Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма № 3

Заказчик : ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик : Товариществом с ограниченной ответственностью "УМИРЗАК"
Технический надзор : ТОО "Корпорация Jana-Alem"
Авторский надзор : ТОО "Строй-проект-инвентаризация"

Наименование :**Строительство учебного блока на 150 ученических мест, спортзала, актового зала, столовой, мастерских к средней школе Шомшакты в селе Зертас, сельского округа Зертас, Толебийского района, Туркестанской области**

СПРАВКА №6 от 18.09.2023 г.
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за сентябрь месяц 2023 года

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	С начала года по отетный месяц включительно с НДС	НДС с начало года	Графы 1						Налог на добваленную стоимость (НДС 12%)в отчетном месяце	Всего к оплате
			СМР в базовом уровне цен	по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты			
				с начало года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты подрядчика	**720 000 000**	**77 142 857**				**100%**			**89 285 714**	**100 000 000**
Услуги технического надзора	**20 828 571**									**2 892 857**
Услуги авторского надзора	**8 064 000**	**864 000**							**1 000 000**	**1 120 000**
Всего по стройке	**748 892 571**	**78 006 857**							**90 285 714**	**104 012 857**

Заказчик:
ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

Руководитель _____ **Усубалиев Т.О.**

Главный специалист _____ **Ералы Ж.**

Технадзор:
ТОО "Корпорация Jana-Alem"

Директор _____ **Исахов А.У.**

Инженер-эксперт _____ **Жанабергенов Б.Б.**

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"

_____ **Ишанкулов С.М.**

Начальник участка _____ **Утаров М.А.**

13000
Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Туркестанской области" Туркестанская область, г.Туркестан**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товариществом с ограниченной ответственностью "УМИРЗАК"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование стройки **Строительство учебного блока на 150 ученических мест, спортзала, актового зала, столовой, мастерских к средней школе Шомшакты в селе Зертас, сельского округа Зертас, Толебийского района, Туркестанской области**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **доп. соглашение №1 от 20.03.2023 к договору №96 от 26.04.2022 года**

Акт выполненных работ №6
за сентябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020 года

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2-1-2 Блок "А" Водопровод, канализация												
		РАЗДЕЛ 3. Сеть К1										
75	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	93		630,99	68,73	58682	6391	24740	23326	88569
		НР - 76%, СП - 8%				296,24	33,78	27551	3141		6561	
76	2111-0404-1410 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция извспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	24,2		553,00	–	13383	–	13383	–	14453
		СП - 8%				–	–	–	–		1071	
77	2111-0404-1517 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция извспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	78,1		1467,00	–	114573	–	114573	–	123739
		СП - 8%				–	–	–	–		9166	
		Санитарные приборы										
78	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	31		2945,44	89,65	91309	2779	6862	81384	186508
		НР - 98%, СП - 8%				2634,45	44,43	81668	1377		13815	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
79	2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, спьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	31	8814,00	–	273234	–	273234	–	295093
		СП - 8%			–	–	–	–		21859	
80	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированныйсвыпуском и вертикальным или горизонтальным отводомдля умывальников, моек, раковин, билэ СБУ ГОСТ23289-94	шт.	31	1100,00	–	34100	–	34100	–	36828
		СП - 8%			–	–	–	–		2728	
81	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	13	3670,18	178,58	47712	2322	6977	38777	93408
		НР - 98%, СП - 8%			2954,82	88,88	38413	1155		6919	
82	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	13	20731,00	–	269503	–	269503	–	291063
		СП - 8%			–	–	–	–		21560	
83	1117-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Писсуары настенные. Установка	комплект	2	1515,68	63,75	3031	127	469	2448	5918
		НР - 98%, СП - 8%			1217,37	31,58	2435	63		438	
84	2303-0102-0803 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный керамический с цельноотлитым сифоном, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	2	10916,00	–	21832	–	21832	–	23579
		СП - 8%			–	–	–	–		1747	
85	1117-0101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Биде. Установка	комплект	2	4164,07	119,89	8328	240	657	7398	16984
		НР - 98%, СП - 8%			3715,25	59,29	7431	119		1258	
86	2303-0102-0701 РСНБ РК 2015	Биде напольный керамический, с комплектом арматуры, с переливом ГОСТ 30493-96	шт.	2	12694,00	–	25388	–	25388	–	27419
		СП - 8%			–	–	–	–		2031	
87	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	8696,18	34,15	17392	68	16081	1251	20135
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			621,46	16,90	1243	34		1491	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								1223696
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1223696
2-1-3 Блок "А,А1" Отопления и вентиляция											
		РАЗДЕЛ 1. Отопление									
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	89,4	1144,11	16,55	102283	1480	39050	61014	176361
		НР - 98%, СП - 8%			690,75	5,66	61753	506		13064	
2	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	668	2054,00	–	1372072	–	1372072	–	1481838

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		109766	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**1658199**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1658199**
2-1-4 Электроосвещение и Электрооборудование											
		РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование									
1	**1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**4265,76**	**1360,88**	**4266**	**1361**	**97**	**2401**	**7200**
		НР - 72%; СП - 8%			**2808,00**	**526,89**	**2808**	**527**		**533**	
2	**5108-0401-0402 РСНБ РК 2015**	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-26-60, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5x100 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**266268,00**	**–**	**266268**	**–**		**–**	**266268**
					–	**–**	**–**	**–**	**266268**	**–**	
3	**1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**	**5894,09**	**114,71**	**5894**	**115**	**2815**	**2158**	**8696**
		НР - 72%; СП - 8%			**2964,00**	**32,81**	**2964**	**33**		**644**	
4	**2307-0204-1248 РСНБ РК 2015 прим.**	**Выключатель-разъеденитель ВР 32-35-250А**	**шт.**	**1**	**19126,00**	**–**	**19126**	**–**	**19126**	**–**	**20656**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1530**	
5	**1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Предохранитель. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**2192,87**	**201,52**	**6579**	**605**	**1921**	**3084**	**10436**
		НР - 72%; СП - 8%			**1351,00**	**76,93**	**4053**	**231**		**773**	
6	**2307-0207-0214 РСНБ РК 2015**	**Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-250А-УХЛ3**	**шт.**	**3**	**1237,00**	**–**	**3711**	**–**	**3711**	**–**	**4008**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**297**	
7	**1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**	**1330,01**	**81,25**	**1330**	**81**	**28**	**903**	**2412**
		НР - 72%; СП - 8%			**1221,48**	**32,81**	**1221**	**33**		**179**	
8	**2307-0501-1020 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала САР4У-Э721 TX IP П RS (3x220/380V 5-7.5A), класс точности 1**	**шт.**	**1**	**21898,00**	**–**	**21898**	**–**	**21898**	**–**	**23650**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1752**	
9	**1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**	**3988,24**	**403,04**	**11965**	**1209**	**2650**	**6169**	**19584**
		НР - 72%; СП - 8%			**2702,00**	**153,86**	**8106**	**462**		**1451**	
10	**2307-0503-0801 РСНБ РК 2015**	**Трансформатор тока опорный ТОП-0,66 УЗ, класс точности 0,5, номинальный первичный ток от 50 до 300 А ГОСТ 7746-2015**	**шт.**	**3**	**2200,00**	**–**	**6600**	**–**	**6600**	**–**	**7128**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**528**	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
11	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	4955,39	113,90	39643	911	17436	15522	59578
		НР - 72%; СП - 8%			2662,00	32,81	21296	262		4413	
12	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	7372,00	–	7372	–	7372	–	7962
		СП - 8%			–	–	–	–		590	
13	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1551,00	–	3102	–	3102	–	3350
		СП - 8%			–	–	–	–		248	
14	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	1551,00	–	7755	–	7755	–	8375
		СП - 8%			–	–	–	–		620	
15	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2701,85	27,25	2702	27	1344	958	3953
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	1331	–		293	
16	2307-0204-0741 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1460,00	–	1460	–	1460	–	1577
		СП - 8%			–	–	–	–		117	
17	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные	шт.	3	531,00	–	1593	–	1593	–	1720
		СП - 8%			–	–	–	–		127	
18	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12925,55	970,35	12926	970	9148	2258	16398
		НР - 72%; СП - 8%			2808,00	328,10	2808	328		1215	
19	5108-0401-0256 РСНБ РК 2015 прим.	ЯЩИК ЯБПВУ-3-100-1 У3	шт.	1	73299,00	–	73299	–		–	73299
					–	–	–	–	73299	–	
20	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	3	2192,87	201,52	6579	605	1921	3084	10436
		НР - 72%; СП - 8%			1351,00	76,93	4053	231		773	
21	2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранитель 25А	шт.	3	1237,00	–	3711	–	3711	–	4008
		СП - 8%			–	–	–	–		297	
22	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	7	12925,55	970,35	90479	6792	64031	15806	114788
		НР - 72%; СП - 8%			2808,00	328,10	19656	2297		8503	
23	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8383,00	–	8383	–	8383	–	9054
		СП - 8%			–	–	–	–		671	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	2307-0201-0206 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели Щв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	5780,00	–	17340	–	17340	–	18727
		СП - 8%			–	–	–	–		1387	
25	2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	5018,00	–	15054	–	15054	–	16258
		СП - 8%			–	–	–	–		1204	
26	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	4955,39	113,90	19822	456	8718	7761	29789
		НР - 72%; СП - 8%			2662,00	32,81	10648	131		2207	
27	2307-0204-0943 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	9593,00	–	9593	–	9593	–	10360
		СП - 8%			–	–	–	–		767	
28	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1885,00	–	1885	–	1885	–	2036
		СП - 8%			–	–	–	–		151	
29	2307-0204-0764 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2751,00	–	2751	–	2751	–	2971
		СП - 8%			–	–	–	–		220	
30	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1551,00	–	1551	–	1551	–	1675
		СП - 8%			–	–	–	–		124	
31	2307-0204-0930 РСНБ РК 2015 прим.	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ 40А	шт.	1	7513,00	–	7513	–	7513	–	8114
		СП - 8%			–	–	–	–		601	
32	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	45	2701,85	27,25	121583	1226	60462	43124	177884
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	59895	–		13177	
33	2307-0204-0763 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	2751,00	–	13755	–	13755	–	14855
		СП - 8%			–	–	–	–		1100	
34	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1498,00	–	1498	–	1498	–	1618
		СП - 8%			–	–	–	–		120	
35	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1460,00	–	4380	–	4380	–	4730
		СП - 8%			–	–	–	–		350	
36	2307-0204-0741 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	1460,00	–	2920	–	2920	–	3154
		СП - 8%			–	–	–	–		234	
37	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	479,00	–	2395	–	2395	–	2587

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		192	
38	2307-0204-0927 РСНБ РК 2015 прим.	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ 25А	шт.	1	7241,00	–	7241	–	7241	–	7820
		СП - 8%			–	–	–	–		579	
39	2307-0204-0925 РСНБ РК 2015 прим.	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ 16А	шт.	1	7241,00	–	7241	–	7241	–	7820
		СП - 8%			–	–	–	–		579	
40	2307-0204-0924 РСНБ РК 2015 прим.	Выключатель автоматический АП50Б-3МТ 10А	шт.	3	7274,00	–	21822	–	21822	–	23568
		СП - 8%			–	–	–	–		1746	
41	2307-0204-1609 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	4911,00	–	4911	–	4911	–	5304
		СП - 8%			–	–	–	–		393	
42	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	23	3597,00	–	82731	–	82731	–	89349
		СП - 8%			–	–	–	–		6618	
43	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	11	4957,00	–	54527	–	54527	–	58889
		СП - 8%			–	–	–	–		4362	
44	1308-0303-1207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 16. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7382,55	27,25	7383	27	2032	3833	12113
		НР - 72%; СП - 8%			5324,00	–	5324	–		897	
45	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Пост кнопочный ПКУ15-21.111 У2	шт.	1	1028,00	–	1028	–	1028	–	1110
		СП - 8%			–	–	–	–		82	
46	2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	1	6030,00	–	6030	–	6030	–	6512
		СП - 8%			–	–	–	–		482	
47	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	6611,00	–	13222	–	13222	–	14280
		СП - 8%			–	–	–	–		1058	
48	2307-0219-0101 РСНБ РК 2015	Патрон угловой настенный для электролампы карболитовый, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	4	183,00	–	732	–	732	–	791
		СП - 8%			–	–	–	–		59	
49	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт=Economy 18W	шт.	4	1324,00	–	5296	–	5296	–	5720
		СП - 8%			–	–	–	–		424	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	53	505,82	3,25	26809	172	1337	18266	48681
		НР - 72%; СП - 8%			477,36	1,31	25300	70		3606	
51	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	53	340,00	–	18020	–	18020	–	19462
		СП - 8%			–	–	–	–		1442	
52	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	7	423,37	3,25	2964	23	91	2059	5424
		НР - 72%; СП - 8%			407,16	1,31	2850	9		402	
53	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7	285,00	–	1995	–	1995	–	2155
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
54	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201	шт.	60	58,00	–	3480	–	3480	–	3758
		СП - 8%			–	–	–	–		278	
55	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	35	121,00	–	4235	–	4235	–	4574
		СП - 8%			–	–	–	–		339	
56	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	4	1365,32	143,48	5461	574	282	3422	9593
		НР - 72%; СП - 8%			1151,28	36,75	4605	147		711	
57	2307-0101-2502 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники аварийного освещения, модели MARS 2200-6	шт.	2	7499,00	–	14998	–	14998	–	16198
		СП - 8%			–	–	–	–		1200	
58	2308-0304-0607 РСНБ РК 2015 прим.	Световой указатель модели Призма-102 вариант 06 "НЕ ВХОДИ" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	632,00	–	1264	–	1264	–	1365
		СП - 8%			–	–	–	–		101	
		Заземление									
73	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтажпо строительным основаниям	м	50	457,56	22,33	22878	1116	11290	7764	33094
		НР - 72%; СП - 8%			209,44	6,23	10472	312		2451	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**1356874**
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				339567				

РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
74	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	4	4688,24	113,36	18753	453	6180	8855	29816
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3029,94	44,62	12120	178		2209	
75	2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8314,00	–	8314	–	8314	–	8979
		СП - 8%			–	–	–	–		665	
76	2307-0201-0203 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5893,00	–	5893	–	5893	–	6364
		СП - 8%			–	–	–	–		471	
77	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4952,00	–	4952	–	4952	–	5348
		СП - 8%			–	–	–	–		396	
78	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-8 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4952,00	–	4952	–	4952	–	5348
		СП - 8%			–	–	–	–		396	
79	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	37	2701,85	27,25	99968	1008	49713	35458	146260
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	49247	–		10834	
80	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1498,00	–	5992	–	5992	–	6471
		СП - 8%			–	–	–	–		479	
81	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	21	473,00	–	9933	–	9933	–	10728
		СП - 8%			–	–	–	–		795	
82	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	12	4957,00	–	59484	–	59484	–	64243
		СП - 8%			–	–	–	–		4759	
		Светотехнические изделия									
83	1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	413	2413,17	15,52	996641	6408	552228	317315	1419073
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1060,55	6,56	438005	2710		105117	
84	2307-0102-1313 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип PRS-2x58-604 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	12	14234,00	–	170808	–	170808	–	184473
		СП - 8%			–	–	–	–		13665	
85	2307-0102-1310 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип PRS-2x36-712 ГОСТ 17677-82	шт.	172	5817,00	–	1000524	–	1000524	–	1080566

