Заказчик: НИЯЗБЕКОВ АЛИМХАН ДУЙСЕНБАЕВИЧ
Подрядчик: ТОО"Best Stroy Group инженеринг"
Объект: «Строительство магазина, по адресу: город Кызылорда, улица Жаппасбай батыр, №68 Д»

Форма № КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной
экономики Республики Казахстан

от "19" марта 2015г. №229

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за апрель март 2022 года

	Код заказчика	Код подрядчика	Договор и Доп соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
			Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	код
			№1	18.11.2019 г.				

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)								
	С начала года по отчетный месяц, включительно с НДС	в отчетном месяце (за март) без НДС	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметном	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость	За отчетный месяц
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	75 389 681							8 077 466	
За отчетный период	30 911 001,00	27 599 108,04						3 311 893	30 911 001

Заказчик:
НИЯЗБЕКОВ АЛИМХАН ДУЙСЕНБАЕВИЧ

_____ **А.Ниязбеков**

Подрядчик:
ТОО"Best Stroy Group инженеринг"

Директор _____ **А.Акылбек**

Технический надзор:
ТОО Ск-Корганстрой

_____ **Б.Элденбаев**

Авторский надзор:

ТОО «Project Construction KZ» _____

Заказчик: НИЯЗБЕКОВ АЛИМХАН ДУЙСЕНБАЕВИЧ
Подрядчик: ТОО"Best Stroy Group инженеринг"
Объект: «Строительство магазина, по адресу: город Кызылорда, улица Жаппасбай батыр, №68 Д»

АКТ
приемки выполненных работ за март месяц 2022 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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
		РАЗДЕЛ 1. ПОЛЫ										
		ТИП 339										
1	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**731,03**		**1498,32**	**70,18**	**1095317,67**	**51300,18**	**212558,60**	**803324,78**	**2050533,85**
		НР - 94%; СП - 8%				**1137,38**	**31,66**	**831458,90**	**23141,92**		**151891,40**	
2	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**782,2021**		**549,48**	**1,57**	**429806,44**	**1224,46**	**204293,35**	**211375,71**	**692476,72**
		НР - 94%; СП - 8%				**286,74**	**0,74**	**224288,63**	**579,14**		**51294,57**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1525124,12**	**52524,64**	**416851,95**	**1014700,48**	**2743010,57**
								1055747,53	**23721,07**	--	**203185,97**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1525124,12**				
		Материалы	Тенге					**416851,95**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1079468,60**			
		Накладные расходы	Тенге					**1014700,48**				
		Сметная прибыль	Тенге					**203185,97**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**2743010,57**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**981,45**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1079468,60**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**2743010,57**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**981,45**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1079468,60**			
		РАЗДЕЛ 2. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА										
3	1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**773,18**		**1186,59**	**7,06**	**917448,20**	**5459,66**	**342046,25**	**457327,68**	**1484757,95**
		НР - 80%; СП - 8%				**737,14**	**2,22**	**569942,29**	**1717,31**		**109982,07**	
4	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами**	**м2**	**773,18**		**736,35**	**4,58**	**569330,97**	**3543,64**	**143739,30**	**338987,47**	**980983,92**
		НР - 80%; СП - 8%				**545,86**	**2,18**	**422048,03**	**1686,31**		**72665,48**	

5	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	1104,3	1353,26	72,77	1494403,00	80360,57	437509,90	831783,67	2512281,57
		НР - 80%; СП - 8%			884,30	57,23	976532,49	63197,10		186094,93	
6	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1104,3	657,12	4,32	725659,36	4773,12	241112,07	385637,11	1200200,19
		НР - 80%; СП - 8%			434,46	2,06	479774,18	2272,21		88903,72	
7	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	63,4	4837,24	18,76	306681,09	1189,31	159164,57	117517,44	458134,42
		НР - 80%; СП - 8%			2308,00	8,98	146327,20	569,60		33935,88	
8	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	м2	42	2907,46	42,11	122113,34	1768,47	32083,55	71324,06	208912,39
		НР - 80%; СП - 8%			2101,46	21,28	88261,32	893,75		15474,99	
9	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная окраска оштукатуренных откосов поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	42	657,12	4,32	27599,11	181,54	9170,25	14666,99	45647,39
		НР - 80%; СП - 8%			434,46	2,06	18247,32	86,42		3381,29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4163235,00**	**97276,30**	**1364825,89**	**2217244,43**	**6890917,81**
							2701132,83	**70422,70**	**--**	**510438,36**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4163235,00**				
	Материалы		Тенге				**1364825,89**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2771555,53**			
		Накладные расходы	Тенге				**2217244,43**				
		Сметная прибыль	Тенге				**510438,36**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6890917,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2381,41**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2771555,53**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**6890917,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2381,41**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2771555,53**			
		РАЗДЕЛ 3. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
10	1115-0201-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная декоративным раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	38,4	4377,58	31,86	168099,23	1223,61	21975,52	116681,69	307563,39
		НР - 80%; СП - 8%			3773,44	24,79	144900,10	952,01		22782,47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**168099,23**	**1223,61**	**21975,52**	**116681,69**	**307563,39**
							144900,10	**952,01**	**--**	**22782,47**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**168099,23**				
	Материалы		Тенге				**21975,52**				
	Всего заработная плата		Тенге					**145852,11**			
		Накладные расходы	Тенге				**116681,69**				
		Сметная прибыль	Тенге				**22782,47**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**307563,39**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**99,23**
		Сметная заработная плата	Тенге					**145852,11**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				307563,39				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99,23
		Сметная заработная плата	Тенге					145852,11			
		РАЗДЕЛ 4. КРЫЛЬЦО									
11	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство фундаментных плит железобетонных плоских**	м3	6,4	25415,85	1643,82	162661,46	10520,42	140306,99	12867,49	189571,26
		НР - 91%; СП - 8%			1849,07	360,32	11834,05	2306,05		14042,32	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				162661,46	10520,42	140306,99	12867,49	189571,26
							11834,05	2306,05	--	14042,32	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				162661,46				
		Материалы	Тенге				140306,99				
		Всего заработная плата	Тенге					14140,09			
		Накладные расходы	Тенге				12867,49				
		Сметная прибыль	Тенге				14042,32				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				189571,26				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,30
		Сметная заработная плата	Тенге					14140,09			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				189571,26				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,30
		Сметная заработная плата	Тенге					14140,09			
		РАЗДЕЛ 5. ВОДОПРОВОД В1 (ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)									
12	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	4	1868,43	27,55	7473,73	110,19	82,95	7137,10	15779,70
		НР - 98%; СП - 8%			1820,15	0,54	7280,60	2,16		1168,87	
13	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	3,96	336,00	--	1330,56	--	1330,56	--	1437,00
		СП - 8%			--	--	--	--		106,44	
14	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	15	1721,24	23,92	25818,67	358,75	258,55	24702,62	54563,00
		НР - 98%; СП - 8%			1680,09	0,36	25201,37	5,39		4041,70	
15	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	14,85	538,00	--	7989,30	--	7989,30	--	8628,44
		СП - 8%			--	--	--	--		639,14	
16	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	6	1552,55	20,21	9315,31	121,26	72,32	8940,70	19716,49
		НР - 98%; СП - 8%			1520,29	0,24	9121,73	1,44		1460,48	
17	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	5,94	306,00	--	1817,64	--	1817,64	--	1963,05
		СП - 8%			--	--	--	--		145,41	

18	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	1423,09	17,10	8538,57	102,62	76,09	8193,54	18070,68
		НР - 98%; СП - 8%			1393,31	0,15	8359,86	0,90		1338,57	
19	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	5,94	192,00	--	1140,48	--	1140,48	--	1231,72
		СП - 8%			--	--	--	--		91,24	
20	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	27	79,96	1,03	2158,97	27,95	19,46	2069,33	4566,57
		НР - 98%; СП - 8%			78,21	--	2111,56	--		338,26	
21	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	4	80,77	1,03	323,10	4,14	6,13	306,57	680,04
		НР - 98%; СП - 8%			78,21	--	312,82	--		50,37	
22	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2047,29	82,44	8189,15	329,76	1191,47	6582,93	15953,85
		НР - 98%; СП - 8%			1666,98	12,34	6667,92	49,36		1181,77	
23	2304-0905-1228 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с полусгоном, резьба В-Н 1/2", для воды Т до +120°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1246,00	--	2492,00	--	2492,00	--	2691,36
		СП - 8%			--	--	--	--		199,36	
24	2304-0905-1229 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с полусгоном, резьба В-Н 1", для воды Т до +120°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1874,00	--	3748,00	--	3748,00	--	4047,84
		СП - 8%			--	--	--	--		299,84	
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ									
25	1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	20134,84	441,97	20134,84	441,97	10053,87	9553,31	32063,21
		НР - 98%; СП - 8%			9639,00	109,28	9639,00	109,28		2375,05	
26	2303-0301-0205 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч	шт.	1	6220,00	--	6220,00	--	6220,00	--	6717,60
		СП - 8%			--	--	--	--		497,60	
27	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2177,00	--	2177,00	--	2177,00	--	2351,16
		СП - 8%			--	--	--	--		174,16	
28	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	4	2047,29	82,44	8189,15	329,76	1191,47	6582,93	15953,85
		НР - 98%; СП - 8%			1666,98	12,34	6667,92	49,36		1181,77	

