				
	Всего заработная плата		Тенге					**31303**			
		Накладные расходы	Тенге				**22538**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5398**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**72865**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31303**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3678805**				
	Материалы		Тенге				**52067**				
	Всего заработная плата		Тенге					**61190**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3559168**				
		Накладные расходы	Тенге				**44055**				
		Сметная прибыль	Тенге				**297827**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4020687**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42**
		Сметная заработная плата	Тенге					**61190**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**711491**				
	Материалы		Тенге				**382387**				
	Всего заработная плата		Тенге					**322771**			
		Накладные расходы	Тенге				**232397**				
		Сметная прибыль	Тенге				**75511**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1019399**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**221**
		Сметная заработная плата	Тенге					**322771**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**5112951**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**284**
		Сметная заработная плата	Тенге					**415264**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 13. Водомерный узел										
229	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	9		5322,61	74,97	47903	674	37559	7133	59439
		НР - 72%; СП - 8%				1074,45	26,36	9670	237		4403	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
229.1	278606 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 108, толщина стенки 4 мм	м	1	9	4095,00				36855		
230	Е11-160301-0205 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	3		2875,85	22,55	8628	68	7090	1078	10482
		НР - 72%; СП - 8%				490,00	9,01	1470	27		776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	157970 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	3	2347,00				7041		
231	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1		24428,64	503,89	24429	504	12569	8269	35314
		НР - 72%; СП - 8%				11356,00	128,78	11356	129		2616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12	655,00				7860		
231.2	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
232	С1242-101-1004 242-101-1004 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	4		72008,00	--	288032	--	288032	--	311075
		СП - 8%				--	--	--	--		23043	
233	С1244-301-0601 244-301-0601 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 40, Qn 10 м3/ч, Tmax 50°С	шт.	1		162597,00	--	162597	--	162597	--	175605
		СП - 8%				--	--	--	--		13008	
234	С1244-302-0101 244-302-0101 РСНБ РК 2015	Радиомодуль модели Cyble RF	шт.	1		46389,00	--	46389	--	46389	--	50100
		СП - 8%				--	--	--	--		3711	
235	С1242-404-0109 242-404-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	1		48843,00	--	48843	--	48843	--	52750
		СП - 8%				--	--	--	--		3907	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236	С1242-203-0204 242-203-0204 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	1	32679,00	--	32679	--	32679	--	35293
		СП - 8%			--	--	--	--		2614	
237	С1241-116-0210 241-116-0210 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	шт.	9	2590,00	--	23310	--	23310	--	25175
		СП - 8%			--	--	--	--		1865	
238	С1241-116-0206 241-116-0206 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	шт.	3	1329,00	--	3987	--	3987	--	4306
		СП - 8%			--	--	--	--		319	
239	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2015	**Опоры неподвижные**	т	0,00378	578742,00	--	2188	--	2188	--	2363
		СП - 8%			--	--	--	--		175	
240	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	4	727,17	77,25	2909	309	1326	1022	4246
		НР - 72%; СП - 8%			318,61	36,35	1274	145		314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
240.1	135959 С	**Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414**	л	0,0143 / 0,0572	4580,00				262		
241	С1234-303-0912 234-303-0912 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 9 мм диаметром 89 мм**	м	4,4	1359,00	--	5980	--	5980	--	6458
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**697874**	**1555**	**672549**	**17502**	**772606**
							23770	**538**	**--**	**57229**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**616914**				
		Материалы	Тенге				**1325**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1419**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**614005**				
		Накладные расходы	Тенге				**1022**				
		Сметная прибыль	Тенге				**49434**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**667370**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1419**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**80960**				
		Материалы	Тенге				**57218**				
		Всего заработная плата	Тенге					**22889**			
		Накладные расходы	Тенге				**16480**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7795**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**105235**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**16**
		Сметная заработная плата	Тенге					**22889**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге					772605				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									17
		Сметная заработная плата	Тенге						24308			
		РАЗДЕЛ 14. В2										
242	Е11-160401-0202 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	19		2942,64	43,11	55910	819	39520	11428	72725
		НР - 72%; СП - 8%				819,55	15,85	15571	301		5387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
242.1	278603 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1	19	2049,00				38931		
