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

Справка №5
о стоимости выполненных работ за МАЙ месяц 2021 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	399 280 345,83	83 492 984,00	67 946 754,85	4 240 772,50	11 305 456,65	83 492 984,00	67 946 754,85	4 240 772,50	11 305 456,65
	итого	399 280 345,83	83 492 984,00	67 946 754,85	4 240 772,50	11 305 456,65	83 492 984,00	67 946 754,85	4 240 772,50	11 305 456,65
2	в том числе НДС	42 780 037,05	8 945 676,86				8 945 676,86			
	удержание аванса	85 687 364,66	25 687 364,69				25 687 364,69			
3	всего к оплате	313 592 981,17	57 805 619,31				57 805 619,31			
4	в том числе НДС	33 599 247,98	6 193 459,21				6 193 459,21			

Заказчик

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

Руководитель Ыбышев Д.Б.

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

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 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

АКТ №5
о приемке работ за МАЙ месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Внутрипоселковые сети В1									
1	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	33	1898,75	77,64	62659	2562	10802	49982	121652
					1493,80	36,12	49295	1192		9011	
2	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	
3	2304-0102-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	33	57293,00	--	1890669	--	1890669	--	2041923
					--	--	--	--		151254	
4	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	
5	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	66	990,16	65,52	65351	4324	4043	56415	131506
					863,40	--	56984	--		9741	
6	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	66	2623,00	--	173118	--	173118	--	186967
					--	--	--	--		13849	

	0105 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	
	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	
9	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	13	1137,92	25,88	14793	336	2251	12239	29195
					938,96	12,04	12206	157		2163	
10	2304-0103-0301 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 40, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	13	10097,00	--	131261	--	131261	--	141762
					--	--	--	--		10501	
11	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	26	1685,00	--	43810	--	43810	--	47315
					--	--	--	--		3505	
12	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.	14	2014,74	89,58	28206	1254	4170	22492	54754
					1627,29	12,04	22782	169		4056	
13	2304-0501-0123 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	14	2814,00	--	39396	--	39396	--	42548
					--	--	--	--		3152	
14	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	39	2561,92	172,88	99915	6742	21625	73555	187348
					1834,56	70,52	71548	2750		13878	
15	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подставка под гидрант. Установка	т	2,2734	963278,85	494587,60	2189918	1124395	42549	1316996	3787467
					449975,30	135183,05	1022974	307325		280553	
16	СТПЕРЕЧЕНЬ п.8	Подставка под гидрант ППДФ Ду-150	шт	33	46985,71	--	1550529	--	--	--	1674571
					--	--	--	--		124042	
17	СТПЕРЕЧЕНЬ п.9	Подставка под гидрант тройник ППТФ Ду-150	шт	6	60539,29	--	363236	--	--	--	392295
					--	--	--	--		29059	
18	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,86392	1304268,85	494587,60	1126784	427284	310757	500475	1757439
					449975,30	135183,05	388743	116787		130181	

	[illegible] 0101-0106 [illegible] 2015 Изм. [illegible] вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 219 мм (для футляров при переходе в стенки ж/б колодцев). Укладка без гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0094	1069958,24	503435,43	10058	4732	657	6043	17389
					496696,00	152697,76	4669	1435		1288	
[illegible]	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,4376	8525,00	--	80456	--	80456	--	86892
					--	--	--	--		6436	
21	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 219 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0094	2942742,13	233270,34	27662	2193	22422	3377	33522
					324148,00	38731,13	3047	364		2483	
22	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 273 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0044	1192254,56	529248,42	5246	2329	354	3252	9177
					582561,00	163913,14	2563	721		680	
23	2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,4176	12103,00	--	53466	--	53466	--	57744
					--	--	--	--		4277	
24	1122-0601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 273 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0044	3626708,94	270326,65	15958	1189	13112	1836	19217
					376618,00	44938,87	1657	198		1424	
25	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Упор бетонный. Устройство	м3	0,09	16897,52	1074,12	1521	97	1322	111	1762
					1138,05	218,29	102	20		131	
26	2302-0101-0239 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	11513,00	--	23026	--	23026	--	24868
					--	--	--	--		1842	
27	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	
28	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	

				Колодцы							
		монолитный колодец									
	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	49	19224,00	--	941976	--	941976	--	1017334
					--	--	--	--		75358	
	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	11	18077,00	--	198847	--	198847	--	214755
					--	--	--	--		15908	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9993038	1580787	4824106	2085067	13044355
							1674385	431985	--	966251	
		Накладные расходы	Тенге				2085067				
		Сметная прибыль	Тенге				966248				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13044353				
		РАЗДЕЛ 2.Внутрипоселковвый водопровод В1 (подводки к домам)									
31	4101-0301-1902 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 200 км	т	151,97367	8381,00	--	1273691	--		--	1375587
					--	--	--	--		101895	
32	4101-0301-1991 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км	т·км	6078,9468	35,00	--	212763	--		--	229784
					--	--	--	--		17021	
33	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.	19	2014,74	89,58	38280	1702	5659	30524	74309
					1627,29	12,04	30919	229		5504	
34	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	22	2040,62	115,46	44894	2540	6554	35604	86937
					1627,29	24,08	35800	530		6440	
35	2304-0502-1403 РСНБ РК 2015	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 5761-2005	шт.	19	14958,00	--	284202	--	284202	--	306938
					--	--	--	--		22736	
36	2304-0502-1404 РСНБ РК 2015	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF ГОСТ 5761-2005	шт.	22	22224,00	--	488928	--	488928	--	528042
					--	--	--	--		39114	

	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	41	1137,92	25,88	46655	1061	7097	38601	92076
					938,96	12,04	38497	494		6820	
	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	
39	2304-0102-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 40, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	29	21693,00	--	629097	--	629097	--	679425
					--	--	--	--		50328	
40	2304-0102-2001 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	12	23909,00	--	286908	--	286908	--	309861
					--	--	--	--		22953	
41	2304-0102-2002 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 65, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	4	28690,00	--	114760	--	114760	--	123941
					--	--	--	--		9181	
42	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	16	1065,48	150,32	17048	2405	231	14832	34430
					900,74	45,18	14412	723		2550	
43	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	23	1064,83	147,61	24491	3395	379	21177	49322
					900,74	38,80	20717	892		3653	
44	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	28	1304,91	212,21	36537	5942	519	31254	73214
					1074,15	64,84	30076	1816		5423	
45	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	13	1313,09	218,34	17070	2838	268	14508	34105
					1074,15	64,66	13964	841		2526	
46	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	4	1629,45	296,56	6518	1186	91	5504	12984
					1310,22	93,89	5241	376		962	
47	2304-1013-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	16	9781,00	--	156496	--	156496	--	169016
					--	--	--	--		12520	
48	2304-1013-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 32, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	23	13928,00	--	320344	--	320344	--	345972
					--	--	--	--		25628	

	[illegible] 0105 [illegible], РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 40, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	28	17584,00	--	492352	--	492352	--	531740
					--	--	--	--		39388	
	2304-1013-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	13	21783,00	--	283179	--	283179	--	305833
					--	--	--	--		22654	
51	2304-1013-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 65, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	4	28192,00	--	112768	--	112768	--	121789
					--	--	--	--		9021	
52	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1898,75	77,64	1899	78	327	1515	3686
					1493,80	36,12	1494	36		273	
53	2304-0102-0105 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	57293,00	--	57293	--	57293	--	61876
					--	--	--	--		4583	
54	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	320	514,36	32,76	164594	10483	6757	145880	335312
					460,48	--	147354	--		24838	
55	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	16	757,54	49,14	12121	786	744	10485	24414
					661,94	--	10591	--		1808	
56	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	990,16	65,52	1980	131	122	1710	3985
					863,40	--	1727	--		295	
57	2302-0103-0204 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	64	592,00	--	37888	--	37888	--	40919
					--	--	--	--		3031	
58	2302-0103-0205 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	92	931,00	--	85652	--	85652	--	92504
					--	--	--	--		6852	
59	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	112	1137,00	--	127344	--	127344	--	137532
					--	--	--	--		10188	
60	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	52	1369,00	--	71188	--	71188	--	76883

					--	--	--	--		5695	
	0103-0210 РСНБ 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	
62	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: адаптеры. Установка	шт.	724	1347,28	888,98	975431	643624	--	492223	1585067
					458,30	228,44	331808	165387		117412	
63	СТПЕРЕЧЕНЬ п.10	Адаптер, Ду-25 мм	шт	657	198,79	--	130602	--	130602	--	141050
					--	--	--	--		10448	
64	СТПЕРЕЧЕНЬ п.11	Адаптер, Ду-32 мм	шт	22	578,29	--	12722	--	12722	--	13740
					--	--	--	--		1018	
65	СТПЕРЕЧЕНЬ п.12	Адаптер, Ду-40 мм	шт	29	1192,71	--	34589	--	34589	--	37356
					--	--	--	--		2767	
66	СТПЕРЕЧЕНЬ п.13	Адаптер, Ду-50 мм	шт	12	1536,07	--	18433	--	18433	--	19907
					--	--	--	--		1475	
67	СТПЕРЕЧЕНЬ п.14	Адаптер, Ду-63 мм	шт	4	2593,25	--	10373	--	10373	--	11203
					--	--	--	--		830	
				Водомерный узел							
68	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	2561,92	172,88	2562	173	554	1886	4804
					1834,56	70,52	1835	71		356	
69	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подставка под гидрант. Установка	т	0,0564	963278,85	494587,60	54329	27895	1055	32673	93962
					449975,30	135183,05	25379	7624		6960	
70	СТПЕРЕЧЕНЬ п.19	Подставка под гидрант ППДФ-100	шт	1	42232,14	--	42232	--	42232	--	45611
					--	--	--	--		3379	
				Колодцы							
		Колодец диам. 2000-42 шт, 1500-29 шт									
71	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	71	19224,00	--	1364904	--	1364904	--	1474096
					--	--	--	--		109192	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8105788	704550	5199166	884265	9709257
							715616	179161	--	719202	
		Накладные расходы	Тенге				884265				

		Сметная прибыль	Тенге				719204				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9709257				
		РАЗДЕЛ 3.Насосная станция 1 подъема №1									
71	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	9,6	622,64	198,74	5977	1908	3716	936	7466
					36,82	53,46	353	513		553	
73	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать кгр.1,2	м2	19,2	-41,65	-11,39	-800	-219	-570	-80	-950
					-0,57	-3,29	-11	-63		-70	
74	1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ	м2	9,6	1114,25	35,92	10697	345	9923	559	12156
					44,65	9,27	429	89		900	
75	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2	2,4	223,00	30,02	535	72	304	173	765
					66,26	10,60	159	25		57	
76	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3	2,4	6335,94	944,88	15206	2268	6300	7054	24042
					2765,75	361,20	6638	867		1781	
77	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм р-р М300. Устройство	м2 стяжки	2,4	798,83	27,30	1917	66	1103	732	2862
					311,86	12,80	748	31		212	
78	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	2,4	232,33	9,29	558	22	517	27	631
					7,71	4,23	19	10		47	
79	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности	поверхности	2,4	371,06	0,78	891	2	54	761	1783
					347,96	0,36	835	1		132	
80	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство крыльца	м3	0,31	20724,52	967,56	6425	300	4916	1193	8227
					3900,60	327,53	1209	102		609	
81	1106-0801-0105 РСНБ РК 2015	Устройство монолитной плиты В25	м3	2,4	43337,01	2818,95	104009	6765	65170	30308	145062
					13364,00	513,42	32074	1232		10745	

	[illegible]	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,109	217805,00	--	23741	--	23741	--	25640
					--	--	--	--		1899	
	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,109	18264,00	960,96	1991	105	31	1717	4004
					17015,04	292,40	1855	32		297	
84	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,004	644281,78	1257,78	2577	5	1695	800	3647
					219186,00	510,84	877	2		270	
85	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3	0,12	12943,10	7150,58	1553	858	52	1098	2863
					5362,17	2388,83	643	287		212	
86	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	
87	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1904,00	--	1904	--	1904	--	2056
					--	--	--	--		152	
88	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,006	644281,78	1257,78	3866	8	2543	1200	5470
					219186,00	510,84	1315	3		405	
89	1109-0304-0301 РСНБ РК 2015	Установка металлических щитов	т	0,0146	48080,53	12850,68	702	188	139	286	1067
					25680,60	2708,78	375	40		79	
90	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций ОМ	т конструкций	0,0088	95948,30	6634,02	844	58	69	497	1449
					81475,20	381,84	717	3		107	
91	2106-0405-0601 РСНБ РК 2015	Щиты ЩМ-1	т	0,0146	434030,00	--	6337	--	6337	--	6844
					--	--	--	--		507	
92	2106-0405-2601 РСНБ РК 2015	Опорные конструкции ОМ	т	0,0088	593829,00	--	5226	--	5226	--	5644
					--	--	--	--		418	
93	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,7	92,39	2,31	65	2	35	20	91
					40,33	0,24	28	--		7	

	[illegible]	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,7	146,46	3,27	103	2	68	23	136
					47,16	0,48	33	--		10	
	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Крышки деревянные К-1,К-2. Установка	м3	0,08	92782,07	988,13	7423	79	5593	1607	9752
					21892,50	433,44	1751	35		722	
96	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	0,95	3247,00	6,18	3085	6	2436	581	3959
					677,10	2,53	643	2		293	
97	1110-0107-0609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по утеплителю с одной стороны	м2	0,36	11050,96	12,84	3978	5	3656	287	4607
					880,78	5,23	317	2		341	
98	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,5	92,39	2,31	46	1	25	14	65
					40,33	0,24	20	--		5	
99	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,5	146,46	3,27	73	2	47	16	97
					47,16	0,48	24	--		7	
100	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10	4023,94	280,93	40239	2809	32480	5518	49418
					494,97	92,05	4950	921		3661	
101	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1	19228,57	7,68	19229	8	15835	3182	24204
					3385,50	--	3386	--		1793	
102	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	10	3536,93	69,84	35369	698	23573	10723	49779
					1109,82	30,89	11098	309		3687	
103	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	10,7	543,60	1,55	5817	17	2805	2822	9330
					279,90	0,72	2995	8		691	
				Отделочные работы							
104	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2	10	775,33	4,55	7753	45	2382	4278	12994
					532,63	2,13	5326	21		963	

	[illegible] 0101 [illegible] Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраски поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2	15	646,56	4,29	9698	64	3275	5111	15994
					423,93	2,01	6359	30		1185	
[illegible]	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2	18	4795,25	18,68	86315	336	45407	32584	128410
					2254,00	8,77	40572	158		9512	
107	1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм	м2	8,65	7382,42	90,77	63858	785	20327	34355	106070
					4941,74	22,88	42746	198		7857	
108	1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пеностекла	м3 изоляции	0,346	65547,58	1055,26	22679	365	14489	6074	31053
					22616,00	481,60	7825	167		2300	
109	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе трубчерез фундаменты или стены подвала диаметром трубдо 200 мм	сальник	1	5176,71	--	5177	--	2564	2560	8356
					2612,52	--	2613	--		619	
110	2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	6696,00	--	4687	--	4687	--	5062
					--	--	--	--		375	
111	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2	1	4850,77	50,86	4851	51	3107	1678	7051
					1693,00	19,25	1693	19		522	
112	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3269,90	41,74	3270	42	2802	430	3996
					426,01	12,64	426	13		296	
113	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3	355,00	--	1065	--	1065	--	1150
					--	--	--	--		85	
114	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (оголовок)	т	0,104	1304268,85	494587,60	135644	51437	37410	60248	211563
					449975,30	135183,05	46797	14059		15671	