29	2304-0905-1230 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с полусгоном, резьба В-Н 1", для воды Т до +120°С, PN 40, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**3**	**2898,00**	--	**8694,00**	--	**8694,00**	--	**9389,52**
		СП - 8%			--	--	--	--		695,52	
30	2304-0905-1228 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с полусгоном, резьба В-Н 1/2", для воды Т до +120°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	**1246,00**	--	**1246,00**	--	**1246,00**	--	**1345,68**
		СП - 8%			--	--	--	--		99,68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**126996,48**	**1826,39**	**49807,31**	**74069,05**	**217150,77**
							75362,78	**217,89**	--	**16085,24**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**126996,48**				
	Материалы		Тенге				**12952,33**				
	Всего заработная плата		Тенге					**75580,67**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**36854,98**				
		Накладные расходы	Тенге				**74069,05**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16085,24**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**217150,77**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62,47**
		Сметная заработная плата	Тенге					**75580,67**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**217150,77**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62,47**
		Сметная заработная плата	Тенге					**75580,67**			
		РАЗДЕЛ 6. ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ (ХОЛОДНОЙ ВОДЫ)									
31	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**10**	**1423,09**	**17,10**	**14230,95**	**171,03**	**126,82**	**13655,90**	**30117,80**
		НР - 98%; СП - 8%			**1393,31**	**0,15**	**13933,09**	**1,50**		**2230,95**	
32	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**9,9**	**192,00**	--	**1900,80**	--	**1900,80**	--	**2052,86**
		СП - 8%			--	--	--	--		152,06	
33	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**м**	**10**	**79,96**	**1,03**	**799,62**	**10,35**	**7,21**	**766,42**	**1691,32**
		НР - 98%; СП - 8%			**78,21**	--	**782,06**	--		**125,28**	
34	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**2047,29**	**82,44**	**4094,58**	**164,88**	**595,74**	**3291,47**	**7976,93**
		НР - 98%; СП - 8%			**1666,98**	**12,34**	**3333,96**	**24,68**		**590,88**	
35	2304-0905-1228 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с полусгоном, резьба В-Н 1/2", для воды Т до +120°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**	**1246,00**	--	**2492,00**	--	**2492,00**	--	**2691,36**
		СП - 8%			--	--	--	--		199,36	
36	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка**	**комплект**	**2**	**3947,21**	**45,22**	**7894,42**	**90,45**	**154,92**	**7528,21**	**16656,44**
		НР - 98%; СП - 8%			**3824,53**	**16,39**	**7649,06**	**32,79**		**1233,81**	

37	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект	2	30585,00	--	61170,00	--		--	61170,00
					--	--	--	--	61170,00	--	
38	2302-1104-3301 РСНБ РК 2015	Шланги гибкие к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки PN 20, наружным диаметром 15 мм, длиной 0,6 м	шт.	4	266,00	--	1064,00	--	1064,00	--	1149,12
		СП - 8%			--	--	--	--		85,12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				93646,37	436,71	6341,49	25242,00	123505,83
							25698,17	58,97	61170,00	4617,47	
	Стоимость оборудования		Тенге				61170,00				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				61170,00				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				32476,37				
	Материалы		Тенге				884,69				
	Всего заработная плата		Тенге					25757,14			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5456,80				
		Накладные расходы	Тенге				25242,00				
		Сметная прибыль	Тенге				4617,47				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				62335,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21,52
		Сметная заработная плата	Тенге					25757,14			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				123505,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21,52
		Сметная заработная плата	Тенге					25757,14			
		РАЗДЕЛ 7. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ К1									
39	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	26	726,08	3,25	18877,98	84,44	142,18	18303,03	40155,50
		НР - 98%; СП - 8%			717,36	0,97	18651,36	25,20		2974,48	
40	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	25,948	1060,00	--	27504,88	--	27504,88	--	29705,27
		СП - 8%			--	--	--	--		2200,39	
41	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м	8	751,81	1,33	6014,46	10,63	19,00	5868,45	12833,55
		НР - 98%; СП - 8%			748,10	0,42	5984,83	3,38		950,63	
42	2301-0501-1006 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 50x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	7,984	266,00	--	2123,74	--	2123,74	--	2293,64
		СП - 8%			--	--	--	--		169,90	
43	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	484,00	--	968,00	--	968,00	--	1045,44
		СП - 8%			--	--	--	--		77,44	
44	2302-0101-0622 РСНБ РК 2015	Прочистка, д 100 мм	шт	4	3315,00	--	13260,00	--	13260,00	--	14320,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1060,80	
45	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	комплект	4	2720,94	84,21	10883,77	336,84	921,73	9591,76	22113,57

		НР - 98%; СП - 8%			2406,30	40,58	9625,20	162,31		1638,04	
46	2303-0102-3204 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический шириной от 450 мм до 500 мм, длиной от 600 мм до 650 мм ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**4**	**7757,00**	**--**	**31028,00**	**--**	**31028,00**	**--**	**33510,24**
		СП - 8%			--	--	--	--		2482,24	
47	2303-0102-3330 РСНБ РК 2015	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**4**	**2269,00**	**--**	**9076,00**	**--**	**9076,00**	**--**	**9802,08**
		СП - 8%			--	--	--	--		726,08	
48	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**4**	**957,00**	**--**	**3828,00**	**--**	**3828,00**	**--**	**4134,24**
		СП - 8%			--	--	--	--		306,24	
49	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**4**	**3410,84**	**167,40**	**13643,34**	**669,60**	**2184,55**	**10891,65**	**26497,79**
		НР - 98%; СП - 8%			**2697,30**	**81,18**	**10789,20**	**324,73**		**1962,80**	
50	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**4**	**18000,00**	**--**	**72000,00**	**--**	**72000,00**	**--**	**77760,00**
		СП - 8%			--	--	--	--		5760,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**209208,18**	**1101,51**	**163056,08**	**44654,89**	**274172,12**
							45050,59	**515,62**	--	**20309,05**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**209208,18**				
	Материалы		Тенге				**3267,46**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45566,22**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**159788,62**				
		Накладные расходы	Тенге				**44654,89**				
		Сметная прибыль	Тенге				**20309,05**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**274172,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45566,22**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**274172,12**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45566,22**			
		РАЗДЕЛ 8. ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ									
51	1118-0101-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,84 МВт (0,72 Гкал/ч). Установка**	**котел**	**1**	**185083,22**	**40170,39**	**185083,22**	**40170,39**	**34874,84**	**123340,10**	**333097,18**
		НР - 98%; СП - 8%			**110037,99**	**15819,25**	**110037,99**	**15819,25**		**24673,87**	
52	5104-0105-0806 РСНБ РК 2015	**Котлы газовые типа Cronos, модель горелки 735 (MaxGas-120), модель насоса А 50/180, мощность 81 кВт, отапливаемая площадь от 690 м2 до 930 м2 ГОСТ 20548-93**	**комплект**	**1**	**715472,00**	**--**	**715472,00**	**--**		**--**	**715472,00**
					--	--	--	--	**715472,00**	--	
53	1118-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 45 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**44152,09**	**205,54**	**44152,09**	**205,54**	**40754,21**	**3158,74**	**51095,69**

		НР - 98%; СП - 8%			3192,34	30,86	3192,34	30,86		3784,87	
54	1307-0104-0201 РСНБ РК 2015	Устройство противонакипное магнитное наборное ПМУ-1	шт	1	41939,69	996,29	41939,69	996,29	5075,40	22098,79	69161,56
		НР - 61%; СП - 8%			35868,00	359,52	35868,00	359,52		5123,08	
55	2304-1013-0107 РСНБ РК 2015	Противонакипное магнитное наборное ПМУ-1	шт.	1	28192,00	--	28192,00	--	28192,00	--	30447,36
		СП - 8%			--	--	--	--		2255,36	
56	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	4	1986,87	17,50	7947,47	69,99	6411,49	1462,31	10162,56
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	1465,99	26,16		752,78	
57	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	4	1841,77	17,50	7367,08	69,99	5831,10	1462,31	9535,74
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	1465,99	26,16		706,35	
58	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	1	1271,01	17,50	1271,01	17,50	887,01	365,58	1767,51
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	366,50	6,54		130,93	
59	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	4	1570,57	17,50	6282,28	69,99	4746,30	1462,31	8364,15
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	1465,99	26,16		619,57	
60	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	1	1450,24	17,50	1450,24	17,50	1066,24	365,58	1961,08
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	366,50	6,54		145,27	
61	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	1	2047,29	82,44	2047,29	82,44	297,87	1645,73	3988,46
		НР - 98%; СП - 8%			1666,98	12,34	1666,98	12,34		295,44	
62	2304-0502-0806 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3398,00	--	3398,00	--	3398,00	--	3669,84
		СП - 8%			--	--	--	--		271,84	
63	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	2	728,00	--	1456,00	--	1456,00	--	1572,48
		СП - 8%			--	--	--	--		116,48	
64	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	4	2073,38	108,53	8293,51	434,12	1191,47	6631,31	16118,81
		НР - 98%; СП - 8%			1666,98	24,68	6667,92	98,72		1193,99	
65	2304-0502-0807 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	4451,00	--	17804,00	--	17804,00	--	19228,32
		СП - 8%			--	--	--	--		1424,32	