243	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран	8		25795,27	126,86	206362	1015	194878	7789	231283
		НР - 72%; СП - 8%				1308,60	43,62	10469	349		17132	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
243.1	187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	10	80	733,00				58640		
243.2	269238 С	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	1	8	13223,00				105784		
244	Е11-161401-0101 1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	8		17552,51	18,02	140420	144	132258	5810	157928
		НР - 72%; СП - 8%				1002,26	6,40	8018	51		11698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
244.1	271548 С	Шкаф пожарный, типа ШПК 315 НЗК/НЗБ	шт.	1	8	16513,00				132104		
244.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,023	0,184	836,00				154		
245	С1248-305-0106 248-305-0106 РСНБ РК 2015	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	шт.	18		8976,00	--	161568	--	161568	--	174493
		СП - 8%				--	--	--	--		12925	
246	С1242-101-1001 242-101-1001 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	2		39417,00	--	78834	--	78834	--	85141
		СП - 8%				--	--	--	--		6307	
247	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	5		95,29	2,68	476	13	219	176	705
		НР - 72%; СП - 8%				48,70	0,29	244	1		52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
247.1	149219 С	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00045	439993,00				198		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
248	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110**	м2	5		209,91	1,89	1050	9	951	66	1205
		НР - 72%; СП - 8%				18,04	0,29	90	1		89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
248.1	149421 С	Эмаль перхлорвиниловая ХВ-110 СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00015	0,00075	1005931,00				754		
248.2	272105 С	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,0003	651547,00				195		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					644620	2000	608228	25269	723480
								34392	703	--	53590	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					241928				
	Материалы		Тенге					1170				
	Всего заработная плата		Тенге						336			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					240402				
		Накладные расходы	Тенге					242				
		Сметная прибыль	Тенге					19373				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					261543				
		Сметная заработная плата	Тенге						336			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					402692				
	Материалы		Тенге					366656				
	Всего заработная плата		Тенге						34759			
		Накладные расходы	Тенге					25027				
		Сметная прибыль	Тенге					34217				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					461936				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24
		Сметная заработная плата	Тенге						34759			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге					723479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24
		Сметная заработная плата	Тенге						35095			
		РАЗДЕЛ 15. ТЗ										
249	С1242-202-0103 242-202-0103 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	1		28274,00	--	28274	--	28274	--	30536
		СП - 8%				--	--	--	--		2262	
250	С1242-202-0104 242-202-0104 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	12		32406,00	--	388872	--	388872	--	419982
		СП - 8%				--	--	--	--		31110	
251	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители.Установка**	шт.	42		1050,61	0,14	44126	6	1372	30778	80897
		НР - 72%; СП - 8%				1017,80	--	42748	--		5992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
251.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,546	568,00				310		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
251.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	1,092	459,00				501		
251.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,011	0,462	836,00				386		
252	С1244-104-0409 244-104-0409 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом наборт ный/настенный,излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	40		7605,00	--	304200	--	304200	--	328536
		СП - 8%				--	--	--	--		24336	
253	С1244-104-0504 244-104-0504 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге ГОСТ 25809-96	шт.	2		9677,00	--	19354	--	19354	--	20902
		СП - 8%				--	--	--	--		1548	
254	С1242-207-3702 242-207-3702 РСНБ РК 2015	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	16		1492,00	--	23872	--	23872	--	25782
		СП - 8%				--	--	--	--		1910	
255	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	91,7		727,17	77,25	66681	7084	30380	23436	97326
		НР - 72%; СП - 8%				318,61	36,35	29217	3333		7209	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
255.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,31131	4580,00				6006		
256	С1234-303-1004 234-303-1004 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 22 мм	м	89,65		441,00	--	39536	--	39536	--	42699
		СП - 8%				--	--	--	--		3163	
257	С1234-303-1005 234-303-1005 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 предварительно разрезанная с контактным клеем на срезе, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	11,22		556,00	--	6238	--	6238	--	6737
		СП - 8%				--	--	--	--		499	
258	Е11-170201-0102 1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные. Установка	шт.	2		11950,90	31,46	23902	63	16627	5213	31445
		НР - 72%; СП - 8%				3605,92	14,54	7212	29		2329	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
258.1	187915 С	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	1	2	8257,00				16514		
259	С1242-207-3702 242-207-3702 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	26		1492,00	--	38792	--	38792	--	41895

