Типовая межведомственная форма
КС-3, предоставляется ежемесячно
Подрядчиком Заказчику и
финансирующему банку

Справка №6
о стоимости выполненных работ за МАЙ месяц 2020 года

Заказчик: **КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Шуского района Жамбылской области**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Star-Stroi"**

Технадзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Құрылыс-Жоба Инжиниринг"**

Договор: **доп. соглашение №3 от 06.04.2021 г. к договору №34 от 18.03.2020 г**

Стройка: **Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в а. Оразалы батыр Шуского района Жамбылской области**

№ пп	Наименование объектов, пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненных работ								
		С начала строительства по отчетный месяц, всего	С начала года по отчетный месяц, всего	в том числе			за отчетный месяц, всего	в том числе		
				СМР	прочие	оборудование, мебель, инвентарь		СМР	прочие	оборудование, мебель, инвентарь
1	Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в а. Оразалы батыр Шуского района Жамбылской области	487 036 459,73	80 239 604,46	67 946 754,85	4 240 772,50	11 305 456,65	87 756 113,90	67 946 754,85	7 516 509,44	12 292 849,61
	итого	487 036 459,73	80 239 604,46	67 946 754,85	4 240 772,50	11 305 456,65	87 756 113,90	67 946 754,85	7 516 509,44	12 292 849,61
2	в том числе НДС	52 182 477,83	8 597 100,48				9 402 440,78			
	удержание аванса	111 374 729,34	51 374 729,37				25 687 364,68			
3	всего к оплате	375 661 730,39	28 864 875,09				62 068 749,22			
4	в том числе НДС	40 249 471,11	3 092 665,19				6 650 223,13			

Заказчик

КГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата Шуского района" Жамбылской области
(наименование организации)

Ыбытев Д.Б.
(должность, имя, отчество, подпись)

М.П.

Принял:

ПОДРЯДЧИК

Товарищество с ограниченной ответственностью

Директор_____Доскараев К.С.

Star-Stroi

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Шуского района Жамбылской облас
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Star-Stroi"
Технадзор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Құрылыс-Жоба Инжиниринг"
Договор: доп. соглашение №3 от 06.04.2021 г. к договору №34 от 18.03.2020 г
Стройка: Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в а. Оразалы батыр Шуского района Жамбылской области

АКТ №6
о приемке работ за МАЙ месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Всего: зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, эксплуатация машин: в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге, Всего: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге, эксплуатация машин: в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге, материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге: Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1											
1	**1122-0701-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**1,077**	**77562,95**	**--**	**83535**	**--**	**16444**	**66420**	**161952**
					62294,40	**--**	**67091**	**--**		**11996**	
2	**1122-0701-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**6,944**	**72897,56**	**--**	**506201**	**--**	**73629**	**428247**	**1009203**
					62294,40	**--**	**432572**	**--**		**74756**	
3	**1122-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,099**	**53580,23**	**--**	**5304**	**--**	**165**	**5088**	**11224**
					51912,00	**--**	**5139**	**--**		**831**	
				Разборка и восстановление покрытий							
4	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	246,51	347,18	248,55	85583	61269	--	39557	135150
					98,63	49,95	24314	12313		10011	
5	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	56,025	2661,16	1177,81	149092	65987	--	118487	288985
					1483,35	474,89	83105	26606		21406	

6	1127-0602-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"	м2 покрытия	1120,5	149,99	44,32	168064	49663	70055	61935	248399
					43,15	8,03	48346	9001		18400	
7	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2к=2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101	м2 покрытия	1120,5	336,73	--	377301	--	317719	64348	476982
					53,17	--	59582	--		35332	
8	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания гравийные. Разборка	м3 конструкции	1162,836	347,18	248,55	403710	289018	--	186596	637530
					98,63	49,95	114692	58082		47224	
9	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	969,03	1232,67	1046,19	1194491	1013788	56233	361218	1680166
					128,45	216,70	124470	209992		124457	
10	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	4747,5873	92,00	--	436778	--		--	471720
					--	--	--	--		34942	
11	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4747,5873	173,00	--	821333	--		--	887039
					--	--	--	--		65707	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4231391	1479725	534245	1331896	6008350
							959311	315994	--	445062	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4231391				
	Материалы		Тенге				534244				
	Всего заработная плата		Тенге					1275304			
	Транспортные расходы		Тенге				1258111				
		Накладные расходы	Тенге				1331896				
		Сметная прибыль	Тенге				445063				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				6008350				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								1201

		Сметная заработная плата	Тенге					1275304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6008350				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1201
		Сметная заработная плата	Тенге					1275304			
		РАЗДЕЛ 2.СМЕТА ИСКЛЮЧИТЬ									
				Водопровод В1							
12	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	7013,44	-1076,00	--	-7546461	--	-7546461	--	-8150178
					--	--	--	--		-603717	
13	2301-0501-1012 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 140x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	1087,77	-1750,00	--	-1903598	--	-1903598	--	-2055885
					--	--	--	--		-152288	
				ФУТЛЯР							
14	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	8,08	-8799,00	--	-71096	--	-71096	--	-76784
					--	--	--	--		-5688	
15	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	10,1	-8799,00	--	-88870	--	-88870	--	-95979
					--	--	--	--		-7110	
16	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	96,96	-8799,00	--	-853151	--	-853151	--	-921403
					--	--	--	--		-68252	
17	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	16,16	-8799,00	--	-142192	--	-142192	--	-153567
					--	--	--	--		-11375	
18	2301-0501-1019 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	18,18	-8799,00	--	-159966	--	-159966	--	-172763
					--	--	--	--		-12797	

19	2301-0501-1020 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 355x13,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	18,18	-11132,00	--	-202380	--	-202380	--	-218570
					--	--	--	--		-16190	
20	2301-0501-1020 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 355x13,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	121,2	-11132,00	--	-1349198	--	-1349198	--	-1457134
					--	--	--	--		-107936	
21	2301-0501-1020 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 355x13,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	56,56	-11132,00	--	-629626	--	-629626	--	-679996
					--	--	--	--		-50370	
22	2301-0501-1020 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 355x13,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	34,34	-11132,00	--	-382273	--	-382273	--	-412855
					--	--	--	--		-30582	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				-13328810	--	-13328811	--	-14395114
							--	--	--	-1066305	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				-13328810				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-13328810				
		Сметная прибыль	Тенге				-1066305				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				-14395115				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-14395115				
РАЗДЕЛ 3.СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ											
				СЕТИ ВОДОПРОВОДА							
23	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	7013,44	1651,00	--	11579189	--	11579189	--	12505525
					--	--	--	--		926335	
24	2301-0501-1315 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 140x8,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1087,77	2637,00	--	2868449	--	2868449	--	3097925
					--	--	--	--		229476	
				ФУТЛЯР							

25	2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	149,48	13291,00	--	1986739	--	1986739	--	2145678
					--	--	--	--		158939	
26	2301-0501-1323 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 355x21,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	230,28	16991,00	--	3912687	--	3912687	--	4225702
					--	--	--	--		313015	
				Колодцы							
27	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА	т	0,99064	544342,00	--	539247	--	539247	--	582387
					--	--	--	--		43140	
				ОТМОСТКА							
28	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см , однослойные. Устройство	м2 основания	198,36	665,38	198,74	131984	39423	85258	19339	163429
					36,82	53,46	7303	10604		12106	
29	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	23,8032	19228,57	7,68	457701	183	376932	75751	576128
					3385,50	--	80586	--		42676	
30	2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	39	37458,00	--	1460862	--	1460862	--	1577731
					--	--	--	--		116869	
				РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ							
31	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	280,125	1232,67	1046,19	345301	293063	16257	104420	485698
					128,45	216,70	35981	60704		35978	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				23282160	332669	22825620	199510	25360203
							123870	71308	--	1878534	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				934986				
	Материалы		Тенге				478447				
	Всего заработная плата		Тенге					195178			
		Накладные расходы	Тенге				199510				

		Сметная прибыль	Тенге				90760				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				1225255				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								182
		Сметная заработная плата	Тенге					195178			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				539247				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				539247				
		Сметная прибыль	Тенге				43140				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				582387				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				21807927				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21807927				
		Сметная прибыль	Тенге				1744634				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				23552561				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				25360203				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								182
		Сметная заработная плата	Тенге					195178			
РАЗДЕЛ 4.Внутрипоселковвый водопровод В1 (подводки к домам)											
32	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	6,704	53580,23	--	359202	--	11184	344538	760039
					51912,00	--	348018	--		56299	
33	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,086	58556,65	--	5036	--	572	4420	10212
					51912,00	--	4464	--		756	
				Водомерный узел							
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.	216	2014,74	89,58	435183	19349	64339	347013	844772
					1627,29	12,04	351495	2601		62576	
35	СТПЕРЕЧЕНЬ п.15	Кран шаровый КЕ-231 Ду-20 мм	шт	216	713,82	--	154185	--	154185	--	166520
					--	--	--	--		12335	
36	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	216	521,86	25,88	112722	5590	3871	103744	233783
					478,06	12,04	103261	2601		17317	
37	СТПЕРЕЧЕНЬ п.16	Счетчик воды Unimag Cyble Ду-20 мм	шт	216	10553,71	--	2279602	--	2279602	--	2461970
					--	--	--	--		182368	

38	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.	216	2014,74	89,58	435183	19349	64339	347013	844772
					1627,29	12,04	351495	2601		62576	
39	СТПЕРЕЧЕНЬ п.17	Кран запорно-сливной КЕ-271 Ду-20 мм	шт	216	569,25	--	122958	--	122958	--	132795
					--	--	--	--		9837	
				Разборка и восстановление покрытий							
40	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	1924,56	347,18	248,55	668163	478341	--	308827	1055149
					98,63	49,95	189821	96129		78159	
41	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	28868,4	92,00	--	2655893	--		--	2868364
					--	--	--	--		212471	
42	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	28868,4	173,00	--	4994233	--		--	5393772
					--	--	--	--		399539	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				12222360	522630	2701050	1455555	14772148
							1348554	103931	--	1094233	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8682526				
	Материалы		Тенге				11755				
	Всего заработная плата		Тенге					638433			
	Транспортные расходы		Тенге				7650126				
		Накладные расходы	Тенге				657784				
		Сметная прибыль	Тенге				747225				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				10087536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								641
		Сметная заработная плата	Тенге					638433			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3539834				
	Материалы		Тенге				132549				
	Всего заработная плата		Тенге					814052			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2556746				
		Накладные расходы	Тенге				797771				
		Сметная прибыль	Тенге				347008				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				4684613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								730

		Сметная заработная плата	Тенге					814052			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14772149				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1371
		Сметная заработная плата	Тенге					1452485			
		РАЗДЕЛ 5.СМЕТА ИСКЛЮЧИТЬ									
				ПОДВОДКА К ДОМАМ							
43	**2301-0501-1010 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**86,86**	**-1076,00**	**--**	**-93461**	**--**	**-93461**	**--**	**-100938**
					--	--	--	--		-7477	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**-93461**	--	**-93461**	--	**-100938**
							--	--	--	-7477	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				-93461				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				-93461				
		Сметная прибыль	Тенге				-7477				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				-100938				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				-100938				
		РАЗДЕЛ 6.СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ									
				ПОДВОДКА К ДОМАМ							
44	**2301-0501-1313 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**86,86**	**1651,00**	**--**	**143406**	**--**	**143406**	**--**	**154878**
					--	--	--	--		11472	
				Колодцы							
45	**2106-0208-0501 РСНБ РК 2015**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СТРЕМЯНКА**	**т**	1,21268	544342,00	--	660113	--	660113	--	712922
					--	--	--	--		52809	
				ОТМОСТКА							
46	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см , однослойные. Устройство	м2 основания	134,19	665,38	198,74	89287	26669	57678	13083	110559
					36,82	53,46	4940	7173		8190	
47	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	16,1028	19228,57	7,68	309634	124	254994	51245	389749

					3385,50	--	54516	--		288 70	
				РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ							
48	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	4008,75	1232,67	1046,19	4941451	4193907	232628	1494313	6950625
					128,45	216,70	514916	868707		514861	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				6143890	4220700	1348819	1558641	8318733
							574372	875881	--	616202	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5340371				
	Материалы		Тенге				545299				
	Всего заработная плата		Тенге					1450253			
		Накладные расходы	Тенге				1558641				
		Сметная прибыль	Тенге				551921				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7450933				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1219
		Сметная заработная плата	Тенге					1450253			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				660113				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				660113				
		Сметная прибыль	Тенге				52809				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				712922				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				143406				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				143406				
		Сметная прибыль	Тенге				11472				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				154878				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				8318733				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1219
		Сметная заработная плата	Тенге					1450253			
				РАЗДЕЛ 7.Насосная станция 1-подъема-ПЕРВАЯ							
				технологическое оборудование							
				СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ							
49	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	35	2089,00	--	73115	--	73115	--	78964
					--	--	--	--		5849	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				73115	--	73115	--	78964
							--	--	--	5849	

			Тенге				73115				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73115				
		Сметная прибыль	Тенге				5849				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				78964				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				78964				

РАЗДЕЛ 8.Насосная станция 1-подъема-ВТОРАЯ

				технологическое оборудование							
				СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ							
50	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	35	2089,00	--	73115	--	73115	--	78964
					--	--	--	--		5849	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				73115	--	73115	--	78964
							--	--	--	5849	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				73115				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				73115				
		Сметная прибыль	Тенге				5849				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				78964				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				78964				

РАЗДЕЛ 9.НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ 2 ПОДЪЕМА

				СМЕТА ИСКЛЮЧИТЬ							
51	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	1,68	-5239,00	--	-8802	--	-8802	--	-9506
					--	--	--	--		-704	
52	СТ11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	Комплект	5	-5738,88	--	-28694	--	--	--	-30990
					--	--	--	--		-2296	
53	СТ11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	Комплект	2	-4040,64	--	-8081	--	--	--	-8728
					--	--	--	--		-647	
		Отмостка									
54	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные, устройство	м2 основания	29,325	-622,64	-198,74	-18259	-5828	-11351	-2859	-22807

					-36,82	-53,46	-1080	-1568		1689	
55	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. устройство. добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502	м2 основания	140,8	41,65	11,39	5864	1604	4179	587	6967
					0,57	3,29	81	463		516	
56	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. устройство	м2 покрытия	140,8	-1254,18	-2,79	-176588	-392	-152961	-25238	-217972
					-165,02	-0,95	-23235	-133		-16146	
				СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ							
57	2109-0202-0301 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	1,68	22026,00	--	37004	--	37004	--	39964
					--	--	--	--		2960	
		Отмостка									
58	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см , однослойные. Устройство	м2 основания	29,325	665,38	198,74	19512	5828	12604	2859	24161
					36,82	53,46	1080	1568		1790	
59	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	16,896	19228,57	7,68	324886	130	267555	53769	408948
					3385,50	--	57201	--		30292	
				ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
60	1303-0110-0101 РСНБ РК 2015	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 3 м. Монтаж оборудования	шт.	1	5309,96	269,96	5310	270	--	3137	9123
					5040,00	102,34	5040	102		676	
61	5110-0401-0103 РСНБ РК 2015	Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъёмность 1 т, высота подъема 6 м	шт.	1	24166,00	--	24166	--		--	24166
					--	--	--	--	24166	--	

	РК 2015	[illegible] с электродвигателем, масса агрегата до 0,3 т. Установка	насос	5	25049,05	1506,70	125245	7534	8526	109762	253808
					21837,03	563,37	109185	2817		18801	
63	ПЕРЕЧЕНЬ п.4	Центробежный насос с электродвигателем NBE50-250/263 A-F2-A-BQOE	шт	3	1672357,35	--	5017072	--		--	5017072
					--	--	--	--	5017072	--	
64	ПЕРЕЧЕНЬ п.5	Центробежный насос с электродвигателем NB65-160/173 A-F2-B-BAQE	шт	2	1669340,58	--	3338681	--		--	3338681
					--	--	--	--	3338681	--	
65	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	19473,97	422,69	38948	845	7413	30323	74812
					15344,94	125,78	30690	252		5542	
66	5102-0106-0103 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	65378,00	--	130756	--		--	130756
					--	--	--	--	130756	--	
67	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	23	2786,80	181,16	64096	4167	10789	50567	123837
					2136,51	84,28	49140	1938		9173	
68	2304-0102-2306 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 150 ГОСТ 5762-2002	шт.	18	47356,00	--	852408	--	852408	--	920601
					--	--	--	--		68193	
69	2304-1001-0904 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 150 ГОСТ 11823-91	шт.	5	61168,00	--	305840	--	305840	--	330307
					--	--	--	--		24467	
70	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	46	4471,00	--	205666	--	205666	--	222119
					--	--	--	--		16453	