66	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1149,00	--	9192,00	--	9192,00	--	9927,36
		СП - 8%			--	--	--	--		735,36	
67	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	976,00	--	976,00	--	976,00	--	1054,08
		СП - 8%			--	--	--	--		78,08	
68	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1493,00	--	4479,00	--	4479,00	--	4837,32
		СП - 8%			--	--	--	--		358,32	
69	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	2	2073,38	108,53	4146,76	217,06	595,74	3315,65	8059,40
		НР - 98%; СП - 8%			1666,98	24,68	3333,96	49,36		596,99	
70	2304-1001-6601 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 32 ГОСТ 11823-91	шт.	2	10737,00	--	21474,00	--	21474,00	--	23191,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1717,92	
71	2302-0103-0405 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1469,00	--	5876,00	--	5876,00	--	6346,08
		СП - 8%			--	--	--	--		470,08	
72	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка термометров в оправе прямых или угловых	комплект	2	441,93	--	883,87	--	120,74	747,86	1762,27
		НР - 98%; СП - 8%			381,56	--	763,13	--		130,54	
73	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт	2	1682,00	--	3364,00	--	3364,00	--	3633,12
		СП - 8%			--	--	--	--		269,12	
74	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	2	2486,18	--	4972,37	--	4391,82	568,94	5984,61
		НР - 98%; СП - 8%			290,27	--	580,55	--		443,30	
75	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	14	79,96	1,03	1119,47	14,49	10,09	1072,99	2367,85
		НР - 98%; СП - 8%			78,21	--	1094,89	--		175,40	
76	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	3	844,07	0,99	2532,21	2,96	411,01	1695,72	4566,17
		НР - 80%; СП - 8%			706,08	0,47	2118,23	1,42		338,23	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		**Тенге**				**1131171,54**	**42368,25**	**202876,33**	**169393,91**	**1347372,92**
							170454,96	**16463,03**	**715472,00**	**46807,48**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**715472,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**715472,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**41939,69**				
	Материалы		Тенге				**5075,40**				
	Всего заработная плата		Тенге					**36227,52**			

		Накладные расходы	Тенге				22098,79					
		Сметная прибыль	Тенге				5123,08					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				69161,56					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									28,24
		Сметная заработная плата	Тенге					36227,52				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2532,21					
	Материалы		Тенге				411,01					
	Всего заработная плата		Тенге					2119,65				
		Накладные расходы	Тенге				1695,72					
		Сметная прибыль	Тенге				338,23					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4566,17					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1,94
		Сметная заработная плата	Тенге					2119,65				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				371227,64					
	Материалы		Тенге				101178,92					
	Всего заработная плата		Тенге					148570,81				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				96211,00					
	Сдача и испытание		Тенге				4513,10					
		Накладные расходы	Тенге				145599,40					
		Сметная прибыль	Тенге				41346,16					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				558173,20					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									121,61
		Сметная заработная плата	Тенге					148570,81				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				1347372,92					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									151,79
		Сметная заработная плата	Тенге					186917,99				

РАЗДЕЛ 9. ОТОПЛЕНИЕ

РАПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРЕБЕНКА

77	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**4**	**2073,38**	**108,53**	**8293,51**	**434,12**	**1191,47**	**6631,31**	**16118,81**
		НР - 98%; СП - 8%			**1666,98**	**24,68**	**6667,92**	**98,72**		**1193,99**	
78	**2304-0201-1501 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**2**	**48102,00**	**--**	**96204,00**	**--**	**96204,00**	**--**	**103900,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7696,32**	
79	**2304-0201-1501 РСНБ РК 2015**	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 40 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**2**	**48102,00**	**--**	**96204,00**	**--**	**96204,00**	**--**	**103900,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7696,32**	
80	**2302-0103-0307 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**1685,00**	**--**	**6740,00**	**--**	**6740,00**	**--**	**7279,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**539,20**	
81	**2302-0103-0306 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**1398,00**	**--**	**5592,00**	**--**	**5592,00**	**--**	**6039,36**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**447,36**	

82	1118-0701-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков до 89 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	64247,14 4329,01	384,54 61,72	128494,28 8658,02	769,08 123,44	119067,18	8605,82 10968,01	148068,11
83	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	8	2486,18 290,27	-- --	19889,48 2322,20	-- --	17567,28	2275,75 1773,22	23938,45
84	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	комплект	6	441,93 381,56	-- --	2651,59 2289,38	-- --	362,21	2243,59 391,62	5286,80
85	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе *СП - 8%*	шт.	6	1682,00 --	-- --	10092,00 --	-- --	10092,00	-- 807,36	10899,36
86	2304-0905-1811 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые натяжные с фланцем для манометра, муфтовые латунные 11Б38бк для жидких сред, Т 130°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	4	1437,00 --	-- --	5748,00 --	-- --	5748,00	-- 459,84	6207,84
87	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	8	2047,29 1666,98	82,44 12,34	16378,31 13335,84	659,52 98,72	2382,95	13165,87 2363,53	31907,71
88	2304-0502-0806 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	8	3398,00 --	-- --	27184,00 --	-- --	27184,00	-- 2174,72	29358,72
89	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	16	728,00 --	-- --	11648,00 --	-- --	11648,00	-- 931,84	12579,84
90	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	2	976,00 --	-- --	1952,00 --	-- --	1952,00	-- 156,16	2108,16
91	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса до 108 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	18824,98 8719,20	204,40 61,72	37649,97 17438,39	408,81 123,44	19802,77	17210,59 4388,84	59249,41
92	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	759,98 695,67	37,92 13,45	1519,96 1391,35	75,83 26,90	52,78	1389,88 232,79	3142,63
93	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,5	1016,00 --	-- --	1524,00 --	-- --	1524,00	-- 121,92	1645,92
94	2301-0201-0136 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	714,00	--	357,00	--	357,00	--	385,56

		СП - 8%			--	--	--	--		28,56	
95	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	2	79,96	1,03	159,92	2,07	1,44	153,28	338,26
		НР - 98%; СП - 8%			78,21	--	156,41	--		25,06	
		СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ									
96	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	55	1570,57	17,50	86381,35	962,35	65261,61	20106,73	115007,12
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	20157,39	359,68		8519,05	
97	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1271,01	17,50	3813,02	52,49	2661,03	1096,73	5302,53
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	1099,49	19,62		392,78	
98	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1841,77	17,50	18417,71	174,97	14577,75	3655,77	23839,35
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	3664,98	65,40		1765,88	
99	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1986,87	17,50	198686,68	1749,73	160287,15	36557,68	254063,92
		НР - 98%; СП - 8%			366,50	6,54	36649,80	653,96		18819,55	
100	1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка	кВт	48	19243,08	151,00	923667,72	7248,11	878857,67	40218,46	1040997,07
		НР - 98%; СП - 8%			782,54	72,44	37561,94	3477,30		77110,89	
101	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	33	274,17	--	9047,76	--	3627,03	5312,31	15508,87
		НР - 98%; СП - 8%			164,26	--	5420,73	--		1148,81	
102	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	33	465,97	0,52	15376,90	17,22	1672,11	13421,80	31102,59
		НР - 98%; СП - 8%			414,77	0,25	13687,57	8,14		2303,90	
103	2304-1008-0407 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RND-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	33	8236,00	--	271788,00	--	271788,00	--	293531,04
		СП - 8%			--	--	--	--		21743,04	
104	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	33	1493,00	--	49269,00	--	49269,00	--	53210,52
		СП - 8%			--	--	--	--		3941,52	
105	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	976,00	--	1952,00	--	1952,00	--	2108,16
		СП - 8%			--	--	--	--		156,16	

106	2304-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**8**	**1549,00**	**--**	**12392,00**	**--**	**12392,00**	**--**	**13383,36**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**991,36**	
107	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2**	**118**	**844,07**	**0,99**	**99600,15**	**116,48**	**16166,47**	**66698,46**	**179602,50**
		НР - 80%; СП - 8%			**706,08**	**0,47**	**83317,20**	**55,87**		**13303,89**	
108	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	**м**	**168**	**79,96**	**1,03**	**13433,60**	**173,88**	**121,09**	**12875,85**	**28414,21**
		НР - 98%; СП - 8%			**78,21**	**--**	**13138,62**	**--**		**2104,76**	
109	1120-1901-0101 РСНБ РК 2015	**Агрегаты вентиляционные пылеулавливающие. Установка**	**агрегат**	**3**	**10111,10**	**532,49**	**30333,29**	**1597,46**	**14099,42**	**14991,27**	**48950,53**
		НР - 98%; СП - 8%			**4878,80**	**220,27**	**14636,41**	**660,81**		**3625,97**	
110	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	**Тепловые завесы Т3-2, мощность 2кВт**	**комплект**	**3**	**30296,00**	**--**	**90888,00**	**--**	**90888,00**	**--**	**98159,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7271,04**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**2303329,19**	**14442,13**	**2007293,42**	**266611,17**	**2775535,59**
							281593,65	**5771,99**	**--**	**205595,23**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**99600,15**				
		Материалы	Тенге				**16166,47**				
		Всего заработная плата	Тенге					**83373,08**			
		Накладные расходы	Тенге				**66698,46**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13303,89**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**179602,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**76,28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**83373,08**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2203729,00**				
		Материалы	Тенге				**1301592,94**				
		Всего заработная плата	Тенге					**203992,56**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**689534,00**				
		Сдача и испытание	Тенге				**3164,79**				
		Накладные расходы	Тенге				**199912,71**				
		Сметная прибыль	Тенге				**192291,34**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2595933,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**167,87**
		Сметная заработная плата	Тенге					**203992,56**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**2775535,59**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**244,14**
		Сметная заработная плата	Тенге					**287365,64**			
		РАЗДЕЛ 10. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
111	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**4**	**7406,41**	**161,14**	**29625,62**	**644,57**	**2949,45**	**25634,28**	**59680,70**
		НР - 98%; СП - 8%			**6507,90**	**31,46**	**26031,60**	**125,83**		**4420,79**	
112	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84**	**комплект**	**4**	**30296,00**	**--**	**121184,00**	**--**	**121184,00**	**--**	**130878,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9694,72**	

