Форма 3
Утвержден постановлением
Госкомитета РК от 15.01.04г. №73

Заказчик: КГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата Жуалынского района Жамбылской области"
Инженер : ТОО «ЗКА Проект»
Подрядчик: ТОО "Акмешит-Мелиоратор"
Доп.договор №3 от 08.02.2021 г. к договору №40 от 26.03.2020 г.
Наименование объекта: «Строительство систем водоснабжения а. Кольтоган Жуалынского района Жамбылской области»

СПРАВКА №6
о стоимости выполненных работ
от 07.04.2021 года

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	С начала строительствапо отчетный месяц, включительно с НДС	С начала строительства НДС	строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость прочих работ, не входящих в СМР в базовом уровне цен 2001 г.	СМР в базовых ценах	Дополнительно		Налог на добавленную стоимость в отчетный период	Всего к оплате
								на приобретение материалов	Другие доп. Расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
«Строительство систем водоснабжения а. Кольтоган Жуалынского района Жамбылской области»	550 990 880,00	59 034 737,14								11 115 225,56	103 742 105,26
Удержание 5%	27 549 544,00	2 951 736,86								555 761,28	5 187 105,26
Итого затраты подрядчика:	**523 441 336,00**	**56 083 000,29**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**10 559 464,29**	**98 555 000,00**

Заказчик:
Руководитель КГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата Жуалынского района Жамбылской области"
Е.Сейтбеков

Инженер:
Директор ТОО "ЗКА Проект"
А.Т.Абишев

Подрядчик:
Директор ТОО "Акмешит-Мелиоратор"
Б.Ы.Шамахов

Заказчик: КГУ "Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата Жуалынского района Жамбылской области"
Инженер: ТОО «ЗКА Проект»
Генподрядчик: ТОО "Акмешит-Мелиоратор"
Доп.договор №3 от 08.02.2021 г. к договору №40 от 26.03.2020 г.
Наименование объекта: «Строительство систем водоснабжения а. Кольтоган Жуалынского района Жамбылской области»

АКТ
о стоимости выполненных работ
за 07.04.2021 г.

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартал 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Водопровод В1-подвод водопровода к потребителям											
		Водомерный узел									
1	**С123-030301-0303 2303-0301-0303 РСНБ РК 2015**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 25, Q 3,5 м3/ч**	**шт.**	**227**	**61386,00**	**--**	**13934622,00**	**--**	**13934622,00**	**--**	**15049391,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1114769,76**	
2	**С123-030302-0101 2303-0302-0101 РСНБ РК 2015**	**Радиомодуль модели Cyble RF**	**шт.**	**167**	**26063,00**	**--**	**4352521,00**	**--**	**4352521,00**	**--**	**4700722,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**348201,68**	
3	**С123-040501-0126 2304-0501-0126 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**227**	**1352,00**	**--**	**306904,00**	**--**	**306904,00**	**--**	**331456,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24552,32**	
		Разборка и восстановление гравийного покрытия									
4	**Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство**	**м2 основания или покрытия**	**446,092637**	**153,60**	**117,42**	**68518,32**	**52381,27**	**140,52**	**32534,08**	**109136,58**
		НР - 108%; СП - 8%			**35,86**	**31,67**	**15996,53**	**14127,62**		**8084,19**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**18662565,32**	**52381,27**	**18594187,52**	**32534,08**	**20190707,34**
							15996,53	**14127,62**	**--**	**1495608,00**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**68518,32**				
	Материалы		Тенге				**140,52**				

	Всего заработная плата		Тенге					**30124,15**				
		Накладные расходы	Тенге				**32534,08**					
		Сметная прибыль	Тенге				**8084,19**					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**109136,58**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**29,35**
		Сметная заработная плата	Тенге					**30124,15**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**18594047,00**					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**18594047,00**					
		Сметная прибыль	Тенге				**1487523,76**					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**20081570,76**					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**20190707,34**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**29,35**
		Сметная заработная плата	Тенге					**30124,15**				
РАЗДЕЛ 2.Контрольно-пропускной пункт (площадка 1 п.3). Общестроительные работы(ЛС №03-01-01)												
5	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3**	**13,77**	**187,77**	**179,63**	**2585,61**	**2473,49**	**--**	**709,75**	**3558,98**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**112,12**	**873,64**		**263,63**	
6	**Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**м3**	**0,43**	**2410,15**	**--**	**1036,37**	**--**	**--**	**746,18**	**1925,15**
		НР - 72%; СП - 8%			**2410,15**	**--**	**1036,37**	**--**		**142,60**	
7	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**м3**	**1,06**	**693,04**	**--**	**734,62**	**--**	**--**	**528,93**	**1364,63**
		НР - 72%; СП - 8%			**693,04**	**--**	**734,62**	**--**		**101,08**	
8	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	**м3**	**6,04**	**15,69**	**15,69**	**94,79**	**94,79**	**--**	**25,17**	**129,56**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**5,79**	**--**	**34,96**		**9,60**	
9	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**6,04**	**129,76**	**62,27**	**783,78**	**376,08**	**--**	**415,23**	**1294,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**407,70**	**169,01**		**95,92**	
10	**Е12-010101-0301 1201-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Изменение уровня пола в здании подсыпкой грунта**	**м3**	**3,16**	**3622,25**	**0,49**	**11446,30**	**1,54**	**255,90**	**8056,47**	**21062,99**
		НР - 72%; СП - 8%			**3540,78**	**0,21**	**11188,86**	**0,67**		**1560,22**	
11	**Е11-010102-0405 1101-0102-0405 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3**	**3,94**	**306,92**	**281,77**	**1209,26**	**1110,17**	**0,37**	**350,81**	**1684,88**
		НР - 72%; СП - 8%			**25,06**	**98,61**	**98,72**	**388,51**		**124,81**	
12	**С341-020101-1005 4102-0101-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**6,698**	**219,00**	**--**	**1466,86**	**--**		**--**	**1584,21**

		СП - 8%			--	--	--	--		117,35	
13	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,89	17452,63	1048,02	15532,84	932,73	13702,58	973,27	17826,60
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	897,52	172,01		1320,49	
14	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Устройство ленточных фундаментов бетонных	м3	9,06	19116,48	1279,03	173195,32	11588,01	138357,54	23159,12	212062,79
		НР - 91%; СП - 8%			2566,20	242,80	23249,77	2199,81		15708,36	
15	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	1т	0,01534	275083,41	1978,41	4219,78	30,35	--	3823,20	8686,42
		НР - 91%; СП - 8%			273105,00	775,17	4189,43	11,89		643,44	
16	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01534	195871,00	--	3004,66	--	3004,66	--	3245,03
		СП - 8%			--	--	--	--		240,37	
17	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	м2	6	964,80	9,77	5788,79	58,63	3683,41	1927,28	8333,36
		НР - 93%; СП - 8%			341,13	4,26	2046,76	25,58		617,29	
18	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	44,25	817,85	19,67	36189,97	870,26	25469,66	9248,28	49073,31
		НР - 93%; СП - 8%			222,60	2,13	9850,05	94,34		3635,06	
19	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	м3	15,75	19900,07	2304,80	313426,10	36300,60	216489,26	62637,40	406148,58
		НР - 93%; СП - 8%			3849,92	426,40	60636,24	6715,80		30085,08	
20	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0398	330111,59	2082,59	13138,44	82,89	10934,29	1994,08	16343,12
		НР - 93%; СП - 8%			53298,00	575,64	2121,26	22,91		1210,60	
21	Е11-060501-0101 1106-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны бетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство(МС-1)	м3	1,9	31066,05	5172,12	59025,50	9827,03	31637,00	17696,41	82859,66
		НР - 91%; СП - 8%			9242,88	992,18	17561,47	1885,13		6137,75	
22	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	0,01632	204827,00	--	3342,78	--	3342,78	--	3610,20
		СП - 8%			--	--	--	--		267,42	
23	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0682	195871,00	--	13358,40	--	13358,40	--	14427,07