71	1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1856,07	77,64	7424	311	1309	5889	14379
					1451,12	36,12	5804	144		1065	
72	2304-0102-2303 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	21579,00	--	43158	--	43158	--	46611
					--	--	--	--		3453	
73	2304-1001-0902 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 80 ГОСТ 11823-91	шт.	2	33394,00	--	66788	--	66788	--	72131
					--	--	--	--		5343	
74	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2068,00	--	16544	--	16544	--	17868
					--	--	--	--		1324	
75	2302-0101-1052 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	1518,00	--	4554	--	4554	--	4918
					--	--	--	--		364	
76	2302-0101-1054 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	5	1518,00	--	7590	--	7590	--	8197
					--	--	--	--		607	
77	2302-0101-1058 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	2832,00	--	5664	--	5664	--	6117
					--	--	--	--		453	
78	1118-0501-0207 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 150 мм. Установка	вставка	10	33384,29	287,38	333843	2874	300161	30817	393832
					3080,79	63,78	30808	638		29173	

79	1116-0401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 250 мм. Прокладка	м трубопровода	4	13840,62	220,46	55362	882	45087	9411	69955
					2348,28	52,41	9393	210		5182	
80	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	60	7993,83	89,90	479630	5394	400230	74136	598068
					1233,44	27,38	74006	1643		44301	
81	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	16	3929,73	66,02	62876	1056	47587	14291	83340
					889,58	21,83	14233	349		6173	
82	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	537,00	--	21480	--	21480	--	23198
					--	--	--	--		1718	
83	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	64	213,05	1,16	13635	74	8674	4789	19898
					76,35	--	4887	--		1474	
84	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	16	109,42	1,16	1751	18	511	1197	3184
					76,35	--	1222	--		236	
85	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	35,315	92,39	2,31	3263	82	1757	989	4591
					40,33	0,24	1424	9		340	
86	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	70,63	122,08	2,98	8622	210	7161	881	10263
					17,71	0,36	1251	26		760	
				АВТОМАТИЗАЦИЯ							
87	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Манометр технический	шт	16	1268,85	--	20302	--	286	15012	38139

					1251,00	--	20016	--		2825	
88	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр GMM 63	комплект	12	25435,00	--	305220	--	305220	--	329638
					--	--	--	--		24418	
89	2305-1501-0101 РСНБ РК 2015	Манометр показываюший сигнализируюший ЭКМ-2У	шт	4	11477,00	--	45908	--	45908	--	49581
					--	--	--	--		3673	
90	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	2	4304,00	--	8608	--	8608	--	9297
					--	--	--	--		689	
91	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Датчик сухого хода	шт.	5	1288,53	--	6443	--	--	4832	12177
					1288,53	--	6443	--		902	
92	2302-1101-0108 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,005	38256,00	--	191	--	191	--	207
					--	--	--	--		15	
93	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.23	Датчик сухого хода LP/3	шт	5	2550,00	--	12750	--	12750	--	13770
					--	--	--	--		1020	
94	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Датчик давления	шт	4	1268,85	--	5075	--	71	3753	9535
					1251,00	--	5004	--		706	
95	Перечень оборуд., материалов п.24	Датчик давления Сапфир-22МР	шт	4	76803,57	--	307214	--		--	307214
					--	--	--	--	307214	--	
96	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Сигнализатор уровня жидкости трехканальный. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	4	633,41	--	2534	--	32	1877	4763
					625,50	--	2502	--		353	
97	Перечень оборуд., материалов п.13	Сигнализатор уровня жидкости трехканальный ОВЕН САУ-М6	к-т	4	17870,84	--	71483	--		--	71483
					--	--	--	--	71483	--	
98	1311-0401-0401 РСНБ РК 2015	Модуль расширения. Монтаж на стене	шт.	3	14326,54	3433,83	42980	10301	1737	26144	74653
					10314,00	1305,48	30942	3916		5530	
99	Перечень оборуд., материалов п.25	Модуль расширения CPU226 6ES7232-OHD22-OXAO	шт	3	81937,11	--	245811	--		--	245811
					--	--	--	--	245811	--	

100	1310-0408-0623 РСНБ РК 2015	Сенсорная панель. Монтаж оборудования	шт.	1	2921,86	43,86	2922	44	--	1763	5060
					2878,00	12,04	2878	12		375	
101	Перечень оборуд., материалов п.26	Сенсорная панель SIMATIC TP 177 Micro Siemens	шт	1	609283,64	--	609284	--		--	609284
					--	--	--	--	609284	--	
102	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	16467,26	1929,84	16467	1930	1586	8223	26666
					12951,00	529,76	12951	530		1975	
103	2308-0306-0313 РСНБ РК 2015	Блок питания БП-24-5	шт.	1	12690,00	--	12690	--	12690	--	13705
					--	--	--	--		1015	
104	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трехходовой кран. Установка	комплект	16	301,40	--	4822	--	286	4445	10009
					283,48	--	4536	--		741	
105	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	шт.	16	1437,00	--	22992	--	22992	--	24831
					--	--	--	--		1839	
106	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны шаровые. Установка	комплект	4	178,23	--	713	--	72	628	1449
					160,31	--	641	--		107	
107	2304-0902-2501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	18588,00	--	74352	--	74352	--	80300
					--	--	--	--		5948	
108	2302-0103-0802 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 40, DN 15 ГОСТ 12816-80	шт.	8	922,00	--	7376	--	7376	--	7966
					--	--	--	--		590	
109	2304-1010-2301 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 15 до 20, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	16	25801,00	--	412816	--	412816	--	445841
					--	--	--	--		33025	

110	1308-0303-2505 РСНБ РК 2015	Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	4562,09	46,02	13686	138	6552	5037	20221
					2332,00	--	6996	--		1498	
111	2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип КСК-10	шт.	3	3558,00	--	10674	--	10674	--	11528
					--	--	--	--		854	
112	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	20	392,53	15,31	7851	306	2415	3740	12518
					256,52	3,22	5130	64		927	
113	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	5	413,73	53,50	2069	268	285	1141	3466
					303,16	13,74	1516	69		257	
114	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	25	310,39	144,66	7760	3616	1134	2917	11531
					120,40	41,64	3010	1041		854	
115	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям с креплением по всей длине	м кабеля	369	425,49	176,15	157007	64998	25368	61118	235575
					180,60	49,44	66641	18245		17450	
116	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	20	32,00	--	640	--	640	--	691
					--	--	--	--		51	
117	2301-0302-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы стальные бесшовные D 14 мм, толщина стенки 2,0 мм	м	5	727,00	--	3635	--	3635	--	3926
					--	--	--	--		291	

118	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.27	Кабель монтажный медный с ПВХ изоляцией сечением 3х0,75 мм2, тип МКШ	м	215	156,64	--	33678	--	33678	--	36372
					--	--	--	--		2694	
119	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.28	Кабель монтажный медный с ПВХ изоляцией сечением 5х0,75 мм2, тип МКШ	м	25	250,45	--	6261	--	6261	--	6762
					--	--	--	--		501	
120	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.29	Кабель монтажный медный с ПВХ изоляцией сечением 7х0,75 мм2, тип МКШ	м	12	341,52	--	4098	--	4098	--	4426
					--	--	--	--		328	
121	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.30	Кабель монтажный медный с ПВХ изоляцией сечением 10х0,75 мм2, тип МКШ	м	22	553,71	--	12182	--	12182	--	13156
					--	--	--	--		975	
122	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.31	Кабель монтажный медный с ПВХ изоляцией сечением 2х0,75 мм2, тип МКЭШ	м	120	160,29	--	19234	--	19234	--	20773
					--	--	--	--		1539	
		Щит автоматизации									
123	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	25609,07	3740,29	25609	3740	16865	4466	32481
					5004,00	1198,84	5004	1199		2406	
124	2307-0201-0916 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-16.6.4-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	72411,00	--	72411	--	72411	--	78204
					--	--	--	--		5793	
125	1311-0401-0401 РСНБ РК 2015	Контроллер. Монтаж на стене	шт.	1	14326,54	3433,83	14327	3434	579	8715	24884
					10314,00	1305,48	10314	1305		1843	
126	Перечень оборуд., материалов п.32	Контроллер CPU226 6ES7216-2BD23-OXBO	шт	1	170177,08	--	170177	--		--	170177
					--	--	--	--	170177	--	

	РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14	2608,57	24,18	36520	339	19577	11955	52353
					1186,00	--	16604	--		3878	
128	2307-0204-0705 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 2А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	626,00	--	626	--	626	--	676
					--	--	--	--		50	
129	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428,00	--	428	--	428	--	462
					--	--	--	--		34	
130	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428,00	--	428	--	428	--	462
					--	--	--	--		34	
131	2307-0204-0701 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 0,5А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	10	691,00	--	6910	--	6910	--	7463
					--	--	--	--		553	
132	2307-0204-0707 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	562,00	--	562	--	562	--	607
					--	--	--	--		45	
133	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015	Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	16467,26	1929,84	16467	1930	1586	8223	26666
					12951,00	529,76	12951	530		1975	
134	2308-0306-0312 РСНБ РК 2015	Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 750VA	шт.	1	81203,00	--	81203	--	81203	--	87699
					--	--	--	--		6496	
135	1308-0202-1704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Реле сигнальное. Монтаж оборудования	шт.	12	11469,30	173,22	137632	2079	313	97878	254350
					11270,00	58,48	135240	702		18841	
136	2307-0216-0901 РСНБ РК 2015	Реле миниатюрное с розеткой	шт.	12	1606,00	--	19272	--	19272	--	20814
					--	--	--	--		1542	

	[illegible] прим.	Лампы сигнальные 220В зеленая и красная	10 шт.	1,3	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--			
138	1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	9	**4105,10**	**24,18**	**36946**	**218**	**15056**	**15604**	**56754**
					2408,00	--	**21672**	--		**4204**	
139	2307-0206-0106 РСНБ РК 2015	**Переключатели кулачковые модели ПКП10-22 /О, положений "1-2", 10 А, 2Р/400 В, типа ИЭК**	**шт.**	9	**3793,00**	--	**34137**	--	**34137**	--	**36868**
					--	--	--	--		**2731**	
140	1310-0202-0206 РСНБ РК 2015	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	2	**16467,26**	**1929,84**	**32935**	**3860**	**3173**	**16447**	**53332**
					12951,00	**529,76**	**25902**	**1060**		**3950**	
141	2308-0306-0313 РСНБ РК 2015	**Источник вторичного питания "Взлет ИВП" ИВП-24.24**	**шт.**	2	**12690,00**	--	**25380**	--	**25380**	--	**27410**
					--	--	--	--		**2030**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**14616912**	**122257**	**3848760**	**669225**	**15715856**
							768023	**37130**	**9914645**	**429717**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**9914645**				
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				**9914645**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**948038**				
	Материалы		Тенге				**96613**				
	Всего заработная плата		Тенге					**425531**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				357200				
		Накладные расходы	Тенге				301981				
		Сметная прибыль	Тенге				100002				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				1350020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								357
		Сметная заработная плата	Тенге					425531			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				230247				
	Материалы		Тенге				141044				
	Всего заработная плата		Тенге					94113			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8574				
		Накладные расходы	Тенге				87444				

			тенге				25415				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				343107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					94113			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3523981				
	Материалы		Тенге				818548				
	Всего заработная плата		Тенге					285509			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2407155				
	Сдача и испытание		Тенге				5450				
		Накладные расходы	Тенге				279799				
		Сметная прибыль	Тенге				304302				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4108081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243
		Сметная заработная плата	Тенге					285509			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				15715854				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								696
		Сметная заработная плата	Тенге					805153			
РАЗДЕЛ 10.Здание с бактерицидными установками ОДВ-100											
				СМЕТА ИСКЛЮЧИТЬ							
142	**1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из шебня фракции свыше 70 мм, однослойные. устройство**	**м2 основания**	**9,375**	**-622,64**	**-198,74**	**-5837**	**-1863**	**-3629**	**-914**	**-7291**
					-36,82	**-53,46**	**-345**	**-501**		**-540**	
143	**1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из шебня фракции свыше 70 мм. устройство. добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502**	**м2 основания**	12,5	41,65	11,39	521	142	372	52	619
					0,57	3,29	7	41		46	
144	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. устройство	м2 покрытия	12,5	-1254,18	-2,79	-15677	-35	-13579	-2241	-19351
					-165,02	-0,95	-2063	-12		-1433	
				СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ							

	РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство	м2 основания	9,375	665,38	198,74	6238	1863	4030	914	7724
					36,82	53,46	345	501		572	
146	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,5	19228,57	7,68	28843	12	23753	4774	36306
					3385,50	--	5078	--		2689	
				ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ							
147	1332-0109-0101 РСНБ РК 2015	Бактерицидная установка. Монтаж оборудования	комплект	2	153460,92	18216,92	306922	36434	712	172617	517902
					134888,00	6601,36	269776	13203		38363	
148	ПЕРЕЧЕНЬ п.6	Ультрафиолетовые установки для обеззараживания водв ОДВ-100	шт	2	2272301,43	--	4544603	--		--	4544603
					--	--	--	--	4544603	--	
149	1116-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	8	8458,97	499,28	67672	3994	10099	53438	130798
					6697,35	118,68	53579	949		9689	
150	2304-0102-1905 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6	70771,00	--	424626	--	424626	--	458596
					--	--	--	--		33970	
151	2304-1001-0211 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 150, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	2	137674,00	--	275348	--	275348	--	297376
					--	--	--	--		22028	
152	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	16	4471,00	--	71536	--	71536	--	77259
					--	--	--	--		5723	
153	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	3672,86	273,10	7346	546	1044	5746	14139

					2878,20	53,32	5756	107		1047	
154	2304-0102-1903 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 80, типаSigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	35384,00	--	70768	--	70768	--	76429
					--	--	--	--		5661	
155	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2623,00	--	10492	--	10492	--	11331
					--	--	--	--		839	
156	1116-0401-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	15	7819,49	89,90	117292	1348	97442	18534	146693
					1233,44	27,38	18502	411		10866	
157	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления иводоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3880,17	66,02	23281	396	17548	5359	30931
					889,58	21,83	5337	131		2291	
158	1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	мтрубопровода	15	213,05	1,16	3196	17	2034	1122	4664
					76,35	--	1145	--		345	
159	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	6	109,42	1,16	657	7	192	449	1194
					76,35	--	458	--		88	
160	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14	92,39	2,31	1293	32	696	392	1820
					40,33	0,24	565	3		135	
161	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	м2	28	122,08	2,98	3418	83	2839	349	4069
					17,71	0,36	496	10		301	
162	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетонный упор. Устройство	м3	0,8	16897,52	1074,12	13518	859	11749	987	15666
					1138,05	218,29	910	175		1160	

163	1118-0901-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Насосы ручные. Установка	узел	1	7858,88	314,50	7859	315	796	6745	15772
					6747,92	134,64	6748	135		1168	
164	СТ131004-1	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,6 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	1	42391,58	--	42392	--	--	--	45783
					--	--	--	--		3391	
165	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.	6	2014,74	89,58	12088	537	1787	9639	23466
					1627,29	12,04	9764	72		1738	
166	130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	шт	2	1078,40	--	2157	--	--	--	2329
					--	--	--	--		173	
167	130904-7	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 20 мм	шт	4	1508,45	--	6034	--	--	--	6517
					--	--	--	--		483	
168	1116-0801-0104 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 150 мм. Установка	воронка	4	1756,44	25,88	7026	104	1118	5736	13782
					1451,12	12,04	5804	48		1021	
169	2305-0102-0103 РСНБ РК 2015	Воронки	м2	0,48	6639,00	--	3187	--	3187	--	3442
					--	--	--	--		255	
170	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	2	397,00	--	794	--	794	--	858
					--	--	--	--		64	
171	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	23,2	537,00	--	12458	--	12458	--	13455
					--	--	--	--		997	
				отопление и вентиляция							
		Отопление									
172	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015	Электропечь. Монтаж оборудования	шт.	3	2591,99	89,99	7776	270	--	5467	14303