113	1120-0501-0206 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 1000 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	заслонка	1	2057,51 1660,97	46,87 12,96	2057,51 1660,97	46,87 12,96	349,67	1640,45 295,84	3993,80
114	2305-0302-1704 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 04, размерами 200 мм х 200 мм *СП - 8%*	шт.	1	12013,00 --	-- --	12013,00 --	-- --	12013,00	-- 961,04	12974,04
115	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82 *СП - 8%*	м2	0,1	869,00 --	-- --	86,90 --	-- --	86,90	-- 6,95	93,85
116	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%*	зонт	3	4315,13 593,73	44,22 12,96	12945,38 1781,20	132,65 38,87	11031,53	1783,67 1178,32	15907,37
117	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр до 1000 мм. Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%*	зонт	4	5077,17 593,73	44,22 12,96	20308,67 2374,93	176,86 51,83	17756,88	2378,22 1814,95	24501,85
118	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм *НР - 98%; СП - 8%*	шт	11	1596,39 1251,58	30,80 12,96	17560,28 13767,37	338,76 142,53	3454,15	13631,70 2495,36	33687,34
119	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм *НР - 98%; СП - 8%*	шт	14	1690,57 1251,58	30,80 12,96	23667,97 17522,11	431,15 181,40	5714,71	17349,43 3281,39	44298,79
120	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(Переход) Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 500мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,891	4794,59 1374,51	37,94 10,57	4271,98 1224,69	33,80 9,41	3013,48	1209,42 438,51	5919,91
121	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(Переход) Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	0,36	4983,94 1374,51	40,29 15,49	1794,22 494,82	14,50 5,58	1284,89	490,39 182,77	2467,38
122	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	24	4983,94 1374,51	40,29 15,49	119614,55 32988,31	966,98 371,74	85659,26	32692,85 12184,59	164492,00
123	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 900 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	35,2	5223,04 1588,58	42,64 13,01	183851,15 55917,89	1500,97 457,93	126432,28	55248,30 19127,96	258227,41
124	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	(Переход) Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 500мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,93	4794,59	37,94	33226,49	262,91	23438,20	9406,63	46043,77

		НР - 98%; СП - 8%			1374,51	10,57	9525,38	73,23		3410,65	
125	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	0,66	20844,32	1337,39	13757,25	882,68	1406,94	9031,08	24611,40
		НР - 76%; СП - 8%			17375,20	629,34	11467,63	415,36		1823,07	
126	2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 45-50**	**м3**	0,8184	11576,00	--	9473,80	--	9473,80	--	10231,70
		СП - 8%			--	--	--	--		757,90	
127	1126-0301-0601 РСНБ РК 2015	**Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	20	1711,45	101,95	34229,06	2039,02	540,10	24252,78	63160,38
		НР - 76%; СП - 8%			1582,50	13,08	31649,94	261,61		4678,55	
128	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	0,19154	313968,00	--	60137,43	--	60137,43	--	64948,43
		СП - 8%			--	--	--	--		4810,99	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				699805,25	7471,74	485926,66	194749,22	966118,82
							206406,85	2148,27	--	71564,36	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				117684,44				
		Материалы	Тенге				1947,04				
		Всего заработная плата	Тенге					43794,54			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				69698,13				
		Накладные расходы	Тенге				33283,85				
		Сметная прибыль	Тенге				12077,46				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				163045,76				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38,23
		Сметная заработная плата	Тенге					43794,54			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				582120,81				
		Материалы	Тенге				281084,49				
		Всего заработная плата	Тенге					164760,57			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				133197,00				
		Сдача и испытание	Тенге				7992,35				
		Накладные расходы	Тенге				161465,36				
		Сметная прибыль	Тенге				59486,89				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				803073,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								152,78
		Сметная заработная плата	Тенге					164760,57			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				966118,82				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191,01
		Сметная заработная плата	Тенге					208555,12			
		РАЗДЕЛ 11. ПЛАНИРОВКА									
129	1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	**м2 спланированной поверхности за проход бульдозера**	400	1,07	1,07	427,80	427,80	--	116,71	588,08

		НР - 72%; СП - 8%				--	0,41	--	162,10		43,56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**					427,80	427,80	--	116,71	588,08
								--	162,10	--	43,56	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					427,80				
		Всего заработная плата	Тенге						162,10			
		Накладные расходы	Тенге					116,71				
		Сметная прибыль	Тенге					43,56				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					588,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									0,09
		Сметная заработная плата	Тенге						162,10			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					588,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									0,09
		Сметная заработная плата	Тенге						162,10			
		РАЗДЕЛ 12. ПОКРЫТИЕ										
		ТРОТУАР - 25 М2										
130	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	2,5	4075,86	1013,49	10189,65	2533,74	7326,88	930,52	12009,78
		НР - 108%; СП - 8%			131,62	213,02	329,04	532,55		889,61	
131	1127-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов цементным раствором**	**м2**	25	476,60	36,33	11915,07	908,13	163,79	12092,24	25927,89
		НР - 108%; СП - 8%			433,73	14,13	10843,15	353,37		1920,58	
132	2104-0509-0405 РСНБ РК 2015	**Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 70 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91**	**м2**	25	2133,00	--	53325,00	--	53325,00	--	57591,00
		СП - 8%			--	--	--	--		4266,00	
		АСФАЛЬТНАЯ ДООРОГА - 390М2									
133	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	58,5	4075,86	1013,49	238437,83	59289,42	171448,87	21774,12	281028,90
		НР - 108%; СП - 8%			131,62	213,02	7699,54	12461,68		20816,96	
134	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	31,2	1741,64	1538,52	54339,30	48001,76	63,34	17884,79	78002,01
		НР - 108%; СП - 8%			201,10	329,67	6274,20	10285,79		5777,93	
135	2101-0201-0303 РСНБ РК 2015	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	39,312	2051,00	--	80628,91	--	80628,91	--	87079,23
		СП - 8%			--	--	--	--		6450,31	
136	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	390	1821,54	96,47	710401,22	37623,83	656607,06	29437,86	799026,21
		НР - 108%; СП - 8%			41,46	28,43	16170,34	11086,94		59187,13	

137	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	м2 покрытия	390	841,52	0,09	328190,95	33,70	327984,00	187,11	354648,30
		НР - 108%; СП - 8%			0,44	--	173,25	--		26270,24	
		БОРДЮР - 22ШТ									
138	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий**	м	22	1871,52	30,25	41173,52	665,51	24937,02	17083,77	62917,87
		НР - 108%; СП - 8%			707,77	11,24	15570,98	247,32		4660,58	
139	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91**	м3	0,99	45928,00	--	45468,72	--	45468,72	--	49106,22
		СП - 8%			--	--	--	--		3637,50	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				1574070,16	149056,08	1367953,59	99390,40	1807337,41
							57060,49	34967,65	--	133876,85	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1574070,16				
	Материалы		Тенге				1188531,00				
	Всего заработная плата		Тенге					92028,15			
	Местные материалы		Тенге				179422,63				
		Накладные расходы	Тенге				99390,40				
		Сметная прибыль	Тенге				133876,85				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1807337,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76,95
		Сметная заработная плата	Тенге					92028,15			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1807337,41				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76,95
		Сметная заработная плата	Тенге					92028,15			
		РАЗДЕЛ 13. ОЗЕЛЕНЕНИЕ									
140	1147-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте**	яма	63	343,67	64,60	21651,46	4069,93	--	16703,19	41423,02
		НР - 88%; СП - 8%			279,07	22,21	17581,54	1399,36		3068,37	
141	1147-0103-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером 0,5х0,4 м**	шт	63	2504,91	839,93	157809,46	52915,53	7405,46	100551,86	279030,22
		НР - 88%; СП - 8%			1547,44	266,27	97488,47	16775,01		20668,91	
142	2501-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Саженцы лиственных пород деревьев быстрого роста (клён ясенелистный, ясень зелёный, берёза бородавчатая, клён татарский, ива красная, ива белая, ива плакучая, вяз широколистный, вяз мелколистный, тополь пирамидальный без пересадки во 2-ую школку) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24909-81**	шт.	63	649,00	--	40887,00	--	40887,00	--	44157,96
		СП - 8%			--	--	--	--		3270,96	
143	1147-0112-0102 РСНБ РК 2015	**Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли вручную**	м2	140	149,21	--	20889,79	--	--	18383,02	42414,63
		НР - 88%; СП - 8%			149,21	--	20889,79	--		3141,82	