	[illegible]	Монтаж молниезащиты	т	0,01382	100797,60	2473,23	1393	34	36	919	2496
					95760,00	564,16	1323	8		185	
	[illegible]	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,501 до 1,0 т	т	0,01382	499479,00	--	6903	--	6903	--	7455
					--	--	--	--		552	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				669432	69539	370735	220291	960899
							229160	19123	--	71176	
		Накладные расходы	Тенге				220291				
		Сметная прибыль	Тенге				71177				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				960901				
		РАЗДЕЛ 4.Технологическое оборудование									
117	1307-0403-0416 РСНБ РК 2015	Насос артезианский с погружным электродвигателем, . Монтаж оборудования	шт	1	256799,97	128483,75	256800	128484	22574	90806	375415
					105742,00	43120,40	105742	43120		27808	
118	ПЕРЕЧЕНЬ п.1	Насосы артезианские водоподъемные с погружным электродвигателем тип SP30-9	шт	2	1678704,33	--	3357409	--		--	3357409
					--	--	--	--	3357409	--	
119	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	
120	2304-1001-1203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	шт.	1	10927,00	--	10927	--	10927	--	11801
					--	--	--	--		874	
121	2304-0102-2304 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	28691,00	--	28691	--	28691	--	30986
					--	--	--	--		2295	
122	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2623,00	--	10492	--	10492	--	11331
					--	--	--	--		839	
123	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2040,62	115,46	2041	115	299	1618	3952
					1627,29	24,08	1627	24		293	
124	2304-0102-2301 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	14351,00	--	14351	--	14351	--	15499
					--	--	--	--		1148	

	[illegible] РК 2015	Фланцы стальные приварные плоскими углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1369,00	--	2738	--	2738	--	2957
					--	--	--	--		219	
	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	1	16760,22	113,42	16760	113	15563	1097	19286
					1083,60	36,12	1084	36		1429	
127	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	195974,11	51,76	195974	52	194129	1799	213595
					1793,34	24,08	1793	24		15822	
128	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	20	698,00	--	13960	--	13960	--	15077
					--	--	--	--		1117	
129	2303-0103-0801 РСНБ РК 2015	Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТР 53279-2009	шт.	1	758,00	--	758	--	758	--	819
					--	--	--	--		61	
130	2304-0905-0201 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 10Б8бк для жидких сред, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1068,00	--	1068	--	1068	--	1153
					--	--	--	--		85	
131	1118-0501-0206 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка	вставка	1	21674,89	201,38	21675	201	19229	2238	25826
					2244,65	39,37	2245	39		1913	
132	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Оголовок герметизированный. Монтаж оборудования	т	0,096	95948,30	6634,02	9211	637	752	5422	15804
					81475,20	381,84	7822	37		1171	
133	2106-0501-0101 РСНБ РК 2015	Оголовок герметизированный	т	0,096	698948,00	--	67099	--	67099	--	72467
					--	--	--	--		5368	
134	1104-0201-0401 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т	м спуска или подъема труб	35	430,39	276,74	15064	9686	574	6018	22768
					137,26	65,02	4804	2276		1686	
135	1116-0401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	6,5	1841,73	17,67	11971	115	8873	2962	16127
					458,90	6,02	2983	39		1195	

	[illegible]	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	1	2632,82	41,11	2633	41	1975	621	3514
					617,18	16,62	617	17		260	
	1116-0401-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	10	5090,85	79,22	50909	792	40939	9293	65018
					917,80	30,50	9178	305		4816	
138	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1652,00	--	4956	--	4956	--	5352
					--	--	--	--		396	
139	1104-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Скважины. Откачка воды насосом и оборудованием роторного бурения	сутки откачки	3	74448,00	18000,00	223344	54000	--	160956	415044
					56448,00	6672,00	169344	20016		30744	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4326175	194783	460991	288576	4715339
							312995	66040	3357409	100586	
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				3357409				
		Накладные расходы	Тенге				288577				
		Сметная прибыль	Тенге				100587				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4715340				
		РАЗДЕЛ 5.отопление и вентиляция									
		Отопление									
140	1308-0305-0407 РСНБ РК 2015 прим.	Монтаж обогревателей	шт	3	4416,29	1061,09	13249	3183	5300	4874	19573
					1588,77	667,78	4766	2003		1450	
141	2307-0102-1204 РСНБ РК 2015 прим.	Промышленные инфракрасныеобогреватели	шт.	3	28389,00	--	85167	--	85167	--	91980
					--	--	--	--		6813	
142	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9прим.	Термостат для электрических конвекторов	шт	3	974,94	17,11	2925	51	322	1844	5150
					850,68	2,92	2552	9		381	
143	2305-1002-0202 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	3	17119,00	--	51357	--	51357	--	55466
					--	--	--	--		4109	

		Вентиляция									
	[illegible] 0101 [illegible] 2015 Изм. [illegible] доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2	1,26	6948,77	50,86	8755	64	6558	2114	11739
					1693,00	19,25	2133	24		870	
145	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2483,90	41,74	2484	42	2016	430	3147
					426,01	12,64	426	13		233	
146	2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	0,5	1737,00	--	869	--	869	--	938
					--	--	--	--		69	
147	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	537,00	--	16110	--	16110	--	17399
					--	--	--	--		1289	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				180916	3340	167699	9262	205392
							9878	2049	--	15214	
		Накладные расходы	Тенге				9262				
		Сметная прибыль	Тенге				15214				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				205392				
		РАЗДЕЛ 6.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
148	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12037,73	1006,24	12038	1006	8530	2012	15174
					2502,00	292,40	2502	292		1124	
149	2307-0201-0312 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8894,00	--	8894	--	8894	--	9606
					--	--	--	--		712	
150	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Выключатель нагрузки трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4675,42	115,79	4675	116	2187	1729	6917
					2372,00	29,24	2372	29		512	
151	2307-0204-1529 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1850,00	--	1850	--	1850	--	1998
					--	--	--	--		148	
152	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3164,84	420,06	9495	1260	1011	5497	16191
					2408,00	137,12	7224	411		1199	

[illegible]	[illegible]	Трансформаторы тока марки Т-0,66 75/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001 (прим.)	шт.	3	3210,00	--	9630	--	9630	--	10400
					--	--	--	--		770	
[illegible] 1001 [illegible] РК 2015 Изм. и доп. вып. 9		Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	3	2025,08	210,03	6075	630	1833	2749	9530
					1204,00	68,56	3612	206		706	
155	СТ ПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.34	Предохранитель ПН2-100 Iпл.в 100 А	шт	3	286,88	--	861	--	861	--	929
					--	--	--	--		69	
156	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1196,35	86,61	1196	87	21	805	2161
					1088,37	29,24	1088	29		160	
157	2307-0501-1004 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	10805,00	--	10805	--	10805	--	11669
					--	--	--	--		864	
158	1308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Распределительный пункт высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу	шт.	1	20572,46	2742,08	20572	2742	14077	3334	25819
					3753,00	877,20	3753	877		1912	
159	5108-0401-0728 РСНБ РК 2015	Пункт распределительный ПР 11-3050-21У3 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	49515,00	--	49515	--		--	49515
					--	--	--	--	49515	--	
160	1308-0303-2510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Шкаф с заземляющей медной шиной	шт	1	9071,07	244,05	9071	244	4163	3400	13469
					4664,00	58,48	4664	58		998	
161	5108-0401-0726 РСНБ РК 2015	Шкаф с заземляющей медной шиной, тип ГЗШ (прим.)	шт.	1	41678,00	--	41678	--		--	41678
					--	--	--	--	41678	--	
162	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Шкаф управления погружным насосом	шт	1	12037,73	1006,24	12038	1006	8530	2012	15174
					2502,00	292,40	2502	292		1124	
163	Перечень оборуд., материалов п.35	Шкаф управления погружным насосом, тип Control MP204	шт	1	976135,28	--	976135	--		--	976135
					--	--	--	--	976135	--	
164	1308-0201-1207 РСНБ РК 2015	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	20	36,15	9,53	723	191	50	393	1205
					24,08	3,22	482	64		89	

[illegible]	[illegible]	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	10	451,53	75,55	4515	756	869	2167	7217
					288,96	11,99	2890	120		535	
[illegible]	[illegible] РСНБ РК 2015	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	12	258,46	34,46	3102	413	1430	990	4419
					104,94	9,65	1259	116		327	
167	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	494,05	34,75	4941	347	1213	2504	8040
					338,14	9,65	3381	96		596	
168	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км	0,003	552325,05	3384,10	1657	10	448	1191	3076
					399627,00	1381,16	1199	4		228	
169	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	13	310,39	144,66	4035	1881	589	1517	5996
					120,40	41,64	1565	541		444	
170	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	27	425,49	176,15	11488	4756	1856	4472	17237
					180,60	49,44	4876	1335		1277	
171	1308-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	231	217,07	96,98	50143	22402	11054	16778	72275
					72,24	28,64	16687	6616		5354	
172	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	30	572,80	33,69	17184	1011	4979	8217	27433
					373,12	7,31	11194	219		2032	
173	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,025	268997,00	--	6725	--	6725	--	7263
					--	--	--	--		538	
174	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	995808,00	--	14937	--	14937	--	16132
					--	--	--	--		1195	
175	СТПЕРЕЧЕНБ оборуд., материалов п.36	Провод одножильный с медной жилой ВПП сечением 1х6 мм2	м	231	197,63	--	45651	--	45651	--	49303
					--	--	--	--		3652	
176	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,03	521475,00	--	15644	--	15644	--	16896
					--	--	--	--		1252	

[illegible]	[illegible]	Гильзы кабельные К 1150УТ2,5	шт.	10	353,00	--	3530	--	3530	--	3812
					--	--	--	--		282	
[illegible]	[illegible] 1710-0604 РСНБ РК 2015	Полки кабельные К 1161 УТ2,5	шт.	20	289,00	--	5780	--	5780	--	6242
					--	--	--	--		462	
179	1308-0201-1202 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали	1000кг	0,003	685587,41	21053,64	2057	63	1788	161	2395
					68628,00	5964,96	206	18		177	
180	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.37	Лоток прямой перфорированный оцинкованный, ширина 200мм, длина 2000мм, тип ЛМ 200х65УХЛ2,5	шт	10	4924,23	--	49242	--	49242	--	53182
					--	--	--	--		3939	
181	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38	Лоток угловой для поворота трассы на 90 градусов перфорированный оцинкованный, тип КГ 200х65-90УХЛ2,5	шт	2	2726,68	--	5453	--	5453	--	5890
					--	--	--	--		436	
182	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.39	Крышка прямого лотка оцинкованная, ширина 200мм, длина 2000мм, тип КЛ200УХЛ2,5	шт	10	4405,13	--	44051	--	44051	--	47575
					--	--	--	--		3524	
183	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.40	Крышка углового лотка для поворота трассы на 90 градусов оцинкованная, тип КЛУ 200-90УХЛ2,5	шт	2	2095,55	--	4191	--	4191	--	4526
					--	--	--	--		335	
184	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.41	Скоба оцинкованная для крепления кабельных стоек, тип К1157цУТ1,5	шт	20	327,86	--	6557	--	6557	--	7082
					--	--	--	--		525	
185	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	10	70,00	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--		56	
186	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	3	1011,00	--	3033	--	3033	--	3276
					--	--	--	--		243	
187	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Скобы разные	т	0,002	589395,00	--	1179	--	1179	--	1273
					--	--	--	--		94	
188	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	
[illegible]	[illegible]	Лампа с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30, типа И ЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10354,00	--	10354	--	10354	--	11182
					--	--	--	--		828	
[illegible]	1101-0105-0302 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	
191	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	
192	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	9	442,45	17,82	3982	160	2143	1235	5635
					186,56	4,09	1679	37		417	
193	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3140,44	167,48	9421	502	6470	1851	12175
					816,20	40,94	2449	123		902	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1513093	39761	322326	68884	1623147
							83678	11544	1067328	41170	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				1067328				
		Накладные расходы	Тенге				68885				
		Сметная прибыль	Тенге				41172				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1623150				
		РАЗДЕЛ 7.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
194	1308-0305-0305 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	2	1755,27	637,82	3511	1276	258	2037	5992
					988,29	426,59	1977	853		444	
195	2307-0101-0324 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	2	2419,00	--	4838	--	4838	--	5225
					--	--	--	--		387	
196	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 23W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 26 Вт, цоколь Е27	шт.	2	646,00	--	1292	--	1292	--	1395
					--	--	--	--		103	
197	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	Светильник местного освещения	шт	1	1006,01	60,45	1006	60	58	643	1781

					888,21	4,68	888	5		132	
[illegible]	[illegible] 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	
[illegible]	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	1	637,00	--	637	--	637	--	688
					--	--	--	--		51	
200	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	
201	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	
202	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные, типа У409	шт.	5	525,00	--	2625	--	2625	--	2835
					--	--	--	--		210	
203	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	5	818,85	402,11	4094	2011	1240	1063	5570
					168,56	126,81	843	634		413	
204	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	20	786,81	27,23	15736	545	4930	7493	25088
					513,04	7,31	10261	146		1858	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				40625	3926	21029	12465	57338
							15670	1644	--	4247	
		Накладные расходы	Тенге				12466				
		Сметная прибыль	Тенге				4247				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				57338				
		РАЗДЕЛ 8.СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ									
205	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Манометр показывающий	шт	1	1268,85	--	1269	--	18	938	2384
					1251,00	--	1251	--		177	
206	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр GMM 63	комплект	1	25435,00	--	25435	--	25435	--	27470
					--	--	--	--		2035	

[illegible]	[illegible]	Датчик для измерения давления	шт	1	1268,85	--	1269	--	18	938	2384
					1251,00	--	1251	--		177	
[illegible]	Перечень оборуд., материалов п.42	Датчик для измерения давления Sitrans P7MF1562-3CB00	шт	1	67287,23	--	67287	--		--	67287
					--	--	--	--	67287	--	
[illegible]	1311-0201-0102 РСНБ РК 2015	Погружной датчик уровня	шт	1	1951,56	--	1952	--	--	1464	3688
					1951,56	--	1952	--		273	
210	Перечень оборуд., материалов п.43	Погружной датчик уровня LMP 308	шт	1	171151,25	--	171151	--		--	171151
					--	--	--	--	171151	--	
211	1311-0201-0102 РСНБ РК 2015	Датчик сухого хода	шт	2	1951,56	--	3903	--	--	2927	7377
					1951,56	--	3903	--		546	
212	Перечень оборуд., материалов п.23	Датчик сухого хода ДСХ	шт	2	2530,00	--	5060	--		--	5060
					--	--	--	--	5060	--	
213	2302-1101-0310 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые Б-32-(10-160)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	54986,00	--	165	--	165	--	178
					--	--	--	--		13	
214	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.	1	25801,00	--	25801	--	25801	--	27865
					--	--	--	--		2064	
215	1311-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 25 кг	шт	1	11661,40	982,97	11661	983	8176	2274	15050
					2502,00	529,76	2502	530		1115	
216	1311-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 5 кг	шт	1	2634,13	318,76	2634	319	1268	894	3810
					1047,00	144,48	1047	144		282	
217	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,013542	223610,00	--	3028	--	3028	--	3270
					--	--	--	--		242	
218	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0047	283852,00	--	1334	--	1334	--	1441
					--	--	--	--		107	

[illegible]	[illegible]	Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 18 мм	м	25	392,53	15,31	9813	383	3017	4675	15648
					256,52	3,22	6413	80		1159	
	[illegible] 0901 [illegible] РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,масса 1 м до 1 кг	м	25	310,39	144,66	7760	3616	1134	2917	11531
					120,40	41,64	3010	1041		854	
221	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	м	154	572,80	33,69	88212	5189	25563	42182	140825
					373,12	7,31	57460	1126		10431	
222	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.44	Кабель многожильный с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, экранированный, рабочее переменное напряжение до 660 В, МКЭШ 3х0,75 мм2	м	25	233,14	--	5829	--	5829	--	6295
					--	--	--	--		466	
223	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.45	Провод с медной жилой с ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке, рабочее переменное напряжение до 660 В, ВПП1х1,5 мм2	м	154	88,34	--	13604	--	13604	--	14693
					--	--	--	--		1088	
224	2301-0605-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм	м	25	225,00	--	5625	--	5625	--	6075
					--	--	--	--		450	
225	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Скобы разные	т	0,001	589395,00	--	589	--	589	--	637
					--	--	--	--		47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				453381	10490	120604	59209	534119
							78789	2921	243498	21526	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				243498				
		Накладные расходы	Тенге				59209				
		Сметная прибыль	Тенге				21527				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				534118				
		РАЗДЕЛ 9.Насосная станция 1 подъема №2									
226	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	9,6	622,64	198,74	5977	1908	3716	936	7466
					36,82	53,46	353	513		553	
227	1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать кгр.1,2	м2	19,2	-41,65	-11,39	-800	-219	-570	-80	-950