					2502,00	29,24	7506	88		1059	
173	ПЕРЕЧЕНЬ п.8	Электронагревательная печь ПЭТ-4	шт	3	4969,64	--	14909	--		--	14909
					--	--	--	--	14909	--	
		Вентиляция									
174	1120-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,26	6948,77	50,86	8755	64	6558	2114	11739
					1693,00	19,25	2133	24		870	
175	1120-0501-0101 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка	заслонка	1	1601,70	42,20	1602	42	350	1198	3024
					1209,83	12,64	1210	13		224	
176	2305-0302-1301 РСНБ РК 2015	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметр 200 мм	шт.	1	4320,00	--	4320	--	4320	--	4666
					--	--	--	--		346	
177	1120-0801-0101 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	1	3055,10	63,90	3055	64	186	2761	6281
					2804,76	12,64	2805	13		465	
178	1120-0801-0101 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	1	7849,10	63,90	7849	64	4980	2761	11459
					2804,76	12,64	2805	13		849	
179	2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	0,2	1737,00	--	347	--	347	--	375
					--	--	--	--		28	
180	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1,22	655,00	--	799	--	799	--	863
					--	--	--	--		64	
181	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,38	92,39	2,31	128	3	69	39	179
					40,33	0,24	56	--		13	

182	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	м2	2,76	122,08	2,98	337	8	280	34	401
					17,71	0,36	49	1		30	
				ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ, ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И							
183	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный. Установка на стене	шт.	1	20606,32	2720,99	20606	2721	14132	3313	25833
					3753,00	847,96	3753	848		1914	
184	5108-0401-0734 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 11-3056-21У3 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	83225,00	--	83225	--		--	83225
					--	--	--	--	83225	--	
185	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерные реверсивные РУС М 5111-3274. Установка	шт.	1	20606,32	2720,99	20606	2721	14132	3313	25833
					3753,00	847,96	3753	848		1914	
186	5108-0401-0214 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУС М 5111-3274У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 20 А, тепловое реле 16 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	69390,00	--	69390	--		--	69390
					--	--	--	--	69390	--	
187	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1445,60	176,60	1446	177	18	943	2579
					1251,00	58,48	1251	58		191	
188	2307-0203-0602 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10354,00	--	10354	--	10354	--	11182
					--	--	--	--		828	
189	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерные реверсивные РУС М 5441-2674. Установка	шт.	1	20606,32	2720,99	20606	2721	14132	3313	25833
					3753,00	847,96	3753	848		1914	

190	5108-0401-0249 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУСМ М 5441 2674 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 5 А, тепловое реле 4 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	80758,00	--	80758	--		--	80758
					--	--	--	--	80758	--	
191	1308-0304-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Пульт управления ультрафиолетовой установкой типа ОДВ-100(стоимость в комплекте с ОДВ-100)	шт	2	5844,87	3190,52	11690	6381	305	5220	18263
					2502,00	1123,16	5004	2246		1353	
192	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0003	275243,00	--	83	--	83	--	89
					--	--	--	--		7	
193	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Реле давления, устанавливаемое на кронштейне	шт	1	1268,85	--	1269	--	18	938	2384
					1251,00	--	1251	--		177	
194	2307-0216-0119 РСНБ РК 2015	Реле давления РД-1600П-100-Н-К (прим.)	шт.	1	4900,00	--	4900	--	4900	--	5292
					--	--	--	--		392	
195	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Реле давления, устанавливаемое на кронштейне	шт	1	1268,85	--	1269	--	18	938	2384
					1251,00	--	1251	--		177	
196	2307-0216-0120 РСНБ РК 2015	Реле давления РД-1600П-180-В-К (прим.)	шт.	1	5342,00	--	5342	--	5342	--	5769
					--	--	--	--		427	
197	1311-0201-0105 РСНБ РК 2015	Кран контрольный трехходовой	шт	2	3863,70	--	7727	--	21	5780	14588
					3853,08	--	7706	--		1081	
198	2302-1101-0108 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	38256,00	--	77	--	77	--	83
					--	--	--	--		6	
199	2304-0901-0201 РСНБ РК 2015	Краны контрольные трехходовые	шт.	2	9087,00	--	18174	--	18174	--	19628
					--	--	--	--		1454	
200	1311-0201-0104 РСНБ РК 2015	Устройство отбора давления	шт	2	2584,97	--	5170	--	16	3866	9758
					2577,06	--	5154	--		723	

201	2302-1101-0108 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-25-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	38256,00	--	77	--	77	--	83
					--	--	--	--		6	
202	Перечень оборуд., материалов п.3	Отборное устройство 16-225П	шт	2	2662,28	--	5325	--		--	5325
					--	--	--	--	5325	--	
203	1308-0305-0302 РСНБ РК 2015	Светильник для помешений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк	шт.	1	2395,65	804,18	2396	804	929	888	3546
					663,03	570,43	663	570		263	
204	1308-0305-0318 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кронштейны со светильниками по колоннам, фермам, балкам на мостиках	шт	1	2744,78	893,62	2745	894	150	1651	4747
					1701,36	591,60	1701	592		352	
205	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0003	275243,00	--	83	--	83	--	89
					--	--	--	--		7	
206	2307-0101-0253 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные, тип НСП21-200-005 ГОСТ 17677-82	шт.	2	10333,00	--	20666	--	20666	--	22319
					--	--	--	--		1653	
207	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	1	1285,00	--	1285	--	1285	--	1388
					--	--	--	--		103	
208	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	1	646,00	--	646	--	646	--	698
					--	--	--	--		52	
209	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	Светильник местного освещения. Монтаж оборудования	шт.	1	1006,01	60,45	1006	60	58	643	1781
					888,21	4,68	888	5		132	
210	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3286,00	--	3286	--	3286	--	3549

						--		--		263	
211	2307-0104-0302 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО12-40	10 шт.	0,1	795,00	--	80	--	80	--	86
					--	--	--	--		6	
212	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	2	419,29	53,50	839	107	126	456	1399
					303,16	13,74	606	27		104	
213	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр 25 мм	м	5	251,29	9,67	1256	48	392	599	2004
					163,24	3,22	816	16		148	
214	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр 50 мм	м	5	277,72	12,31	1389	62	394	686	2241
					186,56	4,09	933	20		166	
215	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	м	32	604,01	52,43	19328	1678	6830	7939	29449
					338,14	6,43	10820	206		2181	
216	1308-0206-2102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Металлический рукав, наружный диаметр 50 мм	м	5	613,89	61,99	3069	310	1010	1294	4713
					349,80	9,65	1749	48		349	
217	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Кабельный канал 16х16, 25х16	м	14	251,29	9,67	3518	135	1098	1678	5612
					163,24	3,22	2285	45		416	
218	1308-0206-2002 РСНБ РК 2015	Кабельный канал 40х25	м	5	277,72	12,31	1389	62	394	686	2241
					186,56	4,09	933	20		166	
219	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, кабельном канале и металлорукаве, масса 1 м до 1 кг	м	74	310,39	144,66	22968	10705	3353	8634	34130
					120,40	41,64	8910	3082		2528	
220	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы суммарное сечение 2,5 мм2	м	2	78,42	0,87	157	2	38	84	261
					58,30	0,29	117	1		19	
221	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение 1,5 мм2	м	11	572,80	33,69	6301	371	1826	3013	10059
					373,12	7,31	4104	80		745	

	РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,035	260484,00	--	9117	--	9117	--	9846
					--	--	--	--		729	
223	2306-0128-0403 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	334323,00	--	5015	--	5015	--	5416
					--	--	--	--		401	
224	2306-0201-0104 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,014	358678,00	--	5021	--	5021	--	5423
					--	--	--	--		402	
225	2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,01	226793,00	--	2268	--	2268	--	2449
					--	--	--	--		181	
226	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	0,01	50306,00	--	503	--	503	--	543
					--	--	--	--		40	
227	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,003	81509,00	--	245	--	245	--	264
					--	--	--	--		20	
228	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	32	164,00	--	5248	--	5248	--	5668
					--	--	--	--		420	
229	2306-1705-0109 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 50	м	5	586,00	--	2930	--	2930	--	3164
					--	--	--	--		234	
230	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	408,00	--	816	--	816	--	881
					--	--	--	--		65	
231	2301-0501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром 25 мм	м	5	139,00	--	695	--	695	--	751
					--	--	--	--		56	
232	2301-0501-1508 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром 50 мм	м	5	515,00	--	2575	--	2575	--	2781
					--	--	--	--		206	

	РК 2015	размерами 40 мм х 16 мм	м	7	50,00	--	350	--	350	--	378
					--	--	--	--		28	
234	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.4	Угол внутренний 16х16	шт	2	53,73	--	107	--	107	--	116
					--	--	--	--		9	
235	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.5	Угол плоский 16х16	шт	4	49,18	--	197	--	197	--	212
					--	--	--	--		16	
236	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.6	Тройник 16х16	шт	2	53,73	--	107	--	107	--	116
					--	--	--	--		9	
237	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.7	Заглушка 16х16	шт	2	49,18	--	98	--	98	--	106
					--	--	--	--		8	
238	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	7	63,00	--	441	--	441	--	476
					--	--	--	--		35	
239	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.8	Угол внутренний 25х16	шт	1	63,75	--	64	--	64	--	69
					--	--	--	--		5	
240	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.9	Угол плоский 25х16	шт	2	56,46	--	113	--	113	--	122
					--	--	--	--		9	
241	2306-1710-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	5	111,00	--	555	--	555	--	599
					--	--	--	--		44	
242	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.10	Угол внутренний 40х25	шт	1	105,64	--	106	--	106	--	114
					--	--	--	--		8	
243	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.11	Угол плоский 40х25	шт	2	90,16	--	180	--	180	--	195
					--	--	--	--		14	
244	1308-0303-2502 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная	шт.	1	9445,42	60,58	9445	61	4640	3416	13890

					4744,00	--	4744	--		1029	
245	2307-0202-0527 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная, габаритный размер 300x202x110 мм, КС-20	шт.	1	734,00	--	734	--	734	--	793
					--	--	--	--		59	
246	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК	шт.	5	76,00	--	380	--	380	--	410
					--	--	--	--		30	
247	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейн для светильника	1000 кг	0,0018	463119,00	--	834	--	834	--	900
					--	--	--	--		67	
248	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	шт	2	974,97	17,11	1950	34	215	1229	3433
					850,68	2,92	1701	6		254	
249	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень зашиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	825,00	--	1650	--	1650	--	1782
					--	--	--	--		132	
250	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Крюк для подвески светильника У114 (прим.)	10 шт.	0,1	439,00	--	44	--	44	--	47
					--	--	--	--		4	
251	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	20	519,01	22,57	10380	451	6198	2766	14198
					186,56	5,56	3731	111		1052	
252	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	2	681,21	27,77	1362	56	886	313	1809
					209,88	7,31	420	15		134	
253	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Ящик управления навесной, высота, ширина и глубина 600x400x350 мм	шт	1	3946,27	1344,01	3946	1344	100	2140	6573
					2502,00	469,56	2502	470		487	
254	2307-0201-0910 РСНБ РК 2015	Ящик управления (прим.)	шт.	1	41485,00	--	41485	--	41485	--	44804
					--	--	--	--		3319	

	РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6431,13	110,79	6431	111	2882	2496	9642
					3438,00	29,24	3438	29		714	
256	2307-0208-0214 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный Uн 220В, ПМЛ110004 (прим.)	шт.	2	9401,00	--	18802	--	18802	--	20306
					--	--	--	--		1504	
257	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	2	1580,16	346,44	3160	693	59	1902	5468
					1204,00	116,96	2408	234		405	
258	2307-0216-0205 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РПУ2-364002У3А (прим.)	шт.	2	1123,00	--	2246	--	2246	--	2426
					--	--	--	--		180	
259	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	4475,81	24,18	8952	48	4160	3416	13357
					2372,00	--	4744	--		989	
260	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54	шт.	2	959,00	--	1918	--	1918	--	2071
					--	--	--	--		153	
261	1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	4137,82	24,18	8276	48	3412	3468	12683
					2408,00	--	4816	--		939	
262	2307-0206-0102 РСНБ РК 2015	Переключатель ПП1-16 (прим.)	шт.	2	2908,00	--	5816	--	5816	--	6281
					--	--	--	--		465	
263	1308-0103-2904 РСНБ РК 2015	Блок-контактор. Монтаж оборудования	шт.	2	2256,37	952,71	4513	1905	200	2197	7246
					1204,00	321,64	2408	643		537	
264	2307-0218-1401 РСНБ РК 2015	Блок зажимов БЗ24-41116-В/ВУ3-10	шт.	2	1499,00	--	2998	--	2998	--	3238
					--	--	--	--		240	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				6732497	80017	1306954	377290	7294716
							496741	26493	4798209	184927	

			Тенге				4798209				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4798209				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				690080				
	Материалы		Тенге				82854				
	Всего заработная плата		Тенге					399956			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				160216				
		Накладные расходы	Тенге				257302				
		Сметная прибыль	Тенге				75791				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1023172				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								313
		Сметная заработная плата	Тенге					399956			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				33294				
	Материалы		Тенге				26577				
	Всего заработная плата		Тенге					5317			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				513				
		Накладные расходы	Тенге				4387				
		Сметная прибыль	Тенге				3014				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				40694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					5317			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1210915				
	Материалы		Тенге				144132				
	Всего заработная плата		Тенге					117961			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				935047				
	Сдача и испытание		Тенге				643				
		Накладные расходы	Тенге				115602				
		Сметная прибыль	Тенге				106121				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1432638				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					117961			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				7294715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								424
		Сметная заработная плата	Тенге					523234			
		РАЗДЕЛ 11.ПРОХОДНАЯ									
		Полы									
265	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	9,94	4023,94	280,93	39998	2792	32286	5485	49122

					494,97	92,08	4920	915		3639	
266	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	0,9	14823,44	1550,52	13341	1395	8825	3362	18039
					3467,52	506,52	3121	456		1336	
267	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,7952	19228,57	7,68	15291	6	12593	2531	19247
					3385,50	--	2692	--		1426	
268	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	9,94	695,34	27,30	6912	271	3541	3033	10741
					311,86	12,80	3100	127		796	
269	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	9,94	2765,03	20,06	27484	199	23651	3505	33469
					365,57	9,55	3634	95		2479	
270	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	11,8	302,35	0,78	3568	9	2257	1228	5179
					110,31	0,36	1302	4		384	
		Внутренняя отделка									
271	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	9,94	103,91	0,72	1033	7	180	679	1849
					85,10	0,34	846	3		137	
272	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	48,03	93,91	0,72	4510	35	388	3283	8417
					85,10	0,34	4087	16		623	
		Наружная отделка									
273	1115-0402-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов сподготовкой поверхности, кремнийорганическая	м2 окрашиваемой поверхности	7,96	844,64	3,18	6723	25	5530	943	8280
					146,69	1,44	1168	12		613	
274	1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая	м2 фасада	37,48	95,32	0,57	3573	21	1361	1760	5759

					58,46	0,24	2191	9		427	
		Крыльцо									
275	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,04	18617,50	1647,96	745	66	607	78	889
					1804,32	351,57	72	14		66	
276	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,35	17716,18	1647,96	6201	577	4992	687	7438
					1804,32	351,57	632	123		551	
277	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0066	13739,84	1331,28	91	9	--	78	182
					12377,20	540,08	82	4		13	
278	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0066	298362,00	--	1969	--	1969	--	2127
					--	--	--	--		158	
				СМЕТА ИСКЛЮЧИТЬ							
		Проемы									
279	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	1,89	-4292,00	--	-8112	--	-8112	--	-8761
					--	--	--	--		-649	
280	2109-0102-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-9ПЩ СТ РК 943-92	м2	1,89	-14737,00	--	-27853	--	-27853	--	-30081
					--	--	--	--		-2228	
				СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ							
				Проемы							
281	2109-0202-0301 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	1,89	22026,00	--	41629	--	41629	--	44959
					--	--	--	--		3330	
282	2109-0402-0201 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,89	52097,00		98463		98463	--	106340