144	1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных**	м2	140	235,84	152,04	33017,26	21285,96	4278,40	10724,14	47240,72
		НР - 88%; СП - 8%			53,23	33,81	7452,90	4733,62		3499,31	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				274254,98	78271,42	52570,86	146362,20	454266,55
							143412,70	22907,99	--	33649,37	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				274254,98				
		Материалы	Тенге				11683,86				
		Всего заработная плата	Тенге					166320,69			
		Местные материалы	Тенге				40887,00				
		Накладные расходы	Тенге				146362,20				
		Сметная прибыль	Тенге				33649,37				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				454266,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146,37
		Сметная заработная плата	Тенге					166320,69			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				454266,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								146,37
		Сметная заработная плата	Тенге					166320,69			
		РАЗДЕЛ 14. МАФ									
145	86-010302-0102	**Скамья, тип 2С-1А**	шт.	1	20263,00	250,00	20263,00	250,00	13206,00	6192,00	28571,40
					6807,00	73,00	6807,00	73,00		2116,40	
146	86-010303-0201	**Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)**	шт.	1	16665,00	--	16665,00	--	16665,00	--	17998,20
					--	--	--	--		1333,20	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				36928,00	250,00	29871,00	6192,00	46569,60
							6807,00	73,00	--	3449,60	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				36928,00				
		Материалы	Тенге				29871,00				
		Всего заработная плата	Тенге					6880,00			
		Накладные расходы	Тенге				6192,00				
		Сметная прибыль	Тенге				3449,60				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				46569,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6,33
		Сметная заработная плата	Тенге					6880,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				46569,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6,33
		Сметная заработная плата	Тенге					6880,00			
		РАЗДЕЛ 15. ВОДОПРОВОД В1									
		ЗЕМЛЯНЕ РАБОТЫ									
147	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	83,42	164,35	158,10	13710,40	13188,58	--	3164,47	18224,86
		НР - 72%; СП - 8%			6,26	46,43	521,82	3873,27		1349,99	
148	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	2,58	1535,38	--	3961,28	--	--	2852,12	7358,47
		НР - 72%; СП - 8%			1535,38	--	3961,28	--		545,07	
149	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	60,2	33,81	33,81	2035,46	2035,46	--	514,95	2754,44
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,88	--	715,20		204,03	

150	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,58	800,93	--	2066,39	--	--	1487,80	3838,53
		НР - 72%; СП - 8%			800,93	--	2066,39	--		284,34	
151	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	60,2	150,14	72,06	9038,44	4337,79	--	4788,49	14933,09
		НР - 72%; СП - 8%			78,08	32,39	4700,66	1950,03		1106,15	
152	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	5,16	4049,41	154,18	20894,98	795,54	15115,19	5155,04	28134,02
		НР - 99%; СП - 8%			965,94	43,19	4984,25	222,86		2084,00	
		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ									
153	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,036	275774,38	71766,06	9927,88	2583,58	32,63	7934,35	19291,21
		НР - 99%; СП - 8%			203102,00	19523,00	7311,67	702,83		1428,98	
154	2301-0501-1309 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	36,36	390,00	--	14180,40	--	14180,40	--	15314,83
		СП - 8%			--	--	--	--		1134,43	
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									
155	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,02514	975190,53	495554,69	24516,29	12458,24	470,52	14918,04	42589,07
		НР - 99%; СП - 8%			460919,80	138472,60	11587,52	3481,20		3154,75	
156	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	2607,00	--	5214,00	--	5214,00	--	5631,12
		СП - 8%			--	--	--	--		417,12	
157	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1185,00	--	1185,00	--	1185,00	--	1279,80
		СП - 8%			--	--	--	--		94,80	
158	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	905875,98	36023,88	905,88	36,02	627,27	240,81	1238,42
		НР - 99%; СП - 8%			242585,00	660,52	242,59	0,66		91,74	
159	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	1474509,99	38010,08	2949,02	76,02	2383,05	486,60	3710,47
		НР - 99%; СП - 8%			244975,00	784,44	489,95	1,57		274,85	
		ЗАДВИЖКИ, ФЛАНЦЫ, КРАНЫ, ВТУЛКИ									
160	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Краны стальные диаметром до 50 мм. Установка	шт	3	1481,67	78,27	4445,00	234,81	505,85	3777,25	8880,03
		НР - 99%; СП - 8%			1234,78	37,02	3704,34	111,06		657,78	
161	2304-0902-0107 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	15873,00	--	15873,00	--	15873,00	--	17142,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1269,84	

162	2304-0902-0103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	8797,00	--	17594,00	--	17594,00	--	19001,52
		СП - 8%			--	--	--	--		1407,52	
163	2302-0103-0410 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	4671,00	--	9342,00	--	9342,00	--	10089,36
		СП - 8%			--	--	--	--		747,36	
164	2302-0103-0407 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2249,00	--	2249,00	--	2249,00	--	2428,92
		СП - 8%			--	--	--	--		179,92	
165	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1435,00	--	2870,00	--	2870,00	--	3099,60
		СП - 8%			--	--	--	--		229,60	
166	2302-0302-8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	667,00	--	667,00	--	667,00	--	720,36
		СП - 8%			--	--	--	--		53,36	
167	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка указателя пожарного гидранта	шт	1	4479,13	779,83	4479,13	779,83	393,70	3835,09	8979,35
		НР - 108%; СП - 8%			3305,60	245,41	3305,60	245,41		665,14	
168	2401-0107-0502 РСНБ РК 2015	Указатель пожарного гидранта с отражателем ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,01	110749,00	--	1107,49	--	1107,49	--	1196,09
		СП - 8%			--	--	--	--		88,60	
		ВРЕЗКА									
169	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	8517,58	4062,75	8517,58	4062,75	1638,82	4017,35	13537,73
		НР - 99%; СП - 8%			2816,01	1241,92	2816,01	1241,92		1002,79	
		ПРОМЫВКА ТРУБ									
170	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,036	55457,73	--	1996,48	--	81,30	1896,03	4203,91
		НР - 99%; СП - 8%			53199,50	--	1915,18	--		311,40	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				179726,11	40588,63	91530,21	55068,40	253578,06
							47607,27	12546,01	--	18783,56	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				110551,71				
	Материалы		Тенге				21248,32				
	Всего заработная плата		Тенге					60153,28			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1107,49				
		Накладные расходы	Тенге				55068,40				
		Сметная прибыль	Тенге				13249,61				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				178869,71				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52,86
		Сметная заработная плата	Тенге					60153,28			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				69174,40				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				69174,40				
		Сметная прибыль	Тенге				5533,95				

		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				74708,35					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				253578,06					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									52,86
		Сметная заработная плата	Тенге					60153,28				
		РАЗДЕЛ 16. КАНАЛИЗАЦИЯ К1										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
171	1101-0101-0428 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	133,86	193,98 --	193,98 56,97	25966,75 --	25966,75 7626,02	--	5490,73 2516,60	33974,08
172	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	41,4	1535,38 1535,38	-- --	63564,73 63564,73	-- --	--	45766,61 8746,51	118077,85
173	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	96,6	33,81 --	33,81 11,88	3266,21 --	3266,21 1147,65	--	826,31 327,40	4419,92
174	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншен, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,14	800,93 800,93	-- --	3315,84 3315,84	-- --	--	2387,41 456,26	6159,51
175	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	96,6	150,14 78,08	72,06 32,39	14503,55 7542,91	6960,63 3129,12	--	7683,86 1774,99	23962,40
176	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы *НР - 99%; СП - 8%*	м3	3,72	4049,41 965,94	154,18 43,19	15063,82 3593,30	573,53 160,67	10897,00	3716,42 1502,42	20282,67
		ТРУБ ИЗ ПХВ										
177	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,062	333717,00 227756,00	102729,12 28240,42	20690,45 14120,87	6369,21 1750,91	200,38	15713,06 2912,28	39315,80
178	2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 *СП - 8%*	м	62,62	771,00 --	-- --	48280,02 --	-- --	48280,02	-- 3862,40	52142,42
		КОЛОДЦЫ										
179	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструкций колодца	1,6	52439,39 17994,31	10695,47 4047,60	83903,03 28790,90	17112,76 6476,16	37999,37	34914,39 9505,39	128322,81
180	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	11235,00 --	-- --	22470,00 --	-- --	22470,00	-- 1797,60	24267,60
181	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9385,00	--	18770,00	--	18770,00	--	20271,60

		СП - 8%			--	--	--	--		1501,60		
182	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**4**	**11897,00**	**--**	**47588,00**	**--**	**47588,00**	**--**	**51395,04**
		СП - 8%			--	--	--	--		3807,04		
183	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**4**	**9310,00**	**--**	**37240,00**	**--**	**37240,00**	**--**	**40219,20**
		СП - 8%			--	--	--	--		2979,20		
184	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	**шт.**	**4**	**5573,00**	**--**	**22292,00**	**--**	**22292,00**	**--**	**24075,36**
		СП - 8%			--	--	--	--		1783,36		
185	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,08**	**18926,00**	**--**	**1514,08**	**--**	**1514,08**	**--**	**1635,21**
		СП - 8%			--	--	--	--		121,13		
186	2102-0101-0603 РСНБ РК 2015	**(НА ЛОТОК) Бетон тяжелый класса В15, F50, W4 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,1296**	**18926,00**	**--**	**2452,81**	**--**	**2452,81**	**--**	**2649,03**
		СП - 8%			--	--	--	--		196,22		
187	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Стремянка металлическая**	**т**	**0,03416**	**544343,00**	**--**	**18594,76**	**--**	**18594,76**	**--**	**20082,34**
		СП - 8%			--	--	--	--		1487,58		
188	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2**	**19224,00**	**--**	**38448,00**	**--**	**38448,00**	**--**	**41523,84**
		СП - 8%			--	--	--	--		3075,84		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				**487924,05**	**60249,08**	**306746,41**	**116498,79**	**652776,67**
							120928,56	**20290,52**	**--**	**48353,83**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**382601,27**				
		Материалы	Тенге				**49096,74**				
		Всего заработная плата	Тенге					**141219,08**			
		Местные материалы	Тенге				**152326,89**				
		Накладные расходы	Тенге				**116498,79**				
		Сметная прибыль	Тенге				**39928,00**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**539028,07**				**133,61**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**141219,08**			
		Сметная заработная плата	Тенге				**18594,76**				
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**18594,76**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1487,58**				
		Сметная прибыль	Тенге				**20082,34**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**86728,02**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**86728,02**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6938,24**				
		Сметная прибыль	Тенге				**93666,26**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**652776,67**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге								**133,61**
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**141219,08**			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 17. НАРУЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ									
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
189	1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг**	**м**	**402**	**594,73**	**326,24**	**239082,21**	**131149,77**	**18640,21**	**93428,57**	**359111,65**