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		3103	
260	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка**	комплект	5		4634,36	51,11	23172	256	387	16290	42619
		НР - 72%; СП - 8%				4505,79	19,32	22529	97		3157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260.1	147614 С	Лента ФУМ	кг	0,015	0,075	5164,00				387		
261	513-106-0105 513-106-0105 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 80 л**	комплект	1		59844,00	--	59844	--		--	59844
						--	--	--	--	59844	--	
262	513-106-0106 513-106-0106 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 100 л**	комплект	2		63368,00	--	126736	--		--	126736
						--	--	--	--	126736	--	
263	513-106-0107 513-106-0107 РСНБ РК 2015	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 150 л**	комплект	2		81682,00	--	163364	--		--	163364
						--	--	--	--	163364	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**					1356963	7409	897904	75717	1519300
								101706	3459	349944	86618	
		Стоимость оборудования	Тенге					349944				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					349944				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					915819				
		Материалы	Тенге					30381				
		Всего заработная плата	Тенге						32550			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					849138				
		Накладные расходы	Тенге					23436				
		Сметная прибыль	Тенге					75140				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1014395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									21
		Сметная заработная плата	Тенге						32550			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					91200				
		Материалы	Тенге					18386				
		Всего заработная плата	Тенге						72615			
		Накладные расходы	Тенге					52281				
		Сметная прибыль	Тенге					11478				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					154959				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									51
		Сметная заработная плата	Тенге						72615			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге					1519298				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72
		Сметная заработная плата	Тенге						105165			