					--	--	--	--		7877	
283	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	490,00	--	980	--	980	--	1058
					--	--	--	--		78	
284	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с зашелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	5436,00	--	5436	--	5436	--	5871
					--	--	--	--		435	
		Отмостки									
285	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см , однослойные. Устройство	м2 основания	17,175	665,38	198,74	11428	3413	7383	1674	14150
					36,82	53,46	632	918		1048	
286	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,061	19228,57	7,68	39630	16	32636	6559	49884
					3385,50	--	6978	--		3695	
287	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	2	2272,42	831,23	4545	1662	406	2512	7621
					1238,49	505,76	2477	1012		565	
288	2307-0102-1303 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82	шт.	2	3780,00	--	7560	--	7560	--	8165
					--	--	--	--		605	
289	1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	1	1787,64	720,23	1788	720	130	1012	3023
					938,25	467,16	938	467		224	
290	2307-0101-0323 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-100-001 "Селена-1" IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	1	2222,00	--	2222	--	2222	--	2400
					--	--	--	--		178	
291	2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	4	440,00	--	1760	--	1760	--	1901
					--	--	--	--		141	

292	2307-0207-0303 РСНБ РК 2015	Стартер для люминесцентных ламп, тип 80С - 220 (прим.)	шт.	4	48,00	--	192	--	192	--	207
					--	--	--	--		15	
293	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27	шт.	1	646,00	--	646	--	646	--	698
					--	--	--	--		52	
294	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	2	451,75	3,46	903	7	45	614	1639
					425,34	1,17	851	2		121	
295	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная 2-х полюсная с 3-им заземляющим контактом скрытой установки РС10-647	шт.	2	361,00	--	722	--	722	--	780
					--	--	--	--		58	
296	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	3	378,97	3,46	1137	10	39	786	2077
					362,79	1,17	1088	4		154	
297	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 6 А, степень защиты IP20 ГОСТ, тип С14-017	шт.	3	303,00	--	909	--	909	--	982
					--	--	--	--		73	
298	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	1	974,94	17,11	975	17	107	615	1717
					850,68	2,92	851	3		127	
299	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	825,00	--	825	--	825	--	891
					--	--	--	--		66	
300	2307-0202-0104 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	шт.	6	778,00	--	4668	--	4668	--	5041

					--	--	--	--		373	
301	2307-0202-0601 РСНБ РК 2015	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	шт.	6	103,00	--	618	--	618	--	667
					--	--	--	--		49	
302	1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	45	346,19	2,60	15579	117	7067	6073	23384
					186,56	0,88	8395	39		1732	
303	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	0,045	243503,00	--	10958	--	10958	--	11834
					--	--	--	--		877	
304	1308-0305-0911 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 40 кг. Установка на стене распорными дюбелями	шт.	1	7898,98	621,57	7899	622	1022	4651	13554
					6255,00	204,68	6255	205		1004	
305	2307-0201-0106 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5879,00	--	5879	--	5879	--	6349
					--	--	--	--		470	
306	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2638,02	24,18	7914	73	4283	2562	11314
					1186,00	--	3558	--		838	
307	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1435,00	--	1435	--	1435	--	1550
					--	--	--	--		115	
308	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435,00	--	2870	--	2870	--	3100
					--	--	--	--		230	

	РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2638,02	24,18	2638	24	1428	854	3771
					1186,00	--	1186	--		279	
310	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	428,00	--	428	--	428	--	462
					--	--	--	--		34	
311	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат дифференциальный двухполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2638,02	24,18	5276	48	2856	1708	7543
					1186,00	--	2372	--		559	
312	2307-0204-1603 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3172,00	--	6344	--	6344	--	6852
					--	--	--	--		508	
313	2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Динрейка 30 см	шт.	1	108,00	--	108	--	108	--	117
					--	--	--	--		9	
314	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015	Электропечь. Монтаж оборудования	шт.	3	2591,99	89,99	7776	270	--	5467	14303
					2502,00	29,24	7506	88		1059	
315	Перечень оборуд., материалов п.1	Электропечь ПЭТ-4	шт	3	5331,07	--	15993	--		--	15993
					--	--	--	--	15993	--	
316	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Ящики управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерные реверсивные Я5111-3174. Установка	шт.	1	20606,32	2720,99	20606	2721	14132	3313	25833
					3753,00	847,96	3753	848		1914	
317	5108-0401-0114 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5111-3174УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 12,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 9,5 А до 14 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	69953,00	--	69953	--		--	69953
					--	--	--	--	69953	--	
318	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	633,41	--	633	--	7	469	1191
					625,50	--	626	--		88	

	материалов п.2		шт	1	4951,57	--	4952	--		--	4952
					--	--	--	--	4952	--	
320	2307-0202-0101 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные пластмассовые. степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	шт.	2	309,00	--	618	--	618	--	667
					--	--	--	--		49	
321	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	8	392,53	15,31	3140	122	966	1496	5007
					256,52	3,22	2052	26		371	
322	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба поливинилхлоридная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	16	392,53	15,31	6280	245	1931	2992	10014
					256,52	3,22	4104	51		742	
323	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	8	419,29	53,50	3354	428	501	1825	5594
					303,16	13,74	2425	110		414	
324	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	32	78,42	0,87	2509	28	615	1350	4168
					58,30	0,29	1866	9		309	
325	1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	м	100	41,20	0,87	4120	87	1701	1700	6286
					23,32	0,29	2332	29		466	
326	1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	8	346,19	2,60	2770	21	1257	1080	4157
					186,56	0,88	1492	7		308	

	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	0,008	243503,00	--	1948	--	1948	--	2104
					--	--	--	--		156	
328	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,132	81509,00	--	10759	--	10759	--	11620
					--	--	--	--		861	
329	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	8	408,00	--	3264	--	3264	--	3525
					--	--	--	--		261	
330	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	16	60,00	--	960	--	960	--	1037
					--	--	--	--		77	
331	2301-0802-9901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые ГОСТ Р 51613-2000	кг	1,4	1747,00	--	2446	--	2446	--	2641
					--	--	--	--		196	
332	1308-0304-0305 РСНБ РК 2015	Шкаф управления навесной, высота, ширина и глубина до 900x600x500 мм. Установка	шт.	1	4608,31	1994,34	4608	1994	112	2305	7467
					2502,00	700,04	2502	700		553	
333	5108-0401-0115 РСНБ РК 2015	Яшики управления наружным освешением ЯУО9602-3274 УХЛ4	шт.	1	69953,00	--	69953	--		--	69953
					--	--	--	--	69953	--	
334	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубостойка, DN 25	м	2	423,00	--	846	--	846	--	914
					--	--	--	--		68	
				ПОЖАРНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ							
335	1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	29765,56	2,08	29766	2	462	17874	51451
					29302,00	--	29302	--		3811	

	РК 2015	пожарные модели Гранит-8	шт.	1	22643,00	--	22643	--	22643	--	24454
					--	--	--	--		1811	
337	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	6	1256,60	0,78	7540	5	311	4407	12902
					1204,00	--	7224	--		956	
338	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	4	339,00	--	1356	--	1356	--	1464
					--	--	--	--		108	
339	2308-0301-0102 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-16/2 (прим.)	шт.	2	1052,00	--	2104	--	2104	--	2272
					--	--	--	--		168	
340	1310-0701-0205 РСНБ РК 2015	Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования	шт.	3	1277,13	--	3831	--	219	2203	6517
					1204,00	--	3612	--		483	
341	2308-0301-0402 РСНБ РК 2015	Извещатели акустические модели PRO457 (Glasstrek)	шт.	3	4364,00	--	13092	--	13092	--	14139
					--	--	--	--		1047	
342	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	1	13706,23	1,69	13706	2	207	8233	23695
					13497,00	--	13497	--		1755	
343	2308-0304-0505 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	1326,00	--	1326	--	1326	--	1432
					--	--	--	--		106	
344	1308-0105-0105 РСНБ РК 2015	Аккумулятор гелевый. Монтаж оборудования	шт.	1	5903,65	--	5904	--	1088	3468	10121
					4816,00	--	4816	--		750	
345	2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2113,00	--	2113	--	2113	--	2282
					--	--	--	--		169	

346	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	378,97	3,46	379	3	13	262	692
					362,79	1,17	363	1		51	
347	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.	1	303,00	--	303	--	303	--	327
					--	--	--	--		24	
348	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	4	617,38	--	2470	--	16	1497	4284
					613,50	--	2454	--		317	
349	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	4	134,00	--	536	--	536	--	579
					--	--	--	--		43	
350	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	2	392,53	15,31	785	31	241	374	1252
					256,52	3,22	513	6		93	
351	1310-0701-0503 РСНБ РК 2015	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам бетонным и металлическим	м	50	521,39	1,30	26070	65	6139	12118	41243
					397,32	--	19866	--		3055	
352	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,5	км	0,04	20449,00	--	818	--	818	--	883
					--	--	--	--		65	
353	2306-0903-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ПВВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	146911,00	--	1469	--	1469	--	1587
					--	--	--	--		118	
354	2301-0501-1501 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром 20х2	м	2	94,00	--	188	--	188	--	203
					--	--	--	--		15	

			Тенге				763724	18167	410976	128705	950955
							173732	6304	160851	58527	
	Стоимость оборудования		Тенге				160851				
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				160851				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				307920				
	Материалы		Тенге				47300				
	Всего заработная плата		Тенге					141884			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				113019				
		Накладные расходы	Тенге				93820				
		Сметная прибыль	Тенге				32139				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				433879				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
		Сметная заработная плата	Тенге					141884			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				188268				
	Материалы		Тенге				136228				
	Всего заработная плата		Тенге					38152			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7742				
		Накладные расходы	Тенге				34886				
		Сметная прибыль	Тенге				17852				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				241006				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					38152			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				104879				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				104879				
		Сметная прибыль	Тенге				8390				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				113270				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1806				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1806				
		Сметная прибыль	Тенге				144				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1950				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				950956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					180036			
		РАЗДЕЛ 12.ВОДОНАПОРНАЯ БАШНЯ									
		Утепление башни									
355	1109-0606-0102 РСНБ РК 2015	Каркасы прочих печей и выдвижных подов. Монтаж	т конструкций	0,59	66981,38	11784,29	39519	6953	1949	22125	66576

					51892,40	2456,16	30617	1449		1932	
356	2106-0505-0105 РСНБ РК 2015	Каркасы башен водонапорных решетчатых, прожекторные и молниезащиты, каркасы вентиляционных дымовых труб, опоры канатных дорог высотой до 200 м, масса 1 м от 200 до 300 кг	т	0,59	440074,00	--	259644	--	259644	--	280415
					--	--	--	--		20771	
357	1126-0201-0103 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	10,5	56493,57	2756,91	593182	28948	247875	247543	907983
					30129,44	890,96	316359	9355		67258	
358	2111-0101-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012	м3	10,5	14746,00	--	154833	--	154833	--	167220
					--	--	--	--		12387	
359	1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж	м2	192	2098,85	903,63	402980	173498	29691	169552	618335
					1040,58	239,25	199791	45937		45803	
360	2105-0108-0711 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 18 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	220,8	1990,00	--	439392	--	439392	--	474543
					--	--	--	--		35151	
				Технологические трубопроводы							
		Трубы, фасонные части и арматура									
361	1312-1101-0308 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	19622,28	9253,94	19622	9254	652	7848	29668
					9716,28	3149,32	9716	3149		2198	
362	2304-0101-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	36364,00	--	36364	--	36364	--	39273
					--	--	--	--		2909	

	РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2623,00	--	5246	--	5246	--	5666
					--	--	--	--		420	
364	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	3672,86	273,10	3673	273	522	2873	7069
					2878,20	53,32	2878	53		524	
365	2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	16271,00	--	16271	--	16271	--	17573
					--	--	--	--		1302	
366	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2068,00	--	4136	--	4136	--	4467
					--	--	--	--		331	
367	1312-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	8	2769,21	307,19	22154	2458	432	12514	37441
					2408,00	156,30	19264	1250		2773	
368	1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 70-80 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	20	2678,16	226,17	53563	4523	880	30818	91131
					2408,00	118,04	48160	2361		6750	
369	2301-0103-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 100, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	8	4142,00	--	33136	--	33136	--	35787
					--	--	--	--		2651	
370	2301-0103-0110 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 80, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	20	2803,00	--	56060	--	56060	--	60545
					--	--	--	--		4485	

[illegible]	2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	3014,00	--	3014	--	3014	--	3255
					--	--	--	--		241	
372	2302-0101-0721 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1837,00	--	1837	--	1837	--	1984
					--	--	--	--		147	
373	2302-0101-1023 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	704,00	--	704	--	704	--	760
					--	--	--	--		56	
374	2302-0101-2908 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	1	6160,00	--	6160	--	6160	--	6653
					--	--	--	--		493	
375	2302-0101-2918 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	2	9952,00	--	19904	--	19904	--	21496
					--	--	--	--		1592	
376	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1129,00	--	2258	--	2258	--	2439
					--	--	--	--		181	
377	2303-0103-0303 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 40 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	129,00	--	258	--	258	--	279

					--	--	--	--		21	
378	2304-0702-0603 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды. PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	6830,00	--	13660	--	13660	--	14753
					--	--	--	--		1093	
379	1312-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	8137,96	770,77	8138	771	143	4533	13685
					7224,00	207,60	7224	208		1014	
380	2305-1206-1104 РСНБ РК 2015	Компенсаторы П-образные из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов, 89 мм х 3,5 мм, длина 6,3 м ГОСТ 27036-86	шт.	1	31301,00	--	31301	--	31301	--	33805
					--	--	--	--		2504	
381	1312-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	16021,20	1401,95	16021	1402	171	9067	27095
					14448,00	415,21	14448	415		2007	
382	2305-1206-1107 РСНБ РК 2015	Компенсаторы П-образные из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов, 159 мм х 4,5 мм, длина 10,5 м ГОСТ 27036-86	шт.	1	111898,00	--	111898	--	111898	--	120850
					--	--	--	--		8952	
				КИП и автоматику							
383	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Сигнализатор уровня	шт	2	1268,85	--	2538	--	36	1877	4767
					1251,00	--	2502	--		353	
384	Перечень оборуд.,материалов п.33	Сигнализатор уровня поплавковый с контрбаластом, NivoFLOAT NWP-120-1	шт	2	44440,35	--	88881	--		--	88881
					--	--	--	--	88881	--	
385	1310-0902-1209 РСНБ РК 2015	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка,размер до 500х500 мм.Монтаж оборудования	шт.	2	2138,87	45,72	4278	91	155	2920	7774
					2016,00	12,04	4032	24		576	

	РК 2015	Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41206-04,с контактной группой,размерами 50мм х 50 мм х 20 мм,типа ИЭК	шт.	2	239,00	--	478	--	478	--	516
					--	--	--	--		38	
387	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм.Прокладка по установленным конструкциям,по стенам с креплением скобами	м	40	419,29	53,50	16772	2140	2506	9127	27970
					303,16	13,74	12126	550		2072	
388	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные,DN 15,толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	40	314,00	--	12560	--	12560	--	13565
					--	--	--	--		1005	
389	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 2,5 мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	40	78,42	0,87	3137	35	770	1687	5210
					58,30	0,29	2332	12		386	
390	2306-1401-0405 РСНБ РК 2015	Провод монтажный экранированный МКЭШ,сечением 5х0,75 мм2	км	0,04	163180,00	--	6527	--	6527	--	7049
					--	--	--	--		522	
		Молниезащита									
391	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	3	1498,42	--	4495	--	--	3237	8350
					1498,42	--	4495	--		619	
392	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3	782,46	--	2347	--	--	1690	4360
					782,46	--	2347	--		323	
393	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	1579,24	196,41	3158	393	666	1591	5130
					1049,40	55,56	2099	111		380	

	РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00754	257673,00	--	1943	--	1943	--	2098
					--	--	--	--		155	
395	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	5	248,97	24,75	1245	124	305	611	2004
					163,24	6,43	816	32		148	
396	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0063	275243,00	--	1734	--	1734	--	1873
					--	--	--	--		139	
397	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	2	237,61	17,82	475	36	66	275	810
					186,56	4,09	373	8		60	
398	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	26	318,61	22,57	8284	587	2240	4033	13302
					209,88	5,56	5457	144		985	
399	2105-0304-0111 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,024866	226957,00	--	5644	--	5644	--	6095
					--	--	--	--		451	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				2519423	231484	1514021	533921	3290500
							685038	65059	88881	237158	
	Стоимость оборудования		Тенге				88881				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				88881				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				178950				
	Материалы		Тенге				9022				
	Всего заработная плата		Тенге					136814			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19565				
		Накладные расходы	Тенге				86900				
		Сметная прибыль	Тенге				21268				

	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				287118				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
		Сметная заработная плата	Тенге					136814			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1203571				
	Материалы		Тенге				247876				
	Всего заработная плата		Тенге					332557			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				603545				
		Накладные расходы	Тенге				252469				
		Сметная прибыль	Тенге				116483				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1572523				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								287
		Сметная заработная плата	Тенге					332557			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				702143				
	Материалы		Тенге				31641				
	Всего заработная плата		Тенге					277794			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				259644				
		Накладные расходы	Тенге				191678				
		Сметная прибыль	Тенге				71506				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				965326				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								236
		Сметная заработная плата	Тенге					277794			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				345880				
	Материалы		Тенге				522				
	Всего заработная плата		Тенге					2932			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				342207				
		Накладные расходы	Тенге				2873				
		Сметная прибыль	Тенге				27900				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				376653				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					2932			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				3290501				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								639
		Сметная заработная плата	Тенге					750097			
РАЗДЕЛ 13.Комплектную трансформаторную подстанцию 100/10/0,4кВ											
400	1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	10755,56	6327,56	10756	6328	1287	4933	16944
					3141,00	3025,48	3141	3025		1255	

401	1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	34207,09	8744,42	34207	8744	10616	14215	52296
					14846,70	2922,28	14847	2922		3874	
402	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	17	1498,42	--	25473	--	--	18341	47319
					1498,42	--	25473	--		3505	
403	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	17	782,46	--	13302	--	--	9577	24709
					782,46	--	13302	--		1830	
404	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	8	3140,44	167,48	25123	1340	17253	4937	32465
					816,20	40,94	6530	327		2405	
405	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	м	96	446,41	17,82	42855	1711	23234	13178	60516
					186,56	4,09	17910	393		4483	
406	2104-0405-0505 РСНБ РК 2015	Стойка под оборудование типа УСО 5 А, размерами 2200 мм х 250 мм х 250 мм СТ РК 937-92	шт.	4	19342,00	--	77368	--	77368	--	83557
					--	--	--	--		6189	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				229084	18123	129758	65181	317806
							81202	6668	--	23541	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				67979				
	Материалы		Тенге				40489				
	Всего заработная плата		Тенге					25160			
		Накладные расходы	Тенге				18115				
		Сметная прибыль	Тенге				6887				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				92981				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					25160			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				161106				
	Материалы		Тенге				11903				
	Всего заработная плата		Тенге					62710			
	Местные материалы		Тенге				77368				
		Накладные расходы	Тенге				47066				
		Сметная прибыль	Тенге				16654				

		Сметная стоимость общестроительных работ	Тенге				224826				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					62710			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				317807				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
		Сметная заработная плата	Тенге					87870			

РАЗДЕЛ 14.Воздушную линию 10 кВ

407	1133-0204-0205 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	км линии	0,109	136481,65	77783,77	14876	8478	297	6976	23601
					55968,00	24031,84	6101	2619		1748	
408	1133-0204-0408 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0205**	опора	2	5263,70	2855,19	10527	5710	218	5490	17299
					2299,64	1131,76	4599	2264		1281	
409	2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80**	т	0,048396	985665,00	--	47702	--	47702	--	51518
					--	--	--	--		3816	
410	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.46	**Траверса ТМ3**	шт	1	13414,82	--	13415	--	13415	--	14488
					--	--	--	--		1073	
411	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.47	**Траверса ТМ6**	шт	2	14897,46	--	29795	--	29795	--	32179
					--	--	--	--		2384	
412	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.48	Накладка ОГ2	шт	4	1503,59	--	6014	--	6014	--	6496
					--	--	--	--		481	
413	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.49	Накладка ОГ5	шт	2	1272,27	--	2545	--	2545	--	2748
					--	--	--	--		204	
414	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.50	Хомут Х1	шт	4	987,21	--	3949	--	3949	--	4265

					--	--	--	--		316	
415	2113-0201-9901 РСНБ РК 2015	Болт Б5	т	0,0012	--	--	--	--	--	--	-
					--	--	--	--		--	
416	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.51	Кронштейн У1	шт	4	3360,54	--	13442	--	13442	--	14518
					--	--	--	--		1075	
417	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.52	Стяжка Г1	шт	7	3105,54	--	21739	--	21739	--	23478
					--	--	--	--		1739	
418	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.53	Заземляющий проводник ЗП1	м	14,7	573,75	--	8434	--	8434	--	9109
					--	--	--	--		675	
419	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	16	2201,00	--	35216	--	35216	--	38033
					--	--	--	--		2817	
420	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	16	54,00	--	864	--	864	--	933
					--	--	--	--		69	
421	2404-0106-0106 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	30	3203,00	--	96090	--	96090	--	103777
					--	--	--	--		7687	
422	2105-0307-0211 РСНБ РК 2015	Крепление провода, d-4 мм	кг	4,8	369,00	--	1771	--	1771	--	1913
					--	--	--	--		142	
423	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	7	513,00	--	3591	--	3591	--	3878
					--	--	--	--		287	
424	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	517,00	--	7755	--	7755	--	8375
					--	--	--	--		620	
425	2404-0201-0832 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные переходные типа ПРТ-7/12-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	1051,00	--	15765	--	15765	--	17026
					--	--	--	--		1261	
426	2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	1287,00	--	19305	--	19305	--	20849

					--	--	--	--		1544	
427	2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	2171,00	--	32565	--	32565	--	35170
					--	--	--	--		2605	
428	2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	961,00	--	2883	--	2883	--	3114
					--	--	--	--		231	
429	2404-0201-0102 РСНБ РК 2015	Серьги типа СР-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	497,00	--	994	--	994	--	1074
					--	--	--	--		80	
430	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	22	1498,42	--	32965	--	--	23735	61236
					1498,42	--	32965	--		4536	
431	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	22	782,46	--	17214	--	--	12394	31977
					782,46	--	17214	--		2369	
432	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	6	3140,44	167,48	18843	1005	12941	3703	24349
					816,20	40,94	4897	246		1804	
433	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	60	228,26	47,53	13696	2852	152	9132	24654
					178,20	12,04	10692	722		1826	
434	1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	2	13519,67	3965,90	27039	7932	201	17593	48203
					9453,08	1542,84	18906	3086		3571	
435	5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	2	79440,00	--	158880	--		--	158880
					--	--	--	--	158880	--	
436	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.54	Кронштейн РА1	шт	2	5764,82	--	11530	--	11530	--	12452
					--	--	--	--		922	
437	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.55	Кронштейн РА2	шт	2	1484,46	--	2969	--	2969	--	3206
					--	--	--	--		238	

438	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.56	Вал привода РА3	шт	4	4171,07	--	16684	--	16684	--	18019
					--	--	--	--		1335	
439	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.57	Кронштейн РА4	шт	2	755,89	--	1512	--	1512	--	1633
					--	--	--	--		121	
440	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.58	Кронштейн РА5	шт	2	719,46	--	1439	--	1439	--	1554
					--	--	--	--		115	
441	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.59	Хомут Х7	шт	6	797,79	--	4787	--	4787	--	5170
					--	--	--	--		383	
442	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.60	Хомут Х8	шт	2	852,43	--	1705	--	1705	--	1841
					--	--	--	--		136	
443	2404-0206-0718 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	731,00	--	8772	--	8772	--	9474
					--	--	--	--		702	
444	1133-0204-0205 РСНБ РК 2015	Подвеска проводов ВЛ-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов 35 мм2(ошиновка)	1км	0,004	136481,65	77783,77	546	311	11	256	866
					55968,00	24031,84	224	96		64	
445	1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляюший открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	26	527,41	22,57	13713	587	7669	4033	19165
					209,88	5,56	5457	144		1420	
446	2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок I группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,001776	985665,00	--	1751	--	1751	--	1891
					--	--	--	--		140	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				723281	26875	436472	83312	858411
							101055	9177	158880	51817	
	Стоимость оборудования		Тенге				158880				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				158880				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				355907				
	Материалы		Тенге				20609				
	Всего заработная плата		Тенге					10744			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				323352				
		Накладные расходы	Тенге				7736				
		Сметная прибыль	Тенге				29091				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				392734				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					10744			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				208494				
	Материалы		Тенге				880				
	Всего заработная плата		Тенге					99488			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				91630				
		Накладные расходы	Тенге				75576				
		Сметная прибыль	Тенге				22726				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				306796				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					99488			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				858410				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								106
		Сметная заработная плата	Тенге					110233			
	РАЗДЕЛ 15.ДИЗЕЛЬНУЮ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЮ										
447	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления**	м3 грунта	2,5	1498,42	--	3746	--	--	2697	6959
					1498,42	--	3746	--		515	
448	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,5	782,46	--	1956	--	--	1408	3634
					782,46	--	1956	--		269	
449	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	3140,44	167,48	12562	670	8627	2469	16233
					816,20	40,94	3265	164		1202	
450	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	15	442,45	17,82	6637	267	3572	2059	9391

					186,56	4,09	2 798	61		696	
451	1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Подстанция контейнерная дизельная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью 64 кВА	подстанц	1	76593,19	41052,02	76593	41052	3033	33245	118625
					32508,00	13665,40	32508	13665		8787	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				101494	41989	15232	41878	154842
							44273	13891	--	11469	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				95792				
	Материалы		Тенге				15231				
	Всего заработная плата		Тенге					52462			
		Накладные расходы	Тенге				37772				
		Сметная прибыль	Тенге				10685				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				144249				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					52462			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5702				
	Всего заработная плата		Тенге					5702			
		Накладные расходы	Тенге				4106				
		Сметная прибыль	Тенге				785				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10592				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					5702			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				154842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					58164			
		РАЗДЕЛ 16.Существующую ВЛ-10 кВ фидер									
		Демонтажные работы									
		Монтажные работы									
452	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.46	Траверса ТМ3	шт	6	13414,82	--	80489	--	80489	--	86928
					--	--	--	--		6439	
453	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.50	Хомут Х1	шт	6	1183,93	--	7104	--	7104	--	7672
					--	--	--	--		568	
454	2404-0102-0102 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	36	2201,00	--	79236	--	79236	--	85575

					--	--	--	--		6339	
455	2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	36	54,00	--	1944	--	1944		2100
					--	--	--	--		156	
456	2105-0307-0211 РСНБ РК 2015	Крепление провода, d-4 мм	кг	10,8	369,00	--	3985	--	3985		4304
					--	--	--	--		319	
457	2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	513,00	--	3078	--	3078	--	3324
					--	--	--	--		246	
458	2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	36	517,00	--	18612	--	18612	--	20101
					--	--	--	--		1489	
459	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	22	1498,42	--	32965	--	--	23735	61236
					1498,42	--	32965	--		4536	
460	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	22	782,46	--	17214	--	--	12394	31977
					782,46	--	17214	--		2369	
461	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	12	3140,44	167,48	37685	2010	25881	7406	48698
					816,20	40,94	9794	491		3607	
462	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	120	228,26	47,53	27392	5704	304	18263	49307
					178,20	12,04	21384	1445		3652	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				309704	7713	220633	61798	401222
							81358	1936	--	29720	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				210443				
	Материалы		Тенге				25881				
	Всего заработная плата		Тенге					10286			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				172758				
		Накладные расходы	Тенге				7406				
		Сметная прибыль	Тенге				17428				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				235276				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					10286			

			Тенге				99261				
	Материалы		Тенге				304				
	Всего заработная плата		Тенге					73008			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21690				
		Накладные расходы	Тенге				54392				
		Сметная прибыль	Тенге				12292				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				165945				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					73008			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				401222				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					83294			
РАЗДЕЛ 17.НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ											
463	**1133-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Подвеска проводов ВЛ 0,4 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов**	**1км**	**0,463**	**35019,80**	**13814,33**	**16214**	**6396**	**577**	**9373**	**27634**
					19959,17	**5345,76**	**9241**	**2475**		**2047**	
464	**1133-0204-0401 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ-0,4 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 11-330204-0101**	**опора**	**10**	**618,05**	**237,58**	**6180**	**2376**	**108**	**3727**	**10700**
					369,58	**96,32**	**3696**	**963**		**793**	
465	**2306-1201-0903 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х25-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,463**	**230915,00**	**--**	**106914**	**--**	**106914**	**--**	**115467**
					--	**--**	**--**	**--**		**8553**	
466	**2404-0207-4917 РСНБ РК 2015**	**Крюк сквозной SOT21.16 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**15**	**3035,00**	**--**	**45525**	**--**	**45525**	**--**	**49167**
					--	**--**	**--**	**--**		**3642**	
467	2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	3139,00	--	47085	--	47085	--	50852
					--	--	--	--		3767	
468	2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	2293,00	--	34395	--	34395	--	37147
					--	--	--	--		2752	
469	2404-0207-3124 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.24 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	2546,00	--	38190	--	38190	--	41245

					--	--	--			3088	
470	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	75	572,80	33,69	42960	2527	12449	20543	68584
					373,12	7,31	27984	548		5080	
471	2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,075	535572,00	--	40168	--	40168	--	43381
					--	--	--	--		3213	
472	2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	1928,00	--	28920	--	28920	--	31234
					--	--	--	--		2314	
473	2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	1912,00	--	57360	--	57360	--	61949
					--	--	--	--		4589	
474	2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1254,00	--	1254	--	1254	--	1354
					--	--	--	--		100	
475	2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1845,00	--	1845	--	1845	--	1993
					--	--	--	--		148	
476	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.50	Хомут Х1а	шт	15	987,21	--	14808	--	14808	--	15993
					--	--	--	--		1185	
477	1308-0205-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Предохранитель столбовой на опоре железобетонной	шт	15	4264,09	2544,65	63961	38170	2095	26391	97581
					1579,76	863,86	23696	12958		7228	
478	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.12	Предохранитель SV 29.25, плавкая вставка SV 10.25 и основание	шт	15	8410,45	--	126157	--	126157	--	136249
					--	--	--	--		10093	
479	1308-0205-0301 РСНБ РК 2015	Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков - 1	шт	15	10937,18	5809,76	164058	87146	14151	66489	248991
					4184,07	1972,35	62761	29585		18444	

	РК 2015	Кронштейны однорожковые для светильников, типа КС-2	т	0,039	589395,00	--	22986	--	22986	--	24825
					--	--	--	--		1839	
481	1308-0205-0903 РСНБ РК 2015	Светильники, устанавливаемые вне зданий с лампами ртутными	шт	15	5823,12	1698,90	87347	25484	24970	32789	129747
					2459,52	576,52	36893	8648		9611	
482	2307-0103-0306 РСНБ РК 2015	Светильники, тип РКУ 06-125-003 ГОСТ 8045-82	шт.	15	9014,00	--	135210	--	135210	--	146027
					--	--	--	--		10817	
483	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ-125 (прим.)	шт.	15	1285,00	--	19275	--	19275	--	20817
					--	--	--	--		1542	
484	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	22,5	572,80	33,69	12888	758	3735	6163	20575
					373,12	7,31	8395	164		1524	
485	2306-1601-0501 РСНБ РК 2015	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2	1000 м	0,0225	51525,00	--	1159	--	1159	--	1252
					--	--	--	--		93	
486	1308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Ящик уличного освещения с фотореле ЯОУ9602-3474-54У3	шт.	1	20572,46	2742,08	20572	2742	14077	3334	25819
					3753,00	877,20	3753	877		1912	
487	5108-0401-0116 РСНБ РК 2015	Ящик уличного освещения с фотореле ЯОУ9602-3474-54У3	шт.	1	75295,00	--	75295	--		--	75295
					--	--	--	--	75295	--	
488	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	8,6	1498,42	--	12886	--	--	9278	23938
					1498,42	--	12886	--		1773	
489	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,6	782,46	--	6729	--	--	4845	12500
					782,46	--	6729	--		926	