		НР - 72%; СП - 8%			222,12	100,67	89292,24	40469,66		26600,86	
190	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	м	68	719,75	378,26	48943,05	25721,65	3082,52	20137,90	74607,43
		НР - 72%; СП - 8%			296,16	115,15	20138,88	7830,43		5526,48	
191	1308-0201-0705 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	73,5	1358,86	802,17	99876,00	58959,82	18241,43	30112,26	140387,32
		НР - 72%; СП - 8%			308,50	260,51	22674,75	19147,84		10399,06	
192	2306-0137-0215 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х50 (мк) -0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,392	1129671,00	--	442831,03	--	442831,03	--	478257,51
		СП - 8%			--	--	--	--		35426,48	
193	2306-0137-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок) -0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,123	256412,00	--	31538,68	--	31538,68	--	34061,77
		СП - 8%			--	--	--	--		2523,09	
194	1308-0201-2002 РСНБ РК 2015	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	5147,53	87,04	10295,07	174,08	248,99	7150,98	18841,73
		НР - 72%; СП - 8%			4936,00	29,96	9872,00	59,92		1395,68	
195	2306-1703-1104 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВЭл-3-35/50-СЛ-иб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	7393,00	--	14786,00	--	14786,00	--	15968,88
		СП - 8%			--	--	--	--		1182,88	
196	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1222,88	87,04	1222,88	87,04	21,37	823,99	2210,61
		НР - 72%; СП - 8%			1114,47	29,96	1114,47	29,96		163,75	
197	2307-0501-1101 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные многофункциональные многотарифные активной энергии типа Отан САР4У-Э712 ТХ RS OP IP, 5(7,5) А, 3х220/3 80 В, 15 мА, класс точности 0,2	шт.	1	60047,00	--	60047,00	--	60047,00	--	64850,76
		СП - 8%			--	--	--	--		4803,76	
198	1308-0206-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м	64	473,14	86,05	30280,95	5507,13	6418,62	14472,05	48333,24
		НР - 72%; СП - 8%			286,80	27,26	18355,20	1744,87		3580,24	
199	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	64	1341,00	--	85824,00	--	85824,00	--	92689,92
		СП - 8%			--	--	--	--		6865,92	
200	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	кан.-км	0,006	1212179,80	--	7273,08	--	6208,38	809,17	8728,83
		НР - 76%; СП - 8%			177450,00	--	1064,70	--		646,58	

201	1308-0301-1401 РСНБ РК 2015	Наконечник медный флажковый (фигурный) кабельный сечением до 360 мм2. Присоединение машины к электрической сети. Добавлять за каждое присоединение к соответствующей норме *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	1213,08 1114,47	31,45 2,70	7278,48 6686,82	188,68 16,18	402,98	4826,16 968,37	13073,01
202	2306-1702-0804 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-35 ГОСТ 23469.0-81 *СП - 8%*	100 шт.	0,06	7827,00 --	-- --	469,62 --	-- --	469,62	-- 37,57	507,19
203	1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 22 мм. Монтаж в подливке пола *НР - 72%; СП - 8%*	м	15	489,51 179,25	59,45 16,48	7342,62 2688,75	891,72 247,17	3762,15	2113,86 756,52	10213,00
204	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям *НР - 72%; СП - 8%*	м	35	626,47 215,10	27,17 7,49	21926,41 7528,50	950,94 262,15	13446,97	5609,27 2202,85	29738,53
205	1308-0201-3701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле. Монтаж *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	70	1660,20 765,08	-- --	116214,24 53555,60	-- --	62658,64	38560,03 12381,94	167156,21
		ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									
206	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	181	164,35 6,26	158,10 46,43	29748,05 1132,22	28615,83 8404,01	--	6866,09 2929,13	39543,27
207	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	180	33,81 --	33,81 11,88	6086,11 --	6086,11 2138,48	--	1539,70 610,06	8235,88
208	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	180	150,14 78,08	72,06 32,39	27025,24 14055,12	12970,13 5830,65	--	14317,75 3307,44	44650,44
209	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	402	508,37 74,04	434,33 149,50	204364,58 29764,08	174600,50 60099,16	--	64701,53 21525,29	290591,40
210	1125-0209-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Укладка сигнальной ленты *НР - 91%; СП - 8%*	км	0,402	55784,70 4935,80	50848,90 14616,00	22425,45 1984,19	20441,26 5875,63	--	7152,44 2366,23	31944,12
211	2113-0809-0302 РСНБ РК 2015	Лента предупреждающая *СП - 8%*	м	402	85,00 --	-- --	34170,00 --	-- --	34170,00	-- 2733,60	36903,60
		СВЕТИЛЬНИК ТИПА "ТАРШЕР"-6ШТ									
212	1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5,9946	164,35 6,26	158,10 46,43	985,24 37,50	947,74 278,34	--	227,40 97,01	1309,65

213	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,1854	1884,33 1884,33	-- --	349,35 349,35	-- --	--	251,54 48,07	648,96
214	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,326	33,81 --	33,81 11,88	146,27 --	146,27 51,39	--	37,00 14,66	197,94
215	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,854	800,93 800,93	-- --	1484,92 1484,92	-- --	--	1069,14 204,33	2758,39
216	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	4,326	150,14 78,08	72,06 32,39	649,51 337,79	311,72 140,13	--	344,10 79,49	1073,10
217	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка фундаментов под светильник *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,6	26585,01 5061,70	1123,64 247,01	15951,01 3037,02	674,18 148,20	12239,80	2898,55 1507,96	20357,53
218	1133-0104-0101 РСНБ РК 2015	Опоры наружного освещения. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,268974	76167,35 32708,00	43459,35 11028,44	20487,04 8797,60	11689,44 2966,36	--	9411,17 2391,86	32290,07
219	2301-0103-0208 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	21,6	3236,00 --	-- --	69897,60 --	-- --	69897,60	-- 5591,81	75489,41
220	2301-0103-0207 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	12,6	2735,00 --	-- --	34461,00 --	-- --	34461,00	-- 2756,88	37217,88
221	1133-0207-0101 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами накаливания. Установка *НР - 80%; СП - 8%*	светильник	6	1765,60 1591,86	156,54 74,04	10593,61 9551,16	939,24 444,24	103,21	7996,32 1487,19	20077,13
222	2307-0103-0506 РСНБ РК 2015	Светильники, тип РТУ 04-125-004 ГОСТ 8045-82 *СП - 8%*	шт.	6	18115,00 --	-- --	108690,00 --	-- --	108690,00	-- 8695,20	117385,20
223	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, мощность 60 Вт *СП - 8%*	шт.	6	731,00 --	-- --	4386,00 --	-- --	4386,00	-- 350,88	4736,88
224	1308-0206-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	2971,92 2497,55	474,37 163,28	17831,51 14985,30	2846,21 979,69	--	11494,79 2346,10	31672,41
225	2308-0306-0104 РСНБ РК 2015	Коробка монтажная модели У996 *СП - 8%*	шт.	6	4303,00 --	-- --	25818,00 --	-- --	25818,00	-- 2065,44	27883,44
226	1308-0205-0701 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 10 мм2. Прокладка по установленным планкам с изоляторами на растяжках	км	0,06	71431,67	43209,28	4285,90	2592,56	58,67	1822,79	6597,39

		НР - 72%; СП - 8%			27244,50	14949,72	1634,67	896,98		488,70	
227	2306-0902-0305 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,06	50306,00	--	3018,36	--	3018,36	--	3259,83
		СП - 8%			--	--	--	--		241,47	
228	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Постановка строительных болтов с гайками и шайбами**	шт	6	135,73	0,78	814,37	4,70	--	560,21	1484,55
		НР - 69%; СП - 8%			134,95	0,37	809,68	2,22		109,97	
229	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками и шайбами**	т	0,0024	499529,00	--	1198,87	--	1198,87	--	1294,78
		СП - 8%			--	--	--	--		95,91	
230	2404-0201-0216 РСНБ РК 2015	**Колодка форфоровая**	шт.	6	1295,00	--	7770,00	--	7770,00	--	8391,60
		СП - 8%			--	--	--	--		621,60	
231	2105-0205-0902 РСНБ РК 2015	**Профили монтажные**	т	0,03	344566,00	--	10336,98	--	10336,98	--	11163,94
		СП - 8%			--	--	--	--		826,96	
232	1133-0303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой**	т	0,268974	16937,20	12054,24	4555,67	3242,28	327,60	1334,60	6361,48
		НР - 80%; СП - 8%			3664,98	2537,28	985,78	682,46		471,22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				1892761,94	489738,96	1081104,68	350069,39	2422257,84
							321918,30	158746,14	--	179426,51	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1500528,58				
		Материалы	Тенге				126982,54				
		Всего заработная плата	Тенге					410075,28			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				691584,69				
		Накладные расходы	Тенге				295254,20				
		Сметная прибыль	Тенге				143662,62				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1939445,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								323,57
		Сметная заработная плата	Тенге					410075,28			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				201236,39				
		Материалы	Тенге				18879,00				
		Всего заработная плата	Тенге					69777,26			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				53475,85				
		Накладные расходы	Тенге				54254,99				
		Сметная прибыль	Тенге				20439,31				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				275930,68				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								63,76
		Сметная заработная плата	Тенге					69777,26			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				814,37				
		Всего заработная плата	Тенге					811,90			
		Накладные расходы	Тенге				560,21				
		Сметная прибыль	Тенге				109,97				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1484,55				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,72
		Сметная заработная плата	Тенге					811,90			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				190182,60				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				190182,60				
		Сметная прибыль	Тенге				15214,61				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				205397,21				