РАЗДЕЛ 16. К3

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
264	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	1		209,00	--	209	--	209	--	226
		СП - 8%				--	--	--	--		17	
265	Е11-170101-0102 1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	3		3450,89	387,24	10353	1162	685	6517	18220
		НР - 72%; СП - 8%				2835,30	182,03	8506	546		1350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0006	187886,00				113		
265.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00021	1358578,00				285		
265.3	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,13	0,39	459,00				179		
266	С1244-102-0203 244-102-0203 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1700х750х380 мм	шт.	1		30995,00	--	30995	--	30995	--	33475
		СП - 8%				--	--	--	--		2480	
267	С1244-102-0201 244-102-0201 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная ГОСТ 23695-94 размерами 1500х700х380 мм	шт.	2		28592,00	--	57184	--	57184	--	61759
		СП - 8%				--	--	--	--		4575	
268	С1244-104-0604 244-104-0604 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	3		1344,00	--	4032	--	4032	--	4355
		СП - 8%				--	--	--	--		323	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге					102773	1162	93105	6517	118035
								8506	546	--	8745	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					92420				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					92420				
		Сметная прибыль	Тенге					7395				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					99815				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					10353				
	Материалы		Тенге					685				
	Всего заработная плата		Тенге						9052			
		Накладные расходы	Тенге					6517				
		Сметная прибыль	Тенге					1350				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					18220				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						9052			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге					118035				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									6
		Сметная заработная плата	Тенге						9052			
РАЗДЕЛ 17. Санитарно-техническое оборудование												
269	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	компле кт	42		3153,41	99,46	132443	4177	9183	87185	237199
		НР - 72%; СП - 8%				2835,30	47,81	119083	2008		17570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
269.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,01512	216199,00				3269		
269.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	1,68	459,00				771		
269.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	1,512	836,00				1264		
269.4	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	8,4	357,00				2999		
270	С1244-101-0101 244-101-0101 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной до430 мм,длиной до 550 мм,без пьедестала ГОСТ 304 93-96	шт.	42		7103,00	--	298326	--	298326	--	322192
		СП - 8%				--	--	--	--		23866	
271	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	42		3977,00	--	167034	--	167034	--	180397
		СП - 8%				--	--	--	--		13363	
272	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный свыпуском и вертикальным или горизонтальным отводо м для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ ГОСТ 2 3289-94	шт.	42		785,00	--	32970	--	32970	--	35608
		СП - 8%				--	--	--	--		2638	
273	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	2		17257,23	246,78	34514	493	31142	2243	39698
		НР - 72%; СП - 8%				1439,46	118,14	2879	236		2941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
273.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0004	187886,00				75		
273.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00014	1358578,00				190		
273.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,14	568,00				80		
273.4	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,28	459,00				129		
273.5	275089 С	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 900х900х130 мм	шт.	1	2	15308,00				30616		
274	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным.Установка	комплект	13		3910,70	197,59	50839	2568	6943	30651	88009
		НР - 72%; СП - 8%				3179,04	95,65	41328	1243		6519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
274.1	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0013	1358578,00				1766		
274.2	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	1,04	1252,00				1302		
274.3	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,468	836,00				391		
274.4	295762 С	Замазка защитная	кг	0,4	5,2	357,00				1856		
274.5	295777 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00104	1176898,00				1224		
275	С1244-101-0302 244-101-0302 РСНБ РК 2015	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 360 мм	комплект	13		8879,00	--	115427	--	115427	--	124661
		СП - 8%				--	--	--	--		9234	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
276	С1244-101-0601 244-101-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	13		8876,00	--	115388	--	115388	--	124619
		СП - 8%				--	--	--	--		9231	
277	С1261-301-0372 261-301-0372 РСНБ РК 2015	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой,DN 100	шт.	29		1729,00	--	50141	--	50141	--	54152
		СП - 8%				--	--	--	--		4011	
278	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборнойарматуре.Монтаж	м подводок	10,4		773,43	--	8044	--	4129	2819	11732
		НР - 72%; СП - 8%				376,43	--	3915	--		869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
278.1	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	10,4	397,00				4129		
279	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	16		2672,26	74,74	42756	1196	5268	26547	74847
		НР - 72%; СП - 8%				2268,24	36,18	36292	579		5544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
279.1	147076 С	Каболка	т	0,00014	0,00224	1358578,00				3043		
279.2	287729 С	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,036	0,576	836,00				482		
279.3	295762 С	Замазка защитная	кг	0,2	3,2	357,00				1142		
280	С1244-102-0602 244-102-0602 РСНБ РК 2015	Мойка из нержавеющей стали с одной чашей, сливной полкой, накладная, длиной до 800 мм ГОСТ Р 50851-96	шт.	16		15633,00	--	250128	--	250128	--	270138
		СП - 8%				--	--	--	--		20010	
281	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	16		785,00	--	12560	--	12560	--	13565
		СП - 8%				--	--	--	--		1005	
282	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,1973		578742,00	--	114186	--	114186	--	123321
		СП - 8%				--	--	--	--		9135	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге					1424756	8434	1212825	149445	1700138
								203497	4066	--	125936	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1156160				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1156160				
		Сметная прибыль	Тенге					92493				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1248653				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					268596				
	Материалы		Тенге					56665				
	Всего заработная плата		Тенге						207563			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				149445				
		Сметная прибыль	Тенге				33443				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				451484				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
		Сметная заработная плата	Тенге					207563			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1700137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
		Сметная заработная плата	Тенге					207563			
		РАЗДЕЛ 18. Комплектные изделия									
283	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1	4523,37	1405,01	4523	1405	98	2583	7674
		НР - 72%; СП - 8%			3020,00	567,05	3020	567		568	
284	515-301-0256 515-301-0256 РСНБ РК 2015	**Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 9505-2874А прим. 9601**	шт.	1	87982,00	--	87982	--		--	87982
					--	--	--	--	87982	--	
285	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	1	1426,51	85,90	1427	86	27	971	2590
		НР - 72%; СП - 8%			1313,70	35,31	1314	35		192	
286	С1247-301-0206 247-301-0206 РСНБ РК 2015	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1**	шт.	1	14439,00	--	14439	--	14439	--	15594
		СП - 8%			--	--	--	--		1155	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				108371	1491	14564	3554	113840
							4334	602	87982	1915	
	Стоимость оборудования		Тенге				87982				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				87982				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5950				
	Материалы		Тенге				125				
	Всего заработная плата		Тенге					4936			
		Накладные расходы	Тенге				3554				
		Сметная прибыль	Тенге				760				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				10264				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4936			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14439				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14439				
		Сметная прибыль	Тенге				1155				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15594				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				113840				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					4936			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								30763877
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3111222				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					583411			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					227026			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21032379		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1462876		
		- Накладные расходы	Тенге							2403538	
		- Сметная прибыль	Тенге							2170445	
	Временные здания и сооружения (1,2%)		**Тенге**			351 612					
	Итого		**Тенге**			29 652 613					
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных		**Тенге**			400 310					
	Итого		**Тенге**			30 052 923					
	Непредвиденные работы и затраты-2%		**Тенге**			601 058					
	Итого		**Тенге**			30 653 982					
	Вычетаеться не правльно расчитонные коэфицентты		**Тенге**	12380,44		30 641 601					
	Итого с понижающим коэффициентом к=0,9		**Тенге**	0,90		28 894 029,58					
	Налог на добавленную стоимость 12%					3 467 283,55					
	Всего сметная стоимость					32 361 313,13					

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Отдел образования Бокейординского района управления образования акимата Западно-Казахстанской области"

Руководитель _____ Нусимуллин Б.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "АДС САПА "

Эксперт_____ Суманов Е.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «STROYCONSALTING»

ГИП_____ Темиров А.

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "НурТехСервис"

Директор_____ Нурылла Н.