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		80042	
86	2307-0102-1318 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип AOT.PRS-1x36	шт.	93	2317,00	–	215481	–	215481	–	232719
		СП - 8%			–	–	–	–		17238	
87	2307-0102-1318 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип ASM/S-1x36	шт.	18	2317,00	–	41706	–	41706	–	45042
		СП - 8%			–	–	–	–		3336	
88	2307-0102-1333 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип TN 100	шт.	91	2632,00	–	239512	–	239512	–	258673
		СП - 8%			–	–	–	–		19161	
89	2307-0102-1333 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип MD 160	шт.	8	2632,00	–	21056	–	21056	–	22740
		СП - 8%			–	–	–	–		1684	
90	2307-0102-0131 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип EFS-70	шт.	10	8856,00	–	88560	–	88560	–	95645
		СП - 8%			–	–	–	–		7085	
91	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	4	10247,00	–	40988	–	40988	–	44267
		СП - 8%			–	–	–	–		3279	
92	2307-0102-1601 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 136	шт.	5	5004,00	–	25020	–	25020	–	27022
		СП - 8%			–	–	–	–		2002	
93	1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	10	701,28	16,42	7013	164	66	4931	12899
		НР - 72%, СП - 8%			678,32	6,56	6783	66		956	
94	2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	10	632,00	–	6320	–	6320	–	6826
		СП - 8%			–	–	–	–		506	
95	2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	24	373,00	–	8952	–	8952	–	9668
		СП - 8%			–	–	–	–		716	
96	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18/36/ Вт ГОСТ 6825-91	шт.	468	226,00	–	105768	–	105768	–	114229
		СП - 8%			–	–	–	–		8461	
97	2307-0219-0301 РСНБ РК 2015	СТАРТЕР	шт.	492	85,00	–	41820	–	41820	–	45166
		СП - 8%			–	–	–	–		3346	
98	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 23W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	99	678,00	–	67122	–	67122	–	72492
		СП - 8%			–	–	–	–		5370	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
99	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования	шт.	2	1588,40	166,40	3177	333	36	2116	5716
		НР - 72%, СП - 8%			1404,00	65,62	2808	131		423	
100	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	11237,00	--	22474	--	22474	--	24272
		СП - 8%			--	--	--	--		1798	
101	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	2	4476,00	--	8952	--	8952	--	9668
		СП - 8%			--	--	--	--		716	
102	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы МО 36-40	шт.	2	678,00	--	1356	--	1356	--	1464
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
		Электроустановочные изделия									
103	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключателиодноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	280	228,32	0,19	63930	54	9470	39191	111371
		НР - 72%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			194,31	0,09	54406	26		8250	
104	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместнаядля скрытой установки с заземляющими контактами,с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защитыIP20 ГОСТ Р 51322,1-2011	шт.	111	393,00	--	43623	--	43623	--	47113
		СП - 8%			--	--	--	--		3490	
105	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	110	285,00	--	31350	--	31350	--	33858
		СП - 8%			--	--	--	--		2508	
106	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	38	303,00	--	11514	--	11514	--	12435
		СП - 8%			--	--	--	--		921	
107	2307-0218-1507 РСНБ РК 2015	Выключатель кнопочный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р51324.1-2012	шт.	21	306,00	--	6426	--	6426	--	6940
		СП - 8%			--	--	--	--		514	
108	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201	шт.	280	58,00	--	16240	--	16240	--	17539
		СП - 8%			--	--	--	--		1299	
109	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	560	121,00	--	67760	--	67760	--	73181
		СП - 8%			--	--	--	--		5421	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								**4298614**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5655488**
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						339567		
2-1-5 Блок "А,Б,В" Электрочасофикация, звукофикация, звонковая сигнализация, видеонаблюдение, телефонная связь, радиофикация и локальная сеть											
		Электрочасофикация									
1	1310-0702-0101 РСНБ РК 2015	Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РН-Р24-Р6-1. Монтаж оборудования	шт.	6	4531,31	–	27188	–	44	16558	47245
		НР - 61%, СП - 8%			4524,00	–	27144	–		3500	
2	Прайс-лист	Часы электронные первичные ЧС-2-05	шт	1	68303,57	–	68304	–	68304	–	73768
		СП - 8%			–	–	–	–		5464	
3	Прайс-лист	Часы электронные вторичные Кварц-1-т	шт	5	13660,71	–	68304	–	68304	–	73768
		СП - 8%			–	–	–	–		5464	
4	1308-0502-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	210	253,56	47,25	53248	9923	12157	24376	83834
		НР - 72%, СП - 8%			148,42	12,80	31168	2687		6210	
5	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,21	23748,00	–	4987	–	4987	–	5386
		СП - 8%			–	–	–	–		399	
6	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	210	359,95	15,39	75589	3232	11881	44088	129251
		НР - 72%, СП - 8%			287,98	3,61	60476	758		9574	
7	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	210	24,00	–	5040	–	5040	–	5443
		СП - 8%			–	–	–	–		403	
		Звукофикация									
8	Прайс-лист	Микшер усилитель, PAM-480	шт	3	51000,00	–	153000	–	153000	–	165240
		СП - 8%			–	–	–	–		12240	
9	Прайс-лист	Микрофонная панель	шт	3	11839,29	–	35518	–	35518	–	38359
		СП - 8%			–	–	–	–		2841	
10	Прайс-лист	Модуль СД проигрывателя, PAM-CDA	шт	3	25500,00	–	76500	–	76500	–	82620
		СП - 8%			–	–	–	–		6120	
11	Прайс-лист	Модуль цифровой AM/FM тюнера на 30 станций,PAM-T	шт	3	8196,43	–	24589	–	24589	–	26556
		СП - 8%			–	–	–	–		1967	
12	Прайс-лист	Микрофон динамический, MD-110	шт	3	13660,71	–	40982	–	40982	–	44261
		СП - 8%			–	–	–	–		3279	
13	Прайс-лист	Микросхема голосового файла	шт	3	4553,57	–	13661	–	13661	–	14754
		СП - 8%			–	–	–	–		1093	
14	Прайс-лист	Кронштейн для монтажа PAM-480	шт	3	8196,43	–	24589	–	24589	–	26556

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1967	
15	Прайс-лист	Акустическая система CS-740	шт	6	14116,07	–	84696	–	84696	–	91472
		СП - 8%			–	–	–	–		6776	
16	1308-0502-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	100	253,56	47,25	25356	4725	5789	11607	39921
		НР - 72%; СП - 8%			148,42	12,80	14842	1280		2957	
17	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,1	107405,00	–	10741	–	10741	–	11600
		СП - 8%			–	–	–	–		859	
		Звонковая сигнализация									
18	1310-0408-0505 РСНБ РК 2015	Звонок. Монтаж оборудования	шт.	4	1268,05	–	5072	–	104	3030	8751
		НР - 61%; СП - 8%			1242,00	–	4968	–		648	
19	2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонок школьный	шт.	4	971,00	–	3884	–	3884	–	4195
		СП - 8%			–	–	–	–		311	
20	1308-0502-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	85	253,56	47,25	21553	4017	4920	9866	33933
		НР - 72%; СП - 8%			148,42	12,80	12616	1088		2514	
21	2306-0903-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,085	162632,00	–	13824	–	13824	–	14930
		СП - 8%			–	–	–	–		1106	
22	2307-0202-0705 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК=Л48	шт.	4	26,00	–	104	–	104	–	112
		СП - 8%			–	–	–	–		8	
23	2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У614АУ2=К702	шт.	4	6030,00	–	24120	–	24120	–	26050
		СП - 8%			–	–	–	–		1930	
24	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	85	359,95	15,39	30596	1308	4810	17845	52316
		НР - 72%; СП - 8%			287,98	3,61	24478	307		3875	
25	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	85	24,00	–	2040	–	2040	–	2203
		СП - 8%			–	–	–	–		163	
		Видеонаблюдение									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
26	1310-0410-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство цифровой регистрации. Монтаж оборудования	устройство	1	10125,68	–	10126	–	190	6061	17482
		НР - 61%; СП - 8%			9936,00	–	9936	–		1295	
27	2308-0502-0406 РСНБ РК 2015	IP видеорегистратор 24-канальный	шт.	1	283635,00	–	283635	–	283635	–	306326
		СП - 8%			–	–	–	–		22691	
28	2308-0505-0701 РСНБ РК 2015	Диск жесткий HDD Sata, объем памяти 500 ГБ	шт.	2	18468,00	–	36936	–	36936	–	39891
		СП - 8%			–	–	–	–		2955	
29	2308-0505-1001 РСНБ РК 2015	Монитор жидкокристалический 20	шт.	1	65884,00	–	65884	–	65884	–	71155
		СП - 8%			–	–	–	–		5271	
30	1308-0105-0109 РСНБ РК 2015	Сетевого блока питания. Монтаж оборудования	шт.	1	12024,71	–	12025	–	1217	7782	21391
		НР - 72%; СП - 8%			10808,00	–	10808	–		1585	
31	2308-0505-0510 РСНБ РК 2015	Источники бесперебойного питания для камер видеонаблюдения модели SIHD1210-08CBO, типа AndGood	шт.	1	23446,00	–	23446	–	23446	–	25322
		СП - 8%			–	–	–	–		1876	
32	2308-0505-0612 РСНБ РК 2015	Разъем питания	шт.	72	107,00	–	7704	–	7704	–	8320
		СП - 8%			–	–	–	–		616	
33	1310-0408-0623 РСНБ РК 2015	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	шт.	18	3275,64	45,64	58962	822	–	35614	102141
		НР - 61%; СП - 8%			3230,00	13,51	58140	243		7566	
34	2308-0501-2146 РСНБ РК 2015	Видеокамера купольная	шт.	8	18436,00	–	147488	–	147488	–	159287
		СП - 8%			–	–	–	–		11799	
35	2308-0501-2149 РСНБ РК 2015	Видеокамера уличная	шт.	10	10341,00	–	103410	–	103410	–	111683
		СП - 8%			–	–	–	–		8273	
36	1308-0502-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	1250	253,56	47,25	316953	59068	72361	145093	499010
		НР - 72%; СП - 8%			148,42	12,80	185524	15995		36964	
37	2306-1401-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Кабель комбинированный для систем видеонаблюдения	км	1,25	78830,00	–	98538	–	98538	–	106421
		СП - 8%			–	–	–	–		7883	
38	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1250	240,24	2,29	300301	2867	26409	195240	535184
		НР - 72%; СП - 8%			216,82	0,11	271025	141		39643	
39	2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 10 ммх 7 мм	м	1250	44,00	–	55000	–	55000	–	59400
		СП - 8%			–	–	–	–		4400	
40	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	20	635,72	79,77	12714	1595	1956	6975	21265
		НР - 72%; СП - 8%			458,15	26,25	9163	525		1575	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	2301-0201-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	431,00	–	8620	–	8620	–	9310
		СП - 8%			–	–	–	–		690	
		Телефонная связь									
42	2308-0102-0101 РСНБ РК 2015	Безпроводной терминал HUAWEI ETS 1000	шт.	1	22935,00	–	22935	–	22935	–	24770
		СП - 8%			–	–	–	–		1835	
43	1310-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	9	1139,05	–	10251	–	1497	5340	16839
		НР - 61%; СП - 8%			972,72	–	8754	–		1247	
44	2308-0102-0308 РСНБ РК 2015	Мини АТС на 10 номеров	шт.	1	624960,00	–	624960	–	624960	–	674957
		СП - 8%			–	–	–	–		49997	
45	1308-0502-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	270	253,56	47,25	68462	12759	15630	31340	107786
		НР - 72%; СП - 8%			148,42	12,80	40073	3455		7984	
46	2306-0408-0101 РСНБ РК 2015	Провод для телефонной связи ТРП 2х0,4	км	0,27	15730,00	–	4247	–	4247	–	4587
		СП - 8%			–	–	–	–		340	
47	1310-0408-0507 РСНБ РК 2015	Розетка микрофонная. Монтаж оборудования	шт.	9	1146,24	–	10316	–	137	6209	17847
		НР - 61%; СП - 8%			1131,00	–	10179	–		1322	
48	2307-0220-0703 РСНБ РК 2015	Розетка коммуникационная одноместная скрытой установки телефонная, IP20 ГОСТ 8810-81	шт.	9	356,00	–	3204	–	3204	–	3460
		СП - 8%			–	–	–	–		256	
49	1310-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.	9	1139,05	–	10251	–	1497	5340	16839
		НР - 61%; СП - 8%			972,72	–	8754	–		1247	
50	2308-0201-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350	шт.	9	5632,00	–	50688	–	50688	–	54743
		СП - 8%			–	–	–	–		4055	
51	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	5	359,95	15,39	1800	77	283	1050	3077
		НР - 72%; СП - 8%			287,98	3,61	1440	18		228	
52	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХдиаметром 25 мм	м	5	40,00	–	200	–	200	–	216
		СП - 8%			–	–	–	–		16	
53	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	270	240,24	2,29	64865	619	5705	42172	115600
		НР - 72%; СП - 8%			216,82	0,11	58541	31		8563	
54	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 ммх 15 мм	м	270	57,00	–	15390	–	15390	–	16621
		СП - 8%			–	–	–	–		1231	
		Радиофикация									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
55	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1570,84	439,84	1571	440	–	1010	2788
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	216,16	1131	216		206	
56	2303-0302-0101 РСНБ РК 2015	Радиоузел Mini-Link CN 500	шт.	1	40350,00	–	40350	–	40350	–	43578
		СП - 8%			–	–	–	–		3228	
57	1310-0408-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	20	4696,57	–	93931	–	3451	55193	161054
		НР - 61%; СП - 8%			4524,00	–	90480	–		11930	
58	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	8	154,00	–	1232	–	1232	–	1331
		СП - 8%			–	–	–	–		99	
59	2308-0306-0103 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-Р	шт.	12	100,00	–	1200	–	1200	–	1296
		СП - 8%			–	–	–	–		96	
60	1308-0502-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	250	253,56	47,25	63391	11814	14472	29019	99802
		НР - 72%; СП - 8%			148,42	12,80	37105	3199		7393	
61	2306-1601-0901 РСНБ РК 2015	Провода трансляционные с двумя токопроводящими жилами из оцинкованной стальной проволоки, уложенными параллельно в одной плоскости,изолированные поливинилхлоридным пластикатом, с сплоским разделительным основанием марки ПТПЖ сечением 2х1,2 мм2	1000 м	0,25	25915,00	–	6479	–	6479	–	6997
		СП - 8%			–	–	–	–		518	
62	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	12	2686,63	–	32240	–	2432	18183	54456
		НР - 61%; СП - 8%			2484,00	–	29808	–		4034	
63	2308-0504-1001 РСНБ РК 2015 прим.	Громкоговоритель абонентский	шт.	12	2190,00	–	26280	–	26280	–	28382
		СП - 8%			–	–	–	–		2102	
64	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	250	240,24	2,29	60060	573	5282	39048	107037
		НР - 72%; СП - 8%			216,82	0,11	54205	28		7929	
65	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 ммх 15 мм	м	250	57,00	–	14250	–	14250	–	15390
		СП - 8%			–	–	–	–		1140	
		Локальная сеть									
66	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1570,84	439,84	1571	440	–	1010	2788
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	216,16	1131	216		206	
67	2308-0504-1109 РСНБ РК 2015 прим.	WI-FI роутер	шт.	1	4475,00	–	4475	–	4475	–	4833
		СП - 8%			–	–	–	–		358	
68	2308-0102-0401 РСНБ РК 2015	Сетевой коммутатор на 8 портов	шт.	3	115890,00	–	347670	–	347670	–	375484

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		27814	
69	2306-1709-0410 РСНБ РК 2015	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP	шт.	50	38,00	–	1900	–	1900	–	2052
		СП - 8%			–	–	–	–		152	
70	1308-0502-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтажв проложенных трубах	м кабеля	350	253,56	47,25	88747	16539	20261	40626	139723
		НР - 72%, СП - 6%			148,42	12,80	51947	4479		10350	
71	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,35	88017,00	–	30806	–	30806	–	33270
		СП - 8%			–	–	–	–		2464	
72	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	350	240,24	2,29	84084	803	7394	54667	149852
		НР - 72%, СП - 8%			216,82	0,11	75887	40		11100	
73	2306-1710-0102 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 15 мм х 10 мм	м	350	46,00	–	16100	–	16100	–	17388
		СП - 8%			–	–	–	–		1288	
		Телевидение									
74	1310-0601-0102 РСНБ РК 2015	Антенна Г-образная. Монтаж оборудования	шт.	3	54123,91	–	162372	–	91293	43358	222188
		НР - 61%, СП - 8%			23692,90	–	71079	–		16458	
75	2308-0101-0103 РСНБ РК 2015	Антенны телевизионная	шт.	3	28774,00	–	86322	–	86322	–	93228
		СП - 8%			–	–	–	–		6906	
76	2308-0101-0202 РСНБ РК 2015	Мачта Вертикаль-6	шт.	1	36244,00	–	36244	–	36244	–	39144
		СП - 8%			–	–	–	–		2900	
77	1310-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Абонентское устройство стрелочного поста или оперативного абонента, включаемое в коммутатор технологической связи (отдельно устанавливаемое). Монтаж оборудования	абонентское устройство	3	96124,45	–	288373	–	16933	165578	490268
		НР - 61%, СП - 8%			90480,00	–	271440	–		36316	
78	2308-0505-0802 РСНБ РК 2015	Усилитель	шт.	1	344,00	–	344	–	344	–	372
		СП - 8%			–	–	–	–		28	
79	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	800	48,53	0,81	38827	650	6761	22809	66567
		НР - 72%, СП - 8%			39,27	0,33	31416	262		4931	
80	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,07	201989,00	–	14139	–	14139	–	15270
		СП - 8%			–	–	–	–		1131	
81	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,73	92336,00	–	67405	–	67405	–	72798
		СП - 8%			–	–	–	–		5392	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								6500790
2-1-6 Пожарная сигнализация											
1	1310-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	16	2470,05	0,24	39521	4	1328	23295	67841