490	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	3140,44	167,48	25123	1340	17253	4937	32465
					816,20	40,94	6530	327		2405	
491	1133-0209-0101 РСНБ РК 2015	Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления	м шин заземления	48	228,26	47,53	10957	2281	122	7305	19723
					178,20	12,04	8554	578		1461	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				**1266423**	**169220**	**810788**	**195174**	**1572504**
							211118	**57125**	**75295**	**110906**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**75295**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**75295**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**860601**				
	Материалы		Тенге				**88731**				
	Всего заработная плата		Тенге					**223120**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**443691**				
		Накладные расходы	Тенге				**160647**				
		Сметная прибыль	Тенге				**81700**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1102947**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**174**
		Сметная заработная плата	Тенге					**223120**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**307541**				
	Материалы		Тенге				**808**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45122**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**254574**				
		Накладные расходы	Тенге				**34529**				
		Сметная прибыль	Тенге				**27366**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**369435**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**45**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45122**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				22986				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22986				
		Сметная прибыль	Тенге				1839				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				24825				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1572503				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								219
		Сметная заработная плата	Тенге					268243			

РАЗДЕЛ 18. ЭЛЕКТРОХИМЗАЩИТУ

	РК 2015	протектор одиночный упакованный. Установка в порошкообразном активаторе	протектор	4	38552,91	11465,47	154212	45862	62429	54500	225409
					11480,20	3492,43	45921	13970		16697	
493	2306-0128-0402 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,02	220303,00	--	4406	--	4406	--	4759
					--	--	--	--		352	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**158618**	**45862**	**66835**	**54500**	**230168**
							45921	**13970**	--	17049	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**4406**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4406**				
		Сметная прибыль	Тенге				**352**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**4759**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**154212**				
	Материалы		Тенге				**62429**				
	Всего заработная плата		Тенге					**59891**			
		Накладные расходы	Тенге				**54500**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16697**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**225409**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					**59891**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				**230168**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					**59891**			
		РАЗДЕЛ 19.ТРЕВОЖНУЮ СИГНАЛИЗАЦИЮ									
494	**1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг**	м	327	331,31	152,79	108338	49962	15068	41508	161834
					132,44	43,86	43308	14343		11988	
495	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	9,9	2233,00	--	22107	--	22107	--	23875
					--	--	--	--		1769	
496	1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее	м	415	131,84	110,17	54714	45720	--	17589	78087
					21,67	37,19	8994	15435		5784	
497	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.62	Лента сигнальная	м	415	32,79	--	13606	--	13606	--	14695

					--	--	--	--		1088	
498	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,117	133173,92	--	15581	--	176	11708	29473
					131670,00	--	15405	--		2183	
499	2301-0501-1507 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром 40 мм	м	117	395,00	--	46215	--	46215	--	49912
					--	--	--	--		3697	
500	1308-0206-1716 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальнымконструкциям, диаметр 20 мм	м	40	847,62	85,90	33905	3436	17410	10076	47500
					326,48	23,39	13059	936		3519	
501	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные d20x2	м	40	408,00	--	16320	--	16320	--	17626
					--	--	--	--		1306	
502	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг	м	157	310,39	144,66	48730	22711	7116	18317	72412
					120,40	41,64	18903	6538		5364	
503	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	м	81	818,85	402,11	66327	32571	20103	17226	90237
					168,56	126,81	13653	10272		6684	
504	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	12	425,49	176,15	5106	2114	825	1988	7661
					180,60	49,44	2167	593		567	
505	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2x1,2	км	0,528	103459,00	--	54626	--	54626	--	58996
					--	--	--	--		4370	
506	2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Кабель проводного вещания марки КРВПМ 2x0,5	км	0,044	20449,00	--	900	--	900	--	972
					--	--	--	--		72	
507	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	168496,00	--	2527	--	2527	--	2730

					--	--	--	--		202	
508	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный	шт	10	1256,60	0,78	12566	8	518	7344	21503
					1204,00	--	12040	--		1593	
509	2308-0301-0102 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-20 А2П	шт.	10	1052,00	--	10520	--	10520	--	11362
					--	--	--	--		842	
510	1310-0701-0205 РСНБ РК 2015	Датчик разбития стекла	шт	8	1277,13	--	10217	--	585	5876	17380
					1204,00	--	9632	--		1287	
511	2308-0301-0403 РСНБ РК 2015	Датчик разбития стекла GLASSTREK	шт.	8	6263,00	--	50104	--	50104	--	54112
					--	--	--	--		4008	
512	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная	коробка	2	3744,25	977,84	7488	1956	716	4057	12469
					2408,00	409,36	4816	819		924	
513	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная КРТ-10х2	шт.	2	3408,00	--	6816	--	6816	--	7361
					--	--	--	--		545	
514	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	6	617,38	--	3704	--	23	2245	6426
					613,50	--	3681	--		476	
515	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	6	134,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
516	1308-0303-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель путевой общего назначения, масса до 10 кг, устанавливаемый на металлическом основании	шт	6	2788,15	102,99	16729	618	2119	10201	29084
					2332,00	29,24	13992	175		2154	
517	2307-0218-1201 РСНБ РК 2015	Выключатель путевой ВПК16П1-23Д231-55У2 (прим.)	шт.	6	1081,00	--	6486	--	6486	--	7005
					--	--	--	--		519	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				614437	159096	295690	148135	823580
							159651	49111	--	61005	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				576749				
	Материалы		Тенге				64484				
	Всего заработная плата		Тенге					193356			

					--	--	--	--		202	
508	1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный	шт	10	1256,60	0,78	12566	8	518	7344	21503
					1204,00	--	12040	--		1593	
509	2308-0301-0102 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-20 А2П	шт.	10	1052,00	--	10520	--	10520	--	11362
					--	--	--	--		842	
510	1310-0701-0205 РСНБ РК 2015	Датчик разбития стекла	шт	8	1277,13	--	10217	--	585	5876	17380
					1204,00	--	9632	--		1287	
511	2308-0301-0403 РСНБ РК 2015	Датчик разбития стекла GLASSTREK	шт.	8	6263,00	--	50104	--	50104	--	54112
					--	--	--	--		4008	
512	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная	коробка	2	3744,25	977,84	7488	1956	716	4057	12469
					2408,00	409,36	4816	819		924	
513	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная КРТ-10х2	шт.	2	3408,00	--	6816	--	6816	--	7361
					--	--	--	--		545	
514	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	6	617,38	--	3704	--	23	2245	6426
					613,50	--	3681	--		476	
515	2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	6	134,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
516	1308-0303-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель путевой общего назначения, масса до 10 кг, устанавливаемый на металлическом основании	шт	6	2788,15	102,99	16729	618	2119	10201	29084
					2332,00	29,24	13992	175		2154	
517	2307-0218-1201 Р СНБ РК 2015	Выключатель путевой ВПК16П1-23Д231-55У2 (прим.)	шт.	6	1081,00	--	6486	--	6486	--	7005
					--	--	--	--		519	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				614437	159096	295690	148135	823580
							159651	49111	--	61005	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				576749				
	Материалы		Тенге				64484				
	Всего заработная плата		Тенге					193356			

	Стоимость материалов и конструкции		Тенге				208925				
		Накладные расходы	Тенге				136427				
		Сметная прибыль	Тенге				57054				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				770231				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					193356			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				37688				
	Материалы		Тенге				176				
	Всего заработная плата		Тенге					15405			
	Местные материалы		Тенге				22107				
		Накладные расходы	Тенге				11708				
		Сметная прибыль	Тенге				3952				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				53348				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					15405			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				823578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
		Сметная заработная плата	Тенге					208761			
РАЗДЕЛ 20.Площадка водозаборных сооружений. Водопровод, спускной и переливной трубопроводы и канализация											
				Водопровод							
518	**1122-0701-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,358**	**77562,95**	**--**	**27768**	**--**	**5467**	**22078**	**53834**
					62294,40	**--**	**22301**	**--**		**3988**	
519	**1122-0701-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,079**	**58556,65**	**--**	**4626**	**--**	**525**	**4060**	**9381**
					51912,00	**--**	**4101**	**--**		**695**	
520	**1122-0901-0103 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**4**	**1898,75**	**77,64**	**7595**	**311**	**1309**	**6058**	**14746**
					1493,80	**36,12**	**5975**	**144**		**1092**	
521	**1122-0901-0105 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**14**	**2786,80**	**181,16**	**39015**	**2536**	**6568**	**30780**	**75379**
					2136,51	**84,28**	**29911**	**1180**		**5584**	
522	**2304-0102-1904 РСНБ РК 2015**	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**4**	**42079,00**	**--**	**168316**	**--**	**168316**	**--**	**181781**

					--	--	--	--		13465	
523	2304-0102-1905 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	14	70771,00	--	990794	--	990794	--	1070058
					--	--	--	--		79264	
524	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	11	1137,92	25,88	12517	285	1903	10356	24703
					938,96	12,04	10329	132		1830	
525	2304-0103-0402 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	11	12003,00	--	132033	--	132033	--	142596
					--	--	--	--		10563	
526	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	8	990,16	65,52	7921	524	490	6838	15940
					863,40	--	6907	--		1181	
527	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	28	1506,72	118,70	42188	3324	2601	36234	84696
					1295,10	12,04	36263	337		6274	
528	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	22	514,36	32,76	11316	721	464	10029	23053
					460,48	--	10131	--		1708	
529	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	22	1369,00	--	30118	--	30118	--	32527
					--	--	--	--		2409	
530	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	8	2623,00	--	20984	--	20984	--	22663
					--	--	--	--		1679	
531	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	28	4471,00	--	125188	--	125188	--	135203
					--	--	--	--		10015	

	РК 2015	прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 (для изготовление фасонных частей)	м	48,192	1183,00	--	57011	--	57011	--	61572
					--	--	--	--		4561	
533	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 (для колодцев 14, 15	м	6,024	2518,00	--	15168	--	15168	--	16382
					--	--	--	--		1213	
534	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,29574	963278,85	494587,60	284880	146269	5535	171324	492701
					449975,30	135183,05	133076	39979		36496	
535	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	2	2561,92	172,88	5124	346	1109	3772	9608
					1834,56	70,52	3669	141		712	
536	2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	37458,00	--	74916	--	74916	--	80909
					--	--	--	--		5993	
537	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подставка под гидрант. Установка	т	0,1128	963278,85	494587,60	108658	55789	2112	65346	187924
					449975,30	135183,05	50757	15249		13920	
538	СТПЕРЕЧЕНЬ п.20	Подставка под гидрант ППТФ 150/100	шт	2	52407,14	--	104814	--	--	--	113199
					--	--	--	--		8385	
539	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Упор бетонный. Устройство	м3	0,75	16897,52	1074,12	12673	806	11013	926	14687
					1138,05	218,29	854	164		1088	
				Спускной и переливной трубопроводы							
540	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,049	58556,65	--	2869	--	325	2518	5819
					51912,00	--	2544	--		431	
541	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,055	77562,95	--	4266	--	840	3392	8271
					62294,40	--	3426	--		613	
542	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1898,75	77,64	3797	155	654	3029	7373

					1493,80	36,12	2988	72		546	
543	2304-0102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	42079,00	--	84158	--	84158	--	90891
					--	--	--	--		6733	
544	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	4	990,16	65,52	3961	262	245	3419	7970
					863,40	--	3454	--		590	
545	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3083,00	--	12332	--	12332	--	13319
					--	--	--	--		987	
546	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,13761	963278,85	494587,60	132557	68060	2576	79718	229257
					449975,30	135183,05	61921	18603		16982	
				Колодцы							
547	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт	44	595,00	--	26180	--	26180	--	28274
					--	--	--	--		2094	
		Монолитные колодцы 2000х2500 - 1 шт									
548	1122-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,78	34304,59	2703,47	232585	18329	149847	72332	329311
					9499,86	1276,41	64409	8654		24393	
549	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытийи днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	1,95	49615,00	--	96749	--	96749	--	104489
					--	--	--	--		7740	
550	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7,3	шт.	1	3279,00	--	3279	--	3279	--	3541
					--	--	--	--		262	

551	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	1904,00	--	3808	--	3808	--	4113
					--	--	--	--		305	
552	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19224,00	--	19224	--	19224	--	20762
					--	--	--	--		1538	
		Отмостки									
553	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из шебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	41,58	597,77	198,74	24855	8264	15060	4054	31222
					36,82	53,46	1531	2223		2313	
554	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	41,58	1086,32	2,79	45169	116	38191	7453	56832
					165,02	0,95	6862	39		4210	
		Канализация									
555	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,071	423719,76	145250,88	30084	10313	7	22339	56617
					278369,00	39440,36	19764	2800		4194	
556	СТПЕРЕЧЕНЬ п.21	Двухслойные профилированныкъ трубы Корсис диам. 160 мм	м	71,71	1138,39	--	81634	--	81634	--	88165
					--	--	--	--		6531	
		Колодец диам. 1500-2 шт, 1000-1 шт									
557	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонныхи бетонных конструкций колодца	3,34	54627,78	8931,86	182457	29832	99421	63943	266112
					15929,40	3408,52	53204	11384		19712	
558	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	18865,00	--	37730	--	37730	--	40748
					--	--	--	--		3018	
559	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП15	шт.	2	21617,00	--	43234	--	43234	--	46693
					--	--	--	--		3459	

560	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС 15.9	шт.	2	15175,00	--	30350	--	30350	--	32778
					--	--	--	--		2428	
561	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	9544,00	--	19088	--	19088	--	20615
					--	--	--	--		1527	
562	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	1	10587,00	--	10587	--	10587	--	11434
					--	--	--	--		847	
563	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	1	7593,00	--	7593	--	7593	--	8200
					--	--	--	--		607	
564	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.	2	6300,00	--	12600	--	12600	--	13608
					--	--	--	--		1008	
565	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	6	1904,00	--	11424	--	11424	--	12338
					--	--	--	--		914	
566	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	19224,00	--	57672	--	57672	--	62286
					--	--	--	--		4614	
567	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт	3	595,00	--	1785	--	1785	--	1928
					--	--	--	--		143	
568	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Расход стали на соединительные элементы для рабочей части и горловины колодцев. Установка	т	0,13664	963278,85	494587,60	131622	67580	2557	79156	227641
					449975,30	135183,05	61485	18471		16862	
		Отмостки									
569	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	16,05	597,77	198,74	9594	3190	5813	1565	12052
					36,82	53,46	591	858		893	
570	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	16,05	1086,32	2,70	17435	45	14741	2877	21937

					165,02	0,95	2649	15		1628	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				3664303	417057	2543328	713596	4728138
							599100	120447	--	350234	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				81634				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				81634				
		Сметная прибыль	Тенге				6531				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				88165				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1689940				
	Материалы		Тенге				369376				
	Всего заработная плата		Тенге					719546			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				27965				
	Местные материалы		Тенге				276442				
		Накладные расходы	Тенге				713599				
		Сметная прибыль	Тенге				192283				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2595822				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								548
		Сметная заработная плата	Тенге					719546			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1892729				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1892729				
		Сметная прибыль	Тенге				151418				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2044147				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				4728134				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								548
		Сметная заработная плата	Тенге					719546			
		РАЗДЕЛ 21.Водовод В1,В2									
				Земляные работы							
571	**1101-0104-0101 РСНБ РК 2015**	**Срезка растительного слоя.Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	650,016216	41,11	41,11	26723	26723	--	6627	36018
					--	14,16	--	9204		2668	
572	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 к=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	650,016216	152,25	152,25	98963	98963	--	24541	133384
					--	52,44	--	34085		9880	

573	1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 к=5	Грунты I группы. Возврат растительного слоя. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	650,016216	190,31	190,31	123703	123703	--	30677	166730
					--	65,55	--	42606		12350	
574	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	3219,47768	198,07	188,38	637680	606469	--	122147	820614
					9,69	43,00	31211	138438		60786	
575	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	1931,68661	217,88	207,21	420869	400270	--	80617	541605
					10,66	47,30	20599	91369		40119	
576	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	192,80142	1798,10	--	346677	--	--	249607	643987
					1798,10	--	346677	--		47703	
577	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	195,86176	2067,82	--	405007	--	--	291605	752341
					2067,82	--	405007	--		55729	
578	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	127,677385	3553,31	153,51	453677	19600	313613	124585	624524
					943,50	42,14	120464	5380		46263	