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				2422257,84					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									388,05
		Сметная заработная плата	Тенге					480664,44				
		РАЗДЕЛ 18. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ										
233	1310-0701-0104 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС на 12 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	1	15157,29	3,48	15157,29	3,48	270,81	9078,63	26174,79
		НР - 61%; СП - 8%			14883,00	--	14883,00	--		1938,87	
234	2308-0302-0604 РСНБ РК 2015	**Выносное светозвуковое сигнальное устройство СУЗ**	шт.	1	1740,00	--	1740,00	--	1740,00	--	1879,20
		СП - 8%			--	--	--	--		139,20	
235	1310-0701-0104 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС на 12 лучей. Монтаж оборудования**	шт.	1	15157,29	3,48	15157,29	3,48	270,81	9078,63	26174,79
		НР - 61%; СП - 8%			14883,00	--	14883,00	--		1938,87	
236	2308-0303-0305 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8**	шт.	1	22643,00	--	22643,00	--	22643,00	--	24454,44
		СП - 8%			--	--	--	--		1811,44	
237	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	шт.	21	1286,62	0,72	27018,94	15,12	1089,82	15807,54	46252,60
		НР - 61%; СП - 8%			1234,00	--	25914,00	--		3426,12	
238	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3**	шт.	21	339,00	--	7119,00	--	7119,00	--	7688,52
		СП - 8%			--	--	--	--		569,52	
239	1310-0701-0302 РСНБ РК 2015	**Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении**	шт	8	6738,40	1,08	53907,17	8,64	738,53	32427,60	93241,56
		НР - 61%; СП - 8%			6645,00	--	53160,00	--		6906,78	
240	2308-0302-0605 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР**	шт.	8	1610,00	--	12880,00	--	12880,00	--	13910,40
		СП - 8%			--	--	--	--		1030,40	
241	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	**Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2**	м	260	79,70	0,87	20721,76	226,30	4960,45	11241,29	34520,09
		НР - 72%; СП - 8%			59,75	0,30	15535,00	77,90		2557,04	
242	2306-0408-0301 РСНБ РК 2015	**Провод для телефонной связи ТРВ 2х0,4**	км	0,26	13898,00	--	3613,48	--	3613,48	--	3902,56
		СП - 8%			--	--	--	--		289,08	
243	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм**	м	10	255,44	9,71	2554,42	97,12	784,30	1228,29	4085,33
		НР - 72%; СП - 8%			167,30	3,30	1673,00	32,96		302,62	
244	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм**	м	10	80,00	--	800,00	--	800,00	--	864,00
		СП - 8%			--	--	--	--		64,00	
245	1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор, типы : С-1, СК-1**	шт	1	2798,45	--	2798,45	--	330,45	1776,96	4941,44
		НР - 72%; СП - 8%			2468,00	--	2468,00	--		366,03	
246	2308-0306-0203 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор ТР 12**	шт.	1	3418,00	--	3418,00	--	3418,00	--	3691,44
		СП - 8%			--	--	--	--		273,44	

247	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	**Световые настенные указатели** *НР - 72%; СП - 8%*	шт	7	1259,67 1050,42	138,70 33,56	8817,71 7352,94	970,91 234,89	493,87	5463,23 1142,48	15423,43
248	2308-0304-0110 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ЛЮКС-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010** *СП - 8%*	шт.	7	867,00 --	--	6069,00 --	--	6069,00	-- 485,52	6554,52
249	1310-0405-0103 РСНБ РК 2015	**Сигнализация дистанционная: сирена** *НР - 61%; СП - 8%*	шт	3	947,00 947,00	--	2841,00 2841,00	--	--	1733,01 365,92	4939,93
250	2308-0304-0505 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели LD-96 RED** *СП - 8%*	шт.	3	1326,00 --	--	3978,00 --	--	3978,00	-- 318,24	4296,24
251	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	**Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг** *НР - 61%; СП - 8%*	м	20	634,47 374,22	67,91 18,88	12689,39 7484,40	1358,13 377,60	3846,86	4795,82 1398,82	18884,03
252	2306-0131-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,02	86264,00 --	--	1725,28 --	--	1725,28	-- 138,02	1863,30
253	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	**Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2** *НР - 72%; СП - 8%*	м	110	79,70 59,75	0,87 0,30	8766,90 6572,50	95,74 32,96	2098,65	4755,93 1081,83	14604,65
254	2306-0902-0202 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ2 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79** *СП - 8%*	км	0,03	80686,00 --	--	2420,58 --	--	2420,58	-- 193,65	2614,23
255	2306-0903-0102 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 2 и сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79** *СП - 8%*	км	0,08	65160,00 --	--	5212,80 --	--	5212,80	-- 417,02	5629,82
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18			**Тенге**				242049,47 152766,84	2778,92 756,30	86503,70 --	97386,93 27154,91	366591,31
Стоимость монтажных работ			Тенге				241249,47				
Материалы			Тенге				14884,56				
Всего заработная плата			Тенге					153523,14			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				70819,14				
		Накладные расходы	Тенге				97386,93				
		Сметная прибыль	Тенге				27090,91				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				365727,31				120,80
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					153523,14			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				800,00				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				800,00				
		Сметная прибыль	Тенге				64,00				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				864,00				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				366591,31				120,80
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					153523,14			

РАЗДЕЛ 19. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

		ВРУ									
256	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	20660,13 3843,00	2709,31 868,84	20660,13 3843,00	2709,31 868,84	14107,82	3392,52 1924,21	25976,86
257	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-54, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	189295,00 --	-- --	189295,00 --	-- --	189295,00	-- --	189295,00
		ЩР									
258	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12061,34 2562,00	994,37 299,60	12061,34 2562,00	994,37 299,60	8504,97	2060,35 1129,74	15251,43
259	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	4717,00 --	-- --	4717,00 --	-- --	4717,00	-- 377,36	5094,36
260	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4692,44 2430,00	113,25 29,96	4692,44 2430,00	113,25 29,96	2149,19	1771,17 517,09	6980,70
261	2307-0204-0923 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА31-33 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	6877,00 --	-- --	6877,00 --	-- --	6877,00	-- 550,16	7427,16
262	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	15	2634,80 1215,00	21,41 --	39522,04 18225,00	321,15 --	20975,89	13122,00 4211,52	56855,56
263	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА29-13 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	15	1397,00 --	-- --	20955,00 --	-- --	20955,00	-- 1676,40	22631,40
		ЩО									
264	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	12061,34 2562,00	994,37 299,60	12061,34 2562,00	994,37 299,60	8504,97	2060,35 1129,74	15251,43
265	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	4717,00 --	-- --	4717,00 --	-- --	4717,00	-- 377,36	5094,36
266	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4692,44	113,25	4692,44	113,25	2149,19	1771,17	6980,70

		НР - 72%; СП - 8%			2430,00	29,96	2430,00	29,96		517,09	
267	2307-0204-0932 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА31-33 3Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	6877,00	--	6877,00	--	6877,00	--	7427,16
		СП - 8%			--	--	--	--		550,16	
268	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	15	2634,80	21,41	39522,04	321,15	20975,89	13122,00	56855,56
		НР - 72%; СП - 8%			1215,00	--	18225,00	--		4211,52	
269	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА29-13 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	15	1397,00	--	20955,00	--	20955,00	--	22631,40
		СП - 8%			--	--	--	--		1676,40	
		ЩАО									
270	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12061,34	994,37	12061,34	994,37	8504,97	2060,35	15251,43
		НР - 72%; СП - 8%			2562,00	299,60	2562,00	299,60		1129,74	
271	2307-0201-0307 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРв-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8854,00	--	8854,00	--	8854,00	--	9562,32
		СП - 8%			--	--	--	--		708,32	
272	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2634,80	21,41	10539,21	85,64	5593,57	3499,20	15161,48
		НР - 72%; СП - 8%			1215,00	--	4860,00	--		1123,07	
273	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА29-13 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435,00	--	1435,00	--	1435,00	--	1549,80
		СП - 8%			--	--	--	--		114,80	
274	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1397,00	--	4191,00	--	4191,00	--	4526,28
		СП - 8%			--	--	--	--		335,28	
		ЩНО									
275	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12061,34	994,37	12061,34	994,37	8504,97	2060,35	15251,43
		НР - 72%; СП - 8%			2562,00	299,60	2562,00	299,60		1129,74	
276	2307-0201-0307 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩРв-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8854,00	--	8854,00	--	8854,00	--	9562,32
		СП - 8%			--	--	--	--		708,32	
277	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2634,80	21,41	10539,21	85,64	5593,57	3499,20	15161,48
		НР - 72%; СП - 8%			1215,00	--	4860,00	--		1123,07	
278	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА29-13 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435,00	--	1435,00	--	1435,00	--	1549,80
		СП - 8%			--	--	--	--		114,80	