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			2386,80	–	38189	–		5025	
2	2308-0303-0307 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-16	шт.	1	29508,00	–	29508	–	29508	–	31869
		СП - 8%			–	–	–	–		2361	
3	1308-0105-0106 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-10, СК-10, С-12, СК-12. Монтаж оборудования	шт.	1	7711,59	–	7712	–	957	4864	13581
		НР - 72%; СП - 8%			6755,00	–	6755	–		1006	
4	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	1	3915,00	–	3915	–	3915	–	4228
		СП - 8%			–	–	–	–		313	
5	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	14	2686,63	–	37613	–	2837	21213	63532
		НР - 61%; СП - 8%			2484,00	–	34776	–		4706	
6	2308-0304-0640 РСНБ РК 2015	Оповещатели светозвуковые модели Призма-200 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	14	961,00	–	13454	–	13454	–	14530
		СП - 8%			–	–	–	–		1076	
7	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж настене	шт.	25	692,78	–	17319	–	106	10500	30045
		НР - 61%; СП - 8%			688,50	–	17213	–		2226	
8	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	25	154,00	–	3850	–	3850	–	4158
		СП - 8%			–	–	–	–		308	
9	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	92	2784,76	2,40	256198	221	7393	151636	440461
		НР - 61%; СП - 8%			2702,00	–	248584	–		32627	
10	2308-0302-0301 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	92	1502,00	–	138184	–	138184	–	149239
		СП - 8%			–	–	–	–		11055	
11	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	44	1395,72	0,90	61412	40	1928	36261	105487
		НР - 61%; СП - 8%			1351,00	–	59444	–		7814	
12	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	44	334,00	–	14696	–	14696	–	15872
		СП - 8%			–	–	–	–		1176	
13	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	10	1395,72	0,90	13957	9	438	8241	23974
		НР - 61%; СП - 8%			1351,00	–	13510	–		1776	
14	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	10	1064,00	–	10640	–	10640	–	11491
		СП - 8%			–	–	–	–		851	
15	1310-0701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	14	4769,06	1,95	66767	27	1875	39568	114841
		НР - 61%; СП - 8%			4633,20	–	64865	–		8507	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
16	2308-0303-0101 РСНБ РК 2015	УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1	шт.	14	9716,00	--	136024	--	136024	--	146906
		СП - 8%			--	--	--	--		10882	
17	2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-98	шт.	100	48,00	--	4800	--	4800	--	5184
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
18	1308-0206-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках	м	1600	22,35	0,81	35766	1300	13522	15458	55322
		НР - 72%; СП - 8%			13,09	0,33	20944	525		4098	
19	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	1,6	23748,00	--	37997	--	37997	--	41037
		СП - 8%			--	--	--	--		3040	
20	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	1600	240,24	2,29	384386	3670	33804	249907	685036
		НР - 72%; СП - 8%			216,82	0,11	346912	181		50743	
21	2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 10 мм х 7 мм	м	1600	44,00	--	70400	--	70400	--	76032
		СП - 8%			--	--	--	--		5632	
22	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	310	329,50	149,20	102144	46251	14012	40584	154146
		НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	41881	14485		11418	
23	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,31	177812,00	--	55122	--	55122	--	59531
		СП - 8%			--	--	--	--		4410	
24	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	310	330,87	15,39	102570	4772	8524	65083	181065
		НР - 72%; СП - 8%			287,98	3,61	89274	1119		13412	
25	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	310	24,00	--	7440	--	7440	--	8035
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
26	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, КРТП-10	шт.	1	3556,00	--	3556	--	3556	--	3840
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2507283
2-2-1 Блок "Б,В" Общестроительные работы											
		РАЗДЕЛ 4. МОНОЛИТНЫЕ РАМЫ									
		РМ-1									
94	2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций ГОСТ 23118-2012=Ш-1	т	0,00564	542175,00	--	3058	--	3058	--	3302
		СП - 8%			--	--	--	--		245	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								3302
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3302
2-2-2 Блок "Б,В" Водопровод, канализация											

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы холодной воды (В1,В2)									
		РАЗДЕЛ 3. Сеть К1									
		Санитарные приборы									
72	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	11	2945,44	89,65	32400	986	2435	28878	66180
		НР - 98%, СП - 8%			2634,45	44,43	28979	489		4902	
73	2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, спьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	11	8814,00	–	96954	–	96954	–	104710
		СП - 8%			–	–	–	–		7756	
74	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированныйсвыпуском и вертикальным или горизонтальным отводомдля умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94	шт.	13	1100,00	–	14300	–	14300	–	15444
		СП - 8%			–	–	–	–		1144	
75	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	3	3670,18	178,58	11011	536	1611	8948	21556
		НР - 98%, СП - 8%			2954,82	88,88	8864	267		1597	
76	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	3	20731,00	–	62193	–	62193	–	67168
		СП - 8%			–	–	–	–		4975	
77	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунныеи стальные мелкие. Установка	комплект	7	1820,05	221,52	12740	1551	1827	9928	24482
		НР - 98%, СП - 8%			1337,49	109,78	9362	768		1813	
78	2303-0102-0205 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	7	8423,00	–	58961	–	58961	–	63678
		СП - 8%			–	–	–	–		4717	
79	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	3	8696,18	34,15	26089	102	24123	1877	30203
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			621,46	16,90	1864	51		2237	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								393421
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								393421
2-2-4 Блок "Б,В" Технологическое оборудование											
1	Прайс-лист	Стенка гимнастическая шведская 1000х3200 мм: Материал: дерево	шт.	10	32528,57	–	325286	–		–	325286
					–	–	–	–	325286	–	
2	Прайс-лист	Стойка баскетбольная профессиональная мобильная складная, вынос щита-2,25м, щит из оргстекла 1800х1050мм, кольцо с сеткой в комплекте	шт.	2	571057,14	–	1142114	–		–	1142114
					–	–	–	–	1142114	–	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
3	Прайс-лист	Перекладина гимнастическая универсальная на растяжках: Высота от 1450 до 2550 мм;Регулировка по высоте с интервалом 50...200 мм;Длинна стержня 2400 мм;Диаметр стержня 28 мм.	шт	1	67225,71	–	67226	–		–	67226
					–	–	–	–	67226	–	
4	Прайс-лист	Кольца гимнастические	шт	1	21956,79	–	21957	–		–	21957
					–	–	–	–	21957	–	
5	Прайс-лист	Канат для лазанья. Длина: 5 м. Диаметр: 48 мм. Материал: х/б	шт	1	28914,29	–	28914	–		–	28914
					–	–	–	–	28914	–	
6	Прайс-лист	Сетка волейбольная. Размер: 9500х1000 мм	шт	1	17258,21	–	17258	–		–	17258
					–	–	–	–	17258	–	
7	Прайс-лист	Стойка волейбольная 2 шт: металлическая	шт	1	43371,43	–	43371	–		–	43371
					–	–	–	–	43371	–	
8	Прайс-лист	Брусья гимнастические разновысокие женские. Расстояние между точками крепления жердей: 2400 мм. Высота жердей от пола: нижняя жердь - 1400...1600 с шагом 50, верхняя жердь - 2200...2400 с шагом 50	шт	1	194267,86	–	194268	–		–	194268
					–	–	–	–	194268	–	
9	Прайс-лист	Брусья гимнастические (мужские). В комплекте : рама, 4 стойки, 4 вертлюги, 2 жерди. Длина 2300 мм , высота 1150/1750 мм	шт	1	148185,71	–	148186	–		–	148186
					–	–	–	–	148186	–	
10	Прайс-лист	Бревно гимнастическое L=5000, H=1200:антискользящее покрытие, каркас металлический	шт	1	88550,00	–	88550	–		–	88550
					–	–	–	–	88550	–	
11	Прайс-лист	Скамья гимнастическая 3500х230х400 мм	шт	4	26022,86	–	104091	–		–	104091
					–	–	–	–	104091	–	
12	Прайс-лист	Мат гимнастический поролоновый 2000х1000х50 мм: материал ткани: брезент, материал наполнителя: поролон	шт	5	18975,00	–	94875	–		–	94875
					–	–	–	–	94875	–	
13	Прайс-лист	Конь гимнастический: Материал стоек: металл. Материал корпуса: дерево, покрыт кожезаменителем	шт	1	67677,50	–	67678	–		–	67678
					–	–	–	–	67678	–	
14	Прайс-лист	Козел гимнастический: Материал стоек: металл.Корпус изготовлен из дерева, покрыт кожезаменителем	шт	1	41564,29	–	41564	–		–	41564
					–	–	–	–	41564	–	
15	Прайс-лист	Щит для метания мяча в цель подвесной 450х600 мм: фанера	шт.	2	9939,29	–	19879	–		–	19879
					–	–	–	–	19879	–	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
16	Прайс-лист	Мостик для опорных прыжков эластичный, материал : фанера	шт.	2	44455,71	–	88911	–		–	88911
					–	–	–	–	88911	–	
17	Прайс-лист	Стойка для прыжков в высоту 600x600x1500 мм: металлическая	шт	2	22227,86	–	44456	–		–	44456
					–	–	–	–	44456	–	
18	Прайс-лист	Обруч алюминевый Д=900 мм	шт.	12	3795,00	–	45540	–		–	45540
					–	–	–	–	45540	–	
19	Прайс-лист	Палка гимнастическая: Длина: 120 см	шт	12	1355,36	–	16264	–		–	16264
					–	–	–	–	16264	–	
20	Прайс-лист	Эспандер кистевой детский	шт	6	1400,54	–	8403	–		–	8403
					–	–	–	–	8403	–	
21	Прайс-лист	Мяч баскетбольный: синтетическая кожа	шт	4	4969,64	–	19879	–		–	19879
					–	–	–	–	19879	–	
22	Прайс-лист	Мяч волейбольный: синтетическая кожа	шт	4	4969,64	–	19879	–		–	19879
					–	–	–	–	19879	–	
23	Прайс-лист	Мяч футбольный: синтетическая кожа	шт	4	4969,64	–	19879	–		–	19879
					–	–	–	–	19879	–	
24	Прайс-лист	Насос двойного хода	шт	2	2909,50	–	5819	–		–	5819
					–	–	–	–	5819	–	
25	Прайс-лист	Стол для настольного тенниса (переносной, складной) 1810x1050x760 мм: металлический каркас, ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	1	51503,57	–	51504	–		–	51504
					–	–	–	–	51504	–	
26	Прайс-лист	Набор для тенисса (сетка, 2 ракетки, мяч)	шт.	1	9433,29	–	9433	–		–	9433
					–	–	–	–	9433	–	
27	Прайс-лист	Барьер легкоатлетический 1200x780x762 мм: основа выполнена из квадратного профиля 40x40 мм, вертикальные стойки из профиля 25x25 мм, 5 уровней регулировки высоты, планка	шт	1	11023,57	–	11024	–		–	11024
					–	–	–	–	11024	–	
28	Прайс-лист	Шкаф для спортинвентаря 1404x580мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	2	36142,86	–	72286	–		–	72286
					–	–	–	–	72286	–	
29	Прайс-лист	Шкаф металлический для одежды с замком 300x500x1850 мм	шт	2	32709,29	–	65419	–		–	65419
					–	–	–	–	65419	–	
30	Прайс-лист	Дополнительная секция к основному шкафу 300x500x1850 мм	шт	16	32709,29	–	523349	–		–	523349
					–	–	–	–	523349	–	
		Оборудование актового зала									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
31	Прайс-лист	Синтезатор. Эл.пит: 0,85кВт, 220 В	шт	1	94875,00	–	94875	–		–	94875
					–	–	–	–	94875	–	
32	Прайс-лист	Трибуна. Габариты: 1000x730x1200 мм. Материал: ЛДСП 16 мм, кромка-ПВХ 2мм.	шт	1	16589,57	–	16590	–		–	16590
					–	–	–	–	16590	–	
33	Прайс-лист	Занавес для актового зала. Размер сцены 3500x13390 мм	комл.	1	2118875,00	–	2118875	–		–	2118875
					–	–	–	–	2118875	–	
34	Прайс-лист	Пианино концертное двухпедальное.	шт	1	1658053,57	–	1658054	–		–	1658054
					–	–	–	–	1658054	–	
35	Прайс-лист	Стул поворотный к пианино.Диаметр-400мм	шт	1	13192,14	–	13192	–		–	13192
					–	–	–	–	13192	–	
				Звуковой							
36	Прайс-лист	Активный акустический комплект. Эл.пит: 0,9кВт, 220 В	шт	1	176196,43	–	176196	–		–	176196
					–	–	–	–	176196	–	
37	Прайс-лист	Микшер гибкого назначения источников имеют 4 моно входа с разъемами XLR и TRS и 2 стерео входа.	шт	1	93067,86	–	93068	–		–	93068
					–	–	–	–	93068	–	
38	Прайс-лист	Радиосистема (с двумя микрофонами)	шт	1	40660,71	–	40661	–		–	40661
					–	–	–	–	40661	–	
39	Прайс-лист	Микрофонная стойка, черная	шт	2	32257,50	–	64515	–		–	64515
					–	–	–	–	64515	–	
40	Прайс-лист	Кабель удобный для симметричных стерео линий. цвет оболочки провода: черный	шт	2	4517,86	–	9036	–		–	9036
					–	–	–	–	9036	–	
41	Прайс-лист	Кабель соединительный, аудио XLRй	шт	2	4517,86	–	9036	–		–	9036
					–	–	–	–	9036	–	
42	Прайс-лист	Стойка для синтезатора	шт	1	18071,43	–	18071	–		–	18071
					–	–	–	–	18071	–	
		Оборудование горячего цеха									
43	Прайс-лист	Плита электрическая с жарочным шкафом.Габ. 1050x895x860 Эл. питание: 380в, 3ф, 16,6квт	шт	1	453592,86	–	453593	–		–	453593
					–	–	–	–	453593	–	
44	Прайс-лист	Котел пищеварочный электрический.Габ. 800x860x1090 Емкость 60л; Эл.питание 380в, 3ф, 13,5кВт	шт	1	615332,14	–	615332	–		–	615332
					–	–	–	–	615332	–	
45	Прайс-лист	Стол пристенный производственный с бортиком ; абариты, мм: 1200x600x 850	шт	5	34335,71	–	171679	–		–	171679
					–	–	–	–	171679	–	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
46	Прайс-лист	Ванна моечная односекционная Габариты,мм:635x604x901	шт	1	69032,86	–	69033	–		–	69033
					–	–	–	–	69033	–	
47	Прайс-лист	Ванна моечная трехсекционная; Габариты,мм:1770x604x901	шт	1	89001,79	–	89002	–		–	89002
					–	–	–	–	89002	–	
48	Прайс-лист	Привод универсальный кухонный (мясорубка, просеиватель, взбивалка); Габариты,мм: 800x600x850; 380в, 3ф, 1,5кВт	шт	1	618946,43	–	618946	–		–	618946
					–	–	–	–	618946	–	
49	Прайс-лист	Печь микроволновая; 220в, 1ф, 2кВт	шт	1	28191,43	–	28191	–		–	28191
					–	–	–	–	28191	–	
50	Прайс-лист	Подставка под микроволновую печь	шт	1	11385,00	–	11385	–		–	11385
					–	–	–	–	11385	–	
51	Прайс-лист	Витрина холодильная среднетемпературная; Габ.,мм:1345x1030x1315 Рабочий диапазон температур 0...+6 гр. С; 220в, 1ф, 0,48кВт	шт	1	356910,71	–	356911	–		–	356911
					–	–	–	–	356911	–	
52	Прайс-лист	Стеллаж кухонный 4 полки. Габариты,мм:1000x500x1740	шт	3	79514,29	–	238543	–		–	238543
					–	–	–	–	238543	–	
53	Прайс-лист	Стол для сбора отходов. Габариты,мм:800x700x860	шт	1	31173,21	–	31173	–		–	31173
					–	–	–	–	31173	–	
54	Прайс-лист	Шкаф холодильный(глухие двери).Габ.1600x785x1960. 220в, 1ф, 0,6 кВт. Рабочий диапазон температур 0...+6 гр.С	шт	2	356910,71	–	713821	–		–	713821
					–	–	–	–	713821	–	
55	Прайс-лист	Ларь для овощей;Габариты,мм: 1050x1050x1500	шт	2	206014,29	–	412029	–		–	412029
					–	–	–	–	412029	–	
56	Прайс-лист	Стеллаж складской. Габариты,мм:1000x500x 1900	шт	2	46985,71	–	93971	–		–	93971
					–	–	–	–	93971	–	
57	Прайс-лист	Подтоварник деревянный. Габариты,мм: 1050x 840x 250	шт	1	8312,86	–	8313	–		–	8313
					–	–	–	–	8313	–	
58	Прайс-лист	Весы электронные от 0 до 300кг. Габ.,мм:390x540 220в,1ф,0,15кВт	шт	1	57440,04	–	57440	–		–	57440
					–	–	–	–	57440	–	
59	Прайс-лист	Мясорубка, производительность 300 кг/час: Габариты: 515x300x490 ммМощность: 2,2 кВт Напряжение: 380 В, 50 Гц,Корпус выполнен из нержавеющей стали, износостойкая, имеется блокирующий механизм	шт	1	349682,14	–	349682	–		–	349682
					–	–	–	–	349682	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	Прайс-лист	Бак передвижной скрышкой для отходов 100 л: пластик	шт	1	11294,64	–	11295	–		–	11295
					–	–	–	–	11295	–	
61	Прайс-лист	Стол для подносов 1160x800x770 мм: каркас металлический, столешницанержавеющая сталь	шт	1	31986,43	–	31986	–		–	31986
					–	–	–	–	31986	–	
62	Прайс-лист	Стол обеденный 6-ти местный. Под табуретки(3 группа роста, до 1 класса) Габариты,мм1500x600x560	шт	2	35239,29	–	70479	–		–	70479
					–	–	–	–	70479	–	
63	Прайс-лист	Табурет обеденный. Сиденье-пластик. Габариты ,мм300x300x340	шт	12	4879,29	–	58551	–		–	58551
					–	–	–	–	58551	–	
64	Прайс-лист	Стол обеденный 6-ти местный. Под табуретки (4 группа роста, 1-3 классы) Габариты,мм1500x600x640	шт	2	13824,64	–	27649	–		–	27649
					–	–	–	–	27649	–	
65	Прайс-лист	Табурет обеденный. Сиденье-пластик. Габариты ,мм300x300x360	шт	12	4879,29	–	58551	–		–	58551
					–	–	–	–	58551	–	
66	Прайс-лист	Стол обеденный 6-ти местный. Под табуретки(5 группа роста, 4-7 классы) Габариты,мм1500x600x700	шт	4	13824,64	–	55299	–		–	55299
					–	–	–	–	55299	–	
67	Прайс-лист	Табурет обеденный. Сиденье-пластик. Габариты ,мм300x300x420	шт	24	4879,29	–	117103	–		–	117103
					–	–	–	–	117103	–	
68	Прайс-лист	Стол обеденный 6-ти местный. Под табуретки(6 группа роста, 8-9 классы) Габариты,мм1500x600x760	шт	4	13824,64	–	55299	–		–	55299
					–	–	–	–	55299	–	
69	Прайс-лист	Табурет обеденный. Сиденье-пластик. Габариты ,мм300x300x460	шт	24	4879,29	–	117103	–		–	117103
					–	–	–	–	117103	–	
70	Прайс-лист	Электросушитель для рук: 2 кВт, 220В, 50Гц	шт	3	14908,93	–	44727	–		–	44727
					–	–	–	–	44727	–	
71	Прайс-лист	Посудомоечная машина с фронтальной загрузкой Abat МПК-500Ф Габариты,мм590x640(1030)x864. 230\400В, 3ф, 6,8 квт.	шт	1	691232,14	–	691232	–		–	691232
					–	–	–	–	691232	–	
72	Прайс-лист	Шкаф для одежды; Габариты,мм:800x432x1900	шт	6	20962,86	–	125777	–		–	125777
					–	–	–	–	125777	–	
73	Прайс-лист	Электрический полотенцесушитель. Габариты, мм: 465x650x90.	шт	2	37046,43	–	74093	–		–	74093
					–	–	–	–	74093	–	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								13577615
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						13577615		
2-3-2 Мастерская Водопровод, канализация											
		РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы холодной воды (В1,В2)									
1	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	35	1756,42	20,87	61475	730	44810	15904	83569
		НР - 98%; СП - 8%			455,29	8,38	15935	293		6190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	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	17	2021,79	20,87	34370	355	26275	7725	45463
		НР - 98%; СП - 8%			455,29	8,38	7740	142		3368	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	15	4081,73	48,44	61226	727	49976	10603	77575
		НР - 98%; СП - 8%			701,52	19,76	10523	296		5746	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15,5	537,00	–	8324	–	8324	–	8989
		СП - 8%			–	–	–	–		666	
5	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	67	87,52	1,31	5864	87	37	5625	12408
		НР - 98%; СП - 8%			85,67	–	5740	–		919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,067	60194,20	–	4033	–	130	3863	8528
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	–	3903	–		632	
7	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	23,2	908,30	1,05	21073	24	3094	14373	38282
		НР - 80%; СП - 8%			773,91	0,52	17955	12		2836	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Гильзы									
8	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	0,5	5208,16	69,42	2604	35	2070	501	3354
		НР - 98%; СП - 8%			998,33	24,49	499	12		248	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	2302-0104-0505 РСНБ РК 2015	РЕЗЬБА СТАЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ DN 20 3/4 ГОСТ 8965-75	шт.	12	2069,00	–	24828	–	24828	–	26814
		СП - 8%			–	–	–	–		1986	
		Арматура для трубопроводов									
10	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	7	1163,00	–	8141	–	8141	–	8792