579	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную мягким грунтом	м3	868,402078	712,43	--	618671	--	--	445443	1149244
					712,43	--	618671	--		85129	
580	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемешении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5351,49414	33,67	33,67	180210	180210	--	44689	242891
					--	11,60	--	62068		17992	
581	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5351,49414	147,91	71,66	791542	383501	--	415566	1303677
					76,25	31,61	408041	169134		96569	
				Водопровод							
582	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	1,6256526	429671,76	145250,88	698497	236127	9839	511481	1306776
					278369,00	39440,36	452531	64116		96798	
583	2301-0501-1012 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 140x5,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1641,90913	1750,00	--	2873341	--	2873341	--	3103208
					--	--	--	--		229867	
584	1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	2,656	77562,95	--	206007	--	40553	163799	399391
					62294,40	--	165454	--		29585	
585	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 60 мм. Укладка с гидравлическим испытанием(для мокрого колодца)	км трубопровода	0,007	413409,50	67079,02	2894	470	85	2473	5796
					334213,00	22669,76	2339	159		429	
586	2301-0201-0149 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	7,028	861,00	--	6051	--	6051	--	6535
					--	--	--	--		484	
587	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка (футляры при переходе стенок колодцев) без гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	1194949,56	531943,42	2390	1064	161	1478	4177
					582561,00	163913,14	1165	328		309	

588	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	12103,00	--	24303	--	24303	--	26247
					--	--	--	--		1944	
589	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 60 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,007	900298,05	36380,06	6302	255	4390	1645	8582
					236698,00	627,68	1657	4		636	
590	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,12171	963278,85	494587,60	117241	60196	2279	70507	202768
					449975,30	135183,05	54766	16453		15020	
591	1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	8	2786,80	181,16	22294	1449	3753	17589	43074
					2136,51	84,28	17092	674		3191	
592	2304-0102-0107 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 150, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	8	91315,00	--	730520	--	730520	--	788962
					--	--	--	--		58442	
593	1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	16	1506,72	118,70	24107	1899	1486	20705	48398
					1295,10	12,04	20722	193		3585	
594	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	16	4471,00	--	71536	--	71536	--	77259
					--	--	--	--		5723	
595	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1137,92	25,88	1138	26	173	941	2246
					938,96	12,04	939	12		166	
596	2304-0103-0402 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, T до +130°C, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	1	12003,00	--	12003	--	12003	--	12963
					--	--	--	--		960	

	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	514,36	32,76	1029	66	42	912	2096
					460,48	--	921	--		155	
598	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1369,00	--	2738	--	2738	--	2957
					--	--	--	--		219	
599	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	2014,74	89,58	4029	179	595	3213	7822
					1627,29	12,04	3255	24		579	
600	2304-0501-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	978,00	--	1956	--	1956	--	2112
					--	--	--	--		156	
		Монолитные колодцы 3000х2500 - 1шт, 2000х2500 - 1									
601	1122-1301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	16,38	41445,75	3449,87	678881	56509	436515	208568	958446
					11346,57	1515,15	185857	24818		70996	
602	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытийи дниш для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	4,31	49615,00	--	213841	--	213841	--	230948
					--	--	--	--		17107	
603	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	3	3279,00	--	9837	--	9837	--	10624
					--	--	--	--		787	
604	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	1904,00	--	3808	--	3808	--	4113
					--	--	--	--		305	
		Колодец диам. 1000-1 шт									

605	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,98	40102,53	8931,86	39300	8753	14936	18762	62707
					15929,40	3408,52	15611	3340		4645	
606	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	1	10587,00	--	10587	--	10587	--	11434
					--	--	--	--		847	
607	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	1	7593,00	--	7593	--	7593	--	8200
					--	--	--	--		607	
608	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	1	9804,00	--	9804	--	9804	--	10588
					--	--	--	--		784	
609	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.	2	6300,00	--	12600	--	12600	--	13608
					--	--	--	--		1008	
610	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	2	3279,00	--	6558	--	6558	--	7083
					--	--	--	--		525	
611	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	1904,00	--	3808	--	3808	--	4113
					--	--	--	--		305	
612	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	19224,00	--	57672	--	57672	--	62286
					--	--	--	--		4614	
613	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт	16	595,00	--	9520	--	9520	--	10282
					--	--	--	--		762	
614	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2х. Установка блоков люков	м2	0,15	3136,79	520,59	471	78	210	181	703
					1217,70	120,61	183	18		52	
615	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Крышка люка утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,15	33102,00	--	4965	--	4965	--	5363
					--	--	--	--		397	

616	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Упор бетонный. Устройство	м3	0,32	16897,52	1074,12	5407	344	4699	395	6266
					1138,05	218,29	364	70		464	
		Отмостки									
617	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	м2 основания	1,89	597,77	198,74	1130	376	684	184	1419
					36,82	53,46	70	101		105	
618	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	1,89	1086,32	2,79	2053	5	1736	339	2583
					165,02	0,95	312	2		191	
619	2302-0303-0308 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	1444,00	--	2888	--	2888	--	3119
					--	--	--	--		231	
620	2302-0303-1008 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	1917,00	--	3834	--	3834	--	4141
					--	--	--	--		307	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**9996657**	**2207234**	**4915512**	**2859276**	**13884410**
							2873907	**662597**	--	**1028473**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6205786**				
	Материалы		Тенге				**835156**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3533226**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**14485**				
	Местные материалы		Тенге				**278436**				
		Накладные расходы	Тенге				2856064				
		Сметная прибыль	Тенге				724948				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				9786798				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3543
		Сметная заработная плата	Тенге					3533226			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3790871				
	Материалы		Тенге				596				
	Всего заработная плата		Тенге					3279			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3786842				
		Накладные расходы	Тенге				3213				
		Сметная прибыль	Тенге				303527				

			Тенге				4097611				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3279			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				13884409				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3546
		Сметная заработная плата	Тенге					3536504			
		РАЗДЕЛ 22.ВОДОВОД									
621	**1122-0701-0105 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,245**	**77562,95**	**--**	**19003**	**--**	**3741**	**15110**	**36841**
					62294,40	**--**	**15262**	**--**		**2729**	
622	**1122-0901-0105 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2**	**2786,80**	**181,16**	**5574**	**362**	**939**	**4397**	**10768**
					2136,51	**84,28**	**4273**	**169**		**798**	
623	**2304-0102-1905 РСНБ РК 2015**	**Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 150, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2**	**70771,00**	**--**	**141542**	**--**	**141542**	**--**	**152865**
					--	**--**	**--**	**--**		**11323**	
624	**1122-1201-0105 РСНБ РК 2015**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка**	**фланец**	**4**	**1506,72**	**118,70**	**6027**	**475**	**372**	**5176**	**12099**
					1295,10	**12,04**	**5180**	**48**		**896**	
625	**СТПЕРЕЧЕНЬ п.22**	**Фланцы стальные приварные плоские для полиэтиленовых труб DN 180**	**шт**	**4**	**3267,86**	**--**	**13071**	**--**	**--**	**--**	**14117**
					--	**--**	**--**	**--**		**1046**	
626	**2302-0302-8014 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 180, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4**	**3501,00**	**--**	**14004**	**--**	**14004**	**--**	**15124**
					--	**--**	**--**	**--**		**1120**	
				СМЕТА ИСКЛЮЧИТЬ							
627	2301-0501-1013 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	247,45	-2306,00	--	-570620	--	-570620	--	-616269
					--	--	--	--		-45650	
				СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ							

628	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	247,45	3461,00	--	856424	--	856424	--	924938
					--	--	--	--		68514	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				**485026**	**837**	**446402**	**24683**	**550483**
							24716	**217**	--	**40776**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**43675**				
	Материалы		Тенге				**5051**				
	Всего заработная плата		Тенге					**24932**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**13071**				
		Накладные расходы	Тенге				**24683**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5469**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**73826**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					**24932**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**441351**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**441351**				
		Сметная прибыль	Тенге				**35308**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**476659**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				**550485**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					**24932**			

РАЗДЕЛ 23.Водонепроницаемый выгреб емк. 5,0 м3

				Земляные работы							
629	**1101-0101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	86,5	198,07	188,38	17133	16294	--	3282	22048
					9,69	43,00	839	3720		1633	
630	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	59,8	217,88	207,21	13029	12391	--	2496	16767
					10,66	47,30	638	2829		1242	

631	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,8	3974,51	--	7154	--	--	5151	13289
					3974,51	--	7154	--		984	
632	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	61,6	1377,00	1377,00	84823	84823	--	38152	132813
					--	860,20	--	52988		9838	
633	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	129,9	33,67	33,67	4374	4374	--	1085	5896
					--	11,60	--	1507		437	
634	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	129,9	147,91	71,66	19214	9309	--	10087	31645
					76,25	31,61	9905	4105		2344	
635	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	18,2	154,80	147,48	2817	2684	2	545	3632
					7,22	34,40	131	626		269	
636	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	31,85	46,00	--	1465	--		--	1582
					--	--	--	--		117	
637	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	18,2	16,27	13,93	296	253	1	98	425
					2,29	5,18	42	94		32	
		Колодец диам. 2000									

	РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,14	55105,90	9021,18	228138	37348	124183	80051	332845
					16088,69	3442,61	66607	14252		24655	
639	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	5	22483,00	--	112415	--	112415	--	121408
					--	--	--	--		8993	
640	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	1	35984,00	--	35984	--	35984	--	38863
					--	--	--	--		2879	
641	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.	1	30183,00	--	30183	--	30183	--	32598
					--	--	--	--		2415	
642	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	1	3279,00	--	3279	--	3279	--	3541
					--	--	--	--		262	
643	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	1904,00	--	3808	--	3808	--	4113
					--	--	--	--		305	
644	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 363 4-99	комплект	1	19224,00	--	19224	--	19224	--	20762
					--	--	--	--		1538	
645	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2. Установка блоков люков	м2	0,3	3136,79	520,59	941	156	420	361	1407
					1217,70	120,61	365	36		104	
646	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Крышка люка утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,3	33102,00	--	9931	--	9931	--	10725
					--	--	--	--		794	
647	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0012	1029350,44	6766,60	1235	8	862	365	1729
					304290,00	3293,80	365	4		128	

	РК 2015	Детали закладные МС-1, МС-2 весом до 4 кг. Установка	т	0,12544	644281,78	1257,78	80819	158	53166	25078	114369
					219186,00	510,84	27495	64		8472	
		Гидроизоляция стенок									
649	1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	31,086	6017,33	4293,68	187055	133473	15069	74677	282671
					1238,92	1400,96	38513	43550		20939	
650	1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	31,086	768,54	583,81	23891	18148	3071	7585	33994
					85,97	182,17	2672	5663		2518	
651	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,00924	13739,84	1331,28	127	12	1	109	254
					12377,20	540,08	114	5		19	
652	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00924	298362,00	--	2757	--	2757	--	2977
					--	--	--	--		221	
653	1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	28,26	6017,33	4293,68	170050	121339	13699	67889	256974
					1238,92	1400,96	35012	39591		19035	
654	1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	28,26	768,54	583,81	21719	16499	2791	6895	30904
					85,97	182,17	2429	5148		2289	
		Гидроизоляция днища									
655	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	4,5216	4023,94	280,93	18195	1270	14687	2495	22345
					494,97	92,05	2238	416		1655	
656	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,45216	16897,52	1074,12	7640	486	6639	558	8854
					1138,05	218,29	515	99		656	
657	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,14	695,34	27,30	2183	86	1118	958	3393
					311,86	12,80	979	40		251	

658	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	3,14	1455,32	86,59	4570	272	2382	1834	6916
					610,27	11,03	1916	35		512	
659	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	3,14	903,69	42,65	2838	134	1548	1105	4258
					368,22	6,29	1156	20		315	
660	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,14	695,34	27,30	2183	86	1118	958	3393
					311,86	12,80	979	40		251	
661	1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	3,14	6017,33	4293,68	18894	13482	1522	7543	28553
					1238,92	1400,96	3890	4399		2115	
662	1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	3,14	768,54	583,81	2413	1833	310	766	3434
					85,97	182,17	270	572		254	
663	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0027	13739,84	1331,28	37	4	--	32	74
					12377,20	540,08	33	1		6	
664	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0027	298362,00	--	806	--	806	--	870
					--	--	--	--		64	
		Отмостки									
665	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	3,41	622,64	198,74	2123	678	1319	332	2652
					36,82	53,46	126	182		196	
666	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	3,41	1254,18	2,79	4277	9	3705	611	5279
					165,02	9,95	563	3		391	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				1148021	475611	466000	341098	1608252
							204947	179990	--	119128	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1128797				
	Материалы		Тенге				247612				
	Всего заработная плата		Тенге					384937			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13493				
	Местные материалы		Тенге				185669				
	Транспортные расходы		Тенге				1465				
		Накладные расходы	Тенге				341100				
		Сметная прибыль	Тенге				117592				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1587489				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								347
		Сметная заработная плата	Тенге					384937			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				19224				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19224				
		Сметная прибыль	Тенге				1538				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				20762				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				1608251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								347
		Сметная заработная плата	Тенге					384937			

РАЗДЕЛ 24.Водонепроницаемый выгреб емк. 5,0 м3

				Земляные работы							
667	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	86,5	198,07	188,38	17133	16294	--	3282	22048
					9,69	43,00	839	3720		1633	
668	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	59,8	217,88	207,21	13029	12391	--	2496	16767
					10,66	47,30	638	2829		1242	

669	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,8	3974,51	--	7154	--	--	5151	13289
					3974,51	--	7154	--		984	
670	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	61,6	1377,00	1377,00	84823	84823	--	38152	132813
					--	860,20	--	52988		9838	
671	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	129,9	33,67	33,67	4374	4374	--	1085	5896
					--	11,60	--	1507		437	
672	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	129,9	147,91	71,66	19214	9309	--	10087	31645
					76,25	31,61	9905	4105		2344	
673	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	18,2	154,80	147,48	2817	2684	2	545	3632
					7,22	34,40	131	626		269	
674	4102-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	31,85	46,00	--	1465	--		--	1582
					--	--	--	--		117	
675	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	18,2	16,27	13,93	296	253	1	98	425
					2,29	5,18	42	94		32	
		Колодец диам. 2000									

	РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Кольца круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,14	55105,90	9021,18	228138	37348	124183	80051	332845
					16088,69	3442,61	66607	14252		24655	
677	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9**	шт.	5	22483,00	--	112415	--	112415	--	121408
					--	--	--	--		8993	
678	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20**	шт.	1	35984,00	--	35984	--	35984	--	38863
					--	--	--	--		2879	
679	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1**	шт.	1	30183,00	--	30183	--	30183	--	32598
					--	--	--	--		2415	
680	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3**	шт.	1	3279,00	--	3279	--	3279	--	3541
					--	--	--	--		262	
681	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1**	шт.	2	1904,00	--	3808	--	3808	--	4113
					--	--	--	--		305	
682	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 363 4-99**	комплект	1	19224,00	--	19224	--	19224	--	20762
					--	--	--	--		1538	
683	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы площадью до 2 м2. Установка блоков люков**	м2	0,3	3136,79	520,59	941	156	420	361	1407
					1217,70	120,61	365	36		104	
684	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Крышка люка утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,3	33102,00	--	9931	--	9931	--	10725
					--	--	--	--		794	
685	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные. диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0012	1029350,44	6766,60	1235	8	862	365	1729
					304290,00	3293,80	365	4		128	