		СП - 8%			--	--	--	--		1068,67	
24	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015	Устройство перемычек	м3	0,444	39478,86	4171,07	17528,61	1851,96	10383,73	5107,31	24446,80
		НР - 91%; СП - 8%			11921,00	719,60	5292,92	319,50		1810,87	
25	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	0,013802	204827,00	--	2827,02	--	2827,02	--	3053,18
		СП - 8%			--	--	--	--		226,16	
26	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05172	189732,00	--	9812,94	--	9812,94	--	10597,97
		СП - 8%			--	--	--	--		785,04	
27	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Устройство уширения под перегородки из бетона	м3	0,35	19130,78	7,68	6695,77	2,69	5643,95	986,19	8296,52
		НР - 94%; СП - 8%			2997,54	--	1049,14	--		614,56	
28	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,00555	12219,06	1225,14	67,82	6,80	0,18	57,78	135,64
		НР - 91%; СП - 8%			10962,00	478,20	60,84	2,65		10,05	
29	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	0,0007	204827,00	--	143,38	--	143,38	--	154,85
		СП - 8%			--	--	--	--		11,47	
30	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00485	195871,00	--	949,97	--	949,97	--	1025,97
		СП - 8%			--	--	--	--		76,00	
31	Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	5,37	3210,11	239,51	17238,29	1286,14	9094,71	6602,08	25747,59
		НР - 93%; СП - 8%			1276,99	44,99	6857,44	241,57		1907,23	
32	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0023318	274731,00	--	640,62	--	640,62	--	691,87
		СП - 8%			--	--	--	--		51,25	
33	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015	Устройство перемычек	м3	0,04	38886,10	4171,07	1555,44	166,84	911,76	460,12	2176,81
		НР - 91%; СП - 8%			11921,00	719,60	476,84	28,78		161,24	
34	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	0,00045	204827,00	--	92,17	--	92,17	--	99,55
		СП - 8%			--	--	--	--		7,37	

35	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00502	195871,00	--	983,27	--	983,27	--	1061,93
		СП - 8%			--	--	--	--		78,66	
36	Е11-060501-0101 1106-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны бетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство(МС-1)	м3	0,262	31066,05	5172,12	8139,31	1355,10	4362,58	2440,24	11425,91
		НР - 91%; СП - 8%			9242,88	992,18	2421,63	259,95		846,36	
37	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	0,00288	204827,00	--	589,90	--	589,90	--	637,09
		СП - 8%			--	--	--	--		47,19	
38	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,08948	195871,00	--	213397,54	--	213397,54	--	230469,34
		СП - 8%			--	--	--	--		17071,80	
39	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0077	678838,35	6426,29	5227,06	49,48	4799,79	455,76	6137,44
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	377,78	8,45		454,62	
40	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	16	117,35	0,73	1877,65	11,73	--	1291,02	3422,15
		НР - 69%; СП - 8%			116,62	0,32	1865,92	5,12		253,49	
41	С121-130201-1103 2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90	шт.	16	29,00	--	464,00	--	464,00	--	501,12
		СП - 8%			--	--	--	--		37,12	
42	Е11-070504-0101 1107-0504-0101 РСНБ РК 2015	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью до 5 м2	шт	4	3423,44	927,39	13693,77	3709,56	2439,33	9718,06	25284,78
		НР - 118%; СП - 8%			1886,22	172,69	7544,88	690,77		1872,95	
43	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	11,3256	5799,00	--	65677,15	--	65677,15	--	70931,33
		СП - 8%			--	--	--	--		5254,17	
44	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,03	29558,16	4513,03	30444,90	4648,43	17613,39	8172,71	41707,02
		НР - 91%; СП - 8%			7944,75	774,66	8183,09	797,90		3089,41	
45	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	0,01995	204827,00	--	4086,30	--	4086,30	--	4413,20
		СП - 8%			--	--	--	--		326,90	

46	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08119	195871,00	--	15902,77	--	15902,77	--	17174,99
		СП - 8%			--	--	--	--		1272,22	
47	Е11-060801-0101 1106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м/Карниз/	м3	0,1	32941,31	1743,18	3294,13	174,32	2386,35	698,08	4311,58
		НР - 91%; СП - 8%			7334,60	336,57	733,46	33,66		319,38	
48	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	0,0057	204827,00	--	1167,51	--	1167,51	--	1260,91
		СП - 8%			--	--	--	--		93,40	
49	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0136	195871,00	--	2663,85	--	2663,85	--	2876,95
		СП - 8%			--	--	--	--		213,11	
50	Е11-460303-0101 1146-0303-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,02	80750,90	598,64	1615,02	11,97	716,07	749,36	2553,52
		НР - 84%; СП - 8%			44348,64	255,84	886,97	5,12		189,15	
51	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	0,625	12390,45	1621,38	7744,03	1013,36	5465,44	1372,42	9845,76
		НР - 92%; СП - 8%			2024,37	362,44	1265,23	226,53		729,32	
52	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	12,5	538,74	51,38	6734,30	642,21	4015,86	2027,82	9463,08
		НР - 92%; СП - 8%			166,10	10,23	2076,22	127,92		700,97	
53	С121-110401-0304 2111-0401-0304 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	0,7725	30312,00	--	23416,02	--	23416,02	--	25289,30
		СП - 8%			--	--	--	--		1873,28	
54	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	м2	12,5	589,12	96,27	7363,95	1203,31	3891,63	2325,32	10464,41
		НР - 92%; СП - 8%			181,52	20,68	2269,01	258,50		775,14	
55	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	12,5	179,58	14,22	2244,74	177,70	1983,01	114,09	2547,54
		НР - 92%; СП - 8%			6,72	3,20	84,04	39,98		188,71	
56	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01375	12219,06	1225,14	168,01	16,85	0,44	143,15	336,05
		НР - 91%; СП - 8%			10962,00	478,20	150,73	6,58		24,89	
57	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01375	274731,00	--	3777,55	--	3777,55	--	4079,76

		СП - 8%			--	--	--	--		302,20	
58	Е11-120101-0103 1112-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов в три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике. Устройство	м2 кровли	12,5	850,73	105,67	10634,11	1320,94	5646,02	3611,08	15384,80
		НР - 92%; СП - 8%			293,37	20,64	3667,15	257,94		1139,61	
59	С121-100403-0303 2110-0403-0303 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97	м2	43,125	316,00	--	13627,50	--	13627,50	--	14717,70
		СП - 8%			--	--	--	--		1090,20	
60	Е11-120101-0211 1112-0101-0211 РСНБ РК 2015	Кровли плоские. Защита ковра гравием на битумной мастике	м2 кровли	12,5	607,98	83,95	7599,75	1049,32	5478,69	1148,87	9448,51
		НР - 92%; СП - 8%			85,74	14,16	1071,74	177,03		699,89	
61	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,04	2625,53	13,23	5356,08	27,00	3558,37	1634,46	7549,78
		НР - 92%; СП - 8%			868,00	2,88	1770,71	5,87		559,24	
62	Е11-120101-0402 1112-0101-0402 РСНБ РК 2015	Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком	м примыканий	3,4	2432,25	51,11	8269,65	173,79	6670,71	1330,66	10368,34
		НР - 92%; СП - 8%			419,16	6,24	1425,14	21,23		768,02	
63	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0216	678838,35	6426,29	14662,91	138,81	13464,35	1278,49	17216,71
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	1059,75	23,72		1275,31	
64	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2	4,97	204,45	27,57	1016,13	137,02	587,36	318,07	1440,94
		НР - 94%; СП - 8%			58,70	9,38	291,75	46,62		106,74	
65	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,497	19130,78	7,68	9508,00	3,82	8014,40	1400,39	11781,06
		НР - 94%; СП - 8%			2997,54	--	1489,78	--		872,67	
66	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,97	645,45	25,30	3207,89	125,75	1709,15	1343,60	4915,60
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	1372,99	56,37		364,12	
67	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	м2	4,97	3473,87	18,79	17265,15	93,38	15561,82	1552,87	20323,46
		НР - 94%; СП - 8%			323,94	8,46	1609,96	42,02		1505,44	