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		651	
11	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2206,00	–	4412	–	4412	–	4765
		СП - 8%			–	–	–	–		353	
12	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	9	979,29	0,15	8814	1	302	8341	18527
		НР - 98%; СП - 8%			945,70	–	8511	–		1372	
13	2303-0102-3321 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	9	4625,00	–	41625	–	41625	–	44955
		СП - 8%			–	–	–	–		3330	
14	2302-0401-0301 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R разъемная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	215,00	–	3010	–	3010	–	3251
		СП - 8%			–	–	–	–		241	
				Поливочн							
15	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	21320,26	–	21320	–	20915	397	23455
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			405,30	–	405	–		1737	
				Пожарны							
16	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	1	27868,54	119,08	27869	119	26534	1231	31428
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1215,90	40,53	1216	41		2328	
17	2308-0305-0103 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-4 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	4643,00	–	9286	–	9286	–	10029
		СП - 8%			–	–	–	–		743	
18	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.	1	969,35	16,52	969	17	20	919	2039
		НР - 98%; СП - 8%			931,74	5,94	932	6		151	
19	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	1	22452,00	–	22452	–	22452	–	24248
		СП - 8%			–	–	–	–		1796	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								476471
				РАЗДЕЛ 2. Трубопровод горячей воды (Т3,Т4)							
20	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	40	1434,37	16,64	57375	666	183	55399	121796
		НР - 98%; СП - 8%			1413,15	0,10	56526	4		9022	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
21	2301-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	39,6	395,00	–	15642	–	15642	–	16893
		СП - 8%			–	–	–	–		1251	
22	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	35	1556,74	20,02	54486	701	396	52327	115358
		НР - 98%; СП - 8%			1525,41	0,16	53389	6		8545	
23	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	34,65	879,00	–	30457	–	30457	–	32894
		СП - 8%			–	–	–	–		2437	
24	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	25	1700,37	23,66	42509	592	306	40785	89958
		НР - 98%; СП - 8%			1664,43	0,26	41611	7		6664	
25	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	24,75	737,00	–	18241	–	18241	–	19700
		СП - 8%			–	–	–	–		1459	
26	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	1163,00	–	5815	–	5815	–	6280
		СП - 8%			–	–	–	–		465	
27	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	8,00	–	480	–	480	–	518
		СП - 8%			–	–	–	–		38	
28	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	53	10,00	–	530	–	530	–	572
		СП - 8%			–	–	–	–		42	
29	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	38	14,00	–	532	–	532	–	575
		СП - 8%			–	–	–	–		43	
30	2302-0501-0403 РСНБ РК 2015	Муфта обжимная с наружной резьбой с латунным корпусом, DN 20x1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	9	1068,00	–	9612	–	9612	–	10381
		СП - 8%			–	–	–	–		769	
31	2302-0501-0502 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	17	1748,00	–	29716	–	29716	–	32093
		СП - 8%			–	–	–	–		2377	
32	2302-0501-0504 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 32x32 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	7	5129,00	–	35903	–	35903	–	38775
		СП - 8%			–	–	–	–		2872	
33	2302-0501-1102 РСНБ РК 2015	Тройник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	10	2320,00	–	23200	–	23200	–	25056

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1856	
34	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	100	87,52	1,31	8752	131	54	8396	18520
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			85,67	–	8567	–		1372	
35	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,1	60194,20	–	6019	–	194	5766	12729
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	–	5825	–		943	
36	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	60	630,99	68,73	37860	4124	15961	15049	57141
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	17775	2027		4233	
37	2111-0404-1405 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	м	38,5	308,00	–	11858	–	11858	–	12807
		СП - 8%			–	–	–	–		949	
38	2111-0404-1406 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	27,5	385,00	–	10588	–	10588	–	11435
		СП - 8%			–	–	–	–		847	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								623481
		РАЗДЕЛ 3. Сеть К1									
39	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	26	794,86	3,38	20666	88	136	20060	43985
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			786,24	1,06	20442	28		3258	
40	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм**	м	26	550,00	–	14300	–	14300	–	15444
		СП - 8%			–	–	–	–		1144	
41	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	27	823,64	1,39	22238	37	63	21708	47462
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			819,94	0,46	22138	13		3516	
42	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм**	м	27	319,00	–	8613	–	8613	–	9302
		СП - 8%			–	–	–	–		689	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
43	1-16-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	7	6143,00	42,08	43001	295	36512	6204	53141
		НР - 98%; СП - 8%			884,80	19,51	6194	137		3936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	4	84,00	–	336	–	336	–	363
		СП - 8%			–	–	–	–		27	
45	2302-0601-0303 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	9	236,00	–	2124	–	2124	–	2294
		СП - 8%			–	–	–	–		170	
46	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	13	67,00	–	871	–	871	–	941
		СП - 8%			–	–	–	–		70	
47	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	7	466,00	–	3262	–	3262	–	3523
		СП - 8%			–	–	–	–		261	
48	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	2	131,00	–	262	–	262	–	283
		СП - 8%			–	–	–	–		21	
49	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° суплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	1	545,00	–	545	–	545	–	589
		СП - 8%			–	–	–	–		44	
50	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	7	176,00	–	1232	–	1232	–	1331
		СП - 8%			–	–	–	–		99	
51	2302-0601-1103 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	714,00	–	1428	–	1428	–	1542
		СП - 8%			–	–	–	–		114	
52	2302-0601-1101 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	242,00	–	242	–	242	–	261
		СП - 8%			–	–	–	–		19	
53	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	4	553,00	–	2212	–	2212	–	2389
		СП - 8%			–	–	–	–		177	
54	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	4	212,00	–	848	–	848	–	916
		СП - 8%			–	–	–	–		68	
55	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	14	247,00	–	3458	–	3458	–	3735
		СП - 8%			–	–	–	–		277	
56	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50	шт.	12	81,00	–	972	–	972	–	1050

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		78	
57	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	4	122,00	–	488	–	488	–	527
		СП - 8%			–	–	–	–		39	
58	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные=УПОР.Устройство	м3	0,027	20439,14	1168,75	552	32	370	143	750
		НР - 91%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			5541,90	270,43	150	7		56	
59	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	0,5	12048,48	150,35	6024	75	4844	1098	7692
		НР - 98%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			2209,46	31,88	1105	16		570	
		Санитарные приборы									
60	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	8	2945,44	89,65	23564	717	1771	21002	48131
		НР - 98%; СП - 8%			2634,45	44,43	21076	355		3565	
61	2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96	шт.	8	8814,00	–	70512	–	70512	–	76153
		СП - 8%			–	–	–	–		5641	
62	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный свыпуском и вертикальным или горизонтальным отводомдля умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ23289-94	шт.	8	1100,00	–	8800	–	8800	–	9504
		СП - 8%			–	–	–	–		704	
63	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	2	3670,18	178,58	7340	357	1073	5966	14370
		НР - 98%; СП - 8%			2954,82	88,88	5910	178		1064	
64	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	2	20731,00	–	41462	–	41462	–	44779
		СП - 8%			–	–	–	–		3317	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								390457
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1490409
2-3-3 Мастерская Отопления и вентиляция											
		РАЗДЕЛ 1. Отопление									
1	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	19,3	1144,11	16,55	22081	319	8430	13172	38073
		НР - 98%; СП - 8%			690,75	5,66	13332	109		2820	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
2	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	162	2054,00	–	332748	–	332748	–	359368
		СП - 8%			–	–	–	–		26620	
3	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	1183,65	13,99	17755	210	200	17000	37535
		НР - 98%; СП - 8%			1156,32	0,13	17345	2		2780	
4	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	74	1358,93	19,30	100561	1428	909	96279	212587
		НР - 98%; СП - 8%			1327,36	0,26	98224	19		15747	
5	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	30	1493,36	22,65	44801	679	483	42777	94585
		НР - 98%; СП - 8%			1454,62	0,39	43639	12		7006	
6	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	14,85	150,00	–	2228	–	2228	–	2406
		СП - 8%			–	–	–	–		178	
7	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные	м	73,26	220,00	–	16117	–	16117	–	17407
		СП - 8%			–	–	–	–		1289	
8	2301-0602-0205 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	29,7	607,00	–	18028	–	18028	–	19470
		СП - 8%			–	–	–	–		1442	
9	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	47,00	–	752	–	752	–	812
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
10	2302-0401-1204 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	111,00	–	666	–	666	–	719
		СП - 8%			–	–	–	–		53	
11	2302-0401-2505 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32	шт.	40	70,00	–	2800	–	2800	–	3024
		СП - 8%			–	–	–	–		224	
12	2302-0401-2404 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40	шт.	2	138,00	–	276	–	276	–	298
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
13	2302-0401-1106 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32	шт.	4	60,00	–	240	–	240	–	259
		СП - 8%			–	–	–	–		19	
14	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32	шт.	20	40,00	–	800	–	800	–	864

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
15	2302-0401-0104 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	65,00	--	520	--	520	--	562
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
16	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	20	283,51	0,55	5670	11	179	5375	11929
		НР - 98%; СП - 8%			273,98	0,27	5480	5		884	
17	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	20	5264,00	--	105280	--	105280	--	113702
		СП - 8%			--	--	--	--		8422	
18	2304-1008-0402 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	20	6901,00	--	138020	--	138020	--	149062
		СП - 8%			--	--	--	--		11042	
19	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	248,00	--	9920	--	9920	--	10714
		СП - 8%			--	--	--	--		794	
20	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	11211,00	--	67266	--	67266	--	72647
		СП - 8%			--	--	--	--		5381	
21	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	12362,00	--	49448	--	49448	--	53404
		СП - 8%			--	--	--	--		3956	
22	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	615,02	2,31	1230	5	141	1063	2477
		НР - 98%; СП - 8%			541,92	0,59	1084	1		183	
23	2304-1009-0605 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	71973,00	--	143946	--	143946	--	155462
		СП - 8%			--	--	--	--		11516	
24	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	104	630,99	68,73	65623	7147	27667	26085	99045
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	30809	3513		7337	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
25	2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	81,4	248,00	–	20187	–	20187	–	21802
		СП - 8%			–	–	–	–		1615	
26	2111-0403-0211 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	м	33	271,00	–	8943	–	8943	–	9658
		СП - 8%			–	–	–	–		715	
27	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	4,4	2873,72	39,73	12644	175	9118	3347	17271
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			761,48	14,73	3351	65		1279	
28	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	119	87,52	1,31	10415	155	65	9991	22038
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			85,67	–	10195	–		1632	
29	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,119	60194,20	–	7163	–	232	6862	15147
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	–	6931	–		1122	
30	1118-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Элеваторы номером 1, 2. Установка	шт.	1	3666,09	224,30	3666	224	634	2805	6989
		НР - 98%; СП - 8%			2808,25	53,87	2808	54		518	
31	5104-0201-0101 РСНБ РК 2015	Пункт блочный тепловой модели БТП 3в-90/120_0, с зависимым отоплением мощностью от 90 кВт до 120 кВт без ГВС, типа ЭнКо	шт.	1	1754110,00	–	1754110	–		–	1754110
					–	–	–	–	1754110	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								3303426
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1754110				
		РАЗДЕЛ 2. Узел ввода									
32	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	1408,31	39,73	5633	159	2428	3043	9370
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			761,48	14,73	3046	59		694	
33	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2250,35	126,73	4501	253	597	3631	8783
		НР - 98%; СП - 8%			1825,74	27,02	3651	54		651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	2304-0601-0204 РСНБ РК 2015	Вентили запорные 15с65жн фланцевые для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	31868,00	--	63736	--	63736	--	68835
		СП - 8%			--	--	--	--		5099	
35	1118-0701-0102 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка	шт.	2	54327,05	244,60	108654	489	101171	6920	124820
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3496,89	33,79	6994	68		9246	
36	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	2192,41	--	4385	--	3549	819	5620
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			417,96	--	836	--		416	
37	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	2515,11	--	5030	--	4394	624	6106
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			318,15	--	636	--		452	
38	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	835,00	--	1670	--	1670	--	1804
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
39	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	1526,00	--	7630	--	7630	--	8240
		СП - 8%			--	--	--	--		610	
40	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	1	1437,64	18,33	1438	18	1019	400	1985
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			401,25	7,16	401	7		147	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								235563
		РАЗДЕЛ 3. Вентиляция									
		ВЕ1-ВЕ4									
41	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	1718,72	33,12	5156	99	945	4071	9966
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1370,67	14,19	4112	43		738	
42	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	4	1812,72	33,12	7251	132	1636	5429	13694
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1370,67	14,19	5483	57		1014	
43	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5387,96	53,97	12931	130	8237	4523	18851
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1901,59	21,60	4564	52		1396	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
44	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,108	38128,78	1148,51	4118	124	1191	2176	6797
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	553,91	2803	60		504	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,1782	12112,00	–	2158	–	2158	–	2331
		СП - 8%			–	–	–	–		173	
		В1									
46	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63	221,56	5448	222	48	5150	11445
		НР - 98%; СП - 8%			5177,71	77,01	5178	77		848	
47	2305-0401-0118 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR315/1, Р 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	57143,00	–	57143	–	57143	–	61714
		СП - 8%			–	–	–	–		4571	
48	1120-1001-0104 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	26268,67	51,80	26269	52	24280	1912	30435
		НР - 98%; СП - 8%			1937,17	14,19	1937	14		2254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	1120-0701-0408 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	4	27497,20	226,93	109989	908	93785	15236	135243
		НР - 98%; СП - 8%			3824,02	62,82	15296	251		10018	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,1	5387,96	53,97	5927	59	3776	2073	8640
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	2092	24		640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,1	5216,29	42,91	37036	305	24369	12232	53209
		НР - 98%; СП - 8%			1741,07	16,96	12362	120		3941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	1120-0101-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	5434,53	54,55	13043	131	8348	4524	18972
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,89	4564	53		1405	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ОТВОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,5	5387,96	53,97	2694	27	1716	942	3927
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	951	11		291	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
54	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ОТВОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,45	5216,29	42,91	2347	19	1545	775	3372
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1741,07	16,96	783	8		250	
55	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,52	5796,69	45,31	3014	24	2085	895	4221
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1741,07	14,25	905	7		313	
56	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,53	5216,29	42,91	2765	23	1819	913	3972
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1741,07	16,96	923	9		294	
57	1120-0701-0305 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 450 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	8198,55	55,10	8199	55	7122	1015	9951
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1021,94	14,19	1022	14		737	
58	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ФАРТУК из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,83	4764,45	45,31	3954	38	2975	934	5279
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1133,55	14,25	941	12		391	
59	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	5,3	655,00	–	3472	–	3472	–	3749
		СП - 8%			–	–	–	–		278	
60	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	**Анкер М8**	1000 шт.	0,02	95137,00	–	1903	–	1903	–	2055
		СП - 8%			–	–	–	–		152	
61	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	0,756	38128,78	1148,51	28825	868	8334	15232	47582
		НР - 76%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			25956,45	553,91	19623	419		3525	
62	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95**	м3	1,2474	12112,00	–	15109	–	15109	–	16317
		СП - 8%			–	–	–	–		1209	
63	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	5990,24	88,25	5990	88	660	5152	12033
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5242,48	14,19	5242	14		891	
64	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	**Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 300х200 мм**	шт.	1	8013,00	–	8013	–	8013	–	8654
		СП - 8%			–	–	–	–		641	
		В2									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
65	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63	221,56	5448	222	48	5150	11445
		НР - 98%; СП - 8%			5177,71	77,01	5178	77		848	
66	2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR160/1, Р 0,076 кВт, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	33072,00	–	33072	–	33072	–	35718
		СП - 8%			–	–	–	–		2646	
67	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	16828,62	44,74	16829	45	15413	1358	19641
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1371,11	14,19	1371	14		1455	
68	1120-0701-0407 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 3600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	21690,33	216,54	21690	217	18353	3119	26794
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3119,59	62,82	3120	63		1985	
69	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1	5387,96	53,97	5388	54	3432	1885	7855
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1901,59	21,60	1902	22		582	
70	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,18	5193,96	53,97	6129	64	3821	2224	9021
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1901,59	21,60	2244	25		668	
71	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,12	5387,96	53,97	647	6	413	226	943
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1901,59	21,60	228	3		70	
72	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка надшахтами	зонт	1	4484,61	48,84	4485	49	3786	651	5547
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			650,33	14,19	650	14		411	
73	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ФАРТУК из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,8	4764,45	45,31	3812	36	2869	900	5088
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1133,55	14,25	907	11		377	
74	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3изоляции	0,138	38128,78	1148,51	5262	158	1522	2780	8686
		НР - 76%; СП - 88% В ТОМ ЧИСЛЕ:			25956,45	553,91	3582	76		643	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
75	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,2277	12112,00	–	2758	–	2758	–	2979
		СП - 8%			–	–	–	–		221	
76	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5990,24	88,25	5990	88	660	5152	12033
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5242,48	14,19	5242	14		891	
77	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 150х150 мм	шт.	1	8013,00	–	8013	–	8013	–	8654
		СП - 8%			–	–	–	–		641	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								646813
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								4185802
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1754110		
2-3-4 Электроосвещение и Электрооборудование											
		РАЗДЕЛ 1. Электрооборудование									
1	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	3	12925,55	970,35	38777	2911	27442	6774	49195
		НР - 72%, СП - 8%			2808,00	328,10	8424	984		3644	
2	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8383,00	–	8383	–	8383	–	9054
		СП - 8%			–	–	–	–		671	
3	2307-0201-0206 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5780,00	–	11560	–	11560	–	12485
		СП - 8%			–	–	–	–		925	
4	2307-0201-1204 РСНБ РК 2015	Бокс электроустановочный КМПн 1/2, открытый пластиковый	шт.	1	2715,00	–	2715	–	2715	–	2932
		СП - 8%			–	–	–	–		217	
5	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	4955,39	113,90	19822	456	8718	7761	29789
		НР - 72%, СП - 8%			2662,00	32,81	10648	131		2207	
6	2307-0204-0862 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 40А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	3133,00	–	3133	–	3133	–	3384
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
7	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1551,00	–	4653	–	4653	–	5025
		СП - 8%			–	–	–	–		372	
8	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	17	2701,85	27,25	45931	463	22841	16291	67201
		НР - 72%, СП - 8%			1331,00	–	22627	–		4978	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
9	2307-0204-0860 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	3133,00	–	6266	–	6266	–	6767
		СП - 8%			–	–	–	–		501	
10	2307-0204-0715 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	491,00	–	491	–	491	–	530
		СП - 8%			–	–	–	–		39	
11	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	473,00	–	946	–	946	–	1022
		СП - 8%			–	–	–	–		76	
12	2307-0204-0730 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	1017,00	–	1017	–	1017	–	1098
		СП - 8%			–	–	–	–		81	
13	2307-0204-1708 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	5654,00	–	5654	–	5654	–	6106
		СП - 8%			–	–	–	–		452	
14	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9	4957,00	–	44613	–	44613	–	48182
		СП - 8%			–	–	–	–		3569	
15	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015 прим.	АП50Б-3МТ 16А	шт.	1	4957,00	–	4957	–	4957	–	5354
		СП - 8%			–	–	–	–		397	
16	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	23	505,82	3,25	11634	75	580	7927	21126
		НР - 72%, СП - 8%			477,36	1,31	10979	30		1565	
17	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	23	340,00	–	7820	–	7820	–	8446
		СП - 8%			–	–	–	–		626	
18	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели К-201	шт.	23	58,00	–	1334	–	1334	–	1441
		СП - 8%			–	–	–	–		107	
19	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44	шт.	15	121,00	–	1815	–	1815	–	1960
		СП - 8%			–	–	–	–		145	
		Кабельные изделия и трубы									
20	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	385	329,50	149,20	126857	57441	17402	50402	191440
		НР - 72%, СП - 8%			135,10	46,73	52014	17989		14181	
21	2306-0128-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,025	1027801,00	–	25695	–	25695	–	27751
		СП - 8%			–	–	–	–		2056	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2306-0128-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	714076,00	–	14282	–	14282	–	15424
		СП - 8%			–	–	–	–		1143	
23	2306-0128-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	430085,00	–	8602	–	8602	–	9290
		СП - 8%			–	–	–	–		688	
24	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,215	272095,00	–	58500	–	58500	–	63180
		СП - 8%			–	–	–	–		4680	
25	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,105	180030,00	–	18903	–	18903	–	20415
		СП - 8%			–	–	–	–		1512	
26	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	385	211,97	9,09	81607	3500	7552	51800	144079
		НР - 72%; СП - 8%			183,26	3,61	70555	1390		10673	
27	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	45	40,00	–	1800	–	1800	–	1944
		СП - 8%			–	–	–	–		144	
28	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	340	29,00	–	9860	–	9860	–	10649
		СП - 8%			–	–	–	–		789	
		Заземление									
29	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	40	457,56	22,33	18302	893	9031	6211	26475
		НР - 72%; СП - 8%			209,44	6,23	8378	249		1961	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								791744
		РАЗДЕЛ 2. Электроосвещение									
30	1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	4688,24	113,36	4688	113	1545	2214	7454
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3029,94	44,62	3030	45		552	
31	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4952,00	–	4952	–	4952	–	5348
		СП - 8%			–	–	–	–		396	
32	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2701,85	27,25	13509	136	6718	4792	19765
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	6655	–		1464	
33	2307-0204-0860 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	3133,00	–	3133	–	3133	–	3384
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
34	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	473,00	–	1419	–	1419	–	1533