279	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1397,00	--	4191,00	--	4191,00	--	4526,28
		СП - 8%			--	--	--	--		335,28	
		А3,А4									
280	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2634,80	21,41	5269,61	42,82	2796,79	1749,60	7580,74
		НР - 72%; СП - 8%			1215,00	--	2430,00	--		561,54	
281	2307-0204-2201 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический модели АП50Б-2МТ, с электромагнитным расцепителем от 0,6А до 25А, напряжение: постоянного тока до 110В, переменного тока до 400В, У3	шт.	1	3796,00	--	3796,00	--	3796,00	--	4099,68
		СП - 8%			--	--	--	--		303,68	
		А1,А2									
282	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2634,80	21,41	5269,61	42,82	2796,79	1749,60	7580,74
		НР - 72%; СП - 8%			1215,00	--	2430,00	--		561,54	
283	2307-0204-2201 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический модели АП50Б-2МТ, с электромагнитным расцепителем от 0,6А до 25А, напряжение: постоянного тока до 110В, переменного тока до 400В, У3	шт.	1	3796,00	--	3796,00	--	3796,00	--	4099,68
		СП - 8%			--	--	--	--		303,68	
		СВЕТИЛЬНИКИ									
284	1308-0305-0301 РСНБ РК 2015	Светильник для помещений с нормальными условиями среды. Монтаж с подвеской на крюк	шт.	52	2070,00	616,68	107640,00	32067,11	48261,97	36152,02	155295,38
		НР - 72%; СП - 8%			525,21	440,39	27310,92	22900,22		11503,36	
285	2307-0101-0323 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	5	2178,00	--	10890,00	--	10890,00	--	11761,20
		СП - 8%			--	--	--	--		871,20	
286	2307-0101-1806 РСНБ РК 2015	Светильники, тип G1102-100 ГОСТ 17677-82	шт.	47	1648,00	--	77456,00	--	77456,00	--	83652,48
		СП - 8%			--	--	--	--		6196,48	
287	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	57	2314,10	842,98	131903,69	48049,81	11567,05	73316,93	221638,27
		НР - 72%; СП - 8%			1268,19	518,28	72286,83	29542,23		16417,65	
288	2307-0102-1320 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО18-2х40 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.	57	3287,00	--	187359,00	--	187359,00	--	202347,72
		СП - 8%			--	--	--	--		14988,72	
289	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 7-12 Вт	шт.	47	731,00	--	34357,00	--	34357,00	--	37105,56
		СП - 8%			--	--	--	--		2748,56	
290	2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18/36 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	114	440,00	--	50160,00	--	50160,00	--	54172,80
		СП - 8%			--	--	--	--		4012,80	

291	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Стартер	10 шт.	11,4	439,00	--	5004,60	--	5004,60	--	5404,97
		СП - 8%			--	--	--	--		400,37	
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
292	1308-0206-0901 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах	м	700	46,04	0,87	32228,42	609,28	6524,14	18219,40	54483,64
		НР - 72%; СП - 8%			35,85	0,30	25095,00	209,72		4035,83	
293	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 6323-79	км	0,3	146911,00	--	44073,30	--	44073,30	--	47599,16
		СП - 8%			--	--	--	--		3525,86	
294	2306-0903-0115 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 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,4	243503,00	--	97401,20	--	97401,20	--	105193,30
		СП - 8%			--	--	--	--		7792,10	
295	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	650	313,14	144,41	203538,87	93863,64	29465,23	77722,82	303762,63
		НР - 72%; СП - 8%			123,40	42,67	80210,00	27738,36		22500,94	
296	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,65	168496,00	--	109522,40	--	109522,40	--	118284,19
		СП - 8%			--	--	--	--		8761,79	
		РОЗЕТКИ, ВЫКЛЮЧАТЕЛИ									
297	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	34	462,19	3,48	15714,51	118,37	787,78	10691,36	28518,34
		НР - 72%; СП - 8%			435,54	1,20	14808,36	40,75		2112,47	
298	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	34	419,00	--	14246,00	--	14246,00	--	15385,68
		СП - 8%			--	--	--	--		1139,68	
299	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	18	387,91	3,48	6982,38	62,67	232,90	4830,04	12757,42
		НР - 72%; СП - 8%			371,49	1,20	6686,82	21,57		944,99	
300	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.	18	324,00	--	5832,00	--	5832,00	--	6298,56
		СП - 8%			--	--	--	--		466,56	
301	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	43	387,91	3,48	16680,14	149,71	556,36	11538,43	30476,06
		НР - 72%; СП - 8%			371,49	1,20	15974,07	51,53		2257,49	
302	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.	43	303,00	--	13029,00	--	13029,00	--	14071,32

		СП - 8%			--	--	--	--		1042,32	
303	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У194 УХЛ3**	**шт.**	**3**	**39,00**	**--**	**117,00**	**--**	**117,00**	**--**	**126,36**
		СП - 8%			--	--	--	--		9,36	
304	2308-0306-0106 РСНБ РК 2015	**Коробка монтажная пластмассовая ответвительная для открытой проводки тип У409 степень защиты IP44**	**шт.**	**37**	**115,00**	**--**	**4255,00**	**--**	**4255,00**	**--**	**4595,40**
		СП - 8%			--	--	--	--		340,40	
305	1308-0303-1001 РСНБ РК 2015	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**6**	**5291,66**	**107,80**	**31749,94**	**646,80**	**17015,14**	**10272,79**	**45384,55**
		НР - 72%; СП - 8%			**2348,00**	**29,96**	**14088,00**	**179,76**		**3361,82**	
306	2307-0208-0219 РСНБ РК 2015	**Пускатель магнитный ПМЛ112001, 10А, IP54, типа ИЭК**	**шт.**	**2**	**9896,00**	**--**	**19792,00**	**--**	**19792,00**	**--**	**21375,36**
		СП - 8%			--	--	--	--		1583,36	
307	2307-0208-0204 РСНБ РК 2015	**Пускатель магнитный ПМЛ112001, 6А, IP54, типа ИЭК**	**шт.**	**4**	**8261,00**	**--**	**33044,00**	**--**	**33044,00**	**--**	**35687,52**
		СП - 8%			--	--	--	--		2643,52	
		ТРУБЫ									
308	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**20**	**255,44**	**9,71**	**5108,85**	**194,24**	**1568,61**	**2456,58**	**8170,66**
		НР - 72%; СП - 8%			**167,30**	**3,30**	**3346,00**	**65,91**		**605,23**	
309	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**20**	**60,00**	**--**	**1200,00**	**--**	**1200,00**	**--**	**1296,00**
		СП - 8%			--	--	--	--		96,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**1739182,40**	**183574,15**	**1036526,25**	**297118,23**	**2184061,08**
							329787,00	**82877,21**	**189295,00**	**147760,45**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**24022945,67**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5898469,66**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1234126,73**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**455904,52**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8912068,34**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**965937,00**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5304417,38**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1707926,57**	
		без Оборудование	Тенге								*23 057 008,67*
		Оборудование	Тенге								*965 937,00*
		Оборудование 2019 год - 61 %									*589 221,57*
		Оборудование 2020 год - 29 %	Тенге								*376 715,43*
		2020 К=1,050036									*395 564,76*
		Оборудование К=1,050036									*984 786,33*
		Временные здания и сооружения-1,2%	Тенге							276 684	
		Итого:	Тенге							23 333 693	
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время - 1,35 %	Тенге							315 005	
		Итого:								23 648 698	

Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска									1 984 637	
в том числе в текущих ценах на 2019 год -61 %,									1 210 629	
в том числе в текущих ценах на 2020 год - 39 %,									774 008	
в том числе в текущих ценах на 2019 год - 39 %,									1 210 629	
НДС на 2019 год, - 12 %									1 981 688	
Итого в текущих ценах на 2019 год									3 192 317	
в том числе в текущих ценах на 2020 год - 39 %, К=1,049901									812 632	
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска на 2020 год - 39 %, К=1,049901									2 023 261	
Итого по главам 1-9	Тенге								26 599 272	
Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге								472 974	
Итого	Тенге								27 072 246	
в том числе в текущих ценах на 2019 год -61 %,	Тенге								14 714 220	
в том числе в текущих ценах на 2020 год - 39 %,									9 407 452	
в том числе в текущих ценах на 2020 год - 39 %, К=1,049901	Тенге								9 876 893	
НДС на 2020год, - 12 %									1 330 208,470	
Итого в текущих ценах на 2020 год									2 142 841	
Итого сметная стоимость	Тенге								27 599 160	
Налог на добавленную стоимость - 12 %									**3 311 893,00**	
ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**30 911 001,00**	

Заказчик:
НИЯЗБЕКОВ АЛИМХАН ДУЙСЕНБАЕВИЧ

_____**А.Ниязбеков**

Технический надзор:
ТОО Ск-Корганстрой

_____ **Б.Элденбаев**

Подрядчик:
ТОО"Best Stroy Group инженеринг"

Директор_____**А.Акылбек**

Авторский надзор:

ТОО «Project Construction KZ»