68	**Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2**	**м**	**8,23**	**291,04**	**0,73**	**2395,24**	**6,03**	**1584,96**	**758,47**	**3406,00**
		НР - 94%; СП - 8%			**97,72**	**0,32**	**804,25**	**2,63**		**252,30**	
69	**Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**4,97**	**204,45**	**27,57**	**1016,13**	**137,02**	**587,36**	**318,07**	**1440,94**
		НР - 94%; СП - 8%			**58,70**	**9,38**	**291,75**	**46,62**		**106,74**	
70	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,3976**	**19130,78**	**7,68**	**7606,40**	**3,05**	**6411,52**	**1120,31**	**9424,85**
		НР - 94%; СП - 8%			**2997,54**	**--**	**1191,82**	**--**		**698,14**	
71	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**4,97**	**1341,87**	**65,25**	**6669,11**	**324,30**	**1455,92**	**4723,38**	**12303,89**
		НР - 94%; СП - 8%			**983,68**	**27,36**	**4888,89**	**135,99**		**911,40**	
72	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**6,41**	**513,79**	**1,47**	**3293,38**	**9,40**	**1695,58**	**1496,95**	**5173,55**
		НР - 94%; СП - 8%			**247,80**	**0,64**	**1588,40**	**4,10**		**383,23**	
73	**Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**3,78**	**2381,31**	**512,06**	**9001,34**	**1935,59**	**3674,33**	**3437,06**	**13433,47**
		НР - 90%; СП - 8%			**897,20**	**113,10**	**3391,42**	**427,53**		**995,07**	
74	**Е11-100107-0103 1110-0107-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**1,89**	**3809,86**	**95,28**	**7200,64**	**180,07**	**4927,48**	**1954,49**	**9887,54**
		НР - 90%; СП - 8%			**1107,45**	**41,57**	**2093,08**	**78,57**		**732,41**	
75	**С121-090102-0217 2109-0102-0217 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П**	**м2**	**3,78**	**15268,00**	**--**	**57713,04**	**--**	**57713,04**	**--**	**62330,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4617,04**	
76	**С121-090102-0103 2109-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние**	**м2**	**1,89**	**4088,00**	**--**	**7726,32**	**--**	**7726,32**	**--**	**8344,43**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**618,11**	
77	**С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**6**	**490,00**	**--**	**2940,00**	**--**	**2940,00**	**--**	**3175,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**235,20**	

78	**С121-090404-0302 2109-0404-0302 РСНБ РК 2015**	**Замок цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**3**	**2103,00**	**--**	**6309,00**	**--**	**6309,00**	**--**	**6813,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**504,72**	
79	**С121-090404-1003 2109-0404-1003 РСНБ РК 2015**	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	**пара**	**3**	**4249,00**	**--**	**12747,00**	**--**	**12747,00**	**--**	**13766,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1019,76**	
80	**Е11-100106-0201 1110-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными**	**м2**	**3,6**	**3334,65**	**443,47**	**12004,75**	**1596,51**	**4722,69**	**5450,10**	**18851,24**
		НР - 90%; СП - 8%			**1579,32**	**102,81**	**5685,55**	**370,12**		**1396,39**	
81	**С121-090101-9901 2109-0101-9901 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92**	**м2**	**4,14**	**9189,00**	**--**	**38042,46**	**--**	**38042,46**	**--**	**41085,86**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3043,40**	
82	**С121-090404-1005 2109-0404-1005 РСНБ РК 2015**	**Ручки раздельные ГОСТ 5087-80**	**пара**	**3**	**3714,00**	**--**	**11142,00**	**--**	**11142,00**	**--**	**12033,36**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**891,36**	
83	**С121-090404-0701 2109-0404-0701 РСНБ РК 2015**	**Прибор фрамужный ПФ1 ГОСТ 5090-86**	**шт.**	**3**	**4473,00**	**--**	**13419,00**	**--**	**13419,00**	**--**	**14492,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1073,52**	
84	**Е11-100106-0802 1110-0106-0802 РСНБ РК 2015**	**Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м**	**м2 проемов**	**3,6**	**916,86**	**25,70**	**3300,69**	**92,52**	**1288,43**	**1744,00**	**5448,26**
		НР - 90%; СП - 8%			**533,26**	**5,01**	**1919,74**	**18,04**		**403,57**	
85	**С121-090205-0105 2109-0205-0105 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**2,6**	**1451,00**	**--**	**3772,60**	**--**	**3772,60**	**--**	**4074,41**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**301,81**	
86	**Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен**	**м2**	**12,07**	**915,82**	**48,23**	**11053,92**	**582,14**	**3776,79**	**5729,36**	**18125,94**
		НР - 80%; СП - 8%			**554,68**	**38,67**	**6694,99**	**466,71**		**1342,66**	
87	**Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**30,4**	**3127,15**	**30,33**	**95065,47**	**922,09**	**59253,30**	**28230,69**	**133159,85**
		НР - 80%; СП - 8%			**1147,70**	**13,10**	**34890,08**	**398,28**		**9863,69**	

88	**Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**30,4**	**18344,96**	**1252,73**	**557686,90**	**38082,99**	**62935,11**	**359629,01**	**990701,18**
		НР - 76%; СП - 8%			**15022,00**	**543,66**	**456668,80**	**16527,26**		**73385,27**	
89	**С121-110401-0304 2111-0401-0304 РСНБ РК 2015**	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**1,8848**	**30312,00**	**--**	**57132,06**	**--**	**57132,06**	**--**	**61702,62**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4570,56**	
90	**С121-130816-2805 2113-0816-2805 РСНБ РК 2015**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х140 мм**	**шт.**	**152**	**12,00**	**--**	**1824,00**	**--**	**1824,00**	**--**	**1969,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**145,92**	
91	**Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску**	**м2**	**54,84**	**272,96**	**2,14**	**14969,36**	**117,48**	**7563,98**	**5871,66**	**22508,30**
		НР - 80%; СП - 8%			**132,89**	**0,94**	**7287,91**	**51,66**		**1667,28**	
92	**Е11-150206-0103 1115-0206-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Отделка из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных панельных**	**м2**	**9,94**	**73,75**	**2,07**	**733,05**	**20,53**	**159,06**	**450,58**	**1278,32**
		НР - 80%; СП - 8%			**55,68**	**0,98**	**553,46**	**9,76**		**94,69**	
93	**Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке**	**м2**	**9,94**	**83,56**	**0,68**	**830,61**	**6,72**	**74,93**	**601,57**	**1546,75**
		НР - 80%; СП - 8%			**75,35**	**0,30**	**748,96**	**3,01**		**114,57**	
94	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен**	**м2**	**41,76**	**1046,49**	**26,21**	**43701,48**	**1094,45**	**15407,66**	**22475,50**	**71471,14**
		НР - 80%; СП - 8%			**651,33**	**21,43**	**27199,37**	**895,00**		**5294,16**	
95	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен**	**м2**	**4,9**	**1046,49**	**26,21**	**5127,81**	**128,42**	**1807,89**	**2637,21**	**8386,22**
		НР - 80%; СП - 8%			**651,33**	**21,43**	**3191,50**	**105,02**		**621,20**	
96	**Е11-150402-0301 1115-0402-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая**	**м2**	**41,76**	**43,35**	**0,53**	**1810,17**	**22,04**	**214,75**	**1265,83**	**3322,08**