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		114	
35	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4957,00	–	4957	–	4957	–	5354
		СП - 8%			–	–	–	–		397	
		Светотехнические изделия									
36	1121-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп, устанавливаемых на штырях, количество ламп до 2. Установка	шт.	56	2413,17	15,52	135138	869	74878	43026	192417
		НР - 72%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			1060,55	6,56	59391	367		14253	
37	2307-0102-1318 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип АОТ.PRS-1x36	шт.	8	2317,00	–	18536	–	18536	–	20019
		СП - 8%			–	–	–	–		1483	
38	2307-0102-1318 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип ASM/S-1x36	шт.	4	2317,00	–	9268	–	9268	–	10009
		СП - 8%			–	–	–	–		741	
39	2307-0102-1333 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип TN 100	шт.	7	2632,00	–	18424	–	18424	–	19898
		СП - 8%			–	–	–	–		1474	
40	2307-0102-1333 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип MD 160	шт.	1	2632,00	–	2632	–	2632	–	2843
		СП - 8%			–	–	–	–		211	
41	2307-0102-0131 РСНБ РК 2015 прим.	Светильники для люминесцентных ламп, тип EFS-70	шт.	2	8856,00	–	17712	–	17712	–	19129
		СП - 8%			–	–	–	–		1417	
42	2307-0102-1801 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, модели ARCTIC 236 SAN/SMS, мощность 72 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	34	10247,00	–	348398	–	348398	–	376270
		СП - 8%			–	–	–	–		27872	
43	1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	2	701,28	16,42	1403	33	13	986	2580
		НР - 72%; СП - 8%			678,32	6,56	1357	13		191	
44	2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	632,00	–	1264	–	1264	–	1365
		СП - 8%			–	–	–	–		101	
45	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18/36/ Вт ГОСТ 6825-91	шт.	80	226,00	–	18080	–	18080	–	19526
		СП - 8%			–	–	–	–		1446	
46	2307-0219-0301 РСНБ РК 2015	СТАРТЕР	шт.	80	85,00	–	6800	–	6800	–	7344
		СП - 8%			–	–	–	–		544	
47	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	8	678,00	–	5424	–	5424	–	5858

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		434	
		Электроустановочные изделия									
48	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки дляскрытой проводки. Установка**	шт.	37	228,32	0,19	8448	7	1252	5179	14717
		НР - 72%; СП - 8%			194,31	0,09	7189	3		1090	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместнаядля скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	13	393,00	–	5109	–	5109	–	5518
		СП - 8%			–	–	–	–		409	
50	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	16	285,00	–	4560	–	4560	–	4925
		СП - 8%			–	–	–	–		365	
51	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	8	303,00	–	2424	–	2424	–	2618
		СП - 8%			–	–	–	–		194	
52	2308-0306-0105 РСНБ РК 2015	**Коробка монтажная модели К-201**	шт.	37	58,00	–	2146	–	2146	–	2318
		СП - 8%			–	–	–	–		172	
53	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип КМ-209, степень защиты IP44**	шт.	20	121,00	–	2420	–	2420	–	2614
		СП - 8%			–	–	–	–		194	
		Кабельные изделия									
54	1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабели сечением до 6 мм 2. Прокладка с креплением скобами**	м	180	373,07	2,61	67153	470	7954	42317	118228
		НР - 72%; СП - 8%			326,27	0,25	58729	44		8758	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,18	180030,00	–	32405	–	32405	–	34998
		СП - 8%			–	–	–	–		2592	
56	1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами**	м	140	407,52	3,28	57053	459	6186	36346	100871
		НР - 72%; СП - 8%			360,06	0,52	50408	73		7472	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,14	272095,00	–	38093	–	38093	–	41141
		СП - 8%			–	–	–	–		3047	
		Трубы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	320	294,26	2,60	94164	833	4503	63980	170795
		НР - 72%; СП - 8%			277,59	0,10	88828	33		12651	
59	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	320	29,00	–	9280	–	9280	–	10022
		СП - 8%			–	–	–	–		742	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								1228861
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2020605
2-3-5 Мастерская Пожарная сигнализация											
1	1310-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	5	2470,05	0,24	12350	1	415	7280	21200
		НР - 61%; СП - 8%			2386,80	–	11934	–		1570	
2	2308-0303-0304 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-5	шт.	1	22162,00	–	22162	–	22162	–	23935
		СП - 8%			–	–	–	–		1773	
3	1308-0105-0106 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-10, СК-10, С-12, СК-12. Монтаж оборудования	шт.	1	7711,59	–	7712	–	957	4864	13581
		НР - 72%; СП - 8%			6755,00	–	6755	–		1006	
4	2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	1	3915,00	–	3915	–	3915	–	4228
		СП - 8%			–	–	–	–		313	
5	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	3	2686,63	–	8060	–	608	4546	13614
		НР - 61%; СП - 8%			2484,00	–	7452	–		1008	
6	2308-0304-0640 РСНБ РК 2015	Оповещатели светозвуковые модели Призма-200 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	3	961,00	–	2883	–	2883	–	3114
		СП - 8%			–	–	–	–		231	
7	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж настене	шт.	5	692,78	–	3464	–	21	2100	6009
		НР - 61%; СП - 8%			688,50	–	3443	–		445	
8	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	5	154,00	–	770	–	770	–	832
		СП - 8%			–	–	–	–		62	
9	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	16	2784,76	2,40	44556	38	1286	26372	76602
		НР - 61%; СП - 8%			2702,00	–	43232	–		5674	
10	2308-0302-0301 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	16	1502,00	–	24032	–	24032	–	25955
		СП - 8%			–	–	–	–		1923	
11	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	1395,72	0,90	2791	2	87	1648	4795
		НР - 61%; СП - 8%			1351,00	–	2702	–		355	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	2	334,00	–	668	–	668	–	721
		СП - 8%			–	–	–	–		53	
13	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2	1395,72	0,90	2791	2	87	1648	4795
		НР - 61%; СП - 8%			1351,00	–	2702	–		355	
14	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	2	1064,00	–	2128	–	2128	–	2298
		СП - 8%			–	–	–	–		170	
15	1310-0701-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч. Монтаж оборудования	шт.	3	4769,06	1,95	14307	6	401	8479	24609
		НР - 60%; СП - 8%			4633,20	–	13900	–		1823	
16	2308-0303-0101 РСНБ РК 2015	УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЯ ШЛЕЙФА УКШ-1	шт.	3	9716,00	–	29148	–	29148	–	31480
		СП - 8%			–	–	–	–		2332	
17	2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-98	шт.	40	48,00	–	1920	–	1920	–	2074
		СП - 8%			–	–	–	–		154	
18	1308-0206-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках	м	120	22,35	0,81	2682	98	1013	1159	4149
		НР - 72%; СП - 8%			13,09	0,33	1571	39		307	
19	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,12	23748,00	–	2850	–	2850	–	3078
		СП - 8%			–	–	–	–		228	
20	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	120	240,24	2,29	28829	275	2536	18743	51378
		НР - 72%; СП - 8%			216,82	0,11	26018	14		3806	
21	2306-1710-0101 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 10 мм х 7 мм	м	120	44,00	–	5280	–	5280	–	5702
		СП - 8%			–	–	–	–		422	
22	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	20	329,50	149,20	6590	2984	904	2618	9945
		НР - 72%; СП - 8%			135,10	46,73	2702	935		737	
23	2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	177812,00	–	3556	–	3556	–	3841
		СП - 8%			–	–	–	–		284	
24	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	20	330,87	15,39	6617	308	549	4199	11682
		НР - 72%; СП - 8%			287,98	3,61	5760	72		865	
25	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	20	24,00	–	480	–	480	–	518
		СП - 8%			–	–	–	–		38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**350135**
2-4-2 Галерея №1. Блок А1 Водопровод, канализация											
		РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы холодной воды (В1,В2)									
1	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	14,5	3057,04	36,51	44327	529	35316	8526	57081
		НР - 98%; СП - 8%			584,98	15,00	8482	217		4228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	14,5	630,99	68,73	9149	997	3856	3637	13809
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	4296	490		1023	
3	2111-0404-1409 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применениятот -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузиводяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	м	15,95	543,00	–	8661	–	8661	–	9354
		СП - 8%			–	–	–	–		693	
4	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	2,6	537,00	–	1396	–	1396	–	1508
		СП - 8%			–	–	–	–		112	
5	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	14,5	87,52	1,31	1269	19	8	1217	2685
		НР - 98%; СП - 8%			85,67	–	1242	–		199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,0145	60194,20	–	873	–	28	836	1846
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	–	845	–		137	
7	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	2,8	908,30	1,05	2543	3	373	1735	4620
		НР - 80%; СП - 8%			773,91	0,52	2167	1		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**90903**
		РАЗДЕЛ 2. Трубопровод горячей воды (Т3,Т4)									
8	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	14,5	1700,37	23,66	24655	343	178	23655	52176
		НР - 98%; СП - 8%			1664,43	0,26	24134	4		3865	
9	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	м	14,355	737,00	–	10580	–	10580	–	11426
		СП - 8%			–	–	–	–		846	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	14,5	1883,48	28,00	27310	406	233	26143	57730
		НР - 98%; СП - 8%			1839,39	0,39	26671	6		4276	
11	2301-0701-0110 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	14,355	1043,00	–	14972	–	14972	–	16170
		СП - 8%			–	–	–	–		1198	
12	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	14,00	–	308	–	308	–	333
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
13	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	26,00	–	572	–	572	–	618
		СП - 8%			–	–	–	–		46	
14	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	29	87,52	1,31	2538	38	16	2435	5371
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			85,67	–	2484	–		398	
15	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,029	60194,20	–	1746	–	57	1672	3691
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	–	1689	–		273	
16	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	29	630,99	68,73	18299	1993	7715	7274	27618
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	8591	979		2046	
17	2111-0404-1406 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	15,95	385,00	–	6141	–	6141	–	6632
		СП - 8%			–	–	–	–		491	
18	2111-0404-1409 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	15,95	543,00	–	8661	–	8661	–	9354
		СП - 8%			–	–	–	–		693	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								191119
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								282022