	РК 2015	Детали закладные МС-1, МС-2 весом до 4 кг Установка	т	0,12544	644281,78	1257,78	80819	158	53166	25078	114369
					219186,00	510,84	27495	64		8472	
		Гидроизоляция стенок									
687	1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	31,086	6017,33	4293,68	187055	133473	15069	74677	282671
					1238,92	1400,96	38513	43550		20939	
688	1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	31,086	768,54	583,81	23891	18148	3071	7585	33994
					85,97	182,17	2672	5663		2518	
689	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,00924	13739,84	1331,28	127	12	1	109	254
					12377,20	540,08	114	5		19	
690	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00924	298362,00	--	2757	--	2757	--	2977
					--	--	--	--		221	
691	1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	28,26	6017,33	4293,68	170050	121339	13699	67889	256974
					1238,92	1400,96	35012	39591		19035	
692	1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	28,26	768,54	583,81	21719	16499	2791	6895	30904
					85,97	182,17	2429	5148		2289	
		Гидроизоляция днища									
693	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	4,5216	4023,94	280,93	18195	1270	14687	2495	22345
					494,97	92,05	2238	416		1655	
694	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,45216	16897,52	1074,12	7640	486	6639	558	8854
					1138,05	218,29	515	99		656	
695	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,14	695,34	27,30	2183	86	1118	958	3393
					311,86	12,80	979	40		251	

696	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	3,14	1455,32	86,59	4570	272	2382	1834	6916
					610,27	11,03	1916	35		512	
697	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	3,14	903,69	42,65	2838	134	1548	1105	4258
					368,22	6,29	1156	20		315	
698	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,14	695,34	27,30	2183	86	1118	958	3393
					311,86	12,80	979	40		251	
699	1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	3,14	6017,33	4293,68	18894	13482	1522	7543	28553
					1238,92	1400,96	3890	4399		2115	
700	1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	3,14	768,54	583,81	2413	1833	310	766	3434
					85,97	182,17	270	572		254	
701	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0027	13739,84	1331,28	37	4	--	32	74
					12377,20	540,08	33	1		6	
702	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0027	298362,00	--	806	--	806	--	870
					--	--	--	--		64	
		Отмостки									
703	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	3,41	622,64	198,74	2123	678	1319	332	2652
					36,82	53,46	126	182		196	
704	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонныеоднослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	3,41	1254,18	2,79	42[illegible]	9	3705	611	5279
					165,02	0,95	56[illegible]	3		391	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				1148021	475611	466000	341098	1608252
							204947	179990	--	119128	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1128797				
	Материалы		Тенге				247612				
	Всего заработная плата		Тенге					384937			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13493				
	Местные материалы		Тенге				185669				
	Транспортные расходы		Тенге				1465				
		Накладные расходы	Тенге				341100				
		Сметная прибыль	Тенге				117592				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1587489				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								347
		Сметная заработная плата	Тенге					384937			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				19224				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19224				
		Сметная прибыль	Тенге				1538				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				20762				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				1608251				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								347
		Сметная заработная плата	Тенге					384937			
		РАЗДЕЛ 25.ПОКРЫТИЕ									
		Асфальтобетонное покрытие проездов и площадок									
705	**1101-0201-0701 РСНБ РК 2015**	**Грунт оснований. Уплотнение**	**м2 уплотненной площади основания**	**1340,15**	**26,20**	**26,20**	**35111**	**35111**	**--**	**9858**	**48566**
					--	10,22	--	13692		3598	
706	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	1340,15	1501,83	95,98	2012677	128625	1829837	98717	2280306
					40,45	27,75	54215	37190		168912	
707	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 к=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	1340,15	341,04	0,04	457039	58	456691	314	493941
					0,22	-	290	-		36588	

708	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортовогокамня	613	1615,13	30,08	990074	18441	548038	464748	1571208
					691,02	10,97	423595	6727		116386	
709	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	27,585	36697,00	--	1012287	--	1012287	--	1093270
					--	--	--	--		80983	
		Покрытие дорожек									
710	1101-0201-0701 РСНБ РК 2015	Грунт оснований. Уплотнение	м2 уплотненной площади основания	467,39	26,20	26,20	12245	12245	--	3438	16938
					--	10,22	--	4775		1255	
711	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	93,478	1232,67	1046,19	115227	97796	5424	34845	162078
					128,45	216,70	12007	20257		12006	
712	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	93,478	1349,00	--	126102	--	126102	--	136190
					--	--	--	--		10088	
713	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	467,39	1254,18	2,79	586190	1302	507757	83779	723566
					165,02	0,95	77131	442		53597	
714	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортовогокамня	937	1615,13	30,08	1513376	28188	837702	710389	2401667
					691,02	10,97	647486	10282		177901	
715	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	14,992	36697,00	--	550161	--	550161	--	594174
					--	--	--	--		44013	
		Бетонное покрытие (демонтаж)									
716	1207-0101-0208 РСНБ РК 2015	Бетонные покрытия. Разборка	м2	559,56	1690,13	569,24	945731	318523	--	552034	1617586
					1120,90	249,31	627209	139505		119821	

717	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	181	684,16	--	123834	--	--	133740	278180
					684,16	--	123834	--		20606	
718	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	51,9894	92,00	--	4783	--		--	5166
					--	--	--	--		383	
719	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	51,9894	173,00	--	8994	--		--	9714
					--	--	--	--		720	
				СМЕТА ВКЛЮЧИТЬ							
		Асфальтобетонное покрытие проездов и площадок									
720	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	402,045	1232,67	1046,19	495587	420615	23330	149867	697091
					128,45	216,70	51642	87124		51636	
721	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	402,045	1349,00	--	542359	--	542359	--	585747
					--	--	--	--		43389	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				9531777	1060903	6439688	2241729	12715388
							2017408	319995	--	941882	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9531777				
	Материалы		Тенге				4208780				
	Всего заработная плата		Тенге					2337403			
	Местные материалы		Тенге				2230909				
	Транспортные расходы		Тенге				13777				
		Накладные расходы	Тенге				2241730				
		Сметная прибыль	Тенге				941881				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				12715388				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2261
		Сметная заработная плата	Тенге					2337403			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				12715388				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2261
		Сметная заработная плата	Тенге					2337403			

722	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Столбы-указатели "Запретная зона". Установка	шт.	10	4479,37	778,79	44794	7788	4750	37424	88795
					3225,60	239,54	32256	2395		6577	
723	2401-0201-0118 РСНБ РК 2015	Знаки опознавательные металлические СТ РК 1125-2002	шт.	10	6444,00	--	64440	--	64440	--	69595
					--	--	--	--		5155	
724	1107-0201-0205 РСНБ РК 2015	Лотки прямоугольные сечением до 0,2 м2. Установка в сооружениях	м3 сборных железобетоиных конструкций	0,996	19195,97	7534,78	19119	7505	2727	13687	35430
					8922,42	2723,15	8887	2712		2624	
725	2104-0303-0101 РСНБ РК 2015	Лотки каналов	м3	0,996	49221,00	--	49024	--	49024	--	52946
					--	--	--	--		3922	
726	2106-0106-0301 РСНБ РК 2015	Металлический мусоросборник	комплект	1	75362,00	--	75362	--	75362	--	81391
					--	--	--	--		6029	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				252739	15293	196303	51111	328157
							41143	5108	--	24307	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				177377				
	Материалы		Тенге				7478				
	Всего заработная плата		Тенге					46250			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64440				
	Местные материалы		Тенге				49024				
		Накладные расходы	Тенге				51110				
		Сметная прибыль	Тенге				18279				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				246766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					46250			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				75362				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75362				
		Сметная прибыль	Тенге				6029				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				81391				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				328157				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					46250			

РАЗДЕЛ 27.Уборная 1 шт

727	1101-0101-0406 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	38,79	285,37	272,72	11069	10579	--	3118	15323
					12,65	99,00	490	3840		1135	
728	1101-0205-0403 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	0,69	3464,73	--	2391	--	--	1721	4441
					3464,73	--	2391	--		329	
729	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	29,44	39,36	39,36	1159	1159	--	287	1562
					--	13,56	--	399		116	
730	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	29,44	176,39	85,31	5193	2512	--	2728	8554
					91,07	37,63	2681	1108		634	
731	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Полив водой	м3 уплотненного грунта	29,44	159,14	67,62	4685	1991	2440	494	5593
					8,61	14,69	254	432		414	
732	1101-0104-0103 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	10,04	56,82	56,82	570	570	--	141	769
					--	19,57	--	196		57	
733	1101-0104-0111 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	10,04	43,03	43,03	432	432	--	107	582
					--	14,82	--	149		43	
734	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 к=2 к объему	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	м2	6,25	549,88	140,47	3437	878	1012	1724	5574
					247,48	46,03	1547	288		413	

	[illegible] РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,77	35307,26	8819,42	62494	15610	30465	22200	91470
					9276,42	3392,87	16419	6005		6776	
736	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	3	22483,00	--	67449	--	67449	--	72845
					--	--	--	--		5396	
737	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство бетон кл.В7,5	м3	2,45	25380,74	3031,84	62183	7428	36158	19148	87837
					7590,66	997,77	18597	2445		6506	
738	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001 /вытяжка/	м	2,5	1076,00	--	2690	--	2690	--	2905
					--	--	--	--		215	
739	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	м2	18,84	645,09	44,08	12154	831	4850	6170	19790
					343,60	4,82	6473	91		1466	
740	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	м2	18,84	240,69	22,76	4535	429	1922	2101	7167
					115,95	2,69	2184	51		531	
741	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	4,41	695,34	27,30	3066	120	1571	1346	4765
					311,86	12,80	1375	56		353	
742	1108-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из легкобетонных камней при высоте этажа до 4 м. Кладка без облицовки	м3 кладки	3,68	8174,59	2598,64	30082	9563	6446	14901	48582
					3824,16	529,76	14073	1950		3599	
743	Прайс-лист ТОО "АМК-Метиз" стр.39	Шлакоблоки разм.390х190х190 мм	шт.	230	133,93	--	30804	--	--	--	33268
					--	--	--	--		2464	

	РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	[illegible] штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	29,64	1111,85	28,82	32955	854	10297	18017	55050
					735,64	24,19	21804	717		4078	
745	1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	м2	1,89	1469,33	166,86	2777	315	780	1642	4773
					890,09	75,34	1682	142		354	
746	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	0,24	2913,54	158,14	699	38	314	328	1110
					1447,16	73,42	347	18		82	
747	2109-0202-0301 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014**	м2	1,89	22026,00	--	41629	--	41629	--	44959
					--	--	--	--		3330	
748	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	м2	0,24	12875,00	--	3090	--	3090	--	3337
					--	--	--	--		247	
749	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Установка стропил, мауэрлата, лежней и бруска**	м3	0,196	93477,47	1354,94	18322	266	13911	3823	23916
					21149,70	522,88	4145	102		1772	
750	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,196	8766,77	54,87	1718	11	1550	146	2013
					801,84	23,05	157	5		149	
751	1112-0101-0711 РСНБ РК 2015	Кровли из оцинкованной стали. Устройство без настенных желобов	м2 кровли	4,84	5180,50	31,98	25074	155	20611	3999	31398
					890,03	8,00	4308	39		2326	
752	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	47186,00	--	3772	--	3776	--	4077

					--	--	--	--		302	
753	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезашита обрешетки под кровлю	м2	9,75	304,97	2,54	2973	25	2652	276	3509
					30,36	1,07	296	10		260	
754	1110-0104-0201 РСНБ РК 2015	Подшивка плитами OSB	м2 потолков	4	1881,93	20,98	7528	84	5281	1978	10266
					540,73	8,74	2163	35		760	
755	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	12,84	296,45	2,27	3806	29	1851	1552	5787
					150,01	1,06	1926	14		429	
756	1115-0402-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	16,8	202,84	1,35	3408	23	1691	1363	5153
					100,85	0,60	1694	10		382	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				452146	53901	262435	109310	606375
							105009	18102	--	44918	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				418653				
	Материалы		Тенге				143800				
	Всего заработная плата		Тенге					123111			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				48494				
	Местные материалы		Тенге				67449				
		Накладные расходы	Тенге				109313				
		Сметная прибыль	Тенге				42237				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				570203				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					123111			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				30804				
		Сметная прибыль	Тенге				2464				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				33268				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2690				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2690				
		Сметная прибыль	Тенге				215				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2905				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				606376				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					123111			

РАЗДЕЛ 28.ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АБОНЕНТЫ

		Колодец диам. 1500									
757	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,38	20782,01	8819,42	91025	38629	11765	54937	157639
					9276,42	3392,87	40631	14861		11677	
758	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	18865,00	--	56595	--	56595	--	61123
					--	--	--	--		4528	
759	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	3	21617,00	--	64851	--	64851	--	70039
					--	--	--	--		5188	
760	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	6	15175,00	--	91050	--	91050	--	98334
					--	--	--	--		7284	
761	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	3	3279,00	--	9837	--	9837	--	10624
					--	--	--	--		787	
762	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	6	1904,00	--	11424	--	11424	--	12338
					--	--	--	--		914	
763	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	19224,00	--	57672	--	57672	--	62286
					--	--	--	--		4614	
		Водомерный узел									
764	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.	5	2014,74	89,58	10074	448	1490	8033	19555
					1627,29	12,04	8136	60		1449	
765	СТИЕРЕЧЕНЬ п.15	Кран шаровый КЕ-231 Ду-20 мм	шт	5	713,82	--	3569	--	3569		3855
					--	--	--	--		286	

766	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	5	521,86	25,88	2609	129	90	2401	5412
					478,06	12,04	2390	60		401	
767	СТПЕРЕЧЕНЬ п.16	Счетчик воды Unimag Cyble Ду-20 мм	шт	5	10553,71	--	52769	--	52769	--	56990
					--	--	--	--		4221	
768	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.	5	2014,74	89,58	10074	448	1490	8033	19555
					1627,29	12,04	8136	60		1449	
769	СТПЕРЕЧЕНЬ п.17	Кран запорно-сливной КЕ-271 Ду-20 мм	шт	5	569,25	--	2846	--	2846	--	3074
					--	--	--	--		228	
770	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,212879	274154,61	71715,29	58362	15267	890	45798	112492
					198258,00	19050,45	42205	4055		8333	
771	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0242066	339996,04	102650,16	8230	2485	363	5988	15356
					222324,00	27556,92	5382	667		1137	
772	2301-0501-1402 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	215,007747	119,00	--	25586	--	25586	--	27633
					--	--	--	--		2047	
773	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	24,4486502	1076,00	--	26307	--	26307	--	28411
					--	--	--	--		2105	
774	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,212879	53580,23	--	11406	--	355	10940	24134
					51912,00	--	11051	--		1788	
775	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0242066	58556,65	--	1417	--	160	1244	2874
					51912,00	--	1257	--		213	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				595703	57406	419109	137374	791724
							119188	19764	--	58649	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				404198				

			Тенге				13535			
	Всего заработная плата		Тенге					120108			
	Местные материалы		Тенге				233757				
		Накладные расходы	Тенге				118907				
		Сметная прибыль	Тенге				41848				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				564953				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								107
		Сметная заработная плата	Тенге					120108			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				191505				
	Материалы		Тенге				3068				
	Всего заработная плата		Тенге					18844			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				168749				
		Накладные расходы	Тенге				18467				
		Сметная прибыль	Тенге				16798				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				226770				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					18844			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				791723				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								124
		Сметная заработная плата	Тенге					138952			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**108553049**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				12044582				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12240381			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3160186			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						39344588		
		- Перевозка грузов	Тенге				8924944				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						15196761		
		- Накладные расходы	Тенге							13723996	
		- Сметная прибыль	Тенге							6915278	
		ИТОГО									108 553 049
		Оборудование									15 196 761
		итого									93 356 288
		временные здания и сооружения 2,9%									2 707 332
		итого									96 063 620
		доп.затраты на зимнее время									1 174 566
		Итого									97 238 186
		непредвиденные работы и затраты 2%									1 944 764

		итого									99 182 950
		Оборудование									15 196 761
		итого в базовых ценах									114 379 711
		итого в ценах 2020 года 67% к=1,0348515									79 305 231
		итого в ценах 2021 года 33% к=1,0708911									40 421 111
		итого									119 726 341
		с пониж.коэф.									78 353 673,1
		НДС 12%									9 402 440,8
		всего к оплате									**87 756 113,9**

Заказчик

КГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата Шуского района" Жамбылской области

(наименование организации)

Ибышев Д.Б.

М.П. (должность, фамилия, имя, отчество, подпись)

Принял:

ПОДРЯДЧИК

Товарищество с ограниченной ответственностью

Директор_____Доскараев К.С.

ТЕХНАДЗОР

Товарищество с ограниченной ответственностью "Құрылыс-Жоба

Инженер технадзор_____Имашев А.А.