		НР - 80%; СП - 8%			**37,68**	**0,21**	**1573,38**	**8,90**		**246,08**	
97	**Е11-150402-0402 1115-0402-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска цоколя по подготовленной поверхности кремнийорганическая**	**м2**	**4,9**	**801,23**	**2,72**	**3926,03**	**13,35**	**3466,06**	**361,89**	**4630,95**
		НР - 80%; СП - 8%			**91,15**	**1,17**	**446,62**	**5,75**		**343,03**	
98	**Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**1,335**	**8006,05**	**1458,81**	**10688,08**	**1947,51**	**5351,13**	**3921,81**	**15778,68**
		НР - 94%; СП - 8%			**2538,90**	**586,30**	**3389,43**	**782,71**		**1168,79**	
99	**Е11-270602-0201 1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ**	**м2**	**13,35**	**990,20**	**33,81**	**13219,21**	**451,31**	**12240,47**	**687,98**	**15019,76**
		НР - 108%; СП - 8%			**39,51**	**8,21**	**527,43**	**109,59**		**1112,57**	
100	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015**	**Устройство фундаментных плит бетонных плоских**	**м3**	**0,48**	**16850,33**	**1128,69**	**8088,16**	**541,77**	**7130,60**	**473,16**	**9246,23**
		НР - 91%; СП - 8%			**866,21**	**217,04**	**415,78**	**104,18**		**684,91**	
101	**Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	**т**	**0,01131**	**62360,20**	**15569,47**	**705,29**	**176,09**	**16,80**	**522,57**	**1326,09**
		НР - 91%; СП - 8%			**45305,00**	**5468,83**	**512,40**	**61,85**		**98,23**	
102	**С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,01131**	**231784,00**	**--**	**2621,48**	**--**	**2621,48**	**--**	**2831,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**209,72**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2264434,25**	**131536,22**	**1375990,16**	**642493,18**	**3139481,63**
							755441,02	**36891,35**	**--**	**232554,19**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2215999,61**				
	Материалы		Тенге				**780675,90**				
	Всего заработная плата		Тенге					**790461,33**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**483080,11**				
	Местные материалы		Тенге				**65677,15**				
	Транспортные расходы		Тенге				**1466,86**				
		Накладные расходы	Тенге				**641202,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**228576,14**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3085777,91**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**806,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**790461,33**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**48434,65**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1871,04**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**46557,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**1291,02**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3978,05**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**53703,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,91**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1871,04**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3139481,63				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									808,50
		Сметная заработная плата	Тенге					792332,37			
РАЗДЕЛ 3.Электроосвещение.Контрольно-пропускной пункт (площадка 1 п.3). Электроосвещение и электрооборудование (ЛС №03-01-02)												
103	**Ц13-080305-0402 1308-0305-0402 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**2**	**2059,28**	**757,53**	**4118,56**	**1515,06**	**409,66**	**2224,71**	**6850,73**
		НР - 72%; СП - 8%			**1096,92**	**448,02**	**2193,84**	**896,03**		**507,46**	
104	**Ц13-080305-0305 1308-0305-0305 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**2**	**1585,45**	**580,80**	**3170,89**	**1161,60**	**258,65**	**1804,65**	**5373,59**
		НР - 72%; СП - 8%			**875,32**	**377,91**	**1750,64**	**755,82**		**398,04**	
105	**С123-070102-1303 2307-0102-1303 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2**	**3263,00**	**--**	**6526,00**	**--**	**6526,00**	**--**	**7048,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**522,08**	
106	**С123-070101-0340 2307-0101-0340 РСНБ РК 2015**	**Светильники потолочные, тип НПП03-60/100-03 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2**	**1355,00**	**--**	**2710,00**	**--**	**2710,00**	**--**	**2926,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**216,80**	
107	**С123-070104-0109 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015**	**Лампы люминесцентные, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**4**	**507,00**	**--**	**2028,00**	**--**	**2028,00**	**--**	**2190,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**162,24**	
108	**С124-040207-4004 2404-0207-4004 РСНБ РК 2015**	**Стартер для люминисцентных ламп, тип 8ОС-220**	**шт**	**4**	**35,00**	**--**	**140,00**	**--**	**140,00**	**--**	**151,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11,20**	
109	**С123-070104-0406 2307-0104-0406 РСНБ РК 2015**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт**	**шт.**	**2**	**1297,00**	**--**	**2594,00**	**--**	**2594,00**	**--**	**2801,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**207,52**	
110	**Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**2**	**401,45**	**3,18**	**802,90**	**6,36**	**43,10**	**543,97**	**1454,62**
		НР - 72%; СП - 8%			**376,72**	**1,04**	**753,44**	**2,07**		**107,75**	
111	**С123-070220-0503 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**2**	**364,00**	**--**	**728,00**	**--**	**728,00**	**--**	**786,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**58,24**	
112	**Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**3**	**337,21**	**3,18**	**1011,64**	**9,54**	**38,14**	**696,29**	**1844,57**

		НР - 72%; СП - 8%			**321,32**	**1,04**	**963,96**	**3,11**		**136,63**	
113	**Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**907,29**	**16,49**	**1814,58**	**32,98**	**274,72**	**1088,68**	**3135,52**
		НР - 72%; СП - 8%			**753,44**	**2,59**	**1506,88**	**5,18**		**232,26**	
114	**С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**3**	**306,00**	**--**	**918,00**	**--**	**918,00**	**--**	**991,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**73,44**	
115	**С123-070218-1801 2307-0218-1801 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**2**	**808,00**	**--**	**1616,00**	**--**	**1616,00**	**--**	**1745,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**129,28**	
116	**С123-061707-0201 2306-1707-0201 РСНБ РК 2015**	**Коробка ответвительная, тип У192**	**шт.**	**7**	**75,00**	**--**	**525,00**	**--**	**525,00**	**--**	**567,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**42,00**	
117	**С123-070202-0901 2307-0202-0901 РСНБ РК 2015**	**Коробка полиэтиленовая для установки выключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3**	**шт.**	**7**	**35,00**	**--**	**245,00**	**--**	**245,00**	**--**	**264,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19,60**	
118	**Ц13-080206-1301 1308-0206-1301 РСНБ РК 2015**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в пустотах плит перекрытий**	**м**	**15**	**152,07**	**2,39**	**2281,08**	**35,78**	**540,84**	**1235,59**	**3798,00**
		НР - 72%; СП - 8%			**113,63**	**0,78**	**1704,45**	**11,65**		**281,33**	
119	**Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах**	**м**	**30**	**325,77**	**2,39**	**9773,14**	**71,57**	**4743,18**	**3586,82**	**14428,77**
		НР - 72%; СП - 8%			**165,28**	**0,78**	**4958,40**	**23,30**		**1068,80**	
120	**С123-060903-0115 2306-0903-0115 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,045**	**242445,00**	**--**	**10910,02**	**--**	**10910,02**	**--**	**11782,83**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**872,80**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**51912,82**	**2832,89**	**35248,31**	**11180,72**	**68141,02**
							13831,61	**1697,17**	**--**	**5047,48**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**51772,82**				
	Материалы		Тенге				**6308,29**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15528,78**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**28800,03**				
		Накладные расходы	Тенге				**11180,72**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5036,28**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**67989,82**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14,74**

		Сметная заработная плата	Тенге					15528,78				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				140,00					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				140,00					
		Сметная прибыль	Тенге				11,20					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				151,20					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				68141,02					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									14,74
		Сметная заработная плата	Тенге					15528,78				
РАЗДЕЛ 4.Электрооборудование. Контрольно-пропускной пункт (площадка 1 п.3). Электроосвещение и электрооборудование (ЛС №03-01-02)												
121	**Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015**	**Распределительный щит высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	**шт.**	**1**	**10867,50**	**936,88**	**10867,50**	**936,88**	**7714,62**	**1781,93**	**13661,39**
		НР - 72%; СП - 8%			**2216,00**	**258,90**	**2216,00**	**258,90**		**1011,95**	
122	**С123-070201-0106 2307-0201-0106 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	**5762,00**	**--**	**5762,00**	**--**	**5762,00**	**--**	**6222,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**460,96**	
123	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции в щите**	**шт.**	**3**	**2450,33**	**24,48**	**7350,99**	**73,44**	**4127,55**	**2268,00**	**10388,51**
		НР - 72%; СП - 8%			**1050,00**	**--**	**3150,00**	**--**		**769,52**	
124	**С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	**1309,00**	**--**	**1309,00**	**--**	**1309,00**	**--**	**1413,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**104,72**	
125	**С123-070204-0746 2307-0204-0746 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**	**1309,00**	**--**	**2618,00**	**--**	**2618,00**	**--**	**2827,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**209,44**	
126	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции в щите**	**шт.**	**2**	**2450,33**	**24,48**	**4900,66**	**48,96**	**2751,70**	**1512,00**	**6925,67**
		НР - 72%; СП - 8%			**1050,00**	**--**	**2100,00**	**--**		**513,01**	
127	**С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**	**429,00**	**--**	**858,00**	**--**	**858,00**	**--**	**926,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**68,64**	
128	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат дифференциальный двухполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции в щите**	**шт.**	**1**	**2450,33**	**24,48**	**2450,33**	**24,48**	**1375,85**	**756,00**	**3462,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**1050,00**	**--**	**1050,00**	**--**		**256,51**	