4-1 Наружные сети электроснабжения

РАЗДЕЛ 2. Сети КЛ-0,4кВ

Земляные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	143,8704	217,24	206,92	31255	29770	–	9400	43907
		НР - 72%, СП - 8%			10,32	80,43	1485	11571		3252	
53	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	4,4496	2063,88	–	9183	–	–	6612	17059
		НР - 72%, СП - 8%			2063,88	–	9183	–		1264	
54	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	49,44	877,72	–	43394	–	–	31244	80609
		НР - 72%, СП - 8%			877,72	–	43394	–		5971	
55	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	98,88	35,20	35,20	3480	3480	–	927	4760
		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	–	1287		353	
56	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	98,44	161,77	76,23	15924	7504	–	8576	26460
		НР - 72%, СП - 8%			85,54	35,46	8420	3491		1960	
		Прокладка кабеля									
57	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	639	486,50	405,44	310872	259075	–	112619	457370
		НР - 72%, СП - 8%			81,06	163,72	51797	104618		33879	
58	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	446	143,21	116,19	63871	51820	–	23743	94623
		НР - 72%, СП - 8%			27,02	46,92	12051	20926		7009	
59	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1213	352,61	157,81	427721	191429	56028	172772	648532
		НР - 72%, СП - 8%			148,61	49,21	180264	59697		48039	
60	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	98	329,50	149,20	32291	14621	4430	12830	48730
		НР - 72%, СП - 8%			135,10	46,73	13240	4579		3610	
61	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	49	740,56	423,75	36287	20764	6255	11693	51819
		НР - 72%, СП - 8%			189,14	142,31	9268	6973		3838	
62	2306-0137-0670 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х150+1х 70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,122	3201968,00	–	390640	–	390640	–	421891
		СП - 8%			–	–	–	–		31251	
63	2306-0137-0654 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,544	832487,00	–	452873	–	452873	–	489103
		СП - 8%			–	–	–	–		36230	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	2306-0137-0601 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,03	257518,00	–	7726	–	7726	–	8344
		СП - 8%			–	–	–	–		618	
65	2306-0137-0702 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,463	296828,00	–	137431	–	137431	–	148426
		СП - 8%			–	–	–	–		10995	
66	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,088	149452,92	–	13152	–	149	9882	24877
		НР - 76%; СП - 8%			147763,00	–	13003	–		1843	
67	2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорныегофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	88	546,00	–	48048	–	48048	–	51892
		СП - 8%			–	–	–	–		3844	
68	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	43	1536,65	81,25	66076	3494	4489	42843	117632
		НР - 72%; СП - 8%			1351,00	32,81	58093	1411		8713	
69	2306-1709-0101 РСНБ РК 2015	Комплект концевых заделок ПКВ-1,2	шт.	43	2410,00	–	103630	–	103630	–	111920
		СП - 8%			–	–	–	–		8290	
70	1308-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,1 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите	шт.	1	10453,26	3356,00	10453	3356	77	6061	17835
		НР - 72%; СП - 8%			7020,00	1398,08	7020	1398		1321	
71	5108-0103-0102 РСНБ РК 2015	Дизель-генератор AKSA ADP 20A	шт.	1	4553981,00	–	4553981	–		–	4553981
					–	–	–	–	4553981	–	
72	1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	4083,25	1381,25	4083	1381	–	2347	6945
		НР - 72%; СП - 8%			2702,00	557,77	2702	558		514	
73	5108-0301-1209 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	КОНДЕНСАТОРНАЯ УСТАНОВКА УКМ58-0,4-30-2,5 У1	шт.	1	457892,00	–	457892	–		–	457892
					–	–	–	–	457892	–	
74	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	0,7	28476,60	19467,60	19934	13627	–	5738	27725
		НР - 61%; СП - 8%			9009,00	4428,19	6306	3100		2054	
75	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	100 м	7	1755,00	–	12285	–	12285	–	13268
		СП - 8%			–	–	–	–		983	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								7925600
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				5011873				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7925600
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						5011873		

6-1 Наружные сети водопровода и канализации

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2/основание/	м3 грунта	132,45	35,20	35,20	4662	4662	–	1241	6376
		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	–	1724		472	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	132,45	161,77	76,23	21426	10097	–	11539	35602
		НР - 72%, СП - 8%			85,54	35,46	11329	4697		2637	
5	1111-0101-0206 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие глинобитные с маслянистыми добавками/водонепроницаемый поддон/. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	75,08	26480,05	3059,00	1988122	229670	1200938	643247	2841879
		НР - 94%, СП - 8%			7425,60	1688,75	557514	126791		210510	
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	11,01	5218,10	159,74	57451	1759	44035	12056	75068
		НР - 99%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1058,76	47,29	11657	521		5561	
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	990,72	35,20	35,20	34871	34871	–	9285	47689
		НР - 72%, СП - 8%			–	13,02	–	12896		3533	
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	247,68	877,72	–	217393	–	–	156523	403829
		НР - 72%, СП - 8%			877,72	–	217393	–		29913	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	990,72	161,77	76,23	160265	75523	–	86311	266302
		НР - 72%, СП - 8%			85,54	35,46	84742	35135		19726	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								3676745
		РАЗДЕЛ 2. Сеть хозпитьевого водоснабжения В1									
10	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,2175	470549,92	151186,48	102345	32883	1557	76755	193428
		НР - 99%, СП - 8%			312208,00	44253,52	67905	9625		14328	
11	2301-0501-1315 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 140x8,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	219,675	2569,00	–	564345	–	564345	–	609493
		СП - 8%			–	–	–	–		45148	
12	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0625	315745,39	84325,67	19734	5270	77	15736	38307
		НР - 99%, СП - 8%			230194,00	24122,15	14387	1508		2838	
13	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	63,125	558,00	–	35224	–	35224	–	38042
		СП - 8%			–	–	–	–		2818	
14	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,052	297831,15	74581,99	15487	3878	40	12554	30284

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			222478,00	21375,19	11569	1112		2243	
15	2301-0501-1304 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	52,52	153,00	–	8036	–	8036	–	8678
		СП - 8%			–	–	–	–		643	
16	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1145	60194,20	–	6892	–	223	6603	14574
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	–	6669	–		1080	
17	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,2175	87722,17	–	19080	–	3878	15050	36860
		НР - 99%; СП - 8%			69895,80	–	15202	–		2730	
18	1125-0204-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кожухи стальные диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения	м кожуха	23	64307,46	21535,10	1479072	495307	735014	341949	1966703
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			10815,26	5522,51	248751	127018		145682	
19	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3058,91	192,43	6118	385	939	4933	11935
		НР - 99%; СП - 8%			2397,06	94,57	4794	189		884	
20	2304-0102-1905 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	90680,00	–	181360	–	181360	–	195869
		СП - 8%			–	–	–	–		14509	
21	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1254,81	27,49	3764	82	519	3171	7491
		НР - 99%; СП - 8%			1054,24	13,51	3163	41		555	
22	2304-0102-1901 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	3	29844,00	–	89532	–	89532	–	96695
		СП - 8%			–	–	–	–		7163	
23	2304-0702-0104 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3226,00	–	3226	–	3226	–	3484
		СП - 8%			–	–	–	–		258	
24	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1436,89	922,70	5748	3691	–	3051	9503
		НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	2057	1025		704	
25	2302-0302-2412 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 91° ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10	шт.	2	3911,00	–	7822	–	7822	–	8448
		СП - 8%			–	–	–	–		626	
26	2302-0302-2412 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 151° ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10	шт.	1	3911,00	–	3911	–	3911	–	4224
		СП - 8%			–	–	–	–		313	
27	2302-0302-2404 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 152° ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10	шт.	1	275,00	–	275	–	275	–	297
		СП - 8%			–	–	–	–		22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	фланец	4	1678,46	132,04	6714	528	372	5809	13525
		НР - 99%, СП - 8%			1453,50	13,51	5814	54		1002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	4271,00	–	17084	–	17084	–	18451
		СП - 8%			–	–	–	–		1367	
30	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	3	574,82	36,90	1724	111	63	1535	3520
		НР - 99%, СП - 8%			516,80	–	1550	–		261	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	3	1379,00	–	4137	–	4137	–	4468
		СП - 8%			–	–	–	–		331	
32	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы/втулки/. Установка**	шт.	10	1436,89	922,70	14369	9227	–	7628	23757
		НР - 99%, СП - 8%			514,19	256,31	5142	2563		1760	
33	2302-0302-8012 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	6	2595,00	–	15570	–	15570	–	16816
		СП - 8%			–	–	–	–		1246	
34	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	818,00	–	2454	–	2454	–	2650
		СП - 8%			–	–	–	–		196	
35	2302-0302-8004 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10**	шт.	1	561,00	–	561	–	561	–	606
		СП - 8%			–	–	–	–		45	
36	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	6	4271,00	–	25626	–	25626	–	27676
		СП - 8%			–	–	–	–		2050	
37	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	1379,00	–	2758	–	2758	–	2979
		СП - 8%			–	–	–	–		221	
38	2302-0103-0205 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 33259-2015**	шт.	1	898,00	–	898	–	898	–	970
		СП - 8%			–	–	–	–		72	
39	1122-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части чугунные диаметром 125-200 мм. Установка**	т фасонных частей	0,077	77054,18	14950,89	5933	1151	1934	3178	9840
		НР - 99%, СП - 8%			36983,70	4699,55	2848	362		729	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	2302-0803-0210 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 150x150 ГОСТ 5525-88	шт.	1	239994,00	–	239994	–	239994	–	259194
		СП - 8%			–	–	–	–		19200	
41	2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 150 ГОСТ 5525-88	шт.	1	115375,00	–	115375	–	115375	–	124605
		СП - 8%			–	–	–	–		9230	
42	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,01185	1037550,09	513822,74	12295	6089	222	7704	21599
		НР - 99%; СП - 8%			505010,50	151716,34	5984	1798		1600	
43	2302-0103-3529 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17379-2001	шт.	3	7665,00	–	22995	–	22995	–	24835
		СП - 8%			–	–	–	–		1840	
44	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	335,00	–	335	–	335	–	362
		СП - 8%			–	–	–	–		27	
45	2302-0101-0633 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	8129,00	–	8129	–	8129	–	8779
		СП - 8%			–	–	–	–		650	
46	2302-0101-0609 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1114,00	–	1114	–	1114	–	1203
		СП - 8%			–	–	–	–		89	
47	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	4178,00	–	1671	–	1671	–	1805
		СП - 8%			–	–	–	–		134	
48	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	1061,00	–	424	–	424	–	458
		СП - 8%			–	–	–	–		34	
49	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	2	2795,57	182,65	5591	365	1109	4232	10609
		НР - 99%; СП - 8%			2058,42	79,13	4117	158		786	
50	2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	39406,00	–	78812	–	78812	–	85117
		СП - 8%			–	–	–	–		6305	
51	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Установка таблички-указателя пожарного гидранта	шт	2	884,14	–	1768	–	207	1686	3730
		НР - 108%; СП - 8%			780,39	–	1561	–		276	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	2401-0201-0401 РСНБ РК 2015	Указатель пожарного гидранта	м2	0,16	20839,00	–	3334	–	3334	–	3601
		СП - 8%			–	–	–	–		267	
53	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка/гильзы/	км трубопровода	0,0022	659558,66	247009,48	1451	543	57	1003	2651
		НР - 99%; СП - 8%			386784,00	73827,08	851	162		196	
54	2301-0501-1321 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 280x16,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,2	10420,00	–	22924	–	22924	–	24758
		СП - 8%			–	–	–	–		1834	
		Водопроводные колодцы Д 2,0м-1шт									
55	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	2,3	21731,01	9298,29	49981	21386	4630	32394	88965
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			10419,36	3807,12	23965	8756		6590	
56	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	29069,00	–	29069	–	29069	–	31395
		СП - 8%			–	–	–	–		2326	
57	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	27172,00	–	27172	–	27172	–	29346
		СП - 8%			–	–	–	–		2174	
58	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	21404,00	–	42808	–	42808	–	46233
		СП - 8%			–	–	–	–		3425	
59	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2460,00	–	2460	–	2460	–	2657
		СП - 8%			–	–	–	–		197	
60	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,08424	902007,64	1328,64	75985	112	55157	18895	102471
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			245916,00	573,21	20716	48		7590	
61	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20145,00	–	20145	–	20145	–	21757
		СП - 8%			–	–	–	–		1612	
62	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки лестницы С-2	т	0,01708	581954,00	–	9940	–	9940	–	10735
		СП - 8%			–	–	–	–		795	
63	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стремянки, лестницы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,49532	908,30	1,05	450	1	66	307	817
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			773,91	0,52	383	–		61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	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	11,5	875,56	19,75	10069	227	6597	3047	14165
		НР - 93% СП - 8%			282,17	2,70	3245	31		1049	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Водопроводные колодцы Д 1,5м-4шт									
65	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	5,68	21221,37	9298,29	120537	52814	8541	79998	216579
		НР - 92% СП - 8%			10419,36	3807,12	59182	21624		16043	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	17223,00	–	68892	–	68892	–	74403
		СП - 8%			–	–	–	–		5511	
67	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	14597,00	–	58388	–	58388	–	63059
		СП - 8%			–	–	–	–		4671	
68	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	14597,00	–	58388	–	58388	–	63059
		СП - 8%			–	–	–	–		4671	
69	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	14996,00	–	59984	–	59984	–	64783
		СП - 8%			–	–	–	–		4799	
70	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	2460,00	–	9840	–	9840	–	10627
		СП - 8%			–	–	–	–		787	
71	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,33696	902007,64	1328,64	303940	448	220628	75582	409884
		НР - 91% СП - 8%			245916,00	573,21	82864	193		30362	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4	20145,00	–	80580	–	80580	–	87026
		СП - 8%			–	–	–	–		6446	
73	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки лестницы С-2	т	0,06832	581954,00	–	39759	–	39759	–	42940
		СП - 8%			–	–	–	–		3181	
74	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стремянки, лестницы. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,98128	908,30	1,05	1800	2	265	1227	3269
		НР - 80% СП - 8%			773,91	0,52	1533	1		242	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	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	31,5	875,56	19,75	27580	622	18070	8345	38800
		НР - 93%, СП - 8%			282,17	2,70	8888	85		2874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Водопроводные колодцы Д 1м-5шт									
76	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	3,42	20154,69	9298,29	68929	31800	1495	48168	126465
		НР - 98%, СП - 8%			10419,36	3807,12	35634	13020		9368	
77	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	8993,00	–	44965	–	44965	–	48562
		СП - 8%			–	–	–	–		3597	
78	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	10323,00	–	51615	–	51615	–	55744
		СП - 8%			–	–	–	–		4129	
79	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	7445,00	–	22335	–	22335	–	24122
		СП - 8%			–	–	–	–		1787	
80	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	10323,00	–	10323	–	10323	–	11149
		СП - 8%			–	–	–	–		826	
81	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	6836,00	–	34180	–	34180	–	36914
		СП - 8%			–	–	–	–		2734	
82	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	2460,00	–	12300	–	12300	–	13284
		СП - 8%			–	–	–	–		984	
83	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,4212	902007,64	1328,64	379926	560	275786	94477	512355
		НР - 91%, СП - 8%			245916,00	573,21	103580	241		37952	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичная кладка	м3	0,108	34805,86	2000,56	3759	216	2032	1486	5664
		НР - 93%, СП - 8%			13994,40	797,09	1511	86		420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	3	28319,00	–	84957	–	84957	–	91754
		СП - 8%			–	–	–	–		6797	
86	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	20145,00	–	40290	–	40290	–	43513
		СП - 8%			–	–	–	–		3223	
87	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	25,4	875,56	19,75	22239	502	14570	6729	31286
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			282,17	2,70	7167	69		2317	
88	1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,004	226816,13	49917,86	907	200	314	456	1473
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			98139,60	17101,73	393	68		109	
89	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упор бетонный. Устройство	м3	0,2	20439,14	1168,75	4088	234	2746	1058	5557
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			5541,90	270,43	1108	54		412	
90	1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	12365,39	7208,64	12365	7209	772	6572	20452
		НР - 99%; СП - 8%			4383,60	2254,32	4384	2254		1515	
91	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	4178,00	–	2089	–	2089	–	2256
		СП - 8%			–	–	–	–		167	
		Отмостка									
92	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	6,6	2864,42	1078,39	18905	7117	10837	2761	23399
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			144,14	243,16	951	1605		1733	
		Водомерный узел									
93	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	582,14	27,49	582	27	18	539	1211
		НР - 98%; СП - 8%			536,69	13,51	537	14		90	
94	2303-0301-0213 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40	шт.	1	39084,00	–	39084	–	39084	–	42211
		СП - 8%			–	–	–	–		3127	
95	2301-0103-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,2	1289,00	–	258	–	258	–	278
		СП - 8%			–	–	–	–		21	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	0,3	3057,04	36,51	917	11	731	176	1181
		НР - 99%; СП - 8%			584,98	15,00	175	4		87	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	0,2	4178,00	–	836	–	836	–	902
		СП - 8%			–	–	–	–		67	
98	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	1254,81	27,49	2510	55	347	2114	4994
		НР - 99%; СП - 8%			1054,24	13,51	2108	27		370	
99	2304-0102-1901 РСНБ РК 2015	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	2	29844,00	–	59688	–	59688	–	64463
		СП - 8%			–	–	–	–		4775	
100	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	574,82	36,90	1150	74	42	1023	2347
		НР - 99%; СП - 8%			516,80	–	1034	–		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	1379,00	–	2758	–	2758	–	2979
		СП - 8%			–	–	–	–		221	
102	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0265	1037550,09	513822,74	27495	13616	496	17229	48302
		НР - 99%; СП - 8%			505010,50	151716,34	13383	4020		3578	
103	2302-0103-3529 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17379-2001**	шт.	2	7665,00	–	15330	–	15330	–	16556
		СП - 8%			–	–	–	–		1226	
104	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	шт.	2	335,00	–	670	–	670	–	724
		СП - 8%			–	–	–	–		54	
105	2302-0101-0633 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	2	8129,00	–	16258	–	16258	–	17559
		СП - 8%			–	–	–	–		1301	
106	2302-0101-0233 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	1	4199,00	–	4199	–	4199	–	4535