					-0,57	-3,29	-11	-63		-70	
	[illegible]	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ	м2	9,6	1114,25	35,92	10697	345	9923	559	12156
					44,65	9,27	429	89		900	
229	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2	2,4	223,00	30,02	535	72	304	173	765
					66,26	10,60	159	25		57	
230	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3	2,4	6335,94	944,88	15206	2268	6300	7054	24042
					2765,75	361,20	6638	867		1781	
231	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм р-р М300. Устройство	м2 стяжки	2,4	798,83	27,30	1917	66	1103	732	2862
					311,86	12,80	748	31		212	
232	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	2,4	232,33	9,29	558	22	517	27	631
					7,71	4,23	19	10		47	
233	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности	поверхности	2,4	371,06	0,78	891	2	54	761	1783
					347,96	0,36	835	1		132	
234	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство крыльца	м3	0,31	20724,52	967,56	6425	300	4916	1193	8227
					3900,60	327,53	1209	102		609	
235	1106-0801-0105 РСНБ РК 2015	Устройство монолитной плиты В25	м3	2,4	43337,01	2818,95	104009	6765	65170	30308	145062
					13364,00	513,42	32074	1232		10745	
236	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,109	217805,00	--	23741	--	23741	--	25640
					--	--	--	--		1899	
237	1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,109	18264,00	960,96	1991	105	31	1717	4004
					17015,04	292,40	1855	32		297	
238	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,004	644281,78	1257,78	2577	5	1695	800	3647
					219186,00	510,84	877	2		270	
239	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Озоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3	0,12	12943,10	7150,58	1553	858	52	1098	2863

					5362,17	2388,83	643	287		212	
	[illegible]	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	2	3279,00	--	6558	--	6558	--	7083
					--	--	--	--		525	
	1104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	1904,00	--	1904	--	1904	--	2056
					--	--	--	--		152	
242	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,006	644281,78	1257,78	3866	8	2543	1200	5470
					219186,00	510,84	1315	3		405	
243	1109-0304-0301 РСНБ РК 2015	Установка металлических щитов	т	0,0146	48080,53	12850,68	702	188	139	286	1067
					25680,60	2708,78	375	40		79	
244	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций ОМ	т конструкций	0,0088	95948,30	6634,02	844	58	69	497	1449
					81475,20	381,84	717	3		107	
245	2106-0405-0601 РСНБ РК 2015	Щиты ЩМ-1	т	0,0146	434030,00	--	6337	--	6337	--	6844
					--	--	--	--		507	
246	2106-0405-2601 РСНБ РК 2015	Опорные конструкции ОМ	т	0,0088	593829,00	--	5226	--	5226	--	5644
					--	--	--	--		418	
247	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,7	92,39	2,31	65	2	35	20	91
					40,33	0,24	28	--		7	
248	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,7	146,46	3,27	103	2	68	23	136
					47,16	0,48	33	--		10	
249	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Крышки деревянные К-1,К-2. Установка	м3	0,08	92782,07	988,13	7423	79	5593	1607	9752
					21892,50	433,44	1751	35		722	
250	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	0,95	3247,00	6,18	3085	6	2436	581	3959
					677,10	2,53	643	2		293	
251	1110-0107-0609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по утеплителю с одной стороны	м2	0,36	11050,96	12,84	3978	5	3656	287	4607
					880,78	5,23	317	2		341	

[illegible]	[illegible]	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,5	92,39	2,31	46	1	25	14	65
					40,33	0,24	20	--		5	
[illegible]	[illegible] РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,5	146,46	3,27	73	2	47	16	97
					47,16	0,48	24	--		7	
254	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия шебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	10	4023,94	280,93	40239	2809	32480	5518	49418
					494,97	92,05	4950	921		3661	
255	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	1	19228,57	7,68	19229	8	15835	3182	24204
					3385,50	--	3386	--		1793	
256	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	10	3536,93	69,84	35369	698	23573	10723	49779
					1109,82	30,89	11098	309		3687	
257	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	10,7	543,60	1,55	5817	17	2805	2822	9330
					279,90	0,72	2995	8		691	
				Отделочные работы							
258	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2	10	775,33	4,55	7753	45	2382	4278	12994
					532,63	2,13	5326	21		963	
259	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2	15	646,56	4,29	9698	64	3275	5111	15994
					423,93	2,01	6359	30		1185	
260	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2	18	4795,25	18,68	86315	336	45407	32584	128410
					2254,00	8,77	40572	158		9512	
261	1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм	м2	8,65	7382,42	90,77	63858	785	20327	34355	106070

					4941,74	22,88	42746	198		7857	
[illegible]	[illegible]	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пеностекла	м3 изоляции	0,346	65547,58	1055,26	22679	365	14489	6074	31053
					22616,00	481,60	7825	167		2300	
[illegible]	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе трубчерез фундаменты или стены подвала диаметром трубдо 200 мм	сальник	1	5176,71	--	5177	--	2564	2560	8356
					2612,52	--	2613	--		619	
264	2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	6696,00	--	4687	--	4687	--	5062
					--	--	--	--		375	
265	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2	1	4850,77	50,86	4851	51	3107	1678	7051
					1693,00	19,25	1693	19		522	
266	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3269,90	41,74	3270	42	2802	430	3996
					426,01	12,64	426	13		296	
267	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3	355,00	--	1065	--	1065	--	1150
					--	--	--	--		85	
268	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (оголовок)	т	0,104	1304268,85	494587,60	135644	51437	37410	60248	211563
					449975,30	135183,05	46797	14059		15671	
269	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015	Монтаж молниезащиты	т	0,01382	100797,60	2473,23	1393	34	36	919	2496
					95760,00	564,16	1323	8		185	
270	2106-0405-2603 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,501 до 1,0 т	т	0,01382	499479,00	--	6903	--	6903	--	7455
					--	--	--	--		552	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				669432	69539	370735	220291	960899
							229160	19123	--	71176	
		Накладные расходы	Тенге				220291				
		Сметная прибыль	Тенге				71177				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				960901				

РАЗДЕЛ 10.Технологическое оборудование

[illegible]	[illegible]	Насос артезианский с погружным электродвигателем, . Монтаж оборудования	шт	1	256799,97	128483,75	256800	128484	22574	90806	375415
					105742,00	43120,40	105742	43120		27808	
[illegible]	[illegible]	Насосы артезианские водоподъемные с погружным электродвигателем тип SP30-9	шт	2	1678704,33	--	3357409	--		--	3357409
					--	--	--	--	3357409	--	
[illegible]	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	
274	2304-1001-1203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	шт.	1	10927,00	--	10927	--	10927	--	11801
					--	--	--	--		874	
275	2304-0102-2304 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	28691,00	--	28691	--	28691	--	30986
					--	--	--	--		2295	
276	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2623,00	--	10492	--	10492	--	11331
					--	--	--	--		839	
277	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2040,62	115,46	2041	115	299	1618	3952
					1627,29	24,08	1627	24		293	
278	2304-0102-2301 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	14351,00	--	14351	--	14351	--	15499
					--	--	--	--		1148	
279	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1369,00	--	2738	--	2738	--	2957
					--	--	--	--		219	
280	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	1	16760,22	113,42	16760	113	15563	1097	19286
					1083,60	36,12	1084	36		1429	
281	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	195974,11	51,76	195974	52	194129	1799	213595
					1793,34	24,08	1793	24		15822	
282	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм ГОСТ Р 51049-2008	м	20	698,00	--	13960	--	13960	--	15077
					--	--	--	--		1117	
283	2303-0103-0801 РСНБ РК 2015	Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТР 53279-2009	шт.	1	758,00	--	758	--	758	--	819

					--	--	--	--		61	
	[illegible]	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 101.80б для жидких сред, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1068,00	--	1068	--	1068	--	1153
					--	--	--	--		85	
[illegible]	1116-0501-0206 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка	вставка	1	21674,89	201,38	21675	201	19229	2238	25826
					2244,65	39,37	2245	39		1913	
286	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Оголовок герметизированный. Монтаж оборудования	т	0,096	95948,30	6634,02	9211	637	752	5422	15804
					81475,20	381,84	7822	37		1171	
287	2106-0501-0101 РСНБ РК 2015	Оголовок герметизированный	т	0,096	698948,00	--	67099	--	67099	--	72467
					--	--	--	--		5368	
288	1104-0201-0401 РСНБ РК 2015	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) с муфтовым соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т	м спуска или подъема труб	35	430,39	276,74	15064	9686	574	6018	22768
					137,26	65,02	4804	2276		1686	
289	1116-0401-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м	6,5	1841,73	17,67	11971	115	8873	2962	16127
					458,90	6,02	2983	39		1195	
290	1116-0401-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м	1	2632,82	41,11	2633	41	1975	621	3514
					617,18	16,62	617	17		260	
291	1116-0401-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м	10	5090,85	79,22	50909	792	40939	9293	65018
					917,80	30,50	9178	305		4816	
292	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1652,00	--	4956	--	4956	--	5352
					--	--	--	--		396	
293	1104-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Скважины. Откачка воды насосом и оборудованием роторного бурения	сутки откачки	3	74448,00	18000,00	223344	54000	--	160956	415044
					56448,00	6672,00	169344	20016		30744	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				4326175	194783	460991	288576	4715339

							312995	66040	3357409	100586	
		Оборудование	Тенге				3357409				
		Накладные расходы	Тенге				288577				
		Сметная прибыль	Тенге				100587				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				4715340				

РАЗДЕЛ 11.отопление и вентиляция

		Отопление									
294	1308-0305-0407 РСНБ РК 2015 прим.	Монтаж обогревателей	шт	3	4416,29	1061,09	13249	3183	5300	4874	19573
					1588,77	667,78	4766	2003		1450	
295	2307-0102-1204 РСНБ РК 2015 прим.	Промышленные инфракрасныеобогреватели	шт.	3	28389,00	--	85167	--	85167	--	91980
					--	--	--	--		6813	
296	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9прим.	Термостат для электрических конвекторов	шт	3	974,94	17,11	2925	51	322	1844	5150
					850,68	2,92	2552	9		381	
297	2305-1002-0202 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	3	17119,00	--	51357	--	51357	--	55466
					--	--	--	--		4109	
		Вентиляция									
298	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	1,26	6948,77	50,86	8755	64	6558	2114	11739
					1693,00	19,25	2133	24		870	
299	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2483,90	41,74	2484	42	2016	430	3147
					426,01	12,64	426	13		233	
300	2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	0,5	1737,00	--	869	--	869	--	938
					--	--	--	--		69	
301	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	537,00	--	16110	--	16110	--	17399
					--	--	--	--		1289	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				180916	3340	167699	9262	205392
							9878	2049	--	15214	

		Накладные расходы	Тенге				9262				
		Сметная прибыль	Тенге				15214				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				205392				
		РАЗДЕЛ 12.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
302	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	12037,73	1006,24	12038	1006	8530	2012	15174
					2502,00	292,40	2502	292		1124	
303	2307-0201-0312 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/12зо-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8894,00	--	8894	--	8894	--	9606
					--	--	--	--		712	
304	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Выключатель нагрузки трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4675,42	115,79	4675	116	2187	1729	6917
					2372,00	29,24	2372	29		512	
305	2307-0204-1529 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 63 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1850,00	--	1850	--	1850	--	1998
					--	--	--	--		148	
306	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	3164,84	420,06	9495	1260	1011	5497	16191
					2408,00	137,12	7224	411		1199	
307	2307-0503-0110 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки Т-0,66 75/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001 (прим.)	шт.	3	3210,00	--	9630	--	9630	--	10400
					--	--	--	--		770	
308	1308-0103-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	3	2025,08	210,03	6075	630	1833	2749	9530
					1204,00	68,56	3612	206		706	
309	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд.,материалов п.34	Предохранитель ПН2-100 Iпл.в 100 А	шт	3	286,88	--	861	--	861	--	929
					--	--	--	--		69	
310	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1196,35	86,61	1196	87	21	805	2161
					1088,37	29,24	1088	29		160	
311	2307-0501-1004 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720, 5(7,5) А, 3х220/380 В, 10 мА, класс точности 1	шт.	1	10805,00	--	10805	--	10805	--	11669
					--	--	--	--		864	
312	1308-0304-0206 РСНБ РК 2015	Распределительный пункт высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на полу	шт.	1	20572,46	2742,08	20572	2742	14077	3334	25819

					3753,00	877,20	3753	877		1912	
	0728 РК 2015	Пункт распределительный ПР 11-3050-21У3 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	49515,00	--	49515	--		--	49515
					--	--	--	--	49515	--	
	1308-0303-2510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Шкаф с заземляющей медной шиной	шт	1	9071,07	244,05	9071	244	4163	3400	13469
					4664,00	58,48	4664	58		998	
315	5108-0401-0726 РСНБ РК 2015	Шкаф с заземляющей медной шиной, тип ГЗШ (прим.)	шт.	1	41678,00	--	41678	--		--	41678
					--	--	--	--	41678	--	
316	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Шкаф управления погружным насосом	шт	1	12037,73	1006,24	12038	1006	8530	2012	15174
					2502,00	292,40	2502	292		1124	
317	Перечень оборуд., материалов п.35	Шкаф управления погружным насосом, тип Control MP204	шт	1	976135,28	--	976135	--		--	976135
					--	--	--	--	976135	--	
318	1308-0201-1207 РСНБ РК 2015	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	20	36,15	9,53	723	191	50	393	1205
					24,08	3,22	482	64		89	
319	1308-0201-1204 РСНБ РК 2015	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	10	451,53	75,55	4515	756	869	2167	7217
					288,96	11,99	2890	120		535	
320	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	12	258,46	34,46	3102	413	1430	990	4419
					104,94	9,65	1259	116		327	
321	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	10	494,05	34,75	4941	347	1213	2504	8040
					338,14	9,65	3381	96		596	
322	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	трубопровода	0,003	552325,05	3384,10	1657	10	448	1191	3076
					399627,00	1381,16	1199	4		228	
323	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	13	310,39	144,66	4035	1881	589	1517	5996
					120,40	41,64	1565	541		444	
324	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	27	425,49	176,15	11488	4756	1856	4472	17237

					180,60	49,44	4876	1335		1277	
	[illegible] 0601 [illegible] РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	231	217,07	96,98	50143	22402	11054	16778	72275
					72,24	28,64	16687	6616		5354	
[illegible]	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	30	572,80	33,69	17184	1011	4979	8217	27433
					373,12	7,31	11194	219		2032	
327	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,025	268997,00	--	6725	--	6725	--	7263
					--	--	--	--		538	
328	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	995808,00	--	14937	--	14937	--	16132
					--	--	--	--		1195	
329	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.36	Провод одножильный с медной жилой ВПП сечением 1х6 мм2	м	231	197,63	--	45651	--	45651	--	49303
					--	--	--	--		3652	
330	2306-0902-0314 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,03	521475,00	--	15644	--	15644	--	16896
					--	--	--	--		1252	
331	2306-1710-0602 РСНБ РК 2015	Стойки кабельные К 1150УТ2,5	шт.	10	353,00	--	3530	--	3530	--	3812
					--	--	--	--		282	
332	2306-1710-0404 РСНБ РК 2015	Полки кабельные К 1161 УТ2,5	шт.	20	289,00	--	5780	--	5780	--	6242
					--	--	--	--		462	
333	1308-0201-1202 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали	1000кг	0,003	685587,41	21053,64	2057	63	1788	161	2395
					68628,00	5964,96	206	18		177	
334	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.37	Лоток прямой перфорированный оцинкованный, ширина 200мм, длина 2000мм, тип ЛМ 200х65УХЛ2,5	шт	10	4924,23	--	49242	--	49242	--	53182
					--	--	--	--		3939	
335	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38	Лоток угловой для поворота трассы на 90 градусов перфорированный оцинкованный, тип КГ 200х65-90УХЛ2,5	шт	2	2726,68	--	5453	--	5453	--	5890
					--	--	--	--		436	
336	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.39	Крышка прямого лотка оцинкованная, ширина 200мм, длина 2000мм, тип КЛ200УХЛ2,5	шт	10	4405,13	--	44051	--	44051	--	47575

					--	--	--	--		3524	
	ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.40	Крышка углового лотка для поворота трассы на 90 градусов оцинкованная, тип КЛУ 200-90УХЛ2,5	шт	2	2095,55	--	4191	--	4191	--	4526
					--	--	--	--		335	
	ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.41	Скоба оцинкованная для крепления кабельных стоек, тип К1157цУТ1,5	шт	20	327,86	--	6557	--	6557	--	7082
					--	--	--	--		525	
339	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	10	70,00	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--		56	
340	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БИТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	3	1011,00	--	3033	--	3033	--	3276
					--	--	--	--		243	
341	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Скобы разные	т	0,002	589395,00	--	1179	--	1179	--	1273
					--	--	--	--		94	
342	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	
343	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	
344	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	
345	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	
346	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	9	442,45	17,82	3982	160	2143	1235	5635
					186,56	4,09	1679	37		417	
347	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3140,44	167,48	9421	502	6470	1851	12175
					816,20	40,94	2449	123		902	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1513093	39761	322326	68884	1623147
							83678	11544	1067328	41170	

		ть оборудования	Тенге				1067328				
		Накладные расходы	Тенге				68885				
		Сметная прибыль	Тенге				41172				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1623150				
		РАЗДЕЛ 13.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
348	1308-0305-0305 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	2	1755,27	637,82	3511	1276	258	2037	5992
					988,29	426,59	1977	853		444	
349	2307-0101-0324 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	2	2419,00	--	4838	--	4838	--	5225
					--	--	--	--		387	
350	2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 23W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 26 Вт, цоколь Е27	шт.	2	646,00	--	1292	--	1292	--	1395
					--	--	--	--		103	
351	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	Светильник местного освещения	шт	1	1006,01	60,45	1006	60	58	643	1781
					888,21	4,68	888	5		132	
352	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	
353	2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 15W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 15 Вт, цоколь Е27	шт.	1	637,00	--	637	--	637	--	688
					--	--	--	--		51	
354	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	
355	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.	2	825,00	--	1650	--	1650	--	1782
					--	--	--	--		132	
356	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные, типа У409	шт.	5	525,00	--	2625	--	2625	--	2835
					--	--	--	--		210	
357	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	5	818,85	402,11	4094	2011	1240	1063	5570

					168,56	126,81	843	634		413	
	2302-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	20	786,81	27,23	15736	545	4930	7493	25088
					513,04	7,31	10261	146		1858	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**40625**	**3926**	**21029**	**12465**	**57338**
							15670	**1644**	--	**4247**	
		Накладные расходы	Тенге				**12466**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4247**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**57338**				
		РАЗДЕЛ 14.СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ									
359	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Манометр показывающий	шт	1	1268,85	--	1269	--	18	938	2384
					1251,00	--	1251	--		177	
360	2305-1501-0105 РСНБ РК 2015	Манометр GMM 63	комплект	1	25435,00	--	25435	--	25435	--	27470
					--	--	--	--		2035	
361	1311-0301-0102 РСНБ РК 2015	Датчик для измерения давления	шт	1	1268,85	--	1269	--	18	938	2384
					1251,00	--	1251	--		177	
362	Перечень оборуд., материалов п.42	Датчик для измерения давления Sitrans P7MF1562-3CB00	шт	1	67287,23	--	67287	--		--	67287
					--	--	--	--	67287	--	
363	1311-0201-0102 РСНБ РК 2015	Погружной датчик уровня	шт	1	1951,56	--	1952	--	--	1464	3688
					1951,56	--	1952	--		273	
364	Перечень оборуд., материалов п.43	Погружной датчик уровня LMP 308	шт	1	171151,25	--	171151	--		--	171151
					--	--	--	--	171151	--	
365	1311-0201-0102 РСНБ РК 2015	Датчик сухого хода	шт	2	1951,56	--	3903	--	--	2927	7377
					1951,56	--	3903	--		546	
366	Перечень оборуд., материалов п.23	Датчик сухого хода ДСХ	шт	2	2530,00	--	5060	--		--	5060
					--	--	--	--	5060	--	
367	2302-1101-0310 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые Б-32-(10-160)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	54986,00	--	165	--	165	--	178
					--	--	--	--		13	

	2301 РК 2015	Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN от 15 до 20, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss	шт.	1	25801,00	--	25801	--	25801	--	27865
					--	--	--	--		2064	
	1311-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 25 кг	шт	1	11661,40	982,97	11661	983	8176	2274	15050
					2502,00	529,76	2502	530		1115	
370	1311-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 5 кг	шт	1	2634,13	318,76	2634	319	1268	894	3810
					1047,00	144,48	1047	144		282	
371	2105-0304-0103 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 6 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,013542	223610,00	--	3028	--	3028	--	3270
					--	--	--	--		242	
372	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0047	283852,00	--	1334	--	1334	--	1441
					--	--	--	--		107	
373	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	25	392,53	15,31	9813	383	3017	4675	15648
					256,52	3,22	6413	80		1159	
374	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,масса 1 м до 1 кг	м	25	310,39	144,66	7760	3616	1134	2917	11531
					120,40	41,64	3010	1041		854	
375	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 16 мм2	м	154	572,80	33,69	88212	5189	25563	42182	140825
					373,12	7,31	57460	1126		10431	
376	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.44	Кабель многожильный с ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, экранированный, рабочее переменное напряжение до 660 В, МКЭШ 3х0,75 мм2	м	25	233,14	--	5829	--	5829	--	6295
					--	--	--	--		466	
377	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.45	Провод с медной жилой с ПЭ изоляцией в ПЭ оболочке, рабочее переменное напряжение до 660 В, ВПП1х1,5 мм2	м	154	88,34	--	13604	--	13604	--	14693
					--	--	--	--		1088	
378	2301-0605-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм	м	25	225,00	--	5625	--	5625	--	6075
					--	--	--	--		450	

	0201 РК 2015	Скобы разные	т	0,001	589395,00	--	589	--	589	--	637
					--	--	--	--		47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				**453381**	**10490**	**120604**	**59209**	**534119**
							78789	**2921**	**243498**	**21526**	
ВСЕГО. Стоимость оборудования			Тенге				**243498**				
		Накладные расходы	Тенге				**59209**				
		Сметная прибыль	Тенге				**21527**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				**534118**				

РАЗДЕЛ 15.Резервуар на 300 м3 п.3 п.4 №1

		Камера лаза									
380	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3	0,84	7892,94	4202,53	6630	3530	312	4753	12293
					3318,79	1475,98	2788	1240		911	
381	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	
382	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	
383	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18865,00	--	18865	--	18865	--	20374
					--	--	--	--		1509	
384	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(Швеллера)	1т	0,0031	644281,78	1257,78	1997	4	1314	620	2826
					219186,00	510,84	679	2		209	
385	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(Листы)	1т	0,0024	644281,78	1257,78	1546	3	1017	480	2188
					219186,00	510,84	526	1		162	
386	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,0152	220443,78	1257,78	3351	19	--	3039	6901
					219186,00	510,84	3332	8		511	
387	1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревянная крышка К-1. Изготовление и настилка	м2	1,06	438,62	60,48	465	64	33	390	924
					347,44	24,56	368	26		68	
388	2107-0204-0203 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,053	37816,00	--	2004	--	2004	--	2165
					--	--	--	--		160	

	[illegible] 2015 Изм. [illegible] вып. 6	Обрамление уголком. Монтаж	т конструкций	0,00168	82211,08	20916,90	138	35	4	75	230
					59155,50	5235,19	99	9		17	
	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00168	252773,00	--	425	--	425	--	459
					--	--	--	--		34	
391	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Деревянная крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	1,5	3247,00	6,18	4870	9	3845	917	6251
					677,10	2,53	1016	4		463	
392	1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревянная крышка К-2. Изготовление и настилка	м2	0,36	438,62	60,48	158	22	11	133	314
					347,44	24,56	125	9		23	
393	2107-0204-0203 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	37816,00	--	756	--	756	--	817
					--	--	--	--		61	
394	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	0,005	47186,00	--	236	--	236	--	255
					--	--	--	--		19	
395	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89	т	0,0006	246007,00	--	148	--	148	--	159
					--	--	--	--		12	
396	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015	Поверхности деревянной крышки. изоляция изделиями из пеностекло на битуме	м3 изоляции	0,3	34489,02	1220,17	10347	366	3293	5177	16765
					22294,59	409,36	6688	123		1242	
397	СТПЕРЕЧЕНЬ п.12	Пеностекло foamglas	м3	0,3	93214,64	--	27964	--	--	--	30202
					--	--	--	--		2237	
398	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,1074	69114,52	25317,72	7423	2719	1085	3059	11320
					33697,40	7578,72	3619	814		839	
399	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,1074	573618,00	--	61607	--	61607	--	66535
					--	--	--	--		4929	

	1308 РК 2015	Скобы ходовые	шт.	4	595,00	--	2380	--	2380	--	2570
					--	--	--	--		190	
	1113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	29,00	--	116	--	116	--	125
					--	--	--	--		9	
402	1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления	м3 изоляции	0,4875	84480,01	6149,06	41184	2998	18652	14997	60676
					40069,53	409,36	19534	200		4495	
403	1141-0101-0103 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	9,75	1437,56	242,77	14016	2367	2411	7729	23484
					947,50	55,90	9238	545		1740	
404	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стеновых колец выше отметки земли	м2	2,4	2903,17	32,60	6968	78	3779	2517	10243
					1296,05	14,79	3111	35		759	
405	1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Устройство каркаса при оштукатуривании стеновых колец	м2	2,4	513,39	6,15	1232	15	614	487	1857
					251,32	2,27	603	5		138	
		Камера приборов									
406	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3	0,84	7892,94	4202,53	6630	3530	312	4753	12293
					3318,79	1475,98	2788	1240		911	
407	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	
408	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	
409	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18865,00	--	18865	--	18865	--	20374
					--	--	--	--		1509	
410	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(уголок)	1т	0,014	644281,78	1257,78	9020	18	5933	2799	12764
					219186,00	510,84	3069	7		946	
411	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(Листы)	1т	0,03	644281,78	1257,78	19328	38	12714	5998	27352
					219186,00	510,84	6576	15		2026	
412	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,0064	220443,78	1257,78	1411	8	--	1280	2906

					219186,00	510,84	1403	3		215	
	1301 2015 Изм. доп. вып. 6	Деревянная крышка К-1. Изготовление и настилка	м2	1,06	438,62	60,48	465	64	33	390	924
					347,44	24,56	368	26		68	
	2107-0204-0203 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,053	37816,00	--	2004	--	2004	--	2165
					--	--	--	--		160	
415	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Обрамление уголком. Монтаж	т конструкций	0,00168	82211,08	20916,90	138	35	4	75	230
					59155,50	5235,19	99	9		17	
416	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00168	252773,00	--	425	--	425	--	459
					--	--	--	--		34	
417	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм.	Деревянная крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	1,5	3247,00	6,18	4870	9	3845	917	6251
					677,10	2,53	1016	4		463	
418	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	4	595,00	--	2380	--	2380	--	2570
					--	--	--	--		190	
419	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	29,00	--	116	--	116	--	125
					--	--	--	--		9	
420	1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления	м3 изоляции	0,4875	84480,01	6149,06	41184	2998	18652	14997	60676
					40069,53	409,36	19534	200		4495	
421	1141-0101-0103 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	9,75	1437,56	242,77	14016	2367	2411	7729	23484
					947,50	55,90	9238	545		1740	
422	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стеновых колец выше отметки земли	м2	2,4	2903,17	32,60	6968	78	3779	2517	10243
					1296,05	14,79	3111	35		759	
423	1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Устройство каркаса при оштукатуривании стеновых колец	м2	2,4	513,39	6,15	1232	15	614	487	1857
					251,32	2,27	603	5		138	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				388613	21389	239728	86315	512918

							99530	5110	--	37995	
		Накладные расходы	Тенге				86312				
		Сметная прибыль	Тенге				37994				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				512919				
		РАЗДЕЛ 16.Вентиляция									
424	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм	м	5,5	9340,32	139,92	51372	770	39774	10765	67107
					1968,76	28,41	10828	156		4971	
425	1116-0401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 630 мм	м	1,5	41431,21	419,30	62147	629	56341	5228	72765
					3451,26	105,16	5177	158		5390	
426	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	м	1	1390,61	17,42	1391	17	1016	357	1887
					357,59	6,38	358	6		140	
427	2302-0101-0258 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	9019,00	--	9019	--	9019	--	9741
					--	--	--	--		722	
428	1116-0401-0407 РСНБ РК 2015	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 200 мм	1соедин.	4	16843,90	310,20	67376	1241	53875	12109	85843
					3064,95	24,08	12260	96		6359	
429	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	1	2014,74	89,58	2015	90	298	1607	3911
					1627,29	12,04	1627	12		290	
430	2304-0501-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р (п) для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	807,00	--	807	--	807	--	872
					--	--	--	--		65	
431	1120-0901-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 800 мм	шт	1	4947,80	37,94	4948	38	422	4409	10106
					4487,62	11,74	4488	12		749	
432	2305-0310-0207 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-06 диаметром 630 мм	шт.	1	99593,00	--	99593	--	99593	--	107560
					--	--	--	--		7967	
433	СТ131312-76	Сетки металлические в рамках, площадью в свету до 0,5 м2	м2	1	2912,65	--	2913	--	--	--	3146
					--	--	--	--		233	

	[illegible]	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 630 мм	шт	1	12508,98	62,91	12509	63	11415	1022	14614
					1030,72	12,64	1031	13		1083	
	[illegible] 0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж днища осадочной камеры	т	0,032	89162,40	4494,38	2853	144	61	1865	5096
					82756,80	1721,72	2648	55		377	
436	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Днище осадочной камеры изтолстолистовой стали 650х650	т	0,032	463496,00	--	14832	--	14832	--	16018
					--	--	--	--		1187	
437	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опор осадочной камеры	т	0,0354	95948,30	6634,02	3397	235	278	1999	5828
					81475,20	381,84	2884	14		432	
438	1120-2601-0301 РСНБ РК 2015	Установка фильтров воздушных /сухих/ производительностью до 10 тыс. м3-час	шт	1	13315,22	330,11	13315	330	1203	11619	26929
					11782,34	74,05	11782	74		1995	
439	СТ131309-6	Фильтры воздушные ячейковые: ФЯР	шт	1	6734,40	--	6734	--	--	--	7273
					--	--	--	--		539	
440	1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	5	286,41	1,64	1432	8	1349	52	1603
					14,94	0,24	75	1		119	
441	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м	4	594,69	64,70	2379	259	1064	894	3535
					263,96	30,10	1056	120		262	
442	2111-0403-1810 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука без галогенов температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	4,4	16578,00	--	72943	--	72943	--	78779
					--	--	--	--		5835	
443	2111-0403-6801 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука без галогенов температурой применения от -70°С до +130°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 15 м ГОСТ 16381-77	рулон	1	7313,00	--	7313	--	7313	--	7898
					--	--	--	--		585	
444	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	м2	2	2163,16	163,02	4326	326	355	2790	7685

					1822,34	13,00	3645	26		569	
	2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т	0,012	310461,00	--	3726	--	3726	--	4024
					--	--	--	--		298	
	1104-0405 НБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,56	537,00	--	1375	--	1375	--	1485
					--	--	--	--		110	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				448713	4149	377059	54716	543705
							57858	743	--	40277	
		Накладные расходы	Тенге				54717				
		Сметная прибыль	Тенге				40274				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				543704				
		РАЗДЕЛ 17.Технологические трубопроводы									
		Монтажные работы. Отводящий трубопровод									
447	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	3,343	2982,51	1485,32	9971	4965	136	3725	14791
					1456,84	369,79	4870	1236		1096	
448	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,343	3660,00	--	12235	--	12235	--	13214
					--	--	--	--		979	
449	2302-0101-3432 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 45°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	4	25913,00	--	103652	--	103652	--	111944
					--	--	--	--		8292	
450	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж решеток	т	0,01	53524,93	2529,62	535	25	40	327	931
					46972,80	435,16	470	4		69	
451	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,01	540072,00	--	5401	--	5401	--	5833
					--	--	--	--		432	
452	1312-1001-0407 РСНБ РК 2015	Трубы, диаметр наружный 133-159 мм. Протравка и промывка различными реактивами	м	3,343	2513,15	1790,75	8401	5986	--	2867	12169
					722,40	683,29	2415	2284		901	
		Монтажные работы. Подводящий трубопровод									
453	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	19	2982,51	1485,32	56668	28221	767	21171	84065
					1456,84	369,79	27680	7026		6227	

	018 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19	3660,00	--	69540	--	69540	--	75103
					--	--	--	--		5563	
	0101-1138 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 159 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	15634,00	--	15634	--	15634	--	16885
					--	--	--	--		1251	
456	2302-0101-0232 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	3665,00	--	3665	--	3665	--	3958
					--	--	--	--		293	
457	1312-1001-0407 РСНБ РК 2015	Трубы, диаметр наружный 133-159 мм. Протравка и промывка различными реактивами	м	19	2513,15	1790,75	47750	34024	--	16292	69165
					722,40	683,29	13726	12982		5123	
		Монтажные работы. Спускной трубопровод									
458	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	м	1,7	2530,84	1246,50	4302	2119	34	1639	6417
					1264,20	316,45	2149	538		475	
459	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	1,7	2518,00	--	4281	--	4281	--	4623
					--	--	--	--		342	
460	1312-1001-0406 РСНБ РК 2015	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 108 мм	м	1,7	2011,09	1409,09	3419	2395	--	1182	4969
					602,00	537,69	1023	914		368	
		Монтажные работы. переливной трубопровод									
461	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	м	4	2530,84	1246,50	10123	4986	80	3857	15099
					1264,20	316,45	5057	1266		1118	
462	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	4	2518,00	--	10072	--	10072	--	10878
					--	--	--	--		806	

		Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2708,00	--	2708	--	2708	--	2925
					--	--	--	--		217	
	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1652,00	--	4956	--	4956	--	5352
					--	--	--	--		396	
		Поплавок									
465	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	3,7	3160,35	174,20	11693	645	2138	5564	18638
					2408,00	57,31	8910	212		1381	
466	2301-0501-1120 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 280х13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,7	8626,00	--	31916	--	31916	--	34469
					--	--	--	--		2553	
467	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.	1	8458,97	499,28	8459	499	1263	6680	16350
					6697,35	118,68	6697	119		1211	
468	СТПЕРЕЧЕНЬ п.2	Поплавковый запорный клапан диам. 150мм	шт	1	11504,18	--	11504	--	--	--	12425
					--	--	--	--		920	
469	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1287,97	15,53	128797	1553	1306	123428	272403
					1259,38	0,09	125938	9		20178	
470	2301-0505-0122 РСНБ РК 2015 прим.	Трубка из модифицированного полиэтилена	м	100	190,00	--	19000	--	19000	--	20520
					--	--	--	--		1520	
471	1118-1001-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка	фильтр	1	42021,22	1020,26	42021	1020	35288	5880	51734
					5713,04	287,18	5713	287		3832	
472	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.	2	8458,97	499,28	16918	999	2524	13359	32700
					6697,35	118,68	13395	237		2422	

	015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 16, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 13547-79	шт.	2	159921,00	--	319842	--	319842	--	345429
					--	--	--	--		25587	
	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	4471,00	--	17884	--	17884	--	19315
					--	--	--	--		1431	
475	1118-0501-0207 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие, диаметр 150 мм. Установка	вставка	1	33384,29	287,38	33384	287	30016	3082	39383
					3080,79	63,78	3081	64		2917	
476	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	2059,11	51,76	2059	52	214	1799	4167
					1793,34	24,08	1793	24		309	
477	2304-1011-0102 РСНБ РК 2015	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	1	193150,00	--	193150	--	193150	--	208602
					--	--	--	--		15452	
478	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	10342,40	--	10342	--	10059	278	11470
					283,48	--	283	--		850	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1220284	87778	897801	211130	1545926
							223201	27203	--	114511	
		Накладные расходы	Тенге				211129				
		Сметная прибыль	Тенге				114513				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1545926				
		РАЗДЕЛ 18.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ									
479	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Сигнализатор уровня жидкости трехжильный. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	3	633,41	--	1900	--	23	1407	3572
					625,50	--	1877	--		265	
480	Перечень оборуд., материалов п.13	Сигнализатор уровня жидкости трехжильный ОВЕН САУ-М6	к-т	3	17870,84	--	53613	--		--	53613
					--	--	--	--	53613	--	
481	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кондуктометричекий одноэлектродный датчик. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	633,41	--	1267	--	16	938	2381
					625,56	--	1251	--		176	

	[illegible]	Кондуктометричекий одноэлектродный датчик Д.С.2	шт	2	8175,51	--	16351	--		--	16351
					--	--	--	--	16351	--	
	[illegible]0301-0101 [illegible]НЬ РК 2015	Кондуктометричекий одноэлектродный датчик. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	3	633,41	--	1900	--	23	1407	3572
					625,50	--	1877	--		265	
484	Перечень оборуд., материалов п.15	Кондуктометричекий одноэлектродный датчик Д.С.3	шт	3	2366,45	--	7099	--		--	7099
					--	--	--	--	7099	--	
485	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Модем. Монтаж	шт.	1	1422,08	414,08	1422	414	--	900	2508
					1008,00	192,64	1008	193		186	
486	Перечень оборуд., материалов п.16	Модем GSM/GPRS	шт	1	27764,04	--	27764	--		--	27764
					--	--	--	--	27764	--	
487	1308-0103-3603 РСНБ РК 2015	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	1000кг	0,00912	99916,75	17818,34	911	163	177	445	1464
					62608,00	5087,76	571	46		108	
488	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00444	226957,00	--	1008	--	1008	--	1088
					--	--	--	--		81	
489	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00468	283852,00	--	1328	--	1328	--	1435
					--	--	--	--		106	
490	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	10	572,80	33,69	5728	337	1660	2739	9144
					373,12	7,31	3731	73		677	
491	2306-0902-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	28805,00	--	288	--	288	--	311
					--	--	--	--		23	
492	1308-0303-2502 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	9445,42	60,58	18891	121	9282	6831	27780
					4744,00	--	9488	--		2058	
493	2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КЗНС08-16У2	шт.	2	6510,00	--	13020	--	13020	--	14062
					--	--	--	--		1042	

		Скобы разные ГОСТ 23118-2012	т	0,001	589395,00	--	589	--	589	--	637
					--	--	--	--		47	
	3436 ПК 2015	Бобышки скошенные	шт.	8	222,00	--	1776	--	1776	--	1918
					--	--	--	--		142	
	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Пробка (прим.)	10 шт.	0,8	159,00	--	127	--	127	--	137
					--	--	--	--		10	
497	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,128	446,00	--	12099	--	12099	--	13067
					--	--	--	--		968	
498	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	2	289,84	34,46	580	69	301	165	804
					104,94	9,65	210	19		60	
499	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-98	м	2	350,00	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--		56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				168362	1104	42417	14832	189463
							20012	331	104827	6270	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				104827				
		Накладные расходы	Тенге				14833				
		Сметная прибыль	Тенге				6269				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				189465				
		РАЗДЕЛ 19.Резервуар на 300 м3 п.3 п.4 №2									
		Камера лаза									
500	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3	0,84	7892,94	4202,53	6630	3530	312	4753	12293
					3318,79	1475,98	2788	1240		911	
501	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	
502	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	
503	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18865,00	--	18865	--	18865	--	20374
					--	--	--	--		1509	

	015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(Швеллера)	1т	0,0031	644281,78	1257,78	1997	4	1314	620	2826
					219186,00	510,84	679	2		209	
	06-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(Листы)	1т	0,0024	644281,78	1257,78	1546	3	1017	480	2188
					219186,00	510,84	526	1		162	
506	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,0152	220443,78	1257,78	3351	19	--	3039	6901
					219186,00	510,84	3332	8		511	
507	1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревянная крышка К-1. Изготовление и настилка	м2	1,06	438,62	60,48	465	64	33	390	924
					347,44	24,56	368	26		68	
508	2107-0204-0203 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,053	37816,00	--	2004	--	2004	--	2165
					--	--	--	--		160	
509	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Обрамление уголком. Монтаж	т конструкций	0,00168	82211,08	20916,90	138	35	4	75	230
					59155,50	5235,19	99	9		17	
510	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00168	252773,00	--	425	--	425	--	459
					--	--	--	--		34	
511	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Деревянная крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	1,5	3247,00	6,18	4870	9	3845	917	6251
					677,10	2,53	1016	4		463	
512	1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревянная крышка К-2. Изготовление и настилка	м2	0,36	438,62	60,48	158	22	11	133	314
					347,44	24,56	125	9		23	
513	2107-0204-0203 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,02	37816,00	--	756	--	756	--	817
					--	--	--	--		61	
514	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	0,005	47186,00	--	236	--	236	--	255
					--	--	--	--		19	

	015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89	т	0,0006	246007,00	--	148	--	148	--	159
					--	--	--	--		12	
	26-0201-0501 РСНБ РК 2015	Поверхности деревянной крышки. изоляция изделиями из пеностекло на битуме	м3 изоляции	0,3	34489,02	1220,17	10347	366	3293	5177	16765
					22294,59	409,36	6688	123		1242	
517	СТПЕРЕЧЕНЬ п.12	Пеностекло foamglas	м3	0,3	93214,64	--	27964	--	--	--	30202
					--	--	--	--		2237	
518	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Лестницы прямолинейные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,1074	69114,52	25317,72	7423	2719	1085	3059	11320
					33697,40	7578,72	3619	814		839	
519	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,1074	573618,00	--	61607	--	61607	--	66535
					--	--	--	--		4929	
520	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	4	595,00	--	2380	--	2380	--	2570
					--	--	--	--		190	
521	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	29,00	--	116	--	116	--	125
					--	--	--	--		9	
522	1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления	м3 изоляции	0,4875	84480,01	6149,06	41184	2998	18652	14997	60676
					40069,53	409,36	19534	200		4495	
523	1141-0101-0103 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	9,75	1437,56	242,77	14016	2367	2411	7729	23484
					947,50	55,90	9238	545		1740	
524	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стеновых колец выше отметки земли	м2	2,4	2903,17	32,60	6968	78	3779	2517	10243
					1296,05	14,79	3111	35		759	
525	1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Устройство каркаса при оштукатуривании стеновых колец	м2	2,4	513,39	6,15	1232	15	614	487	1857
					251,32	2,27	603	5		138	
		Камера приборов									
526	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3	0,84	7892,94	4202,53	6630	3530	312	4753	12293

					3318,79	1475,98	2788	1240		911	
	0110 К 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	9544,00	--	19088	--	19088	--	20615
					--	--	--	--		1527	
	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	
529	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18865,00	--	18865	--	18865	--	20374
					--	--	--	--		1509	
530	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(уголок)	1т	0,014	644281,78	1257,78	9020	18	5933	2799	12764
					219186,00	510,84	3069	7		946	
531	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг(Листы)	1т	0,03	644281,78	1257,78	19328	38	12714	5998	27352
					219186,00	510,84	6576	15		2026	
532	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,0064	220443,78	1257,78	1411	8	--	1280	2906
					219186,00	510,84	1403	3		215	
533	1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревянная крышка К-1. Изготовление и настилка	м2	1,06	438,62	60,48	465	64	33	390	924
					347,44	24,56	368	26		68	
534	2107-0204-0203 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,053	37816,00	--	2004	--	2004	--	2165
					--	--	--	--		160	
535	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Обрамление уголком. Монтаж	т конструкций	0,00168	82211,08	20916,90	138	35	4	75	230
					59155,50	5235,19	99	9		17	
536	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00168	252773,00	--	425	--	425	--	459
					--	--	--	--		34	
537	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Деревянная крышка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	1,5	3247,00	6,18	4870	9	3845	917	6251
					677,10	2,53	1016	4		463	

	015	Скобы ходовые	шт.	4	595,00	--	2380	--	2380	--	2570
					--	--	--	--		190	
	0201-1103 ЦНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	4	29,00	--	116	--	116	--	125
					--	--	--	--		9	
540	1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления	м3	0,4875	84480,01	6149,06	41184	2998	18652	14997	60676
					40069,53	409,36	19534	200		4495	
541	1141-0101-0103 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	9,75	1437,56	242,77	14016	2367	2411	7729	23484
					947,50	55,90	9238	545		1740	
542	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стеновых колец выше отметки земли	м2	2,4	2903,17	32,60	6968	78	3779	2517	10243
					1296,05	14,79	3111	35		759	
543	1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Устройство каркаса при оштукатуривании стеновых колец	м2	2,4	513,39	6,15	1232	15	614	487	1857
					251,32	2,27	603	5		138	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				388613	21389	239728	86315	512918
							99530	5110	--	37995	
		Накладные расходы	Тенге				86312				
		Сметная прибыль	Тенге				37994				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				512919				
		РАЗДЕЛ 20.Вентиляция									
544	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм	м	5,5	9340,32	139,92	51372	770	39774	10765	67107
					1968,76	28,41	10828	156		4971	
545	1116-0401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 630 мм	м	1,5	41431,21	419,30	62147	629	56341	5228	72765
					3451,26	105,16	5177	158		5390	
546	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	м	1	1390,61	17,42	1391	17	1016	357	1887
					357,59	6,38	358	6		140	

	[illegible]	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	9019,00	--	9019	--	9019	--	9741
					--	--	--	--		722	
	1116-0401-0407 РСНБ РК 2015	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 200 мм	1соедин.	4	16843,90	310,20	67376	1241	53875	12109	85843
					3064,95	24,08	12260	96		6359	
549	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	1	2014,74	89,58	2015	90	298	1607	3911
					1627,29	12,04	1627	12		290	
550	2304-0501-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р (п) для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	807,00	--	807	--	807	--	872
					--	--	--	--		65	
551	1120-0901-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 800 мм	шт	1	4947,80	37,94	4948	38	422	4409	10106
					4487,62	11,74	4488	12		749	
552	2305-0310-0207 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-06 диаметром 630 мм	шт.	1	99593,00	--	99593	--	99593	--	107560
					--	--	--	--		7967	
553	СТ131312-76	Сетки металлические в рамках, площадью в свету до 0,5 м2	м2	1	2912,65	--	2913	--	--	--	3146
					--	--	--	--		233	
554	1120-0701-0307 РСНБ РК 2015	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 630 мм	шт	1	12508,98	62,91	12509	63	11415	1022	14614
					1030,72	12,64	1031	13		1083	
555	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж днища осадочной камеры	т	0,032	89162,40	4494,38	2853	144	61	1865	5096
					82756,80	1721,72	2648	55		377	
556	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Днище осадочной камеры изтолстолистовой стали 650х650	т	0,032	463496,00	--	14832	--	14832	--	16018
					--	--	--	--		1187	
557	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опор осадочной камеры	т	0,0354	95948,30	6634,02	3397	235	278	1999	5828
					81475,20	381,84	2884	14		432	
558	1120-2601-0301 РСНБ РК 2015	Установка фильтров воздушных /сухих/ производительностью до 10 тыс. м3-час	шт	1	13315,22	330,11	13315	330	1203	11619	26929
					11782,34	74,05	11782	74		1995	

		Фильтры воздушные ячейковые: ФЯР	шт	1	6734,40	--	6734	--	--	--	7273
					--	--	--	--		539	
	0101-1703 РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811	м2	5	286,41	1,64	1432	8	1349	52	1603
					14,94	0,24	75	1		119	
561	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м	4	594,69	64,70	2379	259	1064	894	3535
					263,96	30,10	1056	120		262	
562	2111-0403-1810 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука без галогенов температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	4,4	16578,00	--	72943	--	72943	--	78779
					--	--	--	--		5835	
563	2111-0403-6801 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука без галогенов температурой применения от -70°С до +130°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 15 м ГОСТ 16381-77	рулон	1	7313,00	--	7313	--	7313	--	7898
					--	--	--	--		585	
564	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	м2	2	2163,16	163,02	4326	326	355	2790	7685
					1822,34	13,00	3645	26		569	
565	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т	0,012	310461,00	--	3726	--	3726	--	4024
					--	--	--	--		298	
566	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,56	537,00	--	1375	--	1375	--	1485
					--	--	--	--		110	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				448713	4149	377059	54716	543705
							57858	743	--	40277	
		Накладные расходы	Тенге				54717				
		Сметная прибыль	Тенге				40274				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				543704				
		РАЗДЕЛ 21.Технологические трубопроводы									
		Монтажные работы. Отводящий трубопровод									

	2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	3,343	2982,51	1485,32	9971	4965	136	3725	14791
					1456,84	369,79	4870	1236		1096	
	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,343	3660,00	--	12235	--	12235	--	13214
					--	--	--	--		979	
569	2302-0101-3432 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, 45°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	4	25913,00	--	103652	--	103652	--	111944
					--	--	--	--		8292	
570	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Монтаж решеток	т	0,01	53524,93	2529,62	535	25	40	327	931
					46972,80	435,16	470	4		69	
571	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,01	540072,00	--	5401	--	5401	--	5833
					--	--	--	--		432	
572	1312-1001-0407 РСНБ РК 2015	Трубы, диаметр наружный 133-159 мм. Протравка и промывка различными реактивами	м	3,343	2513,15	1790,75	8401	5986	--	2867	12169
					722,40	683,29	2415	2284		901	
		Монтажные работы. Подводящий трубопровод									
573	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	19	2982,51	1485,32	56668	28221	767	21171	84065
					1456,84	369,79	27680	7026		6227	
574	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19	3660,00	--	69540	--	69540	--	75103
					--	--	--	--		5563	
575	2302-0101-1138 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 159 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	15634,00	--	15634	--	15634	--	16885
					--	--	--	--		1251	
576	2302-0101-0232 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	3665,00	--	3665	--	3665	--	3958
					--	--	--	--		293	
577	1312-1001-0407 РСНБ РК 2015	Трубы, диаметр наружный 133-159 мм. Протравка и промывка различными реактивами	м	19	2513,15	1790,75	47750	34024	--	16292	69165

					722,40	683,29	13726	12982		5123	
		Монтажные работы. Спускной трубопровод									
	0101-0210 ть РК 2015	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	м	1,7	2530,84	1246,50	4302	2119	34	1639	6417
					1264,20	316,45	2149	538		475	
579	2301-0201-0186 РСПБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	1,7	2518,00	--	4281	--	4281	--	4623
					--	--	--	--		342	
580	1312-1001-0406 РСНБ РК 2015	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 108 мм	м	1,7	2011,09	1409,09	3419	2395	--	1182	4969
					602,00	537,69	1023	914		368	
		Монтажные работы. переливной трубопровод									
581	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 108 мм	м	4	2530,84	1246,50	10123	4986	80	3857	15099
					1264,20	316,45	5057	1266		1118	
582	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	4	2518,00	--	10072	--	10072	--	10878
					--	--	--	--		806	
583	2302-0101-1108 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 325 мм х 8 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2708,00	--	2708	--	2708	--	2925
					--	--	--	--		217	
584	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1652,00	--	4956	--	4956	--	5352
					--	--	--	--		396	
		Поплавок									
585	1312-0108-0305 РСНБ РК 2015	Трубопровод из полиэтиленовых труб, диаметр труб наружный 280-315 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	3,7	3160,35	174,20	11693	645	2138	5564	18638
					2408,00	57,31	8910	212		1381	
586	2301-0501-1120 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 280x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3,7	8626,00	--	31916	--	31916	--	34469
					--	--	--	--		2553	

	[illegible] Изм. [illegible]. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 150 мм. Установка	шт.	1	8458,97	499,28	8459	499	1263	6680	16350
					6697,35	118,68	6697	119		1211	
	[illegible]ЧЕНЬ п.2	Поплавковый запорный клапан диам. 150мм	шт	1	11504,18	--	11504	--	--	--	12425
					--	--	--	--		920	
	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	100	1287,97	15,53	128797	1553	1306	123428	272403
					1259,38	0,09	125938	9		20178	
590	2301-0505-0122 РСНБ РК 2015 прим.	Трубка из модифицированного полиэтилена	м	100	190,00	--	19000	--	19000	--	20520
					--	--	--	--		1520	
591	1118-1001-0109 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка	фильтр	1	42021,22	1020,26	42021	1020	35288	5880	51734
					5713,04	287,18	5713	287		3832	
592	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.	2	8458,97	499,28	16918	999	2524	13359	32700
					6697,35	118,68	13395	237		2422	
593	2304-0103-4107 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40°С до +120°С, PN 16, DN 150, типа Belgicast ГОСТ 13547-79	шт.	2	159921,00	--	319842	--	319842	--	345429
					--	--	--	--		25587	
594	2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	4471,00	--	17884	--	17884	--	19315
					--	--	--	--		1431	
595	1118-0501-0207 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие, диаметр 150 мм. Установка	вставка	1	33384,29	287,38	33384	287	30016	3082	39383
					3080,79	63,78	3081	64		2917	
596	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	1	2059,11	51,76	2059	52	214	1799	4167
					1793,34	24,08	1793	24		309	
597	2304-1011-0102 РСНБ РК 2015	Вантуз фланцевый с двумя отверстиями для чистой воды BV-05-60, серия V 200, PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 12815-80	шт.	1	193150,00	--	193150	--	193150	--	208602
					--	--	--	--		15452	

		Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	10342,40	--	10342	--	10059	278	11470
					283,48	--	283	--		850	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**1220284**	**87778**	**897801**	**211130**	**1545926**
							223201	**27203**	**--**	**114511**	
		Накладные расходы	Тенге				**211129**				
		Сметная прибыль	Тенге				**114513**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				**1545926**				
		РАЗДЕЛ 22.ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ									
599	**1311-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Сигнализатор уровня жидкости трехжильный. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	**шт.**	**3**	**633,41**	**--**	**1900**	**--**	**23**	**1407**	**3572**
					625,50	**--**	**1877**	**--**		**265**	
600	**Перечень оборуд., материалов п.13**	**Сигнализатор уровня жидкости трехжильный ОВЕН САУ-М6**	**к-т**	**3**	**17870,84**	**--**	**53613**	**--**		**--**	**53613**
					--	**--**	**--**	**--**	**53613**	**--**	
601	**1311-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кондуктометричекий одноэлектродный датчик. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	**шт.**	**2**	**633,41**	**--**	**1267**	**--**	**16**	**938**	**2381**
					625,50	**--**	**1251**	**--**		**176**	
602	**Перечень оборуд., материалов п.14**	**Кондуктометричекий одноэлектродный датчик Д.С.2**	**шт**	**2**	**8175,51**	**--**	**16351**	**--**		**--**	**16351**
					--	**--**	**--**	**--**	**16351**	**--**	
603	**1311-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кондуктометричекий одноэлектродный датчик. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	**шт.**	**3**	**633,41**	**--**	**1900**	**--**	**23**	**1407**	**3572**
					625,50	**--**	**1877**	**--**		**265**	
604	**Перечень оборуд., материалов п.15**	**Кондуктометричекий одноэлектродный датчик Д.С.3**	**шт**	**3**	**2366,45**	**--**	**7099**	**--**		**--**	**7099**
					--	**--**	**--**	**--**	**7099**	**--**	
605	**1311-0401-0201 РСНБ РК 2015**	**Модем. Монтаж**	**шт.**	**1**	**1422,08**	**414,08**	**1422**	**414**	**--**	**900**	**2508**
					1008,00	**192,64**	**1008**	**193**		**186**	
606	**Перечень оборуд., материалов п.16**	**Модем GSM/GPRS**	**шт**	**1**	**27764,04**	**--**	**27764**	**--**		**--**	**27764**
					--	**--**	**--**	**--**	**27764**	**--**	
607	**1308-0103-3603 РСНБ РК 2015**	**Металлические конструкции. Монтаж оборудования**	**1000кг**	**0,00912**	**99916,75**	**17818,34**	**911**	**163**	**177**	**445**	**1464**
					62608,00	**5087,76**	**571**	**46**		**108**	
608	**2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00444**	**226957,00**	**--**	**1008**	**--**	**1008**	**--**	**1088**

					--	--	--	--		81	
	2401 ГК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00468	283852,00	--	1328	--	1328	--	1435
					--	--	--	--		106	
	1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	10	572,80	33,69	5728	337	1660	2739	9144
					373,12	7,31	3731	73		677	
611	2306-0902-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	28805,00	--	288	--	288	--	311
					--	--	--	--		23	
612	1308-0303-2502 РСНБ РК 2015	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 20. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	9445,42	60,58	18891	121	9282	6831	27780
					4744,00	--	9488	--		2058	
613	2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КЗНС08-16У2	шт.	2	6510,00	--	13020	--	13020	--	14062
					--	--	--	--		1042	
614	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Скобы разные ГОСТ 23118-2012	т	0,001	589395,00	--	589	--	589	--	637
					--	--	--	--		47	
615	2113-0816-3436 РСНБ РК 2015	Бобышки скошенные	шт.	8	222,00	--	1776	--	1776	--	1918
					--	--	--	--		142	
616	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Пробка (прим.)	10 шт.	0,8	159,00	--	127	--	127	--	137
					--	--	--	--		10	
617	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,128	446,00	--	12099	--	12099	--	13067
					--	--	--	--		968	
618	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	2	289,84	34,46	580	69	301	165	804
					104,94	9,65	210	19		60	
619	2404-0207-1304 РСНБ РК 2015	Полоса монтажная ГОСТ Р 51177-98	м	2	350,00	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--		56	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				168362	1104	42417	14832	189463
							20012	331	104827	6270	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				104827				
		Накладные расходы	Тенге				14833				

		Сметная прибыль	Тенге				6269				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				189465				
		РАЗДЕЛ 23.Водопроводная насосная станция 2-подъема									
				Полы							
		Тип пола 1									
620	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	31	695,34	27,30	21556	846	11042	9461	33497
					311,86	12,80	9668	397		2481	
621	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. устройство	М2 покрытия	31	1509,17	69,84	46784	2165	10215	33240	86427
					1109,82	30,89	34404	958		6402	
622	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. устройство	М плинтусов	33,17	543,60	1,55	18031	52	8695	8750	28923
					279,90	0,72	9284	24		2142	
		Тип пола 2									
623	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	3,5	695,34	27,30	2434	96	1247	1068	3782
					311,86	12,80	1091	45		280	
624	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2	3,5	1499,00	86,59	5246	303	2807	2044	7874
					610,27	11,03	2136	39		583	
625	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2	3,5	947,37	42,65	3316	149	1878	1232	4912
					368,22	6,29	1289	22		364	
626	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. устройство	м2 покрытия	3,5	1509,17	69,84	5282	244	1154	3753	9758
					1109,82	30,89	3884	108		723	
627	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. устройство	м плинтусов	3,745	543,60	1,55	2036	6	982	988	3266
					279,90	0,72	1048	3		242	
		Тип пола 3									
628	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	57	644,71	26,60	36749	1516	17646	17217	58283
					308,54	12,80	17587	730		4317	
629	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103	м2 стяжки	1083	78,49	4,64	85009	5030	75962	5931	98215

					3,71	2,12	4017	2292		7275	
	[illegible] 0101 [illegible] 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	57	695,34	27,30	39634	1556	20302	17395	61592
					311,86	12,80	17776	730		4562	
	[illegible] 0101-0405 [illegible] РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой	изолируемой поверхности	57	466,97	44,08	26617	2513	4519	18669	48909
					343,60	4,82	19585	275		3623	
632	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405	м2	1026	240,69	22,76	246946	23355	104628	114423	390278
					115,95	2,69	118963	2764		28910	
633	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	57	695,34	27,30	39634	1556	20302	17395	61592
					311,86	12,80	17776	730		4562	
634	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	114	90,29	4,64	10293	529	9325	640	11808
					3,85	2,12	439	241		875	
635	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. устройство	м2 покрытия	57	1509,17	69,84	86023	3981	18782	61119	158913
					1109,82	30,89	63260	1761		11771	
636	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. устройство	м плинтусов	60,99	543,60	1,55	33154	95	15988	16088	53182
					279,90	0,72	17071	44		3939	
		Тип пола 4									
637	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14	644,71	26,60	9026	372	4334	4229	14315
					308,54	12,80	4320	179		1060	
638	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103	м2 стяжки	280	78,49	4,64	21978	1301	19638	1533	25393
					3,71	2,12	1039	593		1881	
639	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2	14	466,97	44,08	6538	617	1111	4585	12013
					343,60	4,82	4810	68		890	
640	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 11-110101-0405	м2	252	240,69	22,76	60653	5736	25698	28104	95858

					115,95	2,69	29219	679		7101	
		[illegible] цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14	695,34	27,30	9735	382	4987	4272	15128
					311,86	12,80	4366	179		1121	
		Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	28	90,29	4,64	2528	130	2290	157	2900
					3,85	2,12	108	59		215	
	1101-0501-1201 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита	м2	14	47,72	1,90	668	27	--	446	1204
					45,83	0,36	642	5		89	
	1104-0204-0101 РСНБ РК 2015	Краска эластичная полиуретановая двухкомпонентная не содержащая растворителей, для бетонных и асфальтовых полов	кг	4,48	3609,00	--	16168	--	16168	--	17462
					--	--	--	--		1293	
				Отделочные работы							
		Внутренняя отделка									
645	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2	133	775,33	4,55	103119	605	31674	56898	172819
					532,63	2,13	70840	283		12801	
646	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2	229	646,56	4,29	148062	982	50000	78032	244181
					423,93	2,01	97080	460		18087	
647	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2	18	4795,25	18,68	86315	336	45407	32584	128410
					2254,00	8,77	40572	158		9512	
		Наружная отделка									
648	1115-0402-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Фасады. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, кремнийорганическая	м2	140,8	789,60	2,88	111176	406	96280	11741	132750
					102,91	1,32	14490	186		9833	
		Цоколь									
649	1126-0201-0501 РСНБ РК 2015	Поверхности стен прямоугольных, холодные. изоляция изделиями из пеностекло	м3 изоляции	0,9384	34489,02	1220,17	32364	1145	10298	16192	52441
					22294,59	409,36	20921	384		3885	
650	СТПЕРЕЧЕНЬ п.13	Пеностекло foamglas	м3	0,919632	84823,85	--	78007	--	--	--	84247
					--	--	--	--		6241	

	101 015 Изм. вып. 4	Цоколь. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2	23,46	2955,01	32,60	69325	765	38155	24602	101441
					1296,05	14,79	30405	347		7514	
	1115-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками (типа "Кабанчик")	м2 п	21,36	6957,29	29,45	148608	629	84469	51039	215618
					2973,30	13,52	63510	289		15972	
				Разные работы							
		Отмостка									
653	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	
654	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	
655	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	
		Крыльцо									
656	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2	8	223,00	30,02	1784	240	1014	578	2551
					66,26	10,60	530	85		189	
657	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под фундаменты /под входные площадки/	м3	0,8	4274,43	972,28	3420	778	2065	811	4569
					721,50	367,96	577	294		338	
658	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки /под входные площадки/	м3	1	18744,74	1074,12	18745	1074	16533	1234	21577
					1138,05	218,29	1138	218		1598	
659	1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	м2	7,7	807,33	84,78	6216	653	3749	1925	8793
					235,64	30,32	1814	233		651	
660	1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	м2	7,7	219,02	7,99	1686	62	1488	156	1990
					17,70	3,83	136	29		147	

	015	Железнение поверхности	м2	7,7	371,06	0,78	2857	6	172	2441	5722
					347,96	0,36	2679	3		424	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				**1836706**	**64854**	**941137**	**678482**	**2716405**
							752709	**17131**	**--**	**201212**	
		Накладные расходы	Тенге				**678482**				
		Сметная прибыль	Тенге				**201215**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				**2716403**				

РАЗДЕЛ 24.Отоплению и вентиляцию

		Отопление									
662	**1308-0305-0407 РСНБ РК 2015 прим.**	**Монтаж обогревателей**	**шт**	**3**	**4416,29**	**1061,09**	**13249**	**3183**	**5300**	**4874**	**19573**
					1588,77	**667,78**	**4766**	**2003**		**1450**	
663	**2307-0102-1204 РСНБ РК 2015 прим.**	**Промышленные инфракрасныеобогреватели**	**шт.**	**3**	**28389,00**	**--**	**85167**	**--**	**85167**	**--**	**91980**
					--	**--**	**--**	**--**		**6813**	
664	**1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9прим.**	**Термостат для электрических конвекторов**	**шт**	**3**	**974,94**	**17,11**	**2925**	**51**	**322**	**1844**	**5150**
					850,68	**2,92**	**2552**	**9**		**381**	
665	**2305-1002-0202 РСНБ РК 2015**	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором**	**шт.**	**3**	**17119,00**	**--**	**51357**	**--**	**51357**	**--**	**55466**
					--	**--**	**--**	**--**		**4109**	
		Вентиляция									
666	**1120-0801-0103 РСНБ РК 2015**	**Дефлекторы, диаметр патрубка 500 мм. Установка**	**дефлектор**	**2**	**17271,73**	**138,95**	**34543**	**278**	**24845**	**9292**	**47342**
					4709,88	**30,70**	**9420**	**61**		**3507**	
667	**1120-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка**	**узел**	**2**	**3822,65**	**20,03**	**7645**	**40**	**535**	**6941**	**15753**
					3535,06	**6,32**	**7070**	**13**		**1167**	
668	**2305-0310-0508 РСНБ РК 2015**	**Узлы прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод, модели УП 3-18 диаметром 710 мм**	**шт.**	**2**	**124959,00**	**--**	**249918**	**--**	**249918**	**--**	**269911**
					--	**--**	**--**	**--**		**19993**	

	[illegible] Изм. [illegible] 11	Воздуховоды класса Н (нормальные)из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2	3,925	4761,46	38,12	18689	150	13275	5199	25798
					1341,21	10,31	5264	40		191	
	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н(нормальные)из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм,диаметр до 200 мм. Прокладка	м2	8,5722	4850,77	50,86	41582	436	26633	14384	60443
					1693,00	19,25	14513	165		4477	
671	131312-76	Сетки металлические в рамках, площадью в свету до 0,5 м2	м2	1	2912,65	--	2913	--	--	--	3146
					--	--	--	--		233	
672	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м	15	1614,05	19,81	24211	297	17828	6074	32708
					405,75	7,46	6086	112		2423	
673	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	т	0,03	655,00	--	20	--	20	--	21
					--	--	--	--		2	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				532218	4435	475200	48608	627291
							49671	2404	--	46466	
		Накладные расходы	Тенге				48608				
		Сметная прибыль	Тенге				46466				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				627292				
		РАЗДЕЛ 25.водопровод и канализацию									
674	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	9	1615,81	19,81	14542	178	10712	3645	19642
					405,75	7,46	3652	67		1455	
675	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	1	2001,46	19,81	2001	20	1575	405	2599
					405,75	7,46	406	7		193	
676	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	15	3159,84	34,63	47398	519	39059	7860	59678
					521,33	13,36	7820	200		4421	
677	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2040,62	115,46	2041	115	299	1618	3952

					1627,29	24,08	1627	24		293	
	02-2301 ть РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	14351,00	--	28702	--	28702	--	30998
					--	--	--	--		2296	
	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1369,00	--	5476	--	5476	--	5914
					--	--	--	--		438	
680	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	21429,12	--	21429	--	21068	354	23526
					361,20	--	361	--		1743	
681	2304-1006-2201 РСНБ РК 2015	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	8017,00	--	16034	--	16034	--	17317
					--	--	--	--		1283	
682	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка нафланцевых соединениях	шт.	1	3514,98	284,68	3515	285	89	2455	6448
					3141,00	132,44	3141	132		478	
683	131402-4	Регуляторы давления РД1,5	шт	1	850,34	--	850	--	--	--	918
					--	--	--	--		68	
684	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1369,00	--	2738	--	2738	--	2957
					--	--	--	--		219	
685	2308-0307-0103 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-315 НЗК/НЗБ	шт.	1	16511,00	--	16511	--	16511	--	17832
					--	--	--	--		1321	
686	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	1	23740,22	113,42	23740	113	22543	1097	26825
					1083,60	36,12	1084	36		1987	
687	2105-0103-0108 РСНБ РК 2015	Диафрагма излроката тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой сталимарки 12Х18Н10Т толщиной 3 мм ГОСТ 5582-75 (ГОСТ 19903-74)	т	0,0000017	1473272,00	--	3	--	3	--	3
					--	--	--	--		--	
688	2308-0305-0205 РСНБ РК 2015	Огнетушители углекислотные ОУ-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	2	20593,00	--	41186	--	41186	--	44481
					--	--	--	--		3295	

	208 2015	Футляр-гильза DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,235	3157,00	--	742	--	742	--	801
					--	--	--	--		59	
	302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10	537,00	--	5370	--	5370	--	5800
					--	--	--	--		430	
		Канализация									
691	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4	734,17	1,33	2937	5	10	2866	6266
					730,58	0,41	2922	2		464	
692	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	10	708,82	3,24	7088	32	50	6875	15080
					700,56	0,95	7006	9		1117	
693	2301-0801-0103 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм	м	4	383,00	--	1532	--	1532	--	1655
					--	--	--	--		123	
694	2301-0801-0115 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм	м	10	853,00	--	8530	--	8530	--	9212
					--	--	--	--		682	
695	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	484,00	--	968	--	968	--	1045
					--	--	--	--		77	
696	2302-0601-0901 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	35,00	--	35	--	35	--	38
					--	--	--	--		3	
697	1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	7527,27	31,99	7527	32	6941	558	8732
					553,84	15,06	554	15		647	
698	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1	3333,79	166,31	3334	166	535	2658	6471
					2632,92	79,21	2633	79		479	
699	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	18000,00	--	18000	--	18000	--	19440
					--	--	--	--		1440	
700	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	1	2270,14	62,95	2270	63	329	1870	4471
					1878,24	29,96	1878	30		331	

	105 к 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	1	4571,00	--	4571	--	4571	--	4937
					--	--	--	--		366	
	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	шт.	1	879,43	0,13	879	--	36	826	1842
					842,80	--	843	--		136	
703	2303-0102-1222 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	1	2248,00	--	2248	--	2248	--	2428
					--	--	--	--		180	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				292197	1530	255892	33087	351308
							33926	603	--	26024	
		Накладные расходы	Тенге				33086				
		Сметная прибыль	Тенге				26022				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				351306				
		РАЗДЕЛ 26.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ									
704	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1445,60	176,60	1446	177	18	943	2579
					1251,00	58,48	1251	58		191	
705	2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10354,00	--	10354	--	10354	--	11182
					--	--	--	--		828	
706	1308-0305-0407 РСНБ РК 2015	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на подвесах /штангах/, с 2 лампами в светильнике	шт	16	4416,29	1061,09	70661	16977	28264	25995	104389
					1588,77	667,78	25420	10685		7732	
707	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	шт	3	1732,81	579,34	5198	1738	608	2837	8679
					950,76	362,84	2852	1089		643	
708	2307-0102-0119 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-2х36-012 ГОСТ 17677-82	шт.	14	4960,00	--	69440	--	69440	--	74995
					--	--	--	--		5555	
709	2307-0102-0118 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-2х18-002 ГОСТ 17677-82	шт.	2	3764,00	--	7528	--	7528	--	8130
					--	--	--	--		602	
710	2307-0102-1321 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО1х9 ГОСТ 17677-82 (прим.)	шт.	3	1373,00	--	4119	--	4119	--	4449
					--	--	--	--		330	

	0109 к 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	28	440,00	--	12320	--	12320	--	13306
					--	--	--	--		986	
	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	4	205,00	--	820	--	820	--	886
					--	--	--	--		66	
713	2307-0104-0401 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 9 Вт	шт.	3	450,00	--	1350	--	1350	--	1458
					--	--	--	--		108	
714	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	Светильник местного освещения	шт	1	1006,01	60,45	1006	60	58	643	1781
					888,21	4,68	888	5		132	
715	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	
716	2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0,1	578,00	--	58	--	58	--	62
					--	--	--	--		5	
717	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Световые настенные указатели	шт	2	1239,97	143,60	2480	287	141	1524	4325
					1025,82	32,75	2052	65		320	
718	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	26171,00	--	52342	--	52342	--	56529
					--	--	--	--		4187	
719	1308-0206-0701 РСНБ РК 2015	Профиль длиной 2 м перфорированный монтажный	м	14	258,46	34,46	3618	482	1667	1155	5155
					104,94	9,65	1469	135		382	
720	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.17	Профиль К238У2	шт	7	1730,36	--	12113	--	12113	--	13082
					--	--	--	--		969	
721	2404-0201-0649 РСНБ РК 2015	Скоба оцинкованная для крепления кабелей, проводов, труб	шт.	200	49,00	--	9800	--	9800	--	10584
					--	--	--	--		784	
722	1308-0305-0801 РСНБ РК 2015	Универсальные сборные электромонтажные конструкции /УСЭК/ для светильников, устанавливаемые на потолке	т	0,0354	397645,05	192907,47	14077	6829	118	8495	24378
					201411,00	131891,08	7130	4669		1806	

		филь К238У2	шт	2	1730,36	--	3461	--	3461	--	3738
					--	--	--	--		277	
	01 0112 п. РК 2015	Трубы стальные электросварные, D 25 мм	м	10	345,00	--	3450	--	3450	--	3726
					--	--	--	--		276	
	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Лента стальная 3х40	т	0,0094	275243,00	--	2587	--	2587	--	2794
					--	--	--	--		207	
726	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.18	Хомутик С438У2	шт	8	214,02	--	1712	--	1712	--	1849
					--	--	--	--		137	
727	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.19	Шайба царапающая УСЭК76У1	шт	8	96,54	--	772	--	772	--	834
					--	--	--	--		62	
728	СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.20	Полоса L 2м, УСЭК56У3	шт	2	438,96	--	878	--	878	--	948
					--	--	--	--		70	
729	1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	шт	9	423,04	3,43	3807	31	61	2681	7007
					412,83	0,88	3715	8		519	
730	2307-0218-1702 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень зашиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	9	444,00	--	3996	--	3996	--	4316
					--	--	--	--		320	
731	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	шт	3	974,97	17,11	2925	51	322	1844	5150
					850,68	2,92	2552	9		381	
732	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.	3	825,00	--	2475	--	2475	--	2673
					--	--	--	--		198	
733	1308-0305-0108 РСНБ РК 2015	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	шт	2	461,43	4,30	923	9	13	650	1699
					456,36	1,17	901	2		126	

	2301-0101-0204	Трубы	м	212				1249		3500	13837

	0505 к 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	240,00	--	480	--	480	--	518
					--	--	--	--		38	
735	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные, типа У409 (прим.)	шт.	40	525,00	--	21000	--	21000	--	22680
					--	--	--	--		1680	
736	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная	шт	10	5973,16	46,02	59732	460	24292	25186	91711
					3498,00	--	34980	--		6793	
737	2404-0207-3972 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	261,00	--	2610	--	2610	--	2819
					--	--	--	--		209	
738	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	м	5	547,77	82,50	2739	412	286	1553	4636
					408,10	23,39	2041	117		343	
739	1308-0206-1711 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трубы стальные по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях,диаметр до 25 мм	м	50	948,23	53,10	47412	2655	28433	12248	64432
					326,48	13,74	16324	687		4773	
740	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Трубы ПВХ по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	м	3	494,05	34,75	1482	104	364	751	2412
					338,14	9,65	1014	29		179	
741	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Кабель-канал 25х16 мм	м	20	392,53	15,31	7851	306	2415	3740	12518
					256,52	3,22	5130	64		927	
742	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Кабель-канал 20х12 мм	м	10	392,53	15,31	3925	153	1207	1870	6259
					256,52	3,22	2565	32		464	
743	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг	м	58	310,39	144,66	18002	8390	2629	6767	26751
					120,40	41,64	6983	2415		1982	
744	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных кабель-каналах, масса 1 м до 1 кг	м	30	310,39	144,66	9312	4340	1360	3500	13837
					120,40	41,64	3612	1249		1025	
745	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	м	212	818,85	402,11	173595	85248	52612	45085	236175
					168,56	126,81	35735	26884		17494	
746	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	5	760,00	--	3800	--	3800	--	4104

					--	--	--	--		304	
	01-0203 ь РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	50	423,00	--	21150	--	21150	--	22842
					--	--	--	--		1692	
48	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	3	109,00	--	327	--	327	--	353
					--	--	--	--		26	
749	2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	20	63,00	--	1260	--	1260	--	1361
					--	--	--	--		101	
750	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 12 мм	м	10	44,00	--	440	--	440	--	475
					--	--	--	--		35	
751	2306-0144-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	181224,00	--	5437	--	5437	--	5872
					--	--	--	--		435	
752	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2	268997,00	--	53799	--	53799	--	58103
					--	--	--	--		4304	
753	2306-0144-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	365580,00	--	18279	--	18279	--	19741
					--	--	--	--		1462	
754	2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	117980,00	--	2360	--	2360	--	2548
					--	--	--	--		189	
755	88-070302-0103	Стремянка СТ-3	стремянка	1	28879,00	1251,00	28879	1251	26057	1326	32622
					1571,00	351,00	1571	351		2416	
55.1	8807-0302-0103 УСН РК 8.02-03-2018	Стремянка СТ-3	стремянка	1	28879,00	1251,00	28879	1251	26057	1326	32622
					1571,00	351,00	1571	351		2416	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	**Тенге**				**792871**	**129962**	**504728**	**148793**	**1017001**
							158186	**48553**	--	**75333**	
		Накладные расходы	Тенге				**148795**				
		Сметная прибыль	Тенге				**75333**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				**1017000**				
		РАЗДЕЛ 27.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
756	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Шкаф учета. Установка на стене	шт.	1	20581,78	2720,99	20582	2721	14108	3313	25806

					3753,00	847,96	3753	848		1912	
	01-0310 РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	15198,00	--	15198	--	15198	--	16414
					--	--	--	--		1216	
	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	2	1196,35	86,61	2393	173	43	1609	4322
					1088,37	29,24	2177	58		320	
759	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронныетрехфазные, многотарифные, типа типа DTZ1513-CT-100-01, 10(100) A,	шт.	2	70757,00	--	141514	--	141514	--	152835
					--	--	--	--		11321	
760	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	шт	2	3164,84	420,06	6330	840	674	3665	10794
					2408,00	137,12	4816	274		800	
761	2307-0503-0115 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока Т-0,66 150/5А ГОСТ 7746-2001 (прим.)	шт.	3	3210,00	--	9630	--	9630	--	10400
					--	--	--	--		770	
762	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1445,60	176,60	1446	177	18	943	2579
					1251,00	58,48	1251	58		191	
763	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	
764	1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Щит аварийного включения резерва	шт	1	20581,78	2720,99	20582	2721	14108	3313	25806
					3753,00	847,96	3753	848		1912	
765	Перечень оборуд., материалов п.21	Щит аварийного включения резерва ЩАП-12/16А/ВРУ8208-ЩАП00-061-12	шт	1	66173,96	--	66174	--		--	66174
		Отпускная цена - 65389,29			--	--	--	--	66174	--	
766	1308-0303-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Монтаж вводно-распределительных панелей. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	8091,95	203,65	32368	815	11169	14845	50990
					5096,00	58,48	20384	234		3777	
767	2307-0201-0914 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-7-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	55235,00	--	220940	--	220940	--	238615
					--	--	--	--		17675	
768	1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	5495,43	116,54	10991	233	5474	3847	16024
					2642,00	29,24	5284	58		1187	

	оборуд., лов п.22	Выключатель автоматический ВА88-33 3Р 100А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	2	15541,43	--	31083	--		--	31083
		Отпускная цена - 15357,14			--	--	--	--	31083	--	
	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2608,57	24,18	7826	73	4195	2562	11218
					1186,00	--	3558	--		831	
771	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	428,00	--	1284	--	1284	--	1387
					--	--	--	--		103	
772	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Реле контроля фаз	шт	2	633,41	--	1267	--	16	938	2381
					625,50	--	1251	--		176	
773	2307-0216-0120 РСНБ РК 2015	Реле контроля фаз, тип РКФ-МЛ (прим.)	шт.	2	5342,00	--	10684	--	10684	--	11539
					--	--	--	--		855	
774	1308-0303-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Контактор переменного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции	шт.	3	10123,66	120,90	30371	363	18749	8170	41624
					3753,00	29,24	11259	88		3083	
775	2307-0208-0302 РСНБ РК 2015	Контактор Iрасц. 100 А, тип КТ6013 (прим.)	шт.	3	28371,00	--	85113	--	85113	--	91922
					--	--	--	--		6809	
776	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	7	6399,22	110,79	44795	776	19953	17475	67251
					3438,00	29,24	24066	205		4982	
777	2307-0208-0219 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный на ток 16 А, тип ПМЛ-122002	шт.	3	9896,00	--	29688	--	29688	--	32063
					--	--	--	--		2375	
778	2307-0208-0219 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный на ток 10 А, тип ПМЛ-122002	шт.	2	9896,00	--	19792	--	19792	--	21375
					--	--	--	--		1583	
779	2307-0208-0235 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный на ток 50 А, тип ПМЛ-3200	шт.	2	24379,00	--	48758	--	48758	--	52659
					--	--	--	--		3901	
780	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	2608,57	24,18	26086	242	13984	8539	37395
					1186,00	--	11860	--		2770	
781	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	428,00	--	1284	--	1284	--	1387

					--	--	--	--		103	
	0715 РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	436,00	--	872	--	872	--	942
					--	--	--	--		70	
	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	428,00	--	2140	--	2140	--	2311
					--	--	--	--		171	
784	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.	8	2608,57	24,18	20869	193	11188	6831	29916
					1186,00	--	9488	--		2216	
785	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1435,00	--	2870	--	2870	--	3100
					--	--	--	--		230	
786	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	4636,98	115,79	27822	695	12895	10373	41251
					2372,00	29,24	14232	175		3056	
787	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1482,00	--	5928	--	5928	--	6402
					--	--	--	--		474	
788	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1805,00	--	3610	--	3610	--	3899
					--	--	--	--		289	
789	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	4636,98	115,79	9274	232	4298	3458	13750
					2372,00	29,24	4744	58		1019	
790	2307-0204-0933 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	6877,00	--	13754	--	13754	--	14854
					--	--	--	--		1100	
791	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный модуль, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	5	2608,57	24,18	13043	121	6992	4270	18697
					1186,00	--	5930	--		1385	
792	2307-0204-1603 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	3172,00	--	9516	--	9516	--	10277
					--	--	--	--		761	
793	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	3173,09	--	6346	--	6346	--	6854
					--	--	--	--		508	

	[illegible]602 [illegible]015 Изм. [illegible] вып. 6	Автомат однополюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4636,98	115,79	4637	116	2149	1729	6875
					2372,00	29,24	2372	29		509	
	2307-0204-0716 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	461,00	--	461	--	461	--	498
					--	--	--	--		37	
796	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Дифференциальный модуль, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	4636,98	115,79	4637	116	2149	1729	6875
					2372,00	29,24	2372	29		509	
797	2307-0204-1614 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 32А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3172,00	--	3172	--	3172	--	3426
					--	--	--	--		254	
798	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	6	392,53	15,31	2355	92	724	1122	3755
					256,52	3,22	1539	19		278	
799	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	4	494,05	34,75	1976	139	484	1002	3216
					338,14	9,65	1353	39		238	
800	1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	2	413,73	53,50	827	107	114	456	1387
					303,16	13,74	606	27		103	
801	1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	5	547,77	82,50	2739	412	286	1553	4636
					408,10	23,39	2041	117		343	
802	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	10	604,01	52,43	6040	524	2135	2481	9203
					338,14	6,43	3381	64		682	
803	1308-0206-2104 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод	5	1348,55	--	6743	--	913	4198	11816
					1166,00	--	5830	--		875	
804	1308-0206-2105 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 48 мм. Установка	ввод	2	1348,55	--	2697	--	365	1679	4726
					1166,00	--	2332	--		350	

	-0701 РК 2015	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	77	258,46	34,46	19902	2653	9169	6353	28355
					104,94	9,65	8080	743		2100	
	1308-0201-1207 РСНБ РК 2015	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	140	36,15	9,53	5061	1334	356	2751	8438
					24,08	3,22	3371	450		625	
807	1308-0201-1204 РСНБ РК 2015	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	50	451,53	75,55	22576	3778	4350	10834	36083
					288,96	11,99	14448	599		2673	
808	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	17	310,39	144,66	5277	2459	771	1983	7841
					120,40	41,64	2047	708		581	
809	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных металлорукавах	м кабеля	10	310,39	144,66	3104	1447	453	1167	4612
					120,40	41,64	1204	416		342	
810	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных гибких вводах, масса 1 м до 1 кг	м	7	310,39	144,66	2173	1013	317	817	3229
					120,40	41,64	843	292		239	
811	1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	154	425,49	176,15	65526	27126	10588	25507	98316
					180,60	49,44	27812	7614		7283	
812	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	м	143	818,85	402,11	117095	57502	35489	30411	159307
					168,56	126,81	24104	18134		11800	
813	2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	6	80,00	--	480	--	480	--	518
					--	--	--	--		38	
814	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	4	109,00	--	436	--	436	--	471
					--	--	--	--		35	
815	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	345,00	--	690	--	690	--	745
					--	--	--	--		55	
816	2301-0201-0125 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5	560,00	--	2800	--	2800	--	3024
					--	--	--	--		224	
817	2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	10	164,00	--	1640	--	1640	--	1771
					--	--	--	--		131	

	0502 РК 2015	Вводы гибкие, степень защиты IP40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 429 мм, тип К1080 У3 (прим.)	шт.	5	878,00	--	4390	--	4390	--	4741
					--	--	--	--		351	
819	2306-1709-0502 РСНБ РК 2015	Вводы гибкие, степень защиты IP40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 929 мм, тип К1082 У3 (прим.)	шт.	5	878,00	--	4390	--	4390	--	4741
					--	--	--	--		351	
820	2306-1710-0605 РСНБ РК 2015	Стойки кабельные К 1152 У3	шт.	20	787,00	--	15740	--	15740	--	16999
					--	--	--	--		1259	
821	2306-1710-0603 РСНБ РК 2015	Стойки кабельные К 1151 У3	шт.	30	640,00	--	19200	--	19200	--	20736
					--	--	--	--		1536	
822	2306-1710-0403 РСНБ РК 2015	Полки кабельные К 1161 У3	шт.	140	330,00	--	46200	--	46200	--	49896
					--	--	--	--		3696	
823	2306-1710-0708 РСНБ РК 2015	Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1,87 У3	шт.	77	2030,00	--	156310	--	156310	--	168815
					--	--	--	--		12505	
824	2306-0144-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,054	365580,00	--	19741	--	19741	--	21321
					--	--	--	--		1579	
825	2306-0144-0707 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,047	1371222,00	--	64447	--	64447	--	69603
					--	--	--	--		5156	
826	2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,145	268997,00	--	39005	--	39005	--	42125
					--	--	--	--		3120	
827	2306-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1 ГОСТ 1508-78	км	0,085	287875,00	--	24469	--	24469	--	26427
					--	--	--	--		1958	
828	1308-0206-1502 РСНБ РК 2015	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 35 мм2	м	100	622,54	43,22	62254	4322	17122	30141	99786
					408,10	10,53	40810	1053		7392	
829	2306-0902-0315 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1	792058,00	--	79206	--	79206	--	85542
					--	--	--	--		6336	
830	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	14	239,00	--	3346	--	3346	--	3614

					--	--	--	--		268	
	0205-0302 нь РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	11	1498,42	--	16483	--	--	11867	30618
					1498,42	--	16483	--		2268	
832	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	11	782,46	--	8607	--	--	6197	15988
					782,46	--	8607	--		1184	
833	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	4	3140,44	167,48	12562	670	8627	2469	16233
					816,20	40,94	3265	164		1202	
834	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	62	606,78	24,75	37620	1535	25964	7574	48810
					163,24	6,43	10121	399		3616	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				1909588	115717	1385787	248171	2322596
							310827	33803	97257	164840	
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				97257				
		Накладные расходы	Тенге				248171				
		Сметная прибыль	Тенге				164840				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				2322598				
РАЗДЕЛ 28.Здание с бактерицидными установками ОДВ-100 п.3											
835	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3	1,179	8363,94	1636,89	9861	1930	4398	4055	15030
					2997,00	662,20	3533	781		1113	
836	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками В25	м3 подстилающего слоя	1,179	23506,45	7,68	27714	9	23713	3752	33983
					3385,50	--	3992	--		2517	
837	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	11,79	695,34	27,30	8198	322	4199	3598	12740
					311,86	12,80	3677	151		944	
838	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	11,79	3536,93	69,84	41700	823	27792	12642	58690
					1109,82	30,89	13085	364		4347	
839	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Устройство плинтусов из плиток керамических	м	12,6153	543,60	1,55	6858	20	3307	3328	11000
					279,90	0,72	3531	9		815	
				Отделочные работы							

	0101 015 Изм. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами клеевая простая и ПХВ	м2	45,69	92,78	0,98	4239	45	1467	2198	6952
					59,68	0,46	2727	21		515	
				Наружная отделка							
	1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2	14,9	7382,42	90,77	109998	1353	35013	59178	182710
					4941,74	22,88	73632	341		13534	
842	1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2	14,9	7382,42	90,77	109998	1353	35013	59178	182710
					4941,74	22,88	73632	341		13534	
843	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. устройство	м2	9,375	622,64	198,74	5837	1863	3629	914	7291
					36,82	53,46	345	501		540	
844	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	12,5	-41,65	-11,39	-521	-142	-372	-52	-619
					-0,57	-3,29	-7	-41		-46	
845	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	
846	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Крыльцо. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,35	19950,73	7,68	6983	3	5795	1114	8744
					3385,50	--	1185	--		648	
847	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	1,43	1032,88	91,78	1477	131	894	469	2102
					316,24	32,57	452	47		156	
848	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	1,43	101,03	4,00	144	6	125	15	172
					9,11	1,92	13	3		13	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				348165	7749	158552	152630	540856

						181859	2529	--	40063	
			Тенге			152630				
		Накла	Тенге			40064				
		Смет	Тенге			540858				
		Ит								
		Раздел 11 Площадки водозаборных сооружений. Водопровод, спускной и переливной трубопроводы и канализация								
				Водопровод						
		Земляные работы								
849	1101-010 РСНБ РК	Срезка растительного слоя.Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	175	41,11	41,11	7195	7195	--	1784	9697
					--	14,16	--	2478		718	
850	1101-0101-0109 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	175	152,25	152,25	26643	26643	--	6607	35910
					--	52,44	--	9177		2660	
851	1101-0101-0109 РСНБ РК 2015 к=5	Грунты 1 группы. Возврат растительного слоя. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	175	190,31	190,31	33304	33304	--	8259	44888
					--	65,55	--	11471		3325	
852	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ГЧ 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	1090,8	217,88	207,21	237660	226027	--	45523	305838
					10,66	47,30	11632	51595		22655	
853	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	1333,2	198,07	188,38	264066	251142	--	50582	339820
					9,69	43,00	12925	57328		25172	
854	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	1307,4	1158,30	1158,30	1514361	1514361	--	681126	2371127
					--	723,58	--	946008		175639	

	5-0302 РК 2015 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	72,72	2067,82	--	150372	--	--	108268	279331
					2067,82	--	150372	--		20691	
856	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	530,2	782,46	--	414860	--	--	298699	770644
					782,46	--	414860	--		57085	
857	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	2120,8	39,36	39,36	83468	83468	--	20699	112500
					--	13,56	--	28748		8333	
858	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3	2120,8	176,39	85,31	374080	180931	--	196520	616249
					91,07	37,63	193150	79795		45648	
				Водопровод							
859	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,358	780917,29	229932,53	279568	82316	27002	194605	512107
					475560,00	73520,81	170250	26320		37934	
860	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,079	489344,88	106634,56	38658	8424	2057	30822	75039
					356670,00	37423,15	28177	2956		5558	
861	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	359,432	3660,00	--	1315521	--	1315521	--	1420763
					--	--	--	--		105242	
862	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	79,316	2518,00	--	199718	--	199718	--	215695
					--	--	--	--		15977	
863	1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,358	2236240,16	206566,43	800574	73951	619761	118316	992401
					298496,00	35334,50	106862	12650		73511	

	01-0303 К 2015 Изм. доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,079	1468889,29	38381,54	116042	3032	94127	18753	145579
					239030,00	747,80	18883	59		10784	
				Спускной и переливной трубопроводы							
865	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	4,68	3553,31	153,51	16629	718	11495	4567	22892
					943,50	42,14	4416	197		1696	
866	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,049	489344,88	106634,56	23978	5225	1276	19117	46543
					356670,00	37423,15	17477	1834		3448	
867	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	49,196	2518,00	--	123876	--	123876	--	133786
					--	--	--	--		9910	
868	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,055	463511,76	145250,88	25493	7989	2194	17305	46222
					278369,00	39440,36	15310	2169		3424	
869	2301-0501-0907 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 - 160x4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	55,55	1835,00	--	101934	--	101934	--	110089
					--	--	--	--		8155	
				Колодцы							
		Колодец диам. 2000-1 шт, 1500-21 шт									
870	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3	37,15	54627,78	8931,86	2029422	331819	1105826	711220	2959893
					15929,40	3408,52	591777	126627		219251	
871	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	1	35984,00	--	35984	--	35984	--	38863
					--	--	--	--		2879	
872	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	
873	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	2	22483,00	--	44966	--	44966	--	48563
					--	--	--	--		3597	

	2-0102 РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	21	21617,00	--	453957	--	453957	--	490274
					--	--	--	--		36317	
	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	21	18865,00	--	396165	--	396165	--	427858
					--	--	--	--		31693	
876	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	39	15175,00	--	591825	--	591825	--	639171
					--	--	--	--		47346	
877	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	14	9544,00	--	133616	--	133616	--	144305
					--	--	--	--		10689	
878	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	22	3279,00	--	72138	--	72138	--	77909
					--	--	--	--		5771	
879	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	44	1904,00	--	83776	--	83776	--	90478
					--	--	--	--		6702	
880	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	20	19224,00	--	384480	--	384480	--	415238
					--	--	--	--		30758	
881	2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	1	7091,00	--	7091	--	7091	--	7658
					--	--	--	--		567	
882	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Расход стали на соединительные элементы для рабочей части и горловины колодцев. Установка	т	0,90963	963278,85	494587,60	876227	449892	17024	526955	1515437
					449975,30	135183,05	409311	122967		112255	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				11287832	3286436	5855992	3059727	15495365
							2145402	1482378	--	1147805	
		Накладные расходы	Тенге				3059727				
		Сметная прибыль	Тенге				1147805				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				15495364				
		ИТОГО									67 600 927
		Оборудование									9 643 382
		итого									57 957 545
		временные здания и сооружения 2,9%									1 680 769
		итого									59 638 314
		доп.затраты на зимнее время									729 195
		Итого									60 367 509

	[illegible] в ценах 2%									1 207 350
	[illegible]									61 574 859
	Накладные									9 643 382
	итого в базовых ценах									71 218 241
	итого в ценах 2020 года 67% к=1,0348515									49 379 204
	итого в ценах 2021 года 33% к=1,0708911									25 168 104
	итого									74 547 307
	с пониж.коэф. К=0,68999									74 547 307
	НДС 12%									8 945 677
	всего к оплате									**83 492 984**

Заказчик

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

(наименование организации)

Руководитель Нбышев 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.