Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Толебийского района"
Инженер: ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"
Подрядчик: ТОО "СтройЖолСервис Kz"
Договор: Договору № 28 от 06.05.2021г.
Наименование обьекта - Строительство инженерных коммуникационных сетей жилого массива в с. Зертас, с/о Зертас, Толебийского района Туркестанской области (водоснабжение)

А К Т
приемки выполненных работ
за сентябрь месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ограждение									
1	Е11-070111-0101 1107-0111-0101 РСНБ РК 2015	**Ограды железобет онные из панелей длиной 4 м. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	88,0238	31547,95 1277,65	1568,15 587,06	2776971 112464	138034 51675	2526473	193684 237652	3208307
2	Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015	**Навес колючей проволоки** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	214,3	2168,72 1087,67	577,25 216,37	464756 233087	123704 46369	107965	329758 63561	858076
3	86-010605-0103	**Ворота распашные, металлические, тип В МС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками**	шт.	1	162692,00 26158,00	1361,00 416,00	162692 26158	1361 416	135173	24182 14950	201824
4	86-010605-0503	**Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1 ,8, с металлическими стойками**	шт.	1	83654,00 14973,00	761,00 193,00	83654 14973	761 193	67920	13801 7796	105251
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				3488073	263860	2837531	561425	4373458
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4373459				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								407
		Сметная заработная плата	Тенге					485335			
		РАЗДЕЛ 2. Покрытие									
		ТИП 1									
5	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания и покрыт ия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных сме сей однослойные толщиной 12(20) см. Устройство. От сутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь (гравийно-песча ная смесь или щебеночно-песчаная оптимального гран улометрического состава) - 0,152 м3** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания и ли покрытия	228	446,21 42,14	126,77 37,24	101736 9608	28903 8492	63225	19548 9703	130986
		Асфальтобетонная отмостка									

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	1,17	18706,19	8,16	21886	10	17752	3876	27824
		НР - 94%; СП - 8%			3524,58	--	4124	--		2061	
7	Е11-110101-1903 1111-0101-1903 РСНБ РК 2015	**Покрытия асфальтобетонные толщино й 25/30/ мм. Устройство**	м2 покрытия	7,8	972,96	67,57	7589	527	5913	1266	9563
		НР - 94%; СП - 8%			147,29	25,33	1149	198		708	
8	Е11-110101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2015	**Покрытия асфальтобетонные. Устрой ство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903**	м2 покрытия	7,8	165,54	3,56	1291	28	1102	164	1571
		НР - 94%; СП - 8%			20,70	1,63	161	13		116	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				132502	29468	87992	24854	169944
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				169944				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					23744			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				4543402				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				4543402				
		В том числе оборудование	Тенге				1137368				
		Временные здания и сооружения- 2,6%	Тенге				118128				
		Итого:	Тенге				3524162				
		Зимнее удорожание- 0,91%	Тенге				21720				
		Итого:	Тенге				3545882				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге				48170				
		Итого:	Тенге				3594053				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,949999990489975	Тенге				3414350				
		НДС-12%	Тенге				409722				
		ИТОГО с НДС:	**Тенге**				**3 827 128,82**				

Инженер:
ТОО "СК Курылыс Инжиниринг"

Директор _____ Кунтуов М.А.

Инженер-эксперт _____ Карабаев М.Ә.

Подрядчик:
ТОО "СтройЖолСервис Kz"

Директор _____ Каримбаев О.

Авторский надзор:
Директор ТОО "ПУС-Шымкент"

_____ Карабаев А.И.

ГИП _____ Намет К.С.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Толебийского района"

Инженер: ТОО "СК Құрылыс Инжиниринг"

Подрядчик: ТОО "СтройЖолСервис Kz"

Договор: Договору № 28 от 06.05.2021г.

Наименование обьекта - Строительство инженерных коммуникационных сетей жилого массива в с. Зертас, с/о Зертас, Толебийского района Туркестанской области (водоснабжение)

А К Т
приемки выполненных работ
за Июль месяц 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы									
1	**Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м3**	**м3**	**10779,22319**	**158,34**	**150,34**	**1706782**	**1620564**	**--**	**337298**	**2207606**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,00**	**35,46**	**86218**	**382251**		**163526**	
2	**Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(доработка)**	**м3 грунта**	**382,4679**	**1434,41**	**--**	**548615**	**--**	**--**	**395003**	**1019107**
		НР - 72%; СП - 8%			**1434,41**	**--**	**548615**	**--**		**75489**	
3	**Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 /Уширения на колодцы/**	**м3 грунта**	**254,9786**	**158,34**	**150,34**	**40373**	**38334**	**--**	**7979**	**52220**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,00**	**35,46**	**2039**	**9042**		**3868**	
4	**Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**8594,809992**	**29,17**	**29,17**	**250686**	**250686**	**--**	**64056**	**339921**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,35**	**--**	**88966**		**25179**	
5	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**8524,009992**	**151,99**	**72,61**	**1295543**	**618907**	**--**	**689202**	**2143525**
		НР - 72%; СП - 8%			**79,38**	**32,92**	**676636**	**280589**		**158780**	
6	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**1964,2**	**741,63**	**--**	**1456710**	**--**	**--**	**1048831**	**2705984**
		НР - 72%; СП - 8%			**741,63**	**--**	**1456710**	**--**		**200443**	
7	**Е11-010102-0313 1101-0102-0313 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /Лишний грунт/**	**м3 грунта**	**1562,282508**	**219,23**	**211,44**	**342504**	**330332**	**--**	**70813**	**446382**
		НР - 72%; СП - 8%			**7,79**	**55,16**	**12172**	**86180**		**33065**	

1	2	3	4	2	6	7	8	9	10	11	12
8	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км /Лишний грунт/**	т	2683,797564	113,00	--	303269	--		--	327531
		СП - 8%			--	--	--	--		24262	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				5944482	2858822	--	2613182	9242276
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9242276				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3867
		Сметная заработная плата	Тенге					3629418			
		РАЗДЕЛ 2. Укладка трубопровода и фасонных частей									
9	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопрово ды из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	4,17	340537,60	103361,72	1420042	431018	23911	1073861	2693415
		НР - 99%; СП - 8%			231442,00	28679,90	965113	119595		199512	
10	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для в одоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	4395,52	1500,00	--	6593280	--	6593280	--	7120742
		СП - 8%			--	--	--	--		527462	
11	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	4,352	69551,17	--	302687	--	67577	232759	578282
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	235110	--		42836	
12	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км тр убопровода	0,9	297739,09	81638,15	267965	73474	2299	210206	516425
		НР - 99%; СП - 8%			213547,00	22374,30	192192	20137		38254	
13	С123-010501-1310 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для во доснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 1 8599-2001**	м	909	498,00	--	452682	--	452682	--	488897
		СП - 8%			--	--	--	--		36215	
14	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-6 5 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,9	57921,94	--	52130	--	3509	48135	108286
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	48621	--		8021	
15	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы и з полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка**	км т рубопровода	4,569	280189,43	72199,11	1280186	329878	7317	1023243	2487702
		НР - 99%; СП - 8%			206389,00	19826,44	942991	90587		184274	
16	С123-010501-1501 2301-0501-1501 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для в одоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18 599-2001**	м	4614,69	98,00	--	452240	--	452240	--	488419
		СП - 8%			--	--	--	--		36179	
17	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50- 65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	4,569	57921,94	--	264645	--	17812	244365	549731
		НР - 99%; СП - 8%			54023,50	--	246833	--		40721	

1	2	3	4	3	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-220101-0105 1122-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы в одопроводные асбестоцементные, диаметр труб 300 мм . Укладка с соединением при помощи муфт /ФУТЛЯР/	к м трубопровода	0,182	623194,28	126613,88	113421	23044	5410	90609	220353
		НР - 99%; СП - 8%			466854,00	36029,22	84967	6557		16322	
19	С123-011201-0205 2301-1201-0205 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные напорные ВТ9 DN 300 с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м	182	7563,00	--	1376466	--	1376466	--	1486583
		СП - 8%			--	--	--	--		110117	
20	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляр е	182	1220,36	7,34	222105	1336	28145	191082	446243
		НР - 99%; СП - 8%			1058,38	2,13	192624	388		33055	
21	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обр атные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижк а или клапан	22	1961,62	78,90	43156	1736	7201	34696	84080
		НР - 99%; СП - 8%			1555,40	37,62	34219	828		6228	
22	С123-040101-0303 2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пар а, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	22	20583,00	--	452826	--	452826	--	489052
		СП - 8%			--	--	--	--		36226	
23	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	6	1177,06	26,30	7062	158	1038	5882	13980
		НР - 99%; СП - 8%			977,68	12,54	5866	75		1036	
24	С123-040101-0301 2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара , Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт .	6	9677,00	--	58062	--	58062	--	62707
		СП - 8%			--	--	--	--		4645	
25	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубо проводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	182	1031,32	71,28	187701	12973	11146	161946	377619
		НР - 99%; СП - 8%			898,80	--	163582	--		27972	
26	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные пл оские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	364	2623,00	--	954772	--	954772	--	1031154
		СП - 8%			--	--	--	--		76382	
27	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубоп роводам диаметром до 50 мм. Приварка	фланец	40	536,12	35,64	21445	1426	845	18983	43662
		НР - 99%; СП - 8%			479,36	--	19174	--		3234	
28	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плос кие из углеродистой и низколегированной стали PN 1 0, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	80	1369,00	--	109520	--	109520	--	118282
		СП - 8%			--	--	--	--		8762	
29	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэт иленовые: ВТУЛОК ПОД ФЛАНЕЦ. Установка	шт.	66	1370,93	894,00	90481	59004	--	46696	148151
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	237,73	31477	15690		10974	

1	2	3	4	4	6	7	8	9	10	11	12 5550
30	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52 134-2010	шт.	54	1435,00	--	77490	--	77490	--	83689
		СП - 8%			--	--	--	--		6199	
31	С123-020302-8006 2302-0302-8006 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010	шт.	12	667,00	--	8004	--	8004	--	8644
		СП - 8%			--	--	--	--		640	
32	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	54	2623,00	--	141642	--	141642	--	152973
		СП - 8%			--	--	--	--		11331	
33	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	12	1369,00	--	16428	--	16428	--	17742
		СП - 8%			--	--	--	--		1314	
34	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фа сонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /МОНТАЖНЫЕ ВСТАВКИ/. Установка	т фасонных частей	0,80459	985136,99	497995,54	792631	400682	15059	485216	1380075
		НР - 99%; СП - 8%			468424,60	140727,04	376890	113228		102228	
35	С123-010103-0210 2301-0103-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водога зопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, тол щина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м	12,2	4642,00	--	56632	--	56632	--	61163
		СП - 8%			--	--	--	--		4531	
36	С123-010103-0206 2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водога зопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщ ина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2,6	1865,00	--	4849	--	4849	--	5237
		СП - 8%			--	--	--	--		388	
37	Е11-220601-0203 1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные ди аметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионн ой битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляц ии	км трубопровода	0,0122	1115160,46	29435,75	13605	359	10861	2368	17251
		НР - 99%; СП - 8%			195454,00	598,62	2385	7		1278	
38	Е11-220601-0201 1122-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные ди аметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионно й битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляци и	км трубопровода	0,0026	699795,45	28994,99	1819	75	1233	507	2512
		НР - 99%; СП - 8%			196365,00	520,68	511	1		186	
39	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка /ГИЛЬЗА/	км трубопровода	0,0183	333807,72	102365,72	6109	1873	--	4713	11687
		НР - 99%; СП - 8%			231442,00	28679,90	4235	525		866	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 200 мм. Укладка /ГИЛЬЗА/	км трубопровода	0,0039	522614,01	187136,01	2038	730	--	1502	3823
		НР - 99%; СП - 8%			335478,00	53535,70	1308	209		283	
41	С123-010501-1319 2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая Г ОСТ 18599-2001	м	18,483	6337,00	--	117127	--	117127	--	126497
		СП - 8%			--	--	--	--		9370	
42	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГО СТ 18599-2001	м	3,939	1500,00	--	5909	--	5909	--	6381
		СП - 8%			--	--	--	--		473	
43	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасон ные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	1,13	329320,86	2761,50	372133	3120	319109	50878	456851
		НР - 99%; СП - 8%			44162,90	1316,70	49904	1488		33841	
44	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальны е сварные диаметром 100-250 мм /ПЕРЕХОДЫ/. Установ ка	т фасонных частей	0,0208	1326135,99	497995,54	27584	10358	7483	12544	43337
		НР - 99%; СП - 8%			468424,60	140727,04	9743	2927		3210	
45	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэ тиленовые: ОТВОД. Установка	шт.	36	1370,93	894,00	49353	32184	--	25470	80810
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	237,73	17169	8558		5986	
46	С123-020304-1010 2302-0304-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварн ой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 5 2134-2010	шт.	33	4750,00	--	156750	--	156750	--	169290
		СП - 8%			--	--	--	--		12540	
47	С123-020304-0810 2302-0304-0810 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварно й 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52 134-2010	шт.	2	4750,00	--	9500	--	9500	--	10260
		СП - 8%			--	--	--	--		760	
48	С123-020304-0610 2302-0304-0610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварно й 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52 134-2010	шт.	1	8435,00	--	8435	--	8435	--	9110
		СП - 8%			--	--	--	--		675	
49	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Устан овка	шт.	24	2638,94	175,26	63335	4206	13309	47107	119277
		НР - 99%; СП - 8%			1909,18	73,44	45820	1763		8835	
50	С123-030103-0904 2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт.	24	37459,00	--	899016	--	899016	--	970937
		СП - 8%			--	--	--	--		71921	

1	2	3	4	6	6	7	8	9	10	11	12
51	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	**Щитки дополнительн ые. Установка /указатель пожарного гидранта/**	шт.	24	827,56	--	19861	--	2490	18761	41712
		НР - 108%; СП - 8%			723,81	--	17371	--		3090	
52	С124-010107-0502 2401-0107-0502 РСНБ РК 2015 прим.	**Таблички эмалированные для углового указателя /указатель пожарного гидранта/**	100 шт.	0,24	110750,00	--	26580	--	26580	--	28706
		СП - 8%			--	--	--	--		2126	
53	Е11-060101-0103 1106-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Устройство бетонных упоров из бет она М-100 ПОД ЗАДВИЖКИ, ГИДРАНТЫ кл.В7,5. Устройст во**	м3	4,3	19866,40	1455,41	85426	6258	63335	15620	109129
		НР - 91%; СП - 8%			3681,99	309,75	15833	1332		8084	
54	Е11-130301-0410 1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрун товка лаком БТ-577 за один раз**	м2	2,58	73,97	2,86	191	7	102	58	268
		НР - 69%; СП - 8%			31,94	0,50	82	1		20	
55	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	**Д етали закладные весом до 4 кг. Установка /соединит ельные элементы колодцев/**	т	4,368	653219,00	1275,00	2853261	5569	1851369	908769	4062992
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	996323	2324		300962	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**20538581**	**1399470**	**14438770**	**4955976**	**27534118**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**27534120**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4273**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5086567**			

РАЗДЕЛ 3. Вскрытие и восстановление покрытия-120м2

56	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания щебеноч ные. Разборка**	м3 конструкции	12	352,40	249,67	4229	2996	--	2005	6733
		НР - 108%; СП - 8%			102,73	52,02	1233	624		499	
57	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	**С лои оснований подстилающие и выравнивающие из песч ано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материа ла основания в плотном теле	12	1208,12	1052,44	14497	12629	263	4658	20688
		НР - 108%; СП - 8%			133,78	225,67	1605	2708		1532	
58	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные прир одные ГОСТ 23735-79**	м3	12	1097,00	--	13164	--	13164	--	14217
		СП - 8%			--	--	--	--		1053	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**31890**	**15625**	**13427**	**6663**	**41638**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**41638**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6170**			

РАЗДЕЛ 4. Водопроводные колодцы D=1000мм /2 шт/

1	2	3	4	7	6	7	8	9	10	11	12
59	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,62	40315,16	9051,72	65311	14664	23783	32288	105406
		НР - 99%; СП - 8%			16582,70	3549,47	26864	5750		7808	
60	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	шт.	2	8450,00	--	16900	--	16900	--	18252
		СП - 8%			--	--	--	--		1352	
61	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	шт.	2	6781,00	--	13562	--	13562	--	14647
		СП - 8%			--	--	--	--		1085	
62	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9	шт.	2	9751,00	--	19502	--	19502	--	21062
		СП - 8%			--	--	--	--		1560	
63	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015 прим.	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9а	шт.	2	9751,00	--	19502	--	19502	--	21062
		СП - 8%			--	--	--	--		1560	
64	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	2	2169,00	--	4338	--	4338	--	4685
		СП - 8%			--	--	--	--		347	
65	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	2	3392,00	--	6784	--	6784	--	7327
		СП - 8%			--	--	--	--		543	
66	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 363 4-99	комплект	2	20107,00	--	40214	--	40214	--	43431
		СП - 8%			--	--	--	--		3217	
67	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянк и С-2/	т	0,03416	544347,00	--	18595	--	18595	--	20082
		СП - 8%			--	--	--	--		1488	
68	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности	0,99064	853,30	1,00	845	1	133	569	1528
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	711	--		113	

1	2	3	4	8	6	7	8	9	10	11	12
69	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. У стройство с уплотнением трамбовками /Устройство бе тонной отмостки из бетона кл.В7,5/**	м3 подстилающег о слоя	0,564	18706,19	8,16	10550	5	8557	1869	13412
		НР - 94%; СП - 8%			3524,58	--	1988	--		994	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				216103	14669	171870	34726	270894
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				270895				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					35313			
		РАЗДЕЛ 5. Водопроводные колодцы D=1500мм /26 шт/									
70	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в гру нтах сухих**	м3 железобетонн ых и бетонных конструкци й колодца	36,92	21237,77	8932,99	784098	329806	97414	482450	1367872
		НР - 99%; СП - 8%			9666,26	3533,17	356878	130445		101324	
71	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для кол одцев ГОСТ 8020-90 ПН15**	шт.	26	14992,00	--	389792	--	389792	--	420975
		СП - 8%			--	--	--	--		31183	
72	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные д ля колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	26	13793,00	--	358618	--	358618	--	387307
		СП - 8%			--	--	--	--		28689	
73	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9**	шт.	26	14058,00	--	365508	--	365508	--	394749
		СП - 8%			--	--	--	--		29241	
74	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	**Кольца стеновые железобетон ные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9а**	шт.	26	14058,00	--	365508	--	365508	--	394749
		СП - 8%			--	--	--	--		29241	
75	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	шт.	26	2169,00	--	56394	--	56394	--	60906
		СП - 8%			--	--	--	--		4512	
76	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 36 34-99**	комплект	26	20107,00	--	522782	--	522782	--	564605
		СП - 8%			--	--	--	--		41823	
77	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных про емов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремян ки С-2/**	т	0,44408	544347,00	--	241734	--	241734	--	261072
		СП - 8%			--	--	--	--		19339	

1	2	3	4	9	6	7	8	9	10	11	12 5550
78	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Окраска стремянок	м2 ок рашиваемой поверхности	12,87832							
		НР - 80%; СП - 8%			853,30	1,00	10989	13	1733	7399	19859
					717,71	0,48	9243	6		1471	
79	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.У стройство с уплотнением трамбовками /Устройство бе тонной отмостки из бетона кл.В7,5/	м3 подстилающег о слоя	7,332							
		НР - 94%; СП - 8%			18706,19	8,16	137154	60	111252	24292	174361
					3524,58	--	25842	--		12916	
80	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровнени ой поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2п оверхности	208							
		НР - 93%; СП - 8%			854,37	21,09	177709	4388	118862	51132	247148
					261,82	2,51	54459	522		18307	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				3410286	334266	2629597	565273	4293603
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4293603				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								489
		Сметная заработная плата	Тенге					577395			

РАЗДЕЛ 6. Распределительный колодец на 3 абонента /4 шт/

81	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водоп роводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидрав лическим испытанием	км трубопровода	0,0116							
		НР - 99%; СП - 8%			425749,76	67819,82	4939	787	117	4266	9941
					347875,00	23603,50	4035	274		736	
82	С123-010301-0108 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	8,032							
		СП - 8%			793,00	--	6369	--	6369	--	6879
					--	--	--	--		510	
83	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные в одогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3,6144							
		СП - 8%			489,00	--	1767	--	1767	--	1909
					--	--	--	--		141	
84	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные ч асти стальные сварные диаметром 100-250 мм /ТРОЙНИ К/. Установка	т фасонных частей	0,015							
		НР - 99%; СП - 8%			985136,99	497995,54	14777	7470	281	9046	25729
					468424,60	140727,04	7026	2111		1906	
85	С123-020101-0620 2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4							
		СП - 8%			2210,00	--	8840	--	8840	--	9547
					--	--	--	--		707	
86	С123-020103-2709 2302-0103-2709 РСНБ РК 2015 прим.	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 с отв. Ду 32мм ГОСТ 12836-67	шт.	4	3167,00	--	12668	--	12668	--	13681

1	2	3	4	10	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1013	
87	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 100 мм. Приварка** *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	24	1031,32	71,28	24752	1711	1470	21355	49796
					898,80	--	21571	--		3689	
88	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 ГОСТ 12816-80** *СП - 8%*	шт.	24	2623,00	--	62952	--	62952	--	67988
					--	--	--	--		5036	
89	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтилен овые: ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	8	1370,93	894,00	10967	7152	--	5660	17958
					476,93	237,73	3815	1902		1330	
90	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010** *СП - 8%*	шт.	8	1435,00	--	11480	--	11480	--	12398
					--	--	--	--		918	
91	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	12	575,00	--	6900	--	6900	--	7452
					--	--	--	--		552	
92	С123-040501-0104 2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005** *СП - 8%*	шт.	4	1275,00	--	5100	--	5100	--	5508
					--	--	--	--		408	
93	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=0,2м/** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0024	594956,62	236018,62	1428	566	--	1016	2639
					358938,00	68482,38	861	164		195	
94	С123-010501-1121 2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315х15 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	2,424	10074,00	--	24419	--	24419	--	26373
					--	--	--	--		1954	
95	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	счетчик (водомер)	12	542,29	26,30	6507	316	218	6001	13509
					497,74	12,54	5973	150		1001	
96	С123-030301-0209 2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15** *СП - 8%*	шт.	12	3194,00	--	38328	--	38328	--	41394
					--	--	--	--		3066	
97	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Уст ройство в грунтах сухих** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонн ых и бетонн ых конструкций колодца	5,56	21463,77	8932,99	119339	49667	15928	72655	207353
					9666,26	3533,17	53744	19644		15359	

1	2	3	4	11	6	7	8	9	10	11	12 5550
98	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для коло дцев ГОСТ 8020-90 ПН15	шт.	4	14992,00	--	59968	--	59968	--	64765
		СП - 8%			--	--	--	--		4797	
99	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	4	13793,00	--	55172	--	55172	--	59586
		СП - 8%			--	--	--	--		4414	
100	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	шт.	4	14058,00	--	56232	--	56232	--	60731
		СП - 8%			--	--	--	--		4499	
101	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Кольца стеновые железобетонн ые для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9б	шт.	4	14058,00	--	56232	--	56232	--	60731
		СП - 8%			--	--	--	--		4499	
102	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	4	2169,00	--	8676	--	8676	--	9370
		СП - 8%			--	--	--	--		694	
103	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,136408	92549,36	4583,88	12624	625	251	8275	22571
		НР - 69%; СП - 8%			86122,90	1793,01	11748	245		1672	
104	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зд аний и сооружений с преобладанием толстолистовой с тали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,134424	463501,00	--	62306	--	62306	--	67290
		СП - 8%			--	--	--	--		4984	
105	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,001984	221225,00	--	439	--	439	--	474
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
106	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,955832	173,98	3,30	688	13	481	135	889
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	194	2		66	
107	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволин ейные. Изоляция из пенополиуретана методом напылен ия	м3 изоляции	0,1104	86183,97	6219,48	9515	687	4224	3535	14094
		НР - 76%; СП - 8%			41703,06	426,36	4604	47		1044	
108	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемо в, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/	т	0,06832	544347,00	--	37190	--	37190	--	40165
		СП - 8%			--	--	--	--		2975	

1	2	3	4	12	6	7	8	9	10	11	12
109	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Окраска стремянок** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окраш иваемой поверхности	1,98128	853,30 717,71	1,00 0,48	1691 1422	2 1	267	1138 226	3055
110	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка /соединительные элементы колодцев /** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,11232	653219,00 228096,00	1275,00 531,99	73370 25620	143 60	47607	23368 7739	104477
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				795635	69139	585882	156450	1028252
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1028252				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
		Сметная заработная плата	Тенге					165215			

РАЗДЕЛ 7. Распределительный колодец на 3 абонента /1 шт/

111	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водоп роводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидрав лическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0029	425749,76 347875,00	67819,82 23603,50	1235 1009	197 68	29	1067 184	2485
112	С123-010301-0108 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74** *СП - 8%*	м	2,008	793,00 --	-- --	1592 --	-- --	1592	-- 127	1720
113	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные в одогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75** *СП - 8%*	м	0,9036	489,00 --	-- --	442 --	-- --	442	-- 35	477
114	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные част и стальные сварные диаметром 100-250 мм /ЗАГЛУШКА/ . Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0012	985136,99 468424,60	497995,54 140727,04	1182 562	598 169	22	724 152	2058
115	С123-020101-0609 2302-0101-0609 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)** *СП - 8%*	шт.	1	1091,00 --	-- --	1091 --	-- --	1091	-- 87	1178
116	С123-020103-2706 2302-0103-2706 РСНБ РК 2015	**Заглушки фланцевые стальные из угл еродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 с отв. Ду 32мм ГОСТ 12836-67** *СП - 8%*	шт.	1	1464,00 --	-- --	1464 --	-- --	1464	-- 117	1581
117	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 50 мм. Приварка** *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	6	536,12 479,36	35,64 --	3217 2876	214 --	127	2847 485	6549
118	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	6	1369,00	--	8214	--	8214	--	8871

1	2	3	4	13	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		657	5550
119	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтилен овые: ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка**	шт.	2	1370,93	894,00	2742	1788	--	1415	4489
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	237,73	954	475		333	
120	С123-020302-8007 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 5213 4-2010**	шт.	2	778,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
121	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	3	575,00	--	1725	--	1725	--	1863
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
122	С123-040501-0104 2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	1275,00	--	1275	--	1275	--	1377
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
123	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=0,2м/**	км трубопр овода	0,0006	594956,62	236018,62	357	142	--	254	660
		НР - 99%; СП - 8%			358938,00	68482,38	215	41		49	
124	С123-010501-1121 2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315х15 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	0,606	10074,00	--	6105	--	6105	--	6593
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
125	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	3	542,29	26,30	1627	79	55	1500	3377
		НР - 98%; СП - 8%			497,74	12,54	1493	38		250	
126	С123-030301-0209 2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	шт.	3	3194,00	--	9582	--	9582	--	10349
		СП - 8%			--	--	--	--		767	
127	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Уст ройство в грунтах сухих**	м3 железобетони ых и бетонн ых конструкций колодца	1,39	21463,77	8932,99	29835	12417	3982	18164	51838
		НР - 99%; СП - 8%			9666,26	3533,17	13436	4911		3840	
128	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для коло дцев ГОСТ 8020-90 ПН15**	шт.	1	14992,00	--	14992	--	14992	--	16191
		СП - 8%			--	--	--	--		1199	
129	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1**	шт.	1	13793,00	--	13793	--	13793	--	14896
		СП - 8%			--	--	--	--		1103	

1	2	3	4	14	6	7	8	9	10	11	12
130	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	шт.	1	14058,00	--	14058	--	14058	--	15183
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
131	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9б	шт.	1	14058,00	--	14058	--	14058	--	15183
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
132	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1	2169,00	--	2169	--	2169	--	2343
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
133	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,034102	92549,36	4583,88	3156	156	63	2069	5643
		НР - 69%; СП - 8%			86122,90	1793,01	2937	61		418	
134	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,033606	463501,00	--	15576	--	15576	--	16823
		СП - 8%			--	--	--	--		1246	
135	С121-050301-3001 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	0,000496	221225,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
136	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,988958	173,98	3,30	172	3	120	34	222
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	49	--		16	
137	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напыления	м3 изоляции	0,0276	86183,97	6219,48	2379	172	1056	884	3523
		НР - 76%; СП - 8%			41703,06	426,36	1151	12		261	
138	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/	т	0,01708	544347,00	--	9297	--	9297	--	10041
		СП - 8%			--	--	--	--		744	
139	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности	0,49532	853,30	1,00	423	--	68	285	764
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	355	--		57	
140	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /соединительные элементы колодцев /	т	0,02808	653219,00	1275,00	18342	36	11901	5842	26119
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	6405	15		1935	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				181765	15801	134522	35085	234195
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				234197				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31

1	2	3	4	15	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					37234			

РАЗДЕЛ 8. Распределительный колодец на 4 абонента /14 шт/

141	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водоп роводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидрав лическим испытанием	км трубопровода	0,0448	425749,76	67819,82	19074	3038	451	16476	38393
		НР - 99%; СП - 8%			347875,00	23603,50	15585	1057		2844	
142	С123-010301-0108 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	28,112	793,00	--	22293	--	22293	--	24076
		СП - 8%			--	--	--	--		1783	
143	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные в одогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	16,8672	489,00	--	8248	--	8248	--	8908
		СП - 8%			--	--	--	--		660	
144	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные ч асти стальные сварные диаметром 100-250 мм /ТРОЙНИ К/. Установка	т фасонных частей	0,0525	985136,99	497995,54	51720	26145	983	31661	90051
		НР - 99%; СП - 8%			468424,60	140727,04	24592	7388		6670	
145	С123-020101-0620 2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	14	2210,00	--	30940	--	30940	--	33415
		СП - 8%			--	--	--	--		2475	
146	С123-020103-2709 2302-0103-2709 РСНБ РК 2015 прим.	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 с отв. Ду 32мм ГОСТ 12836-67	шт.	14	3167,00	--	44338	--	44338	--	47885
		СП - 8%			--	--	--	--		3547	
147	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	84	1031,32	71,28	86631	5988	5144	74744	174285
		НР - 99%; СП - 8%			898,80	--	75499	--		12910	
148	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 ГОСТ 12816-80	шт.	84	2623,00	--	220332	--	220332	--	237959
		СП - 8%			--	--	--	--		17627	
149	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтилен овые: ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка	шт.	28	1370,93	894,00	38386	25032	--	19810	62852
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	237,73	13354	6656		4656	
150	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010	шт.	28	1435,00	--	40180	--	40180	--	43394
		СП - 8%			--	--	--	--		3214	

1	2	3	4	16	6	7	8	9	10	11	12
151	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	56	575,00	--	32200	--	32200	--	34776
		СП - 8%			--	--	--	--		2576	
152	С123-040501-0104 2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	14	1275,00	--	17850	--	17850	--	19278
		СП - 8%			--	--	--	--		1428	
153	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=0,2м/	км трубопровода	0,0084	594956,62	236018,62	4998	1983	--	3554	9236
		НР - 99%; СП - 8%			358938,00	68482,38	3015	575		684	
154	С123-010501-1121 2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315х15 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8,484	10074,00	--	85468	--	85468	--	92305
		СП - 8%			--	--	--	--		6837	
155	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	56	542,29	26,30	30368	1473	1022	28004	63042
		НР - 98%; СП - 8%			497,74	12,54	27873	702		4670	
156	С123-030301-0209 2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	56	3194,00	--	178864	--	178864	--	193173
		СП - 8%			--	--	--	--		14309	
157	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы круглые из сборного железобетона. Уст ройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	19,46	21463,77	8932,99	417685	173836	55744	254292	725735
		НР - 99%; СП - 8%			9666,26	3533,17	188105	68756		53758	
158	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для коло дцев ГОСТ 8020-90 ПН15	шт.	14	14992,00	--	209888	--	209888	--	226679
		СП - 8%			--	--	--	--		16791	
159	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	14	13793,00	--	193102	--	193102	--	208550
		СП - 8%			--	--	--	--		15448	
160	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	шт.	14	14058,00	--	196812	--	196812	--	212557
		СП - 8%			--	--	--	--		15745	
161	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Кольца стеновые железобетонн ые для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.96	шт.	14	14058,00	--	196812	--	196812	--	212557
		СП - 8%			--	--	--	--		15745	

1	2	3	4	17	6	7	8	9	10	11	12
162	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6**	шт.	14	2169,00	--	30366	--	30366	--	32795
		СП - 8%			--	--	--	--		2429	
163	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Конструкции д верей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочны х камер. Монтаж**	т конструкций	0,477428	92549,36	4583,88	44186	2188	881	28962	78999
		НР - 69%; СП - 8%			86122,90	1793,01	41117	856		5852	
164	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зд аний и сооружений с преобладанием толстолистовой с тали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	0,470484	463501,00	--	218070	--	218070	--	235515
		СП - 8%			--	--	--	--		17446	
165	С121-050301-3001 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	0,006944	221225,00	--	1536	--	1536	--	1659
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
166	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	13,845412	173,98	3,30	2409	46	1684	474	3113
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	679	7		231	
167	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволин ейные. Изоляция из пенополиуретана методом напылен ия**	м3 изоляции	0,3864	86183,97	6219,48	33301	2403	14784	12372	49327
		НР - 76%; СП - 8%			41703,06	426,36	16114	165		3654	
168	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемо в, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/**	т	0,23912	544347,00	--	130164	--	130164	--	140577
		СП - 8%			--	--	--	--		10413	
169	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Окраска стремянок**	м2 окраш иваемой поверхности	6,93448	853,30	1,00	5917	7	933	3984	10694
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	4977	3		792	
170	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка /соединительные элементы колодцев /**	т	0,39312	653219,00	1275,00	256793	501	166623	81789	365669
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	89669	209		27087	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2848931	242640	2105712	556122	3677454
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3677458				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								479
		Сметная заработная плата	Тенге					586956			

РАЗДЕЛ 9. Распределительный колодец на 4 абонента /1 шт/

171	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водоп роводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидрав лическим испытанием**	км трубопровода	0,0032	425749,76	67819,82	1362	217	32	1177	2742
		НР - 99%; СП - 8%			347875,00	23603,50	1113	76		203	

1	2	3	4	18	6	7	8	9	10	11	12
172	С123-010301-0108 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	2,008	793,00	--	1592	--	1592	--	1720
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
173	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные в одогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1,2048	489,00	--	589	--	589	--	636
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
174	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные част и стальные сварные диаметром 100-250 мм /ЗАГЛУШКА/ . Установка	т фасонных частей	0,0012	985136,99	497995,54	1182	598	22	724	2058
		НР - 99%; СП - 8%			468424,60	140727,04	562	169		152	
175	С123-020101-0609 2302-0101-0609 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1091,00	--	1091	--	1091	--	1178
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
176	С123-020103-2706 2302-0103-2706 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 сотв. Ду 32мм ГОСТ 12836-67	шт.	1	1464,00	--	1464	--	1464	--	1581
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
177	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	536,12	35,64	3217	214	127	2847	6549
		НР - 99%; СП - 8%			479,36	--	2876	--		485	
178	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1369,00	--	8214	--	8214	--	8871
		СП - 8%			--	--	--	--		657	
179	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтилен овые: ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка	шт.	2	1370,93	894,00	2742	1788	--	1415	4489
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	237,73	954	475		333	
180	С123-020302-8007 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 5213 4-2010	шт.	2	778,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
181	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	575,00	--	2300	--	2300	--	2484
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
182	С123-040501-0104 2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1275,00	--	1275	--	1275	--	1377
		СП - 8%			--	--	--	--		102	

1	2	3	4	19	6	7	8	9	10	11	12
183	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=0,2м/	км трубопровода	0,0006	594956,62	236018,62	357	142	--	254	660
		НР - 99%; СП - 8%			358938,00	68482,38	215	41		49	
184	С123-010501-1121 2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315x15 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,606	10074,00	--	6105	--	6105	--	6593
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
185	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	4	542,29	26,30	2169	105	73	2000	4503
		НР - 98%; СП - 8%			497,74	12,54	1991	50		334	
186	С123-030301-0209 2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	4	3194,00	--	12776	--	12776	--	13798
		СП - 8%			--	--	--	--		1022	
187	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы круглые из сборного железобетона. Уст ройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,39	21463,77	8932,99	29835	12417	3982	18164	51838
		НР - 99%; СП - 8%			9666,26	3533,17	13436	4911		3840	
188	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для коло дцев ГОСТ 8020-90 ПН15	шт.	1	14992,00	--	14992	--	14992	--	16191
		СП - 8%			--	--	--	--		1199	
189	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	13793,00	--	13793	--	13793	--	14896
		СП - 8%			--	--	--	--		1103	
190	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	шт.	1	14058,00	--	14058	--	14058	--	15183
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
191	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Кольца стеновые железобетонн ые для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9б	шт.	1	14058,00	--	14058	--	14058	--	15183
		СП - 8%			--	--	--	--		1125	
192	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	шт.	1	2169,00	--	2169	--	2169	--	2343
		СП - 8%			--	--	--	--		174	
193	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции д верей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочны х камер. Монтаж	т конструкций	0,034102	92549,36	4583,88	3156	156	63	2069	5643
		НР - 69%; СП - 8%			86122,90	1793,01	2937	61		418	

1	2	3	4	20	6	7	8	9	10	11	12
194	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зд аний и сооружений с преобладанием толстолистовой с тали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,033606	463501,00	--	15576	--	15576	--	16823
		СП - 8%			--	--	--	--		1246	
195	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурн ая горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,000496	221225,00	--	110	--	110	--	119
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
196	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,988958	173,98	3,30	172	3	120	34	222
		НР - 69%; СП - 8%			49,08	0,50	49	--		16	
197	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволин ейные. Изоляция из пенополиуретана методом напылен ия	м3 изоляции	0,0276	86183,97	6219,48	2379	172	1056	884	3523
		НР - 76%; СП - 8%			41703,06	426,36	1151	12		261	
198	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемо в, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/	т	0,01708	544347,00	--	9297	--	9297	--	10041
		СП - 8%			--	--	--	--		744	
199	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Окраска стремянок	м2 окраш иваемой поверхности	0,49532	853,30	1,00	423	--	68	285	764
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	355	--		57	
200	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /соединительные элементы колодцев /	т	0,02808	653219,00	1275,00	18342	36	11901	5842	26119
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	6405	15		1935	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				186352	15848	138459	35695	239807
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				239809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					37855			

РАЗДЕЛ 10. Распределительный колодец на 5 абонента /4 шт/

201	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водоп роводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидрав лическим испытанием	км трубопровода	0,014	425749,76	67819,82	5960	949	141	5149	11998
		НР - 99%; СП - 8%			347875,00	23603,50	4870	330		889	
202	С123-010301-0108 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	8,032	793,00	--	6369	--	6369	--	6879
		СП - 8%			--	--	--	--		510	
203	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные в одогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	6,024	489,00	--	2946	--	2946	--	3181
		СП - 8%			--	--	--	--		236	

1	2	3	4	21	6	7	8	9	10	11	12
204	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные ч асти стальные сварные диаметром 100-250 мм /ТРОЙНИ К/. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,015	985136,99 468424,60	497995,54 140727,04	14777 7026	7470 2111	281	9046 1906	25729
205	С123-020101-0620 2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	4	2210,00 --	-- --	8840 --	-- --	8840	-- 707	9547
206	С123-020103-2709 2302-0103-2709 РСНБ РК 2015 прим.	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 с отв. Ду 32мм ГОСТ 12836-67 *СП - 8%*	шт.	4	3167,00 --	-- --	12668 --	-- --	12668	-- 1013	13681
207	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 100 мм. Приварка *НР - 99%; СП - 8%*	фланец	24	1031,32 898,80	71,28 --	24752 21571	1711 --	1470	21355 3689	49796
208	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 ГОСТ 12816-80 *СП - 8%*	шт.	24	2623,00 --	-- --	62952 --	-- --	62952	-- 5036	67988
209	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтилен овые: ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	8	1370,93 476,93	894,00 237,73	10967 3815	7152 1902	--	5660 1330	17958
210	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010 *СП - 8%*	шт.	8	1435,00 --	-- --	11480 --	-- --	11480	-- 918	12398
211	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	20	575,00 --	-- --	11500 --	-- --	11500	-- 920	12420
212	С123-040501-0104 2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	4	1275,00 --	-- --	5100 --	-- --	5100	-- 408	5508
213	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=0,2м/ *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопр овода	0,0024	594956,62 358938,00	236018,62 68482,38	1428 861	566 164	--	1016 195	2639
214	С123-010501-1121 2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315х15 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	2,424	10074,00 --	-- --	24419 --	-- --	24419	-- 1954	26373

1	2	3	4	22	6	7	8	9	10	11	12
215	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	счетчик (водомер)	20	542,29 497,74	26,30 12,54	10846 9955	526 251	365	10001 1668	22515
216	С123-030301-0209 2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15** *СП - 8%*	шт.	20	3194,00 --	-- --	63880 --	-- --	63880	-- 5110	68990
217	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Уст ройство в грунтах сухих** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонн ых и бетонных конструкций колодца	5,56	21463,77 9666,26	8932,99 3533,17	119339 53744	49667 19644	15928	72655 15359	207353
218	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для коло дцев ГОСТ 8020-90 ПН15** *СП - 8%*	шт.	4	14992,00 --	-- --	59968 --	-- --	59968	-- 4797	64765
219	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1** *СП - 8%*	шт.	4	13793,00 --	-- --	55172 --	-- --	55172	-- 4414	59586
220	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9** *СП - 8%*	шт.	4	14058,00 --	-- --	56232 --	-- --	56232	-- 4499	60731
221	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	**Кольца стеновые железобетонн ые для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9б** *СП - 8%*	шт.	4	14058,00 --	-- --	56232 --	-- --	56232	-- 4499	60731
222	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6** *СП - 8%*	шт.	4	2169,00 --	-- --	8676 --	-- --	8676	-- 694	9370
223	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Конструкции д верей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочны х камер. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,136408	92549,36 86122,90	4583,88 1793,01	12624 11748	625 245	251	8275 1672	22571
224	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зд аний и сооружений с преобладанием толстолистовой с тали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т** *СП - 8%*	т	0,134424	463501,00 --	-- --	62306 --	-- --	62306	-- 4984	67290
225	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматури ая горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,001984	221225,00 --	-- --	439 --	-- --	439	-- 35	474

1	2	3	4	23	6	7	8	9	10	11	12
226	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза** *НР - 69%; СП - 8%*	м2	3,955832	173,98 49,08	3,30 0,50	688 194	13 2	481	135 66	889
227	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволин ейные. Изоляция из пенополиуретана методом напылен ия** *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,1104	86183,97 41703,06	6219,48 426,36	9515 4604	687 47	4224	3535 1044	14094
228	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемо в, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/** *СП - 8%*	т	0,06832	544347,00 --	-- --	37190 --	-- --	37190	-- 2975	40165
229	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Окраска стремянок** *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окраш иваемой поверхности	1,98128	853,30 717,71	1,00 0,48	1691 1422	2 1	267	1138 226	3055
230	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка /соединительные элементы колодцев /** *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,11232	653219,00 228096,00	1275,00 531,99	73370 25620	143 60	47607	23368 7739	104477
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				832325	69512	617384	161333	1073151
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1073152				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
		Сметная заработная плата	Тенге					170189			

РАЗДЕЛ 11. Распределительный колодец на 6 абонента /11 шт/

231	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водоп роводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидрав лическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0418	425749,76 347875,00	67819,82 23603,50	17796 14541	2835 987	420	15373 2654	35822
232	С123-010301-0108 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74** *СП - 8%*	м	22,088	793,00 --	-- --	17516 --	-- --	17516	-- 1401	18917
233	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные в одогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75** *СП - 8%*	м	19,8792	489,00 --	-- --	9721 --	-- --	9721	-- 778	10499
234	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные ч асти стальные сварные диаметром 100-250 мм /ТРОЙНИ К/. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,04125	985136,99 468424,60	497995,54 140727,04	40637 19323	20542 5805	772	24876 5241	70754
235	С123-020101-0620 2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	11	2210,00	--	24310	--	24310	--	26255

1	2	3	4	24	6	7	8	9	10	11	12 5550
		СП - 8%			--	--	--	--		1945	
236	С123-020103-2709 2302-0103-2709 РСНБ РК 2015 прим.	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 с отв. Ду 32мм ГОСТ 12836-67**	шт.	11							
		СП - 8%			3167,00	--	34837	--	34837	--	37624
237	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	**Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	66							
		НР - 99%; СП - 8%			1031,32	71,28	68067	4704	4042	58728	136939
					898,80	--	59321	--		10144	
238	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	66							
		СП - 8%			2623,00	--	173118	--	173118	--	186967
					--	--	--	--		13849	
239	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтилен овые: ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка**	шт.	22							
		НР - 99%; СП - 8%			1370,93	894,00	30160	19668	--	15565	49384
					476,93	237,73	10492	5230		3658	
240	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010**	шт.	22							
		СП - 8%			1435,00	--	31570	--	31570	--	34096
					--	--	--	--		2526	
241	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	66							
		СП - 8%			575,00	--	37950	--	37950	--	40986
					--	--	--	--		3036	
242	С123-040501-0104 2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	11							
		СП - 8%			1275,00	--	14025	--	14025	--	15147
					--	--	--	--		1122	
243	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=0,2м/**	км трубопр овода	0,0066							
		НР - 99%; СП - 8%			594956,62	236018,62	3927	1558	--	2793	7257
					358938,00	68482,38	2369	452		538	
244	С123-010501-1121 2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315х15 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	6,666							
		СП - 8%			10074,00	--	67153	--	67153	--	72526
					--	--	--	--		5372	
245	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	66							
		НР - 98%; СП - 8%			542,29	26,30	35791	1736	1204	33005	74300
					497,74	12,54	32851	828		5504	
246	С123-030301-0209 2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	шт.	66							
		СП - 8%			3194,00	--	210804	--	210804	--	227668
					--	--	--	--		16864	

1	2	3	4	25	6	7	8	9	10	11	12 5550
247	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Колодцы круглые из сборного железобетона. Уст ройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонн ых и бетонн ых конструкций колодца	15,29	21463,77 9666,26	8932,99 3533,17	328181 147797	136585 54022	43799	199801 42239	570221
248	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для коло дцев ГОСТ 8020-90 ПН15 *СП - 8%*	шт.	11	14992,00 --	-- --	164912 --	-- --	164912	-- 13193	178105
249	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 *СП - 8%*	шт.	11	13793,00 --	-- --	151723 --	-- --	151723	-- 12138	163861
250	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 *СП - 8%*	шт.	11	14058,00 --	-- --	154638 --	-- --	154638	-- 12371	167009
251	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Кольца стеновые железобетонн ые для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9б *СП - 8%*	шт.	11	14058,00 --	-- --	154638 --	-- --	154638	-- 12371	167009
252	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 *СП - 8%*	шт.	11	2169,00 --	-- --	23859 --	-- --	23859	-- 1909	25768
253	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции д верей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочны х камер. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,375122	92549,36 86122,90	4583,88 1793,01	34717 32307	1720 673	690	22756 4598	62071
254	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зд аний и сооружений с преобладанием толстолистовой с тали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т *СП - 8%*	т	0,369666	463501,00 --	-- --	171341 --	-- --	171341	-- 13707	185048
255	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурн ая горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,005456	221225,00 --	-- --	1207 --	-- --	1207	-- 97	1304
256	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	10,878538	173,98 49,08	3,30 0,50	1893 534	36 5	1323	372 181	2446
257	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция из пенополиуретана методом напылен ия *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,3036	86183,97 41703,06	6219,48 426,36	26165 12661	1888 129	11616	9721 2871	38757

1	2	3	4	26	6	7	8	9	10	11	12
258	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемо в, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/	т	0,18788	544347,00	--	102272	--	102272	--	110454
		СП - 8%			--	--	--	--		8182	
259	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Окраска стремянок	м2 окраш иваемой поверхности	5,44852	853,30	1,00	4649	5	734	3130	8402
		НР - 80%; СП - 8%			717,71	0,48	3910	3		622	
260	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /соединительные элементы колодцев /	т	0,30888	653219,00	1275,00	201766	394	130918	64263	287312
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	70454	164		21282	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				2339344	191672	1741112	450383	3012908
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				3012905				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								388
		Сметная заработная плата	Тенге					474858			

РАЗДЕЛ 12. Распределительный колодец на 6 абонента /1 шт/

261	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водоп роводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидрав лическим испытанием	км трубопровода	0,0038	425749,76	67819,82	1618	258	38	1398	3257
		НР - 99%; СП - 8%			347875,00	23603,50	1322	90		241	
262	С123-010301-0108 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	2,008	793,00	--	1592	--	1592	--	1720
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
263	С123-010103-0201 2301-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные в одогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1,8072	489,00	--	884	--	884	--	954
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
264	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные част и стальные сварные диаметром 100-250 мм /ЗАГЛУШКА/ . Установка	т фасонных частей	0,0012	985136,99	497995,54	1182	598	22	724	2058
		НР - 99%; СП - 8%			468424,60	140727,04	562	169		152	
265	С123-020101-0609 2302-0101-0609 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стал и, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1091,00	--	1091	--	1091	--	1178
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
266	С123-020103-2706 2302-0103-2706 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из угл еродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 с отв. Ду 32мм ГОСТ 12836-67	шт.	1	1464,00	--	1464	--	1464	--	1581
		СП - 8%			--	--	--	--		117	
267	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопр оводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	536,12	35,64	3217	214	127	2847	6549

1	2	3	4	27	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			479,36	--	2876	--		485	
268	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D N 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	6	1369,00	--	8214	--	8214	--	8871
		СП - 8%			--	--	--	--		657	
269	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтилен овые: ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ. Установка**	шт.	2	1370,93	894,00	2742	1788	--	1415	4489
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	237,73	954	475		333	
270	С123-020302-8007 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 5213 4-2010**	шт.	2	778,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
271	С123-040501-0101 2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	6	575,00	--	3450	--	3450	--	3726
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
272	С123-040501-0104 2304-0501-0104 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	1275,00	--	1275	--	1275	--	1377
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
273	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка /ГИЛЬЗА L=0,2м/**	км трубопр овода	0,0006	594956,62	236018,62	357	142	--	254	660
		НР - 99%; СП - 8%			358938,00	68482,38	215	41		49	
274	С123-010501-1121 2301-0501-1121 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 315x15 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	0,606	10074,00	--	6105	--	6105	--	6593
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
275	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	6	542,29	26,30	3254	158	110	3000	6755
		НР - 98%; СП - 8%			497,74	12,54	2986	75		500	
276	С123-030301-0209 2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15**	шт.	6	3194,00	--	19164	--	19164	--	20697
		СП - 8%			--	--	--	--		1533	
277	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Уст ройство в грунтах сухих**	м3 железобетони ых и бетони ых конструкций колодца	1,39	21463,77	8932,99	29835	12417	3982	18164	51838
		НР - 99%; СП - 8%			9666,26	3533,17	13436	4911		3840	
278	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для коло дцев ГОСТ 8020-90 ПН15**	шт.	1	14992,00	--	14992	--	14992	--	16191
		СП - 8%			--	--	--	--		1199	

1	2	3	4	28	6	7	8	9	10	11	12
279	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные дл я колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1 *СП - 8%*	шт.	1	13793,00 --	-- --	13793 --	-- --	13793	-- 1103	14896
280	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 *СП - 8%*	шт.	1	14058,00 --	-- --	14058 --	-- --	14058	-- 1125	15183
281	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015 прим.	Кольца стеновые железобетонн ые для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9б *СП - 8%*	шт.	1	14058,00 --	-- --	14058 --	-- --	14058	-- 1125	15183
282	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6 *СП - 8%*	шт.	1	2169,00 --	-- --	2169 --	-- --	2169	-- 174	2343
283	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции д верей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочны х камер. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,034102	92549,36 86122,90	4583,88 1793,01	3156 2937	156 61	63	2069 418	5643
284	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зд аний и сооружений с преобладанием толстолистовой с тали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т *СП - 8%*	т	0,033606	463501,00 --	-- --	15576 --	-- --	15576	-- 1246	16823
285	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметр ом от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,000496	221225,00 --	-- --	110 --	-- --	110	-- 9	119
286	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,988958	173,98 49,08	3,30 0,50	172 49	3 --	120	34 16	222
287	Е11-260101-2101 1126-0101-2101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволин ейные. Изоляция из пенополиуретана методом напылен ия *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,0276	86183,97 41703,06	6219,48 426,36	2379 1151	172 12	1056	884 261	3523
288	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемо в, лестничные марши, пожарные лестницы /Стремянки С-2/ *СП - 8%*	т	0,01708	544347,00 --	-- --	9297 --	-- --	9297	-- 744	10041
289	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Окраска стремянок *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окраш иваемой поверхности	0,49532	853,30 717,71	1,00 0,48	423 355	-- --	68	285 57	764
290	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка /соединительные элементы колодцев /	т	0,02808	653219,00	1275,00	18342	36	11901	5842	26119

		3	4	29	6	7	8	9	10	11	12	5550
		НР - 91%; СП - 8%			228096,00	531,99	6405	15		1935		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				195524	15941	146335	36916	251033	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				251034					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									33
		Сметная заработная плата	Тенге					39099				

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 13. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

291	**Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в о твал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**15,05**							
		НР - 72%; СП - 8%			**150,33**	**142,53**	**2262**	**2145**	**--**	**459**	**2939**
					7,80	**34,57**	**117**	**520**		**218**	
292	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вруч ную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отк осами**	**м3 грунта**	**4,95**							
		НР - 72%; СП - 8%			**1560,02**	**--**	**7722**	**--**	**--**	**5560**	**14345**
					1560,02	**--**	**7722**	**--**		**1063**	
293	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневм атическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**6**							
		НР - 72%; СП - 8%			**151,99**	**72,61**	**912**	**436**	**--**	**485**	**1509**
					79,38	**32,92**	**476**	**198**		**112**	
294	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив во дой**	**м3 уплотненного грунта**	**6**							
		НР - 72%; СП - 8%			**79,82**	**67,95**	**479**	**408**	**17**	**105**	**630**
					8,97	**15,30**	**54**	**92**		**47**	
295	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бул ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени и грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**3,03**							
		НР - 72%; СП - 8%			**34,02**	**34,02**	**103**	**103**	**--**	**26**	**140**
					--	**12,07**	**--**	**37**		**10**	
296	**Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Подсыпка под полы грунта 2 групп ы экскаватором "Драглайн" или "Обратная лопата" ко вшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**4,71**							
		НР - 72%; СП - 8%			**150,33**	**142,53**	**708**	**671**	**--**	**144**	**920**
					7,80	**34,57**	**37**	**163**		**68**	
297	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пн евматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**7,74**							
		НР - 72%; СП - 8%			**151,99**	**72,61**	**1176**	**562**	**--**	**626**	**1946**
					79,38	**32,92**	**614**	**255**		**144**	
298	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**7,74**							
		НР - 72%; СП - 8%			**79,82**	**67,95**	**618**	**526**	**23**	**135**	**813**
					8,97	**15,30**	**69**	**118**		**60**	
299	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручн ую в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отко сами**	**м3 грунта**	**1,7**							
		НР - 72%; СП - 8%			**1560,02**	**--**	**2652**	**--**	**--**	**1909**	**4926**
					1560,02	**--**	**2652**	**--**		**365**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**16633**	**4851**	**40**	**9449**	**28168**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**28169**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13124**			

РАЗДЕЛ 14. Фундаменты

300	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**1,112**	**16450,33**	**1089,24**	**18293**	**1211**	**15764**	**1429**	**21300**

1	2	3	4	30	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			1185,30	227,35	1318	253		1578	
301	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Фундаменты лен точные бетонные. Устройство**	м3	6,84	19621,11	1330,45	134208	9100	104469	20559	167149
		НР - 91%; СП - 8%			3017,40	285,62	20639	1954		12381	
302	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Сет ки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм**	т	0,0416894	18972,38	977,26	791	41	12	683	1592
		НР - 91%; СП - 8%			17707,12	304,47	738	13		118	
303	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горяч екатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0288756	214266,00	--	6187	--	6187	--	6682
		СП - 8%			--	--	--	--		495	
304	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горяч екатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0128138	221225,00	--	2835	--	2835	--	3062
		СП - 8%			--	--	--	--		227	
305	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляци я боковая оклеечная по выровненной поверхности бут овой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя**	м2 поверхно сти	15,52	2163,07	43,53	33571	676	23925	8442	45374
		НР - 93%; СП - 8%			577,98	6,90	8970	107		3361	
306	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная**	м2 поверхности	5,6	948,63	10,52	5312	59	3009	2113	8019
		НР - 93%; СП - 8%			400,72	5,02	2244	28		594	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				201197	11087	156201	33226	253178
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				253178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					36264			

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 15. Стены

307	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка**	м3 кладки	15,4812	20316,25	2394,80	314520	37074	207372	72390	417863
		НР - 93%; СП - 8%			4526,38	501,60	70074	7765		30953	
308	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструк ции. Армирование кладки**	т металлически х изделий	0,02338	352114,71	2192,31	8232	51	6716	1377	10378
		НР - 93%; СП - 8%			62660,40	677,16	1465	16		769	
		Перемычки ПрМ-1,ПрМ-2									
309	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Перемычки. Устройство**	м3	0,32	39867,74	4347,68	12758	1391	6882	4328	18453
		НР - 91%; СП - 8%			14017,00	846,50	4485	271		1367	

1	2	3	4	31	6	7	8	9	10	11	12 5550
310	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арма турные сварные из арматурной стали А-III (А400), д наметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00949	237762,00	--	2256	--	2256	--	2437
		СП - 8%			--	--	--	--		181	
311	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки армату рные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,001116	256962,00	--	287	--	287	--	310
		СП - 8%			--	--	--	--		23	
312	Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры. Установка при бетонировании/ОС-1,2/	т	0,002297	391629,50	1388,87	900	3	585	285	1279
		НР - 91%; СП - 8%			135936,00	397,91	312	1		95	
		Антисейсмический пояс-8,76 п.м									
		Сечение1-1									
313	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояс а в опалубке. Устройство	м3	0,48	30046,34	4707,81	14422	2260	7679	4477	20412
		НР - 91%; СП - 8%			9339,00	911,28	4483	437		1512	
314	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сва рные из арматурной стали А-III (А400), диаметром о т 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0224256	237762,00	--	5332	--	5332	--	5759
		СП - 8%			--	--	--	--		427	
315	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная го рячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0052297	221225,00	--	1157	--	1157	--	1249
		СП - 8%			--	--	--	--		93	
316	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горя чекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002628	221225,00	--	581	--	581	--	628
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
		Сечение2-2									
317	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояс а в опалубке. Устройство	м3	0,28	30046,34	4707,81	8413	1318	4480	2612	11907
		НР - 91%; СП - 8%			9339,00	911,28	2615	255		882	
318	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сва рные из арматурной стали А-III (А400), диаметром о т 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0173056	237762,00	--	4115	--	4115	--	4444
		СП - 8%			--	--	--	--		329	
319	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гор ячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0034476	221225,00	--	763	--	763	--	824
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
320	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горя чекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,002028	221225,00	--	449	--	449	--	485
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				374184	42098	248654	85469	496428
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				496426				

1	2	3	4	32	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5550
		Сметная заработная плата	Тенге					92180			89

РАЗДЕЛ 16. Покрытие

321	Е11-070105-0101 1107-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных здан иях и сооружениях. Масса стропильных и подстропиль ных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м**	шт. сборных конструкций	4							
		НР - 118%; СП - 8%			5778,52	1461,64	23114	5847	7775	12939	38937
					2373,12	368,20	9492	1473		2884	
322	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонны е многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетну ю нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92**	м2	12							
		СП - 8%			5301,00	--	63612	--	63612	--	68701
					--	--	--	--		5089	
323	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м /АНКЕРНЫХ ВЫПУСКОВ/**	т	0,00324							
		НР - 91%; СП - 8%			557228,60	2177,60	1805	7	758	949	2975
					321079,00	911,73	1040	3		220	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				88531	5854	72145	13888	110613
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				110613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					12009			

РАЗДЕЛ 17. Кровля

324	Е11-120101-0106 1112-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Кровли скатны е из наплавляемых материалов. Устройство в один сл ой**	м2 кровли	13,5							
		НР - 92%; СП - 8%			799,37	7,66	10792	103	9378	1233	12987
					97,12	2,17	1311	29		962	
325	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление керамзитом**	м3 утеплителя	5,8							
		НР - 92%; СП - 8%			13255,02	1692,16	76879	9815	53264	14971	99199
					2379,38	426,36	13800	2473		7348	
326	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Стяжки выравни вающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройств о ТОЛЩ.25ММ**	м2 стяжки	16,8							
		НР - 92%; СП - 8%			567,92	100,51	9541	1689	4268	3674	14272
					213,35	24,33	3584	409		1057	
327	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	**Стяжки выравнивающие цементно-песчан ые. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701**	м2 стяжки	16,8							
		НР - 92%; СП - 8%			146,53	14,84	2462	249	2080	180	2853
					7,90	3,76	133	63		211	
328	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающ ие и набетонки. Армирование**	т	0,01968							
		НР - 91%; СП - 8%			14268,44	1349,48	281	27	--	241	563
					12887,60	562,44	254	11		42	
329	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 д о 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,01968							
		СП - 8%			287262,00	--	5653	--	5653	--	6106
					--	--	--	--		452	
330	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	**Кровли плоские из наплавляемых материалов. Ус тройство в два слоя**	м2 кровли	13,5							
					1812,41	14,27	24468	193	22453	1736	28300

		НР - 92%; СП - 8%			134,96	4,80	1822	65		2096	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				**130075**	**12075**	**97096**	**22035**	**164280**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				164279				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					23954			

РАЗДЕЛ 18. Оконные и дверные блоки

Окна

331	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные п лощадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухство рчатых**	м2	0,54	2689,43	167,89	1452	91	706	627	2246
		НР - 90%; СП - 8%			1213,30	77,50	655	42		166	
332	С121-090201-0402 2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей тол щиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции с о стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитуро й: двухэлементные - импост и поворотная створка ГО СТ 30674-99**	м2	0,54	20134,00	--	10872	--	10872	--	11742
		СП - 8%			--	--	--	--		870	
333	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Уст ановка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	0,7	1071,91	4,78	750	3	591	141	963
		НР - 90%; СП - 8%			222,28	2,30	156	2		71	
334	С121-090205-0102 2109-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ про филей не ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166- 99**	м	0,7	830,00	--	581	--	581	--	627
		СП - 8%			--	--	--	--		46	

Дверные блоки

335	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы дверные наружн ые площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка б локов**	м2	2,4	2584,33	538,51	6202	1292	2379	2565	9469
		НР - 90%; СП - 8%			1054,53	133,04	2531	319		701	
336	С121-090102-0217 2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные входные однопол ные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ Р К 943-92**	м2	2,4	15124,00	--	36298	--	36298	--	39201
		СП - 8%			--	--	--	--		2904	
337	Е11-100107-0701 1110-0107-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы дверные площадью до 3 м 2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок па клей**	м2	2,4	516,92	0,26	1241	1	339	811	2216
		НР - 90%; СП - 8%			375,54	0,13	901	--		164	
338	С121-090404-0305 2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	**Замок цилиндровый врезной с защелк ой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2 011**	шт.	1	5436,00	--	5436	--	5436	--	5871
		СП - 8%			--	--	--	--		435	

Рама металлическая РМ-1

1	2	3	4	34	6	7	8	9	10	11	12
339	Е11-090102-0104 1109-0102-0104 РСНБ РК 2015	**Монтаж рамы**	т конструкций	0,058							
		НР - 69%; СП - 8%			39760,86	11149,38	2306	647	315	1046	3620
					23168,75	2971,79	1344	172		268	
340	С121-050204-0701 2105-0204-0701 РСНБ РК 2015	**Швеллер горячекатаный с в нутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углерод истой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,0511							
		СП - 8%			288953,00	--	14765	--	14765	--	15947
					--	--	--	--		1181	
341	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекат аная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0069							
		СП - 8%			221225,00	--	1526	--	1526	--	1649
					--	--	--	--		122	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				81431	2034	73808	5190	93551
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				93552				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6122			

РАЗДЕЛ 19. Полы

1	2	3	4	34	6	7	8	9	10	11	12
342	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение гравием**	м2 пло щади уплотнения	9,48							
		НР - 94%; СП - 8%			256,58	30,35	2432	288	1490	713	3397
					68,99	11,04	654	105		252	
343	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающ его слоя	0,948							
		НР - 94%; СП - 8%			18706,19	8,16	17733	8	14384	3141	22544
					3524,58	--	3341	--		1670	
344	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Покрытия бетонные, толщина 30 мм . Устройство ТОЛЩ.20ММ**	м2 покрытия	9,48							
		НР - 94%; СП - 8%			928,48	93,03	8802	882	4799	3236	13001
					329,23	33,91	3121	321		963	
345	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	**Вычи тается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. иск лючать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11 - 110101-1501**	м2 покрытия	9,48							
		НР - 94%; СП - 8%			-175,53	-8,21	-1664	-78	-1406	-205	-2018
					-18,97	-3,99	-180	-38		-149	
346	Е11-110101-4003 1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Плинтуса поливинилхлоридные . Установка на самонарезающих винтах**	м плинтусов	5,544							
		НР - 94%; СП - 8%			308,79	2,20	1712	12	1252	426	2309
					80,85	0,82	448	5		171	
347	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	**Плинтуса цементные. Устройс тво**	м плинтусов	9,9296							
		НР - 94%; СП - 8%			157,54	1,05	1564	10	259	1222	3009
					130,42	0,50	1295	5		223	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				30580	1122	20778	8533	42242
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				42242				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					9078			

РАЗДЕЛ 20. Внутренняя отделка помещений

Потолок

1	2	3	4	35	6	7	8	9	10	11	12
348	Е11-150206-0104 1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	9,48	360,07	2,30	3413	22	137	2612	6508
		НР - 80%; СП - 8%			343,30	1,15	3254	11		482	
349	Е11-150401-0202 1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри пом ещений. Окраска водными составами известковая по к ирпичу и бетону**	м2 окрашиваемой поверхности	9,48	48,26	0,73	457	7	48	324	844
		НР - 80%; СП - 8%			42,37	0,36	402	3		63	
		Стены									
350	Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая п о камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности	25,66	985,21	55,72	25281	1430	7120	14317	42766
		НР - 80%; СП - 8%			652,03	45,42	16731	1166		3168	
351	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри по мещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	28,72	96,41	0,73	2769	21	204	2044	5198
		НР - 80%; СП - 8%			88,60	0,36	2544	10		385	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				31920	1480	7509	19297	55316
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				55315				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					24122			

РАЗДЕЛ 21. Фасад

352	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка цементно-изв естковым раствором по камню ЦОКОЛЯ**	м2 оштукатуриваемой поверхности	2,328	1118,64	30,27	2604	70	750	1474	4404
		НР - 80%; СП - 8%			766,19	25,18	1784	59		326	
353	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Штукатурка цементно-из вестковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой п оверхности	32,636	1118,64	30,27	36508	988	10514	20662	61743
		НР - 80%; СП - 8%			766,19	25,18	25006	822		4574	
354	Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска с ле сов с подготовкой поверхности, известковая**	м2 фаса да	32,636	76,43	0,58	2494	19	489	1595	4417
		НР - 80%; СП - 8%			60,84	0,25	1986	8		327	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				41607	1077	11753	23731	70564
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				70564				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					29663			

РАЗДЕЛ 22. Здание с бактерицидными установками

1	2	3	4	36	6	7	8	9	10	11	12
355	Ц13-340201-0405 1334-0201-0405 РСНБ РК 2015	Излучатель ультрафиолетовый для сте рилизации. Монтаж оборудования	шт.	2	23473,48	1231,48	46947	2463	180	27546	80452
		НР - 61%; СП - 8%			22152,00	426,30	44304	853		5959	
356	Прайс-лист"ЭЙКОС" стр.1	Б актерицидная установка на раме УУФОВ-10	шт	2	429832,54	--	859665	--		--	859665
					--	--	--	--	859665	--	
357	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, ди аметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	22	5139,73	66,88	113074	1471	91219	20467	144224
		НР - 98%; СП - 8%			926,55	22,73	20384	500		10683	
358	Е11-160601-0202 1116-0601-0202 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затвор ы, клапаны обратные, краны проходные на трубопрово дах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	5	2492,47	160,65	12462	803	2558	9191	23385
		НР - 98%; СП - 8%			1820,16	55,53	9101	278		1732	
359	С123-040102-0305 2304-0102-0305 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопроч ного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 100 , типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	5	48469,00	--	242345	--	242345	--	261733
		СП - 8%			--	--	--	--		19388	
360	С123-020101-0202 2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бе сшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	1652,00	--	6608	--	6608	--	7137
		СП - 8%			--	--	--	--		529	
361	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубоп роводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	15	1031,32	71,28	15470	1069	919	13347	31122
		НР - 99%; СП - 8%			898,80	--	13482	--		2305	
362	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	15	2623,00	--	39345	--	39345	--	42493
		СП - 8%			--	--	--	--		3148	
363	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Балки, трубы ста льные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой по верхности	90	545,56	1,00	49100	90	12114	29552	84944
		НР - 80%; СП - 8%			409,96	0,48	36896	43		6292	
364	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм . Установка	шт.	2	3802,17	285,39	7604	571	1043	5979	14670
		НР - 98%; СП - 8%			2995,20	55,53	5990	111		1087	
365	С123-020103-3419 2302-0103-3419 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные и з углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380 -2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	827,00	--	1654	--	1654	--	1786
		СП - 8%			--	--	--	--		132	

1	2	3	4	37	6	7	8	9	10	11	12
366	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы сис тем отопления, водопровода и горячего водоснабжени я диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	мт рубопровода	22	93,07	1,25	2047	27	271	1714	4063
		НР - 98%; СП - 8%			79,51	--	1749	--		301	
367	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Уст ановка	комплект	2	2490,28	--	4981	--	4391	578	6004
		НР - 98%; СП - 8%			295,03	--	590	--		445	
368	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты-стол бы бетонные. Устройство УПОРОВ	м3	0,9	21151,08	1143,15	19036	1029	13381	4415	25327
		НР - 91%; СП - 8%			5140,10	251,01	4626	226		1876	
369	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубо проводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Ук ладка	км трубопровода	0,0012	561548,77	213562,16	674	256	1	485	1251
		НР - 99%; СП - 8%			347208,00	60844,20	417	73		93	
370	С123-010501-1319 2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГО СТ 18599-2001/ГИЛЬЗА/	м	1,212	6337,00	--	7680	--	7680	--	8295
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
371	Е11-220801-0102 1122-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части ч угунные диаметром 125-200 мм. Установка/ТРОЙНИК/	т фасонных частей	0,168	283100,79	14513,90	47561	2438	39360	6431	58311
		НР - 99%; СП - 8%			34302,30	4361,34	5763	733		4319	
372	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтилен овые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установк а	шт.	2	1370,93	894,00	2742	1788	--	1415	4489
		НР - 99%; СП - 8%			476,93	237,73	954	475		333	
373	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521 34-2010	шт.	2	1435,00	--	2870	--	2870	--	3100
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
374	Е11-160301-0210 1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопровод ы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцин кованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка/МОНТАЖ НЫЕ ВСТАВКИ/	м трубопровода	0,6	7043,69	74,02	4226	44	3696	492	5096
		НР - 98%; СП - 8%			809,37	27,93	486	17		377	
375	Е11-220601-0203 1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диа метром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионно й битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляци и	км трубопровода	0,0006	1115160,46	29435,75	669	18	534	116	848
		НР - 99%; СП - 8%			195454,00	598,62	117	--		63	

1	2	3	4	38	6	7	8	9	10	11	12
376	Е11-160901-0503 1116-0901-0503 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диам етр до 80 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**2**	**6720,06**	**161,50**	**13440**	**323**	**9038**	**4047**	**18886**
		НР - 98%; СП - 8%			**2039,52**	**25,08**	**4079**	**50**		**1399**	
377	С123-030301-0308 2303-0301-0308 РСНБ РК 2015	**Счетчики холодной воды класса С, D N 80, Q 30 м3/ч**	**шт.**	**2**	**389836,00**	**--**	**779672**	**--**	**779672**	**--**	**842046**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**62374**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				**2279636**	**12391**	**1258642**	**125775**	**2529327**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				**2529327**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**152297**			

РАЗДЕЛ 23. Силовое электрооборудование

378	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	**Шкаф (пульт) управления н авесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 м м. Установка**	**шт.**	**1**	**4047,25**	**1369,87**	**4047**	**1370**	**73**	**2227**	**6776**
		НР - 72%; СП - 8%			**2604,00**	**489,03**	**2604**	**489**		**502**	
379	51-080401-0102 5108-0401-0102 РСНБ РК 2015 прим	**Ящик автоматический ЯАВР3-40-1 УХЛ4**	**шт**	**1**	**65671,00**	**--**	**65671**	**--**		**--**	**65671**
					--	**--**	**--**	**--**	**65671**	**--**	
380	Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2015	**Шкаф (пульт) управления н авесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 м м. Установка**	**шт.**	**1**	**4718,60**	**2029,50**	**4719**	**2030**	**85**	**2400**	**7688**
		НР - 72%; СП - 8%			**2604,00**	**729,06**	**2604**	**729**		**569**	
381	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, тре хполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкци и на стене или колонне**	**шт.**	**1**	**4713,37**	**118,89**	**4713**	**119**	**2124**	**1800**	**7035**
		НР - 72%; СП - 8%			**2470,00**	**30,45**	**2470**	**30**		**521**	
382	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, т рехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкц ии на стене или колонне**	**шт.**	**7**	**2640,80**	**26,34**	**18486**	**184**	**9657**	**6224**	**26687**
		НР - 72%; СП - 8%			**1235,00**	**--**	**8645**	**--**		**1977**	
383	С123-070201-0117 2307-0201-0117 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные мо дели ЩРн-18з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2 001**	**шт.**	**1**	**6859,00**	**--**	**6859**	**--**	**6859**	**--**	**7408**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**549**	
384	С123-070204-1038 2307-0204-1038 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-10 0 4Р 32А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-201 0**	**шт.**	**1**	**9149,00**	**--**	**9149**	**--**	**9149**	**--**	**9881**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**732**	
385	С123-070204-0842 2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-201 0**	**шт.**	**2**	**1916,00**	**--**	**3832**	**--**	**3832**	**--**	**4139**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**307**	

1	2	3	4	39	6	7	8	9	10	11	12
386	С123-070204-0810 2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-201 0	шт.	5	637,00	--	3185	--	3185	--	3440
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
387	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафног о исполнения или распределительный пункт (шкаф) вы сота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт .	3	12121,21	1027,96	36364	3084	25468	6282	46058
		НР - 72%; СП - 8%			2604,00	304,50	7812	914		3412	
388	51-080401-0240 5108-0401-0240 РСНБ РК 2015 прим	Устройства (ящики) управления Р УС М 5141-3574 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 31,5 А, тепловое реле 25 А ГОСТ 30011.1-2012/ РУС М 5141-3574	шт.	1	80850,00	--	80850	--		--	80850
					--	--	--	--	80850	--	
389	51-080401-0244 5108-0401-0244 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУСМ М 5411-1874 с автоматическими выключателями на кажд ый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 0,6 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	2	65591,00	--	131182	--		--	131182
					--	--	--	--	131182	--	
390	Ц13-110302-0101 1311-0302-0101 РСНБ РК 2015	Прибор для анализа физико-химическо го состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования	комплект	1	6362,42	1171,80	6362	1172	78	4177	11382
		НР - 75%; СП - 8%			5112,00	456,75	5112	457		843	
391	С123-051401-0105 2305-1401-0105 РСНБ РК 2015 прим	Датчик температуры ДТКБ-53	шт .	1	10365,00	--	10365	--	10365	--	11194
		СП - 8%			--	--	--	--		829	
392	Ц13-080201-0901 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	139	317,77	147,15	44170	20454	6285	16888	65943
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	43,35	17431	6025		4885	
393	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	171879,00	--	8594	--	8594	--	9281
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
394	С123-060144-0504 2306-0144-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	269000,00	--	10760	--	10760	--	11621
		СП - 8%			--	--	--	--		861	
395	С123-060144-0901 2306-0144-0901 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	287325,00	--	2873	--	2873	--	3103
		СП - 8%			--	--	--	--		230	
396	С123-060144-0903 2306-0144-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	692133,00	--	6921	--	6921	--	7475
		СП - 8%			--	--	--	--		554	

1	2	3	4	40	6	7	8	9	10	11	12
397	С123-060144-0904 2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,003	995814,00	--	2987	--	2987	--	3226
		СП - 8%			--	--	--	--		239	
398	С123-060144-0906 2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	к м	0,003	2696876,00	--	8091	--	8091	--	8738
		СП - 8%			--	--	--	--		647	
399	С123-060201-0103 2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,011	226795,00	--	2495	--	2495	--	2694
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
400	С123-060201-0104 2306-0201-0104 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,015	358680,00	--	5380	--	5380	--	5811
		СП - 8%			--	--	--	--		430	
401	Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	138	257,65	9,78	35556	1350	10752	17220	56998
		НР - 72%; СП - 8%			169,96	3,35	23454	462		4222	
402	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВ Х диаметром 20 мм	м	125	32,00	--	4000	--	4000	--	4320
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
403	С123-010504-0103 2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	13	45,00	--	585	--	585	--	632
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
404	С124-010106-0601 2401-0106-0601 РСНБ РК 2015 прим	Скобы	шт.	130	885,00	--	115050	--	115050	--	124254
		СП - 8%			--	--	--	--		9204	
405	С124-010106-0601 2401-0106-0601 РСНБ РК 2015 прим	Скобы	шт.	6	885,00	--	5310	--	5310	--	5735
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
406	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка	шт.	4	469,35	3,50	1877	14	92	1278	3408
		НР - 72%; СП - 8%			442,68	1,22	1771	5		252	
407	С123-070220-0801 2307-0220-0801 РСНБ РК 2015	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГО СТ 30849.1-2002	шт.	4	1356,00	--	5424	--	5424	--	5858
		СП - 8%			--	--	--	--		434	

1	2	3	4	41	6	7	8	9	10	11	12
408	Ц13-100408-0504 1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная. М онтаж оборудования	шт.	1	4319,89	--	4320	--	124	2560	7430
		НР - 61%; СП - 8%			4196,00	--	4196	--		550	
409	С123-070202-1201 2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-10	шт.	1	5596,00	--	5596	--	5596	--	6044
		СП - 8%			--	--	--	--		448	
410	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой ст али сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основ аниям	м	15	493,44	23,29	7402	349	4139	2160	10327
		НР - 72%; СП - 8%			194,24	5,79	2914	87		765	
411	С124-040207-3914 2404-0207-3914 РСНБ РК 2015 прим	Держатель шин заземления К18 8	шт.	25	96,00	--	2400	--	2400	--	2592
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
412	Ц13-080206-1706 1308-0206-1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям , в готовых бороздах, по основанию пола	м	25	333,68	49,56	8342	1239	2247	3754	13064
		НР - 72%; СП - 8%			194,24	14,31	4856	358		968	
413	С123-010201-0107 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные пря мошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 1070 5-80	м	25	233,00	--	5825	--	5825	--	6291
		СП - 8%			--	--	--	--		466	
414	Ц13-080305-0306 1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенн ый для помещений с нормальными условиями среды, од ноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтам и	шт.	5	1846,78	741,10	9234	3706	645	5266	15660
		НР - 72%; СП - 8%			976,50	486,19	4883	2431		1160	
415	С123-070101-0308 2307-0101-0308 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП130 1-24 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	4	1481,00	--	5924	--	5924	--	6398
		СП - 8%			--	--	--	--		474	
416	С123-070101-0308 2307-0101-0308 РСНБ РК 2015 прим	Светильники потолочные, тип Н ПП1301-18 IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	1	1481,00	--	1481	--	1481	--	1599
		СП - 8%			--	--	--	--		118	
417	С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещен ия рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4031,00	--	4031	--	4031	--	4353
		СП - 8%			--	--	--	--		322	
418	С123-070104-0406 2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, м одели DULUX L18W, напряжение электрической сети 22 0 В, мощность 18 Вт	шт.	1	1285,00	--	1285	--	1285	--	1388

1	2	3	4	42	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
419	С123-070104-0404 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	**Лампы компактные люминесцентные, м одели DULUX EL LL 21W, напряжение электрической се ти 220 В, мощность 21 Вт, цоколь Е27**	шт.	4	646,00	--	2584	--	2584	--	2791
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
420	С123-070104-0404 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015 прим	**Лампы компактные люминесценти ые, напряжение электрической сети 220 В, мощность 36 Вт**	шт.	1	646,00	--	646	--	646	--	698
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
421	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	**Ящик с понижающим трансформатором.М онтаж оборудования**	шт.	1	1499,00	179,00	1499	179	18	981	2679
		НР - 72%; СП - 8%			1302,00	60,90	1302	61		198	
422	С123-070203-0606 2307-0203-0606 РСНБ РК 2015	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 1243 4-93**	шт.	1	11673,00	--	11673	--	11673	--	12607
		СП - 8%			--	--	--	--		934	
423	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг . Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	м кабе ля	50	292,43	121,98	14622	6099	2253	5783	22037
		НР - 72%; СП - 8%			125,40	35,24	6270	1762		1632	
424	С123-060144-0503 2306-0144-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,05	171879,00	--	8594	--	8594	--	9281
		СП - 8%			--	--	--	--		688	
425	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Выключатель полугерметиче ский и герметический. Монтаж оборудования**	шт.	3	1005,30	17,94	3016	54	306	1919	5330
		НР - 72%; СП - 8%			885,36	3,05	2656	9		395	
426	С123-070218-1702 2307-0218-1702 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный с индика тором, открытой проводки, номинальное напряжение д о 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012/ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ**	шт.	3	444,00	--	1332	--	1332	--	1439
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
427	Ц13-100408-0504 1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	**Коробка кабельная разветвительная.М онтаж оборудования**	шт.	3	4319,89	--	12960	--	372	7679	22289
		НР - 61%; СП - 8%			4196,00	--	12588	--		1651	
428	С123-080306-0102 2308-0306-0102 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка У-409**	шт.	3	105,00	--	315	--	315	--	340
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				758937	41403	328264	88598	893125
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				893122				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
		Сметная заработная плата	Тенге					125386			

РАЗДЕЛ 24. Ограждение

429	Е11-070111-0101 1107-0111-0101 РСНБ РК 2015	**Ограды железобет онные из панелей длиной 4 м. Установка**	м оград	126,2762	31547,95	1568,15	3983755	198020	3624398	277853	4602537
		НР - 118%; СП - 8%			1277,65	587,06	161337	74132		340929	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	**Тенге**				**3983755**	**198020**	**3624398**	**277853**	**4602537**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				**4602537**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**235469**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				**60238658**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				60238658				
		В том числе оборудование	Тенге				1137368				
		Временные здания и сооружения- 2,6%	Тенге				1566205				
		Итого:	Тенге				62942231				
		Зимнее удорожание- 0,91%	Тенге				562424				
		Итого:	Тенге				63504655				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге				1247346				
		Итого:	Тенге				64752001				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,949999990489975	Тенге				61514400				
		НДС-12%	Тенге				7381728				
		ИТОГО с НДС	**Тенге**				**68 896 128,78**				

Инженер:
ТОО "СК Курылыс Инжиниринг"
Директор Кунтуов М.А.
Инженер-эксперт Карабаев М.Ә.

Подрядчик:
ТОО "СтройЖолСервис Kz"
Директор Каримбаев О.

Авторский надзор:
Директор ТОО "ПУС-Шымкент"
Карабаев А.И.
ГИП Намет К.С.