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		336	
107	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	10	1678,46	132,04	16785	1320	930	14523	33813
		НР - 99%; СП - 8%			1453,50	13,51	14535	135		2505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	10	4271,00	–	42710	–	42710	–	46127
		СП - 8%			–	–	–	–		3417	
109	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1462,38	236,41	1462	236	21	1252	2932
		НР - 98%; СП - 8%			1205,37	72,56	1205	73		217	
110	2304-1013-0420 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый с пробкой, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	26412,00	–	26412	–	26412	–	28525
		СП - 8%			–	–	–	–		2113	
111	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	3058,91	192,43	3059	192	470	2467	5968
		НР - 99%; СП - 8%			2397,06	94,57	2397	95		442	
112	2304-0101-1504 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906 бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 150 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	62783,00	–	62783	–	62783	–	67806
		СП - 8%			–	–	–	–		5023	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								6843211
		РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
113	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,179	470549,92	151186,48	84228	27062	1281	63169	159189
		НР - 99%; СП - 8%			312208,00	44253,52	55885	7921		11792	
114	2301-0503-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	180,79	1149,00	–	207728	–	207728	–	224346
		СП - 8%			–	–	–	–		16618	
		Колодцы канализационные Д1000мм -4шт									
115	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,08	37301,48	10839,82	77587	22547	19211	44348	131690
		НР - 99%; СП - 8%			17225,30	4311,23	35829	8967		9755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	4	8993,00	–	35972	–	35972	–	38850
		СП - 8%			–	–	–	–		2878	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.	4	7445,00	–	29780	–	29780	–	32162
		СП - 8%			–	–	–	–		2382	
118	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	10323,00	–	10323	–	10323	–	11149
		СП - 8%			–	–	–	–		826	
119	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	4	6836,00	–	27344	–	27344	–	29532
		СП - 8%			–	–	–	–		2188	
120	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	4	2460,00	–	9840	–	9840	–	10627
		СП - 8%			–	–	–	–		787	
121	1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичная кладка	м3	0,09	34805,86	2000,56	3133	180	1694	1238	4720
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			13994,40	797,09	1259	72		350	
122	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28319,00	–	28319	–	28319	–	30585
		СП - 8%			–	–	–	–		2266	
123	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	20145,00	–	60435	–	60435	–	65270
		СП - 8%			–	–	–	–		4835	
124	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянка	т	0,0358	581954,00	–	20834	–	20834	–	22501
		СП - 8%			–	–	–	–		1667	
125	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности	1,0382	908,30	1,05	943	1	139	643	1713
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			773,91	0,52	803	1		127	
126	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весомдо 4 кг/МС-5,6/. Установка	т	0,02376	902007,64	1328,64	21432	32	15557	5329	28902
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			245916,00	573,21	5843	14		2141	
127	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	18	875,56	19,75	15760	356	10325	4769	22171
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			282,17	2,70	5079	49		1642	
		Колодцы канализационные Д1500мм -5шт									
128	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	7,875	31986,51	7191,69	251894	56635	100826	116531	397899
		НР - 99%; СП - 8%			11991,51	2955,60	94433	23275		29474	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
129	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	5	17223,00	–	86115	–	86115	–	93004
		СП - 8%			–	–	–	–		6889	
130	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	5	10382,00	–	51910	–	51910	–	56063
		СП - 8%			–	–	–	–		4153	
131	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	8	14597,00	–	116776	–	116776	–	126118
		СП - 8%			–	–	–	–		9342	
132	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	шт.	5	14996,00	–	74980	–	74980	–	80978
		СП - 8%			–	–	–	–		5998	
133	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	5	2460,00	–	12300	–	12300	–	13284
		СП - 8%			–	–	–	–		984	
134	1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Кирпичная кладка**	м3	0,126	34805,86	2000,56	4386	252	2371	1733	6608
		НР - 93%; СП - 8%			13994,40	797,09	1763	100		490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	комплект	1	28319,00	–	28319	–	28319	–	30585
		СП - 8%			–	–	–	–		2266	
136	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	4	20145,00	–	80580	–	80580	–	87026
		СП - 8%			–	–	–	–		6446	
137	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Стремянка**	т	0,1102	581954,00	–	64131	–	64131	–	69262
		СП - 8%			–	–	–	–		5131	
138	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Окраска стремянок**	м2 окрашиваемой поверхности	3,1958	908,30	1,05	2903	3	427	1980	5273
		НР - 80%; СП - 8%			773,91	0,52	2473	2		391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весомдо 4 кг/МС-5,6/. Установка**	т	0,0297	902007,64	1328,64	26790	39	19447	6662	36128
		НР - 91%; СП - 8%			245916,00	573,21	7304	17		2676	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140	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**	м2поверхности	42,4	875,56	19,75	37124	838	24322	11233	52225
		НР - 93%; СП - 8%			282,17	2,70	11964	115		3869	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Водопроводные колодцы Д 1м-4шт									
141	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,16	37301,48	10839,82	80571	23414	19950	46054	136755
		НР - 99%; СП - 8%			17225,30	4311,23	37207	9312		10130	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	8993,00	–	35972	–	35972	–	38850
		СП - 8%			–	–	–	–		2878	
143	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6б из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	7445,00	–	44670	–	44670	–	48244
		СП - 8%			–	–	–	–		3574	
144	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	6836,00	–	27344	–	27344	–	29532
		СП - 8%			–	–	–	–		2188	
145	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	2460,00	–	9840	–	9840	–	10627
		СП - 8%			–	–	–	–		787	
146	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,33696	902007,64	1328,64	303940	448	220628	75582	409884
		НР - 91%; СП - 8%			245916,00	573,21	82864	193		30362	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147	1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичная кладка	м3	0,108	34805,86	2000,56	3759	216	2032	1486	5664
		НР - 93%; СП - 8%			13994,40	797,09	1511	86		420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	28319,00	–	113276	–	113276	–	122338
		СП - 8%			–	–	–	–		9062	
149	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	м2поверхности	17,6	875,56	19,75	15410	348	10096	4663	21678
		НР - 93%; СП - 8%			282,17	2,70	4966	48		1606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								**2691432**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13211388**

6-2 Тепловые сети

РАЗДЕЛ 1. Тепловые сети

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
1	1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,024	1046471,14	452763,02	25115	10866	237	16828	45299
		НР - 99% СП - 8%			583848,00	124417,45	14012	2986		3355	
2	1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,18	1215287,35	500802,60	218752	90144	3764	146735	394725
		НР - 99% СП - 8%			693576,00	129850,40	124844	23373		29239	
3	2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	24,24	755,00	–	18301	–	18301	–	19765
		СП - 8%			–	–	–	–		1464	
4	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	181,8	2723,00	–	495041	–	495041	–	534645
		СП - 8%			–	–	–	–		39603	
5	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,024	60194,20	–	1445	–	47	1384	3055
		НР - 99% СП - 8%			58246,50	–	1398	–		226	
6	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,18	66004,27	–	11881	–	1397	10380	24041
		НР - 99% СП - 8%			58246,50	–	10484	–		1781	
7	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	454588,21	70321,29	909	141	18	793	1838
		НР - 99% СП - 8%			374946,00	25440,55	750	51		136	
8	2301-0201-0138 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 45 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	869,00	–	1745	–	1745	–	1885
		СП - 8%			–	–	–	–		140	
9	2304-0601-1204 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	50579,00	–	101158	–	101158	–	109251
		СП - 8%			–	–	–	–		8093	
10	2304-0601-1205 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	64451,00	–	128902	–	128902	–	139214
		СП - 8%			–	–	–	–		10312	
11	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,0085	482675,00	–	4103	–	4103	–	4431
		СП - 8%			–	–	–	–		328	
12	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,03796	482675,00	–	18322	–	18322	–	19788
		СП - 8%			–	–	–	–		1466	
13	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	14	1437,00	–	20118	–	20118	–	21727
		СП - 8%			–	–	–	–		1609	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	2302-0101-0133 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	366,00	–	1464	–	1464	–	1581
		СП - 8%			–	–	–	–		117	
15	1113-0301-1416 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	62,8	244,30	1,72	15342	108	14173	744	17373
		НР - 69%; СП - 8%			16,89	0,27	1061	17		1287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	5,1	38128,78	1148,51	194457	5857	56222	102754	320988
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	553,91	132378	2825		23777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	8,415	11674,00	–	98237	–	98237	–	106096
		СП - 8%			–	–	–	–		7859	
18	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	211,6	548,43	27,43	116048	5804	32221	60319	190476
		НР - 76%; СП - 8%			368,73	6,35	78023	1344		14109	
19	2110-0401-0901 РСНБ РК 2015	Стеклорубероид гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	243,34	160,00	–	38934	–	38934	–	42049
		СП - 8%			–	–	–	–		3115	
20	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1436,89	922,70	1437	923	–	763	2376
		НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	514	256		176	
21	2302-0601-0701 РСНБ РК 2015	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 110	шт.	1	4358,00	–	4358	–	4358	–	4707
		СП - 8%			–	–	–	–		349	
22	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0015	359018,56	106789,12	539	160	5	416	1031
		НР - 99%; СП - 8%			249484,00	30919,81	374	46		76	
23	2301-0801-0115 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм	м	1,515	848,00	–	1285	–	1285	–	1387
		СП - 8%			–	–	–	–		103	
24	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	854,60	24,72	855	25	50	476	1437
		НР - 61%; СП - 8%			780,00	–	780	–		106	
		Герметизированный тепловой ввод									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100...150 мм. Установка**	т фасонных частей	0,142048	1377741,09	513822,74	195705	72987	50982	92354	311104
		НР - 99% СП - 8%			505010,50	151716,34	71736	21551		23045	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 108 мм. Приварка/для гильзы/**	фланец	4	1104,04	73,80	4416	295	245	3837	8914
		НР - 99% СП - 8%			969,00	–	3876	–		660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 159 мм. Приварка/для гильзы/**	фланец	4	1678,46	132,04	6714	528	372	5809	13525
		НР - 99% СП - 8%			1453,50	13,51	5814	54		1002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 108 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	2878,00	–	11512	–	11512	–	12433
		СП - 8%			–	–	–	–		921	
29	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 159 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	4822,00	–	19288	–	19288	–	20831
		СП - 8%			–	–	–	–		1543	
30	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 180 мм. Приварка/для грандбуксы/**	фланец	4	2652,13	220,19	10609	881	490	9199	21392
		НР - 99% СП - 8%			2309,45	13,51	9238	54		1585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 240 мм. Приварка/для грандбуксы/**	фланец	4	3295,89	261,19	13184	1045	963	11118	26245
		НР - 99% СП - 8%			2793,95	13,51	11176	54		1944	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	2302-0103-0313 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 180 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	7640,00	–	30560	–	30560	–	33005
		СП - 8%			–	–	–	–		2445	
33	2302-0103-0315 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 240 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	11364,00	–	45456	–	45456	–	49092
		СП - 8%			–	–	–	–		3636	
		Подпольный канал									
34	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	6,51	8175,00	996,96	53219	6490	26524	21472	80667
		НР - 94% СП - 8%			3103,62	405,30	20205	2639		5975	
35	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**	м3 сборных конструкций	30,04	12215,23	2772,41	366945	83283	157220	180540	591284
		НР - 118% СП - 8%			4209,12	884,08	126442	26558		43799	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2104-0303-0110 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92/ЛК300.120.60-1/	м3	27,28	44052,00	–	1201739	–	1201739	–	1297878
		СП - 8%			–	–	–	–		96139	
37	2104-0303-0109 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92/ЛК75.120.60-1/	м3	2,24	45659,00	–	102276	–	102276	–	110458
		СП - 8%			–	–	–	–		8182	
38	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92/ПДУ 140.150.12-6,ПТУ210.120.12-6,ПТ75.120.12-3,ПТ300.120.12-3/	м3	12,42	60874,00	–	756055	–	756055	–	816539
		СП - 8%			–	–	–	–		60484	
39	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Опорная подушка ОП-1 из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,5	24430,00	–	12215	–	12215	–	13192
		СП - 8%			–	–	–	–		977	
		Опора неподвижная Н-1									
40	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	6	2463,40	151,53	14780	909	12205	1858	17969
		НР - 9,4%; СП - 8%			277,73	51,65	1666	310		1331	
41	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм из бетона. Устройство	м3	0,85	39361,97	4659,14	33458	3960	19097	10785	47782
		НР - 9,1%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12236,60	1706,35	10401	1450		3539	
42	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02275	308407,00	–	7016	–	7016	–	7578
		СП - 8%			–	–	–	–		561	
43	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,1195	106665,22	7610,81	12746	909	913	7573	21945
		НР - 69%; СП - 8%			91411,20	428,46	10924	51		1626	
44	2105-0204-0802 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,1195	299963,00	–	35846	–	35846	–	38713
		СП - 8%			–	–	–	–		2868	
45	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	1,65	12215,23	2772,41	20155	4574	8636	9916	32477
		НР - 118%; СП - 8%			4209,12	884,08	6945	1459		2406	
46	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92/ПТ75.150.12-6/	м3	1,65	60874,00	–	100442	–	100442	–	108477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		8035	
		Монолитный подпольный канал									
47	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная из бетона В 3,5. Устройство	м3	0,5	15097,96	1111,53	7549	556	6354	693	8901
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1278,45	244,94	639	122		659	
48	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм из бетона. Устройство	м3	0,66	39071,68	4659,14	25787	3075	14636	8374	36894
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			12236,60	1706,35	8076	1126		2733	
49	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01898	308407,00	–	5854	–	5854	–	6322
		СП - 8%			–	–	–	–		468	
		Монолитный участок УМ-1,2,3,4,5,6									
50	1106-0801-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия каналов из бетона В15. Устройство	м3	0,373	31083,14	2513,79	11594	938	7155	3381	16173
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9385,42	576,01	3501	215		1198	
51	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00896	308407,00	–	2763	–	2763	–	2984
		СП - 8%			–	–	–	–		221	
		Узел теплофикационный УТ-1 -1шт									
52	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	13	2463,40	151,53	32024	1970	26444	4025	38933
		НР - 94%; СП - 8%			277,73	51,65	3610	671		2884	
53	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	14,799	29353,73	1209,05	434406	17893	276098	171165	654016
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			9488,16	313,51	140415	4640		48446	
54	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92/ПТО 150.150.12,ПТ75.150.12-6/	м3	1,04	88037,00	–	91558	–	91558	–	98883
		СП - 8%			–	–	–	–		7325	
55	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Балка Б-4 из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,21	24430,00	–	5130	–	5130	–	5541
		СП - 8%			–	–	–	–		410	
56	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	4026,00	–	8052	–	8052	–	8696
		СП - 8%			–	–	–	–		644	
57	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	20145,00	–	40290	–	40290	–	43513
		СП - 8%			–	–	–	–		3223	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка/ЗПП14-71/	шт. сборных конструкций	2	469,08	256,68	938	513	77	548	1605
		НР - 118%; СП - 8%			174,05	58,09	348	116		119	
59	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	1,2	72421,00	–	86905	–	86905	–	93858
		СП - 8%			–	–	–	–		6952	
60	1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	9	1536,11	68,87	13825	620	4756	7139	22641
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			938,78	52,70	8449	474		1677	
61	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением,См-1. Монтаж	т конструкций	0,0594	76472,56	26763,56	4542	1590	705	1899	6957
		НР - 69%; СП - 8%			37830,10	8505,60	2247	505		515	
62	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0594	581954,00	–	34568	–	34568	–	37334
		СП - 8%			–	–	–	–		2765	
63	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,7226	79,61	1,72	137	3	88	32	182
		НР - 69%; СП - 8%			26,45	0,27	46	–		14	
		Дренажный колодец (ДК-1)									
64	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	0,58	20566,69	9298,29	11929	5393	493	8169	21705
		НР - 99%; СП - 8%			10419,36	3807,12	6043	2208		1608	
65	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	1	6836,00	–	6836	–	6836	–	7383
		СП - 8%			–	–	–	–		547	
66	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	3	10323,00	–	30969	–	30969	–	33447
		СП - 8%			–	–	–	–		2478	
67	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28319,00	–	28319	–	28319	–	30585
		СП - 8%			–	–	–	–		2266	
68	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки лестницы С1-01	т	0,038	581954,00	–	22114	–	22114	–	23883
		СП - 8%			–	–	–	–		1769	
69	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,9	18478,86	1200,47	16631	1080	14564	1124	19175
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1097,07	275,06	987	248		1420	
70	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0028	15334,38	1406,22	43	4	–	37	86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			13896,80	606,02	39	2		6	
71	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0028	247045,00	–	692	–	692	–	747
		СП - 8%			–	–	–	–		55	
72	1106-1401-0402 РСНБ РК 2015	Фильтры емкостных сооружений. Загрузка бутовым камнем	м3 загрузки	0,4	2576,95	969,34	1031	388	4	696	1865
		НР - 91%; СП - 8%			1597,59	313,95	639	126		138	
73	2101-0701-0201 РСНБ РК 2015	Камень бутовый	м3	0,4	3101,00	–	1240	–	1240	–	1340
		СП - 8%			–	–	–	–		99	
		Земляные работы									
74	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	111,744	205,29	194,40	22940	21723	–	4758	29914
		НР - 72%; СП - 8%			10,89	48,25	1217	5392		2216	
75	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,456	2018,02	–	6974	–	–	5021	12955
		НР - 72%; СП - 8%			2018,02	–	6974	–		960	
76	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	43,551	35,20	35,20	1533	1533	–	408	2096
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,02	–	567		155	
77	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,839	877,72	–	4247	–	–	3058	7890
		НР - 72%; СП - 8%			877,72	–	4247	–		584	
78	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	43,551	161,77	76,23	7045	3320	–	3794	11706
		НР - 72%; СП - 8%			85,54	35,46	3725	1544		867	
79	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3	60,129	80,80	69,74	4858	4193	84	1132	6469
		НР - 72%; СП - 8%			9,66	16,48	581	991		479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								6985344
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6985344
6-4 Модульная котельная											
		РАЗДЕЛ 3. Оборудование									
28	1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	4,93	31004,65	15784,52	152853	77818	8431	81668	253283
		НР - 91%; СП - 8%			13510,00	4693,94	66604	23141		18762	
29	5104-0104-0311 РСНБ РК 2015	Блоки котельные модульные газовые с тепловой мощностью отопительной системы 800 кВт /Модульная котельная MBFS-DG-W-800/	комплект	1	15058846,00	–	15058846	–		–	15058846