129	С123-070204-1603 2307-0204-1603 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4113,00	--	4113,00	--	4113,00	--	4442,04
		СП - 8%			--	--	--	--		329,04	
130	С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Динрейка 30 см	шт.	1	108,00	--	108,00	--	108,00	--	116,64
		СП - 8%			--	--	--	--		8,64	
131	Ц13-080305-1202 1308-0305-1202 РСНБ РК 2015	Электропечь. Монтаж оборудования	шт.	3	2299,16	83,16	6897,48	249,48	--	4842,48	12679,16
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	25,89	6648,00	77,67		939,20	
132	Перечень оборуд., материалов п.6	Печь электрическая мощностью 1 кВт, ПЭТ-4	шт	3	5511,79	--	16535,36	--		--	16535,36
					--	--	--	--	16535,36	--	
133	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3523,49	1217,26	3523,49	1217,26	90,23	1894,86	5851,81
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	415,75	2216,00	415,75		433,47	
134	51-080401-0114 5108-0401-0114 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5111-3174УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 12,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 9,5 А до 14 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	60574,00	--	60574,00	--		--	60574,00
					--	--	--	--	60574,00	--	
135	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Датчик температуры	шт	1	561,98	--	561,98	--	7,98	415,50	1055,68
		НР - 75%; СП - 8%			554,00	--	554,00	--		78,20	
136	Перечень оборуд., материалов п.25	Датчик температуры типа ДТКБ-53	шт	1	3457,97	--	3457,97	--		--	3457,97
					--	--	--	--	3457,97	--	
137	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	шт.	2	39,00	--	78,00	--	78,00	--	84,24
		СП - 8%			--	--	--	--		6,24	
138	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3523,49	1217,26	3523,49	1217,26	90,23	1894,86	5851,81
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	415,75	2216,00	415,75		433,47	
139	51-080401-0115 5108-0401-0115 РСНБ РК 2015	Ящик управления наружным освещением с фотоблоком ЯУО9602-3674, номинальный ток 16 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	60574,00	--	60574,00	--		--	60574,00
					--	--	--	--	60574,00	--	
140	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3	363,62	14,59	1090,87	43,76	365,33	497,03	1714,94

		НР - 72%; СП - 8%			227,26	2,85	681,78	8,54		127,03	
141	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	16	363,62	14,59	5817,98	233,38	1948,44	2650,84	9146,33
		НР - 72%; СП - 8%			227,26	2,85	3636,16	45,57		677,51	
142	Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	13	381,68	50,30	4961,80	653,89	816,37	2627,80	8196,77
		НР - 72%; СП - 8%			268,58	12,17	3491,54	158,19		607,17	
143	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы	м	19	71,22	0,80	1353,23	15,11	356,77	710,11	2228,41
		НР - 72%; СП - 8%			51,65	0,26	981,35	4,92		165,07	
144	Ц13-080206-2209 1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы	м	44	38,44	0,80	1691,18	34,99	747,15	662,71	2542,20
		НР - 72%; СП - 8%			20,66	0,26	909,04	11,39		188,31	
145	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение 4 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы	м	13	83,13	1,59	1080,65	20,68	254,24	584,98	1798,88
		НР - 72%; СП - 8%			61,98	0,52	805,74	6,73		133,25	
146	Ц13-080206-2209 1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение 4 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы	м	52	38,44	0,80	1998,67	41,35	883,00	783,20	3004,42
		НР - 72%; СП - 8%			20,66	0,26	1074,32	13,46		222,55	
147	С123-060902-0107 2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,065	80506,00	--	5232,89	--	5232,89	--	5651,52
		СП - 8%			--	--	--	--		418,63	
148	С123-060902-0109 2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,067	127345,00	--	8532,11	--	8532,11	--	9214,68
		СП - 8%			--	--	--	--		682,57	
149	С123-010802-9901 2301-0802-9901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые	кг	0,525	1762,00	--	925,05	--	925,05	--	999,05
		СП - 8%			--	--	--	--		74,00	
150	С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	16	58,00	--	928,00	--	928,00	--	1002,24
		СП - 8%			--	--	--	--		74,24	
151	С123-010201-0111 2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13	256,00	--	3328,00	--	3328,00	--	3594,24

		СП - 8%			--	--	--	--		266,24	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				233003,68	4810,92	55321,50	23882,32	266145,57
							31729,93	1416,87	141141,32	9259,57	
	Стоимость оборудования		Тенге				141141,33				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				141141,33				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				91754,35				
	Материалы		Тенге				21529,45				
	Всего заработная плата		Тенге					33146,80			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33684,06				
		Накладные расходы	Тенге				23882,32				
		Сметная прибыль	Тенге				9250,93				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				124887,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30,88
		Сметная заработная плата	Тенге					33146,80			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				108,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				108,00				
		Сметная прибыль	Тенге				8,64				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				116,64				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				266145,57				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30,88
		Сметная заработная плата	Тенге					33146,80			
РАЗДЕЛ 5.Контрольно-пропускной пункт (площадка 1 п.3). Пожарная сигнализация (ЛС №03-01-03)											
152	**Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**26419,40**	**2,24**	**26419,40**	**2,24**	**473,16**	**15825,84**	**45624,86**
		НР - 61%; СП - 8%			**25944,00**	--	**25944,00**	--		**3379,62**	
153	**С123-080303-0305 2308-0303-0305 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8**	**шт.**	**1**	**11595,00**	--	**11595,00**	--	**11595,00**	--	**12522,60**
		СП - 8%			--	--	--	--		**927,60**	
154	**Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**1116,70**	**0,84**	**4466,82**	**3,36**	**199,46**	**2601,04**	**7633,28**
		НР - 61%; СП - 8%			**1066,00**	--	**4264,00**	--		**565,43**	
155	**С123-080302-0202 2308-0302-0202 РСНБ РК 2015**	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3**	**шт.**	**4**	**232,00**	--	**928,00**	--	**928,00**	--	**1002,24**
		СП - 8%			--	--	--	--		**74,24**	
156	**Ц13-100701-0301 1310-0701-0301 РСНБ РК 2015**	**Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**12171,01**	**1,82**	**12171,01**	**1,82**	**212,19**	**7293,77**	**21021,96**
		НР - 61%; СП - 8%			**11957,00**	--	**11957,00**	--		**1557,18**	
157	**С123-080304-0505 2308-0304-0505 РСНБ РК 2015**	**Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**1**	**624,00**	--	**624,00**	--	**624,00**	--	**673,92**
		СП - 8%			--	--	--	--		**49,92**	

158	**Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор гелевый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**2430,75**	**--**	**2430,75**	**--**	**298,75**	**1535,04**	**4283,06**
		НР - 72%; СП - 8%			**2132,00**	**--**	**2132,00**	**--**		**317,26**	
159	**С123-080306-0208 2308-0306-0208 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч**	**шт.**	**1**	**2133,00**	**--**	**2133,00**	**--**	**2133,00**	**--**	**2303,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**170,64**	
160	**Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**1**	**337,21**	**3,18**	**337,21**	**3,18**	**12,71**	**232,10**	**614,86**
		НР - 72%; СП - 8%			**321,32**	**1,04**	**321,32**	**1,04**		**45,54**	
161	**С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**1**	**306,00**	**--**	**306,00**	**--**	**306,00**	**--**	**330,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24,48**	
162	**Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**2**	**363,62**	**14,59**	**727,25**	**29,17**	**243,55**	**331,36**	**1143,29**
		НР - 72%; СП - 8%			**227,26**	**2,85**	**454,52**	**5,70**		**84,69**	
163	**Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы**	**м**	**2**	**71,22**	**0,80**	**142,44**	**1,59**	**37,55**	**74,75**	**234,57**
		НР - 72%; СП - 8%			**51,65**	**0,26**	**103,30**	**0,52**		**17,38**	
164	**Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015**	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах**	**м**	**10**	**325,77**	**2,39**	**3257,71**	**23,86**	**1581,06**	**1195,61**	**4809,59**
		НР - 72%; СП - 8%			**165,28**	**0,78**	**1652,80**	**7,77**		**356,27**	
165	**Ц13-100701-0502 1310-0701-0502 РСНБ РК 2015**	**Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным**	**м**	**22**	**473,87**	**0,81**	**10425,15**	**17,74**	**4044,13**	**3881,60**	**15451,29**
		НР - 61%; СП - 8%			**289,24**	**--**	**6363,28**	**--**		**1144,54**	
166	**С123-060408-0102 2306-0408-0102 РСНБ РК 2015**	**Провод для телефонной связи ТРП 2х0,5**	**км**	**0,024**	**23504,00**	**--**	**564,10**	**--**	**564,10**	**--**	**609,22**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**45,13**	
167	**С123-060903-0113 2306-0903-0113 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,01**	**143190,00**	**--**	**1431,90**	**--**	**1431,90**	**--**	**1546,45**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**114,55**	
168	**С123-010501-1501 2301-0501-1501 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром 20х2**	**м**	**2**	**106,00**	**--**	**212,00**	**--**	**212,00**	**--**	**228,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16,96**	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**78171,74**	**82,96**	**24896,56**	**32971,10**	**120034,27**
							53192,22	**15,02**	**--**	**8891,43**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**78171,74**				
	Материалы		Тенге				**7102,56**				
	Всего заработная плата		Тенге					**53207,24**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**17794,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**32971,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8891,43**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**120034,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53207,24**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**120034,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53207,24**			
РАЗДЕЛ 6.Контрольно-пропускной пункт (площадка 2 п.6). Общестроительные работы(ЛС №03-02-01)												
169	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3**	**13,77**	**187,77**	**179,63**	**2585,61**	**2473,49**	**--**	**709,75**	**3558,98**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**112,12**	**873,64**		**263,63**	
170	**Е11-010205-0202 1101-0205-0202 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**м3**	**0,43**	**2410,15**	**--**	**1036,37**	**--**	**--**	**746,18**	**1925,15**
		НР - 72%; СП - 8%			**2410,15**	**--**	**1036,37**	**--**		**142,60**	
171	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**м3**	**1,06**	**693,04**	**--**	**734,62**	**--**	**--**	**528,93**	**1364,63**
		НР - 72%; СП - 8%			**693,04**	**--**	**734,62**	**--**		**101,08**	
172	**Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	**м3**	**6,04**	**15,69**	**15,69**	**94,79**	**94,79**	**--**	**25,17**	**129,56**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**5,79**	**--**	**34,96**		**9,60**	
173	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	**м3**	**6,04**	**129,76**	**62,27**	**783,78**	**376,08**	**--**	**415,23**	**1294,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**407,70**	**169,01**		**95,92**	
174	**Е12-010101-0301 1201-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Изменение уровня пола в здании подсыпкой грунта**	**м3**	**3,16**	**3622,25**	**0,49**	**11446,30**	**1,54**	**255,90**	**8056,47**	**21062,99**
		НР - 72%; СП - 8%			**3540,78**	**0,21**	**11188,86**	**0,67**		**1560,22**	
175	**Е11-010102-0405 1101-0102-0405 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3**	**3,94**	**306,92**	**281,77**	**1209,26**	**1110,17**	**0,37**	**350,81**	**1684,88**
		НР - 72%; СП - 8%			**25,06**	**98,61**	**98,72**	**388,51**		**124,81**	

176	С341-020101-1005 4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	6,698	219,00	--	1466,86	--		--	1584,21
		СП - 8%			--	--	--	--		117,35	
177	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,89	17452,63	1048,02	15532,84	932,73	13702,58	973,27	17826,60
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	897,52	172,01		1320,49	
178	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Устройство ленточных фундаментов бетонных	м3	9,06	19116,48	1279,03	173195,32	11588,01	138357,54	23159,12	212062,79
		НР - 91%; СП - 8%			2566,20	242,80	23249,77	2199,81		15708,36	
179	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	1т	0,01534	275083,41	1978,41	4219,78	30,35	--	3823,20	8686,42
		НР - 91%; СП - 8%			273105,00	775,17	4189,43	11,89		643,44	
180	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01534	195871,00	--	3004,66	--	3004,66	--	3245,03
		СП - 8%			--	--	--	--		240,37	
181	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	м2	6	964,80	9,77	5788,79	58,63	3683,41	1927,28	8333,36
		НР - 93%; СП - 8%			341,13	4,26	2046,76	25,58		617,29	
182	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	44,25	817,85	19,67	36189,97	870,26	25469,66	9248,28	49073,31
		НР - 93%; СП - 8%			222,60	2,13	9850,05	94,34		3635,06	
183	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	м3	15,75	19900,07	2304,80	313426,10	36300,60	216489,26	62637,40	406148,58
		НР - 93%; СП - 8%			3849,92	426,40	60636,24	6715,80		30085,08	
184	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0398	330111,59	2082,59	13138,44	82,89	10934,29	1994,08	16343,12
		НР - 93%; СП - 8%			53298,00	575,64	2121,26	22,91		1210,60	
185	Е11-060501-0101 1106-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны бетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство(МС-1)	м3	1,9	31066,05	5172,12	59025,50	9827,03	31637,00	17696,41	82859,66
		НР - 91%; СП - 8%			9242,88	992,18	17561,47	1885,13		6137,75	
186	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	0,01632	204827,00	--	3342,78	--	3342,78	--	3610,20
		СП - 8%			--	--	--	--		267,42	

187	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0682**	**195871,00**	**--**	**13358,40**	**--**	**13358,40**	**--**	**14427,07**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1068,67**	
188	**Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015**	**Устройство перемычек**	**м3**	**0,444**	**39478,86**	**4171,07**	**17528,61**	**1851,96**	**10383,73**	**5107,31**	**24446,80**
		НР - 91%; СП - 8%			**11921,00**	**719,60**	**5292,92**	**319,50**		**1810,87**	
189	**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**	**0,013802**	**204827,00**	**--**	**2827,02**	**--**	**2827,02**	**--**	**3053,18**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**226,16**	
190	**С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,05172**	**189732,00**	**--**	**9812,94**	**--**	**9812,94**	**--**	**10597,97**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**785,04**	
191	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Устройство уширения под перегородки из бетона**	**м3**	**0,35**	**19130,78**	**7,68**	**6695,77**	**2,69**	**5643,95**	**986,19**	**8296,52**
		НР - 94%; СП - 8%			**2997,54**	**--**	**1049,14**	**--**		**614,56**	
192	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,00555**	**12219,06**	**1225,14**	**67,82**	**6,80**	**0,18**	**57,78**	**135,64**
		НР - 91%; СП - 8%			**10962,00**	**478,20**	**60,84**	**2,65**		**10,05**	
193	**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**	**0,0007**	**204827,00**	**--**	**143,38**	**--**	**143,38**	**--**	**154,85**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11,47**	
194	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,00485**	**195871,00**	**--**	**949,97**	**--**	**949,97**	**--**	**1025,97**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**76,00**	
195	**Е11-080401-0303 1108-0401-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**5,37**	**3210,11**	**239,51**	**17238,29**	**1286,14**	**9094,71**	**6602,08**	**25747,59**
		НР - 93%; СП - 8%			**1276,99**	**44,99**	**6857,44**	**241,57**		**1907,23**	
196	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0023318**	**274731,00**	**--**	**640,62**	**--**	**640,62**	**--**	**691,87**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**51,25**	
197	**Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015**	**Устройство перемычек**	**м3**	**0,04**	**38886,10**	**4171,07**	**1555,44**	**166,84**	**911,76**	**460,12**	**2176,81**
		НР - 91%; СП - 8%			**11921,00**	**719,60**	**476,84**	**28,78**		**161,24**	

198	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	0,00045	204827,00	--	92,17	--	92,17	--	99,55
		СП - 8%			--	--	--	--		7,37	
199	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00502	195871,00	--	983,27	--	983,27	--	1061,93
		СП - 8%			--	--	--	--		78,66	
200	Е11-060501-0101 1106-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны бетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство(МС-1)	м3	0,262	31066,05	5172,12	8139,31	1355,10	4362,58	2440,24	11425,91
		НР - 91%; СП - 8%			9242,88	992,18	2421,63	259,95		846,36	
201	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	0,00288	204827,00	--	589,90	--	589,90	--	637,09
		СП - 8%			--	--	--	--		47,19	
202	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,08948	195871,00	--	213397,54	--	213397,54	--	230469,34
		СП - 8%			--	--	--	--		17071,80	
203	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0077	678838,35	6426,29	5227,06	49,48	4799,79	455,76	6137,44
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	377,78	8,45		454,62	
204	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	16	117,35	0,73	1877,65	11,73	--	1291,02	3422,15
		НР - 69%; СП - 8%			116,62	0,32	1865,92	5,12		253,49	
205	С121-130201-1103 2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М8х85 ГОСТ 28778-90	шт.	16	29,00	--	464,00	--	464,00	--	501,12
		СП - 8%			--	--	--	--		37,12	
206	Е11-070504-0101 1107-0504-0101 РСНБ РК 2015	Установка панелей перекрытий с опиранием по контуру площадью до 5 м2	шт	4	3423,44	927,39	13693,77	3709,56	2439,33	9718,06	25284,78
		НР - 118%; СП - 8%			1886,22	172,69	7544,88	690,77		1872,95	
207	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	11,3256	5799,00	--	65677,15	--	65677,15	--	70931,33
		СП - 8%			--	--	--	--		5254,17	
208	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,03	29558,16	4513,03	30444,90	4648,43	17613,39	8172,71	41707,02
		НР - 91%; СП - 8%			7944,75	774,66	8183,09	797,90		3089,41	

209	**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**	**0,01995**	**204827,00**	**--**	**4086,30**	**--**	**4086,30**	**--**	**4413,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**326,90**	
210	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,08119**	**195871,00**	**--**	**15902,77**	**--**	**15902,77**	**--**	**17174,99**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1272,22**	
211	**Е11-060801-0101 1106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м/Карниз/**	**м3**	**0,1**	**32941,31**	**1743,18**	**3294,13**	**174,32**	**2386,35**	**698,08**	**4311,58**
		НР - 91%; СП - 8%			**7334,60**	**336,57**	**733,46**	**33,66**		**319,38**	
212	**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**	**0,0057**	**204827,00**	**--**	**1167,51**	**--**	**1167,51**	**--**	**1260,91**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**93,40**	
213	**С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0136**	**195871,00**	**--**	**2663,85**	**--**	**2663,85**	**--**	**2876,95**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**213,11**	
214	**Е11-460303-0101 1146-0303-0101 РСНБ РК 2015**	**Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	**м3 заделки**	**0,02**	**80750,90**	**598,64**	**1615,02**	**11,97**	**716,07**	**749,36**	**2553,52**
		НР - 84%; СП - 8%			**44348,64**	**255,84**	**886,97**	**5,12**		**189,15**	
215	**Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление керамзитом**	**м3 утеплителя**	**0,625**	**12390,45**	**1621,38**	**7744,03**	**1013,36**	**5465,44**	**1372,42**	**9845,76**
		НР - 92%; СП - 8%			**2024,37**	**362,44**	**1265,23**	**226,53**		**729,32**	
216	**Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**12,5**	**538,74**	**51,38**	**6734,30**	**642,21**	**4015,86**	**2027,82**	**9463,08**
		НР - 92%; СП - 8%			**166,10**	**10,23**	**2076,22**	**127,92**		**700,97**	
217	**С121-110401-0304 2111-0401-0304 РСНБ РК 2015**	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**0,7725**	**30312,00**	**--**	**23416,02**	**--**	**23416,02**	**--**	**25289,30**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1873,28**	
218	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	**м2**	**12,5**	**589,12**	**96,27**	**7363,95**	**1203,31**	**3891,63**	**2325,32**	**10464,41**
		НР - 92%; СП - 8%			**181,52**	**20,68**	**2269,01**	**258,50**		**775,14**	
219	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10**	**добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	**м2**	**12,5**	**179,58**	**14,22**	**2244,74**	**177,70**	**1983,01**	**114,09**	**2547,54**
		НР - 92%; СП - 8%			**6,72**	**3,20**	**84,04**	**39,98**		**188,71**	
220	**Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,01375**	**12219,06**	**1225,14**	**168,01**	**16,85**	**0,44**	**143,15**	**336,05**

		НР - 91%; СП - 8%			**10962,00**	**478,20**	**150,73**	**6,58**		**24,89**	
221	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,01375**	**274731,00**	**--**	**3777,55**	**--**	**3777,55**	**--**	**4079,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**302,20**	
222	**Е11-120101-0103 1112-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Кровли скатные из наплавляемых материалов в три слоя с защитным слоем из гравия на битумной мастике. Устройство**	**м2 кровли**	**12,5**	**850,73**	**105,67**	**10634,11**	**1320,94**	**5646,02**	**3611,08**	**15384,80**
		НР - 92%; СП - 8%			**293,37**	**20,64**	**3667,15**	**257,94**		**1139,61**	
223	**С121-100403-0303 2110-0403-0303 РСНБ РК 2015**	**Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97**	**м2**	**43,125**	**316,00**	**--**	**13627,50**	**--**	**13627,50**	**--**	**14717,70**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1090,20**	
224	**Е11-120101-0211 1112-0101-0211 РСНБ РК 2015**	**Кровли плоские. Защита ковра гравием на битумной мастике**	**м2 кровли**	**12,5**	**607,98**	**83,95**	**7599,75**	**1049,32**	**5478,69**	**1148,87**	**9448,51**
		НР - 92%; СП - 8%			**85,74**	**14,16**	**1071,74**	**177,03**		**699,89**	
225	**Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**2,04**	**2625,53**	**13,23**	**5356,08**	**27,00**	**3558,37**	**1634,46**	**7549,78**
		НР - 92%; СП - 8%			**868,00**	**2,88**	**1770,71**	**5,87**		**559,24**	
226	**Е11-120101-0402 1112-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Примыкания рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм. Устройство с одним фартуком**	**м примыканий**	**3,4**	**2432,25**	**51,11**	**8269,65**	**173,79**	**6670,71**	**1330,66**	**10368,34**
		НР - 92%; СП - 8%			**419,16**	**6,24**	**1425,14**	**21,23**		**768,02**	
227	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,0216**	**678838,35**	**6426,29**	**14662,91**	**138,81**	**13464,35**	**1278,49**	**17216,71**
		НР - 118%; СП - 8%			**49062,30**	**1097,98**	**1059,75**	**23,72**		**1275,31**	
228	**Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**4,97**	**204,45**	**27,57**	**1016,13**	**137,02**	**587,36**	**318,07**	**1440,94**
		НР - 94%; СП - 8%			**58,70**	**9,38**	**291,75**	**46,62**		**106,74**	
229	**Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**0,497**	**19130,78**	**7,68**	**9508,00**	**3,82**	**8014,40**	**1400,39**	**11781,06**
		НР - 94%; СП - 8%			**2997,54**	**--**	**1489,78**	**--**		**872,67**	
230	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**4,97**	**645,45**	**25,30**	**3207,89**	**125,75**	**1709,15**	**1343,60**	**4915,60**
		НР - 94%; СП - 8%			**276,26**	**11,34**	**1372,99**	**56,37**		**364,12**	

231	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	м2	4,97	3473,87	18,79	17265,15	93,38	15561,82	1552,87	20323,46
		НР - 94%; СП - 8%			323,94	8,46	1609,96	42,02		1505,44	
232	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	м	8,23	291,04	0,73	2395,24	6,03	1584,96	758,47	3406,00
		НР - 94%; СП - 8%			97,72	0,32	804,25	2,63		252,30	
233	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,97	204,45	27,57	1016,13	137,02	587,36	318,07	1440,94
		НР - 94%; СП - 8%			58,70	9,38	291,75	46,62		106,74	
234	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,3976	19130,78	7,68	7606,40	3,05	6411,52	1120,31	9424,85
		НР - 94%; СП - 8%			2997,54	--	1191,82	--		698,14	
235	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	4,97	1341,87	65,25	6669,11	324,30	1455,92	4723,38	12303,89
		НР - 94%; СП - 8%			983,68	27,36	4888,89	135,99		911,40	
236	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	6,41	513,79	1,47	3293,38	9,40	1695,58	1496,95	5173,55
		НР - 94%; СП - 8%			247,80	0,64	1588,40	4,10		383,23	
237	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	3,78	2381,31	512,06	9001,34	1935,59	3674,33	3437,06	13433,47
		НР - 90%; СП - 8%			897,20	113,10	3391,42	427,53		995,07	
238	Е11-100107-0103 1110-0107-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	м2	1,89	3809,86	95,28	7200,64	180,07	4927,48	1954,49	9887,54
		НР - 90%; СП - 8%			1107,45	41,57	2093,08	78,57		732,41	
239	С121-090102-0217 2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	м2	3,78	15268,00	--	57713,04	--	57713,04	--	62330,08
		СП - 8%			--	--	--	--		4617,04	
240	С121-090102-0103 2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	м2	1,89	4088,00	--	7726,32	--	7726,32	--	8344,43
		СП - 8%			--	--	--	--		618,11	

241	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	6	490,00	--	2940,00	--	2940,00	--	3175,20
		СП - 8%			--	--	--	--		235,20	
242	С121-090404-0302 2109-0404-0302 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2 ГОСТ 5089-2011	шт.	3	2103,00	--	6309,00	--	6309,00	--	6813,72
		СП - 8%			--	--	--	--		504,72	
243	С121-090404-1003 2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	3	4249,00	--	12747,00	--	12747,00	--	13766,76
		СП - 8%			--	--	--	--		1019,76	
244	Е11-100106-0201 1110-0106-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью до 2 м2 в каменных стенах жилых и общественных зданий. Установка блоков с переплетами спаренными	м2	3,6	3334,65	443,47	12004,75	1596,51	4722,69	5450,10	18851,24
		НР - 90%; СП - 8%			1579,32	102,81	5685,55	370,12		1396,39	
245	С121-090101-9901 2109-0101-9901 РСНБ РК 2015	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92	м2	4,14	9189,00	--	38042,46	--	38042,46	--	41085,86
		СП - 8%			--	--	--	--		3043,40	
246	С121-090404-1005 2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	3	3714,00	--	11142,00	--	11142,00	--	12033,36
		СП - 8%			--	--	--	--		891,36	
247	С121-090404-0701 2109-0404-0701 РСНБ РК 2015	Прибор фрамужный ПФ1 ГОСТ 5090-86	шт.	3	4473,00	--	13419,00	--	13419,00	--	14492,52
		СП - 8%			--	--	--	--		1073,52	
248	Е11-100106-0802 1110-0106-0802 РСНБ РК 2015	Доски деревянные подоконные. Установка в каменных стенах. Высота проема до 2 м	м2 проемов	3,6	916,86	25,70	3300,69	92,52	1288,43	1744,00	5448,26
		НР - 90%; СП - 8%			533,26	5,01	1919,74	18,04		403,57	
249	С121-090205-0105 2109-0205-0105 РСНБ РК 2015	Доски подоконные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99	м	2,6	1451,00	--	3772,60	--	3772,60	--	4074,41
		СП - 8%			--	--	--	--		301,81	
250	Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен	м2	12,07	915,82	48,23	11053,92	582,14	3776,79	5729,36	18125,94
		НР - 80%; СП - 8%			554,68	38,67	6694,99	466,71		1342,66	

251	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	30,4	3127,15	30,33	95065,47	922,09	59253,30	28230,69	133159,85
		НР - 80%; СП - 8%			1147,70	13,10	34890,08	398,28		9863,69	
252	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	30,4	18344,96	1252,73	557686,90	38082,99	62935,11	359629,01	990701,18
		НР - 76%; СП - 8%			15022,00	543,66	456668,80	16527,26		73385,27	
253	С121-110401-0304 2111-0401-0304 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	1,8848	30312,00	--	57132,06	--	57132,06	--	61702,62
		СП - 8%			--	--	--	--		4570,56	
254	С121-130816-2805 2113-0816-2805 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х140 мм	шт.	152	12,00	--	1824,00	--	1824,00	--	1969,92
		СП - 8%			--	--	--	--		145,92	
255	Е11-150405-0101 1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Простая окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами, по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленными под окраску	м2	54,84	272,96	2,14	14969,36	117,48	7563,98	5871,66	22508,30
		НР - 80%; СП - 8%			132,89	0,94	7287,91	51,66		1667,28	
256	Е11-150206-0103 1115-0206-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Отделка из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных панельных	м2	9,94	73,75	2,07	733,05	20,53	159,06	450,58	1278,32
		НР - 80%; СП - 8%			55,68	0,98	553,46	9,76		94,69	
257	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	м2	9,94	83,56	0,68	830,61	6,72	74,93	601,57	1546,75
		НР - 80%; СП - 8%			75,35	0,30	748,96	3,01		114,57	
258	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	41,76	1046,49	26,21	43701,48	1094,45	15407,66	22475,50	71471,14
		НР - 80%; СП - 8%			651,33	21,43	27199,37	895,00		5294,16	
259	Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	4,9	1046,49	26,21	5127,81	128,42	1807,89	2637,21	8386,22

		НР - 80%; СП - 8%			**651,33**	**21,43**	**3191,50**	**105,02**		**621,20**	
260	**Е11-150402-0301 1115-0402-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая**	**м2**	**41,76**	**43,35**	**0,53**	**1810,17**	**22,04**	**214,75**	**1265,83**	**3322,08**
		НР - 80%; СП - 8%			**37,68**	**0,21**	**1573,38**	**8,90**		**246,08**	
261	**Е11-150402-0402 1115-0402-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска цоколя по подготовленной поверхности кремнийорганическая**	**м2**	**4,9**	**801,23**	**2,72**	**3926,03**	**13,35**	**3466,06**	**361,89**	**4630,95**
		НР - 80%; СП - 8%			**91,15**	**1,17**	**446,62**	**5,75**		**343,03**	
262	**Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**1,335**	**8006,05**	**1458,81**	**10688,08**	**1947,51**	**5351,13**	**3921,81**	**15778,68**
		НР - 94%; СП - 8%			**2538,90**	**586,30**	**3389,43**	**782,71**		**1168,79**	
263	**Е11-270602-0201 1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа БХ**	**м2**	**13,35**	**990,20**	**33,81**	**13219,21**	**451,31**	**12240,47**	**687,98**	**15019,76**
		НР - 108%; СП - 8%			**39,51**	**8,21**	**527,43**	**109,59**		**1112,57**	
264	**Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015**	**Устройство фундаментных плит бетонных плоских**	**м3**	**0,48**	**16850,33**	**1128,69**	**8088,16**	**541,77**	**7130,60**	**473,16**	**9246,23**
		НР - 91%; СП - 8%			**866,21**	**217,04**	**415,78**	**104,18**		**684,91**	
265	**Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка**	**т**	**0,01131**	**62360,20**	**15569,47**	**705,29**	**176,09**	**16,80**	**522,57**	**1326,09**
		НР - 91%; СП - 8%			**45305,00**	**5468,83**	**512,40**	**61,85**		**98,23**	
266	**С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,01131**	**231784,00**	**--**	**2621,48**	**--**	**2621,48**	**--**	**2831,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**209,72**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**2264434,25**	**131536,22**	**1375990,16**	**642493,18**	**3139481,63**
							755441,02	**36891,35**	**--**	**232554,19**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2215999,61**				
	Материалы		Тенге				**780675,90**				
	Всего заработная плата		Тенге					**790461,33**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**483080,11**				
	Местные материалы		Тенге				**65677,15**				
	Транспортные расходы		Тенге				**1466,86**				
		Накладные расходы	Тенге				**641202,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**228576,14**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3085777,91**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**806,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**790461,33**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**48434,65**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1871,04**			

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**46557,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**1291,02**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3978,05**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**53703,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,91**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1871,04**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**3139481,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**808,50**
		Сметная заработная плата	Тенге					**792332,37**			
РАЗДЕЛ 7.Электроосвещение.Контрольно-пропускной пункт (площадка 2 п.6). Электроосвещение и электрооборудование (ЛС №03-02-02)												
267	**Ц13-080305-0402 1308-0305-0402 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**2**	**2059,28**	**757,53**	**4118,56**	**1515,06**	**409,66**	**2224,71**	**6850,73**
		НР - 72%; СП - 8%			**1096,92**	**448,02**	**2193,84**	**896,03**		**507,46**	
268	**Ц13-080305-0305 1308-0305-0305 РСНБ РК 2015**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами**	**шт.**	**2**	**1585,45**	**580,80**	**3170,89**	**1161,60**	**258,65**	**1804,65**	**5373,59**
		НР - 72%; СП - 8%			**875,32**	**377,91**	**1750,64**	**755,82**		**398,04**	
269	**С123-070102-1303 2307-0102-1303 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2**	**3263,00**	**--**	**6526,00**	**--**	**6526,00**	**--**	**7048,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**522,08**	
270	**С123-070101-0340 2307-0101-0340 РСНБ РК 2