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	15058846	–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								15312129
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				15058846				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15312129
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						15058846		
7-3 Ограждение											
1	86-010602-0502	**Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,0 м**	**секция**	**3,3224**	**38787,00**	**7195,00**	**128867**	**23905**	**88436**	**22325**	**163287**
					4974,00	**2410,00**	**16526**	**8007**		**12095**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**163287**
7-6-1 Уборная на 12 очков Общестроительные работы											
		Земляные работы									
1	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет**	**м3 грунта**	**330,12**	**170,40**	**163,55**	**56254**	**53990**	**–**	**13721**	**75573**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,86**	**50,87**	**2263**	**16794**		**5598**	
2	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**3,3985**	**2018,02**	**–**	**6858**	**–**	**–**	**4938**	**12740**
		НР - 72%; СП - 8%			**2018,02**	**–**	**6858**	**–**		**944**	
3	**1101-0201-1001 РСНБ РК 2015**	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	**м3 грунтовой подушки**	**99**	**491,09**	**489,50**	**48618**	**48460**	**6**	**10564**	**63917**
		НР - 72%; СП - 8%			**1,54**	**146,67**	**152**	**14520**		**4735**	
4	**1101-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет /ВЪЕЗД/**	**м3 грунта**	**91**	**170,40**	**163,55**	**15507**	**14883**	**–**	**3782**	**20832**
		НР - 72%; СП - 8%			**6,86**	**50,87**	**624**	**4629**		**1543**	
5	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /ВЪЕЗД/**	**м3 грунта**	**91**	**35,20**	**35,20**	**3203**	**3203**	**–**	**853**	**4380**
		НР - 72%; СП - 8%			**–**	**13,02**	**–**	**1185**		**324**	
6	**1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**133,92**	**35,20**	**35,20**	**4714**	**4714**	**–**	**1255**	**6446**
		НР - 72%; СП - 8%			**–**	**13,02**	**–**	**1743**		**478**	
7	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**133,92**	**161,77**	**76,23**	**21664**	**10209**	**–**	**11667**	**35997**
		НР - 72%; СП - 8%			**85,54**	**35,46**	**11455**	**4749**		**2666**	
8	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**10,08**	**799,16**	**–**	**8055**	**–**	**–**	**5800**	**14964**
		НР - 72%; СП - 8%			**799,16**	**–**	**8055**	**–**		**1108**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /ЛИШНЕГО ГРУНТА В ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ/**	м3 грунта	93	50,22	50,22	4671	4671	–	1244	6387
		НР - 72%; СП - 8%			–	18,57	–	1727		473	
		Фундаменты									
10	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство /из бетона кл.В3,5,сульфатостойкий/**	м3	1	15284,62	1111,53	15285	1112	12895	1386	18005
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1278,45	244,94	1278	245		1334	
11	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство /из бетона кл.В7,5,сульфатостойкий/**	м3	14,17	18063,61	1359,04	255961	19258	190630	45895	326004
		НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3251,46	307,72	46073	4360		24148	
12	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0138	247045,00	–	3409	–	3409	–	3682
		СП - 8%			–	–	–	–		273	
		Гидроизоляция фундаментов									
13	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	м2 поверхности	41,7	2203,63	41,29	91891	1722	64194	24445	125644
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			622,91	7,43	25975	310		9307	
14	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	м3 кладки	10,91	24452,64	2199,60	266778	23998	173062	69773	363475
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6390,30	486,36	69718	5306		26924	
15	1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	м3 изолирующего слоя	30,64	10088,52	1665,76	309112	51039	56992	209334	559922
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6562,71	783,58	201081	24009		41476	
16	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом**	м2 поверхности	7,7	866,66	11,00	6673	85	3261	3133	10590
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			432,04	5,40	3327	42		784	
17	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	69,35	875,56	19,75	60720	1370	39781	18373	85421
		НР - 93%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			282,17	2,70	19569	187		6327	
		Выгреб									
18	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство /из бетона кл.В3,5,сульфатостойкий/**	м3	2,34	15284,62	1111,53	35766	2601	30173	3244	42131
		НР - 91%; СП - 8%			1278,45	244,94	2992	573		3121	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство /из бетона кл.В7,5,сульфатостойкий/	м3	20,45	18063,61	1359,04	369401	27792	275117	66235	470486
		НР - 91%; СП - 8%;			3251,46	307,72	66492	6293		34851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1218	308407,00	--	37564	--	37564	--	40569
		СП - 8%			--	--	--	--		3005	
		Гидроизоляция выгреба									
21	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	13,55	1120,01	11,00	15176	149	9173	5512	22344
		НР - 92%; СП - 8%;			432,04	5,40	5854	73		1655	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	13,55	411,03	0,82	5570	11	269	4819	11220
		НР - 91%; СП - 8%;			390,44	0,41	5290	5		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой /ТОЛЩ.5мм/	м2 изолируемой поверхности	13,55	712,32	43,21	9652	585	3842	4981	15803
		НР - 94%; СП - 8%;			385,64	5,41	5225	73		1171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405	м2 изолируемой поверхности	40,65	266,21	22,36	10821	909	4622	5088	17182
		НР - 94%; СП - 8%;			130,13	3,02	5290	123		1273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	1108-0101-0304 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	54,05	1862,04	11,00	100643	594	39382	56692	169923
		НР - 92%; СП - 8%;			1122,43	5,40	60667	292		12587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	54,05	411,03	0,82	22216	45	1068	19224	44756
		НР - 91%; СП - 8%;			390,44	0,41	21103	22		3315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	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 /ВНУТРИ В 3 СЛОЯ/	м2 поверхности	54,05	1294,12	29,63	69947	1601	45469	21479	98741
		НР - 92%; СП - 8%;			423,26	4,05	22877	219		7314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	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 /СНАРУЖИ/	м2 поверхности	56,71	875,56	19,75	49653	1120	32531	15024	69851
		НР - 93%; СП - 8%;			282,17	2,70	16002	153		5174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оголовок и крышка выгреба									
29	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,0298	85664,05	1047,21	2553	31	1790	672	3483
		НР - 90%; СП - 8%;			24570,00	486,36	732	14		258	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок,балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,0298	8850,03	58,03	264	2	235	25	312
		НР - 90%; СП - 8%;			899,34	25,86	27	1		23	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	1110-0102-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	1,6	2833,94	15,44	4534	25	3839	614	5560
		НР - 90%; СП - 8%;			418,54	7,57	670	12		412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	2,24	347,00	–	777	–	777	–	839
		СП - 8%;			–	–	–	–		62	
33	2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	м3	0,03	6992,00	–	210	–	210	–	227
		СП - 8%;			–	–	–	–		17	
34	1115-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заполнения проемов дверных. Окраска простая масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	1,5	505,90	1,32	759	2	184	459	1316
		НР - 80%; СП - 8%;			382,20	0,65	573	1		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Вытяжной короб									
35	1110-0102-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	5,6	2833,94	15,44	15870	86	13440	2148	19459
		НР - 90%; СП - 8%;			418,54	7,57	2344	42		1441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,14	8850,03	58,03	1239	8	1105	117	1464
		НР - 90%; СП - 8%;			899,34	25,86	126	4		108	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	1115-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заполнения проемов дверных. Окраска простая масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	4,5	505,90	1,32	2277	6	551	1378	3947
		НР - 80%; СП - 8%;			382,20	0,65	1720	3		292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены									
38	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	18,4	35013,35	2444,00	644246	44970	509558	92685	795885
		НР - 93%; СП - 8%;			4875,96	540,40	89718	9943		58954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	1108-0201-0601 РСНБ РК 2015	Расшивка швов кладки из кирпича, ИСКЛЮЧАЕТСЯ	м2	63,3	-295,87	–	-18729	–	–	-17418	-39038
		НР - 92% СП - 8%			-295,87	–	-18729	–		-2892	
40	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	м3	4,6	22391,01	2444,00	102999	11242	70118	22436	135470
		НР - 92% СП - 8%			4704,12	540,40	21639	2486		10035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,28409	378231,69	2257,49	107452	641	87616	18044	135536
		НР - 92% СП - 8%			67567,20	729,54	19195	207		10040	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	11,25	5177,99	251,12	58252	2825	40031	14899	79003
		НР - 92% СП - 8%			1368,51	55,53	15396	625		5852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Перемычка /ППМ-1/									
43	1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перемычки. Устройство /из бетона кл.В20/	м3	0,14	43551,38	4446,62	6097	623	3359	2040	8789
		НР - 91% СП - 8%			15104,30	911,98	2115	128		651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,01144	20223,20	1379,72	231	16	3	197	463
		НР - 91% СП - 8%			18555,48	386,00	212	4		34	
45	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00744	221796,00	–	1650	–	1650	–	1782
		СП - 8%			–	–	–	–		132	
46	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,004	228894,00	–	916	–	916	–	989
		СП - 8%			–	–	–	–		73	
		Плита /ПМ-1/									
47	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,92	45519,35	1851,06	87397	3554	49308	32172	129134
		НР - 91% СП - 8%			17986,80	426,55	34535	819		9566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,116	221796,00	–	25728	–	25728	–	27787
		СП - 8%			–	–	–	–		2058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм ГОСТ 23279-2012 /СГ-1/	т	0,21134	308407,00	–	65179	–	65179	–	70393
		СП - 8%			–	–	–	–		5214	
		Балка /БМ-1/									
50	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м /из бетона кл.В20/	м3	0,54	46982,62	6373,18	25371	3442	12963	8800	36904
		НР - 91%; СП - 8%			16603,20	1304,37	8966	704		2734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 2 5 мм	т	0,1507	20223,20	1379,72	3048	208	44	2598	6097
		НР - 91%; СП - 8%			18555,48	386,00	2796	58		452	
52	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0172	228894,00	–	3937	–	3937	–	4252
		СП - 8%			–	–	–	–		315	
53	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0126	221796,00	–	2795	–	2795	–	3018
		СП - 8%			–	–	–	–		224	
54	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0786	212819,00	–	16728	–	16728	–	18066
		СП - 8%			–	–	–	–		1338	
55	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0423	228894,00	–	9682	–	9682	–	10457
		СП - 8%			–	–	–	–		775	
		Проемы									
56	1110-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	м2 проемов	3,24	3974,64	478,63	12878	1551	4844	6214	20619
		НР - 90%; СП - 8%			2000,80	130,29	6483	422		1527	
57	2109-0101-6801 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 24700-99	м2	3,24	26966,00	–	87370	–	87370	–	94359
		СП - 8%			–	–	–	–		6990	
58	1110-0107-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей	м2 проемов	3,18	546,32	0,27	1737	1	448	1159	3128
		НР - 90%; СП - 8%			404,90	0,14	1288	–		232	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	3,18	5643,00	–	17945	–	17945	–	19380
		СП - 8%			–	–	–	–		1436	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН 3 ГОСТ 5088-2005	шт.	16	500,00	--	8000	--	8000	--	8640
		СП - 8%			--	--	--	--		640	
61	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	2	3495,00	--	6990	--	6990	--	7549
		СП - 8%			--	--	--	--		559	
		Полы									
62	1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	22,78	239,42	31,91	5454	727	3033	1847	7885
		НР - 94%; СП - 8%			74,37	11,89	1694	271		584	
63	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1,8224	18576,79	8,16	33854	15	26916	6508	43591
		НР - 94%; СП - 8%			3799,08	--	6923	--		3229	
64	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,14	712,67	29,75	13640	569	6373	6555	21811
		НР - 94%; СП - 8%			349,95	14,36	6698	275		1616	
65	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	19,14	1624,10	85,29	31085	1632	16339	12550	47126
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			685,15	12,38	13114	237		3491	
66	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	19,14	1014,44	42,25	19416	809	10695	7565	29140
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			413,40	7,06	7912	135		2158	
67	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	19,14	712,67	29,75	13640	569	6373	6555	21811
		НР - 94%; СП - 8%			349,95	14,36	6698	275		1616	
68	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	32,98	1040,43	96,88	34313	3195	19415	12134	50163
		НР - 94%; СП - 8%			354,86	36,54	11703	1205		3716	
69	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	32,98	-188,14	-8,72	-6205	-287	-5244	-767	-7530
		НР - 94%; СП - 8%			-20,45	-4,30	-674	-142		-558	
		Внутренняя отделка									
70	1115-0403-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	36,3	1009,82	3,25	36657	118	7054	23635	65115
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			812,27	1,60	29485	58		4823	
71	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	120,8	1465,09	81,31	176982	9822	50146	99667	298781
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			968,66	62,66	117014	7569		22132	
72	1115-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	58,5	151,48	1,32	8862	77	1577	5797	15832

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			123,22	0,65	7208	38		1173	
73	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	68,9	786,75	3,25	54207	224	13934	32127	93241
		НР - 80%; СП - 8%			581,26	1,60	40049	110		6907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Наружная отделка									
74	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	70,5	1211,45	32,39	85407	2284	24928	48087	144173
		НР - 80%; СП - 8%			825,46	27,14	58195	1914		10680	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	1115-0402-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, известковая	м2 фасада	82,7	53,15	0,59	4395	49	397	3177	8178
		НР - 80%; СП - 8%			47,75	0,27	3949	22		606	
76	1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	4,2	1211,45	32,39	5088	136	1485	2865	8589
		НР - 80%; СП - 8%			825,46	27,14	3467	114		636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77	1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	28	558,44	0,79	15636	22	3509	9684	27346
		НР - 80%; СП - 8%			432,32	–	12105	–		2026	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Кровля									
78	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила, укладка мауэрлата. Установка	м3 древесины в конструкции	0,442	98054,27	1428,29	43340	631	32218	9675	57257
		НР - 90%; СП - 8%			23735,40	586,72	10491	259		4241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,442	8850,03	58,03	3912	26	3488	368	4622
		НР - 90%; СП - 8%			899,34	25,86	398	11		342	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Коньковый брус. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,054	87713,69	1330,60	4737	72	3658	934	6124
		НР - 90%; СП - 8%			18643,80	573,21	1007	31		454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,054	8850,03	58,03	478	3	426	45	565
		НР - 90%; СП - 8%			899,34	25,86	49	1		42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Накладок,связей жесткости. Установка	м3 древесины в конструкции	0,042	98054,27	1428,29	4118	60	3061	919	5441
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			23735,40	586,72	997	25		403	
83	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,042	8850,03	58,03	372	2	332	35	439
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			899,34	25,86	38	1		33	
84	1112-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	50,3	1636,54	79,36	82318	3992	53736	23787	114593
		НР - 92%; СП - 8%			488,87	25,15	24590	1265		8488	
85	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86/"Обрешетка","Коньковый щит","Карнизныйщит"/	м3	0,731	25051,00	–	18312	–	18312	–	19777
		СП - 8%			–	–	–	–		1465	
86	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	50,3	308,26	2,69	15505	135	13655	1598	18472
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			34,10	1,20	1715	60		1368	
87	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных породдлиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86=/КОБЫЛКИ/	м3	0,067	53018,00	–	3552	–	3552	–	3836
		СП - 8%			–	–	–	–		284	
88	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,067	8850,03	58,03	593	4	529	56	701
		НР - 90%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			899,34	25,86	60	2		52	
89	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00509	764602,52	7187,72	3892	37	3539	382	4615
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			62171,20	1391,53	316	7		342	
90	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная /Укладкарубероида шириной 1м/. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	38,3	734,20	26,21	28120	1004	19345	7297	38250
		НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			202,90	4,19	7771	160		2833	
91	2110-0102-0112 РСНБ РК 2015	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытиемГОСТ 14918-80	м	15	1160,00	–	17400	–	17400	–	18792
		СП - 8%			–	–	–	–		1392	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	33	2561,45	14,34	84528	473	43265	36877	131117
		НР - 90%, СП - 80% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1236,07	5,58	40790	184		9712	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5652107
		ИТОГО ПО СМЕТЕ(ОБЩЕЕ):	Тенге								89098622

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге	89 098 622	35 742 011
в том числе оборудование	Тенге	35 742 011	
в том числе СМР	Тенге	53 356 611	
Временные здания и сооружения, 2,9%	Тенге	1 547 342	
Итого с временными	Тенге	54 903 953	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,7%	Тенге	384 328	
Итого с зимними	Тенге	55 288 281	
Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	1 105 766	
Итого СМР	Тенге	56 394 046	
Итого в базовых ценах. Оборудование	Тенге	35 742 011	
Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	Тенге	92 136 057	
в текущих ценах на 2020 год - 60 %, К=1	Тенге	55 281 634	
в текущих ценах на 2021 год - 40 %, К=1,0501698	Тенге	38 703 402	
Итого в текущих ценах	Тенге	93 985 036	
Понижающий коэффициент К=0,95	Тенге	89 285 785	
НДС (12%)	Тенге	10 714 294	
ВСЕГО	Тенге	100 000 000	

Технадзор:
ТОО "Корпорация Jana-Alem"

Директор _____ **Исахов А.У.**

Инженер-эксперт _____ **Жанабергенов Б.Б.**

Авторский надзор:
Инженер-эксперт ТОО "Строй-проект-инвентаризация"

Директор _____ **Акпабаев М.**

ГИП _____ **Турдиев Б.М.**

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"

_____ **Ишанкулов С.М.**

Начальник участка _____ **Утаров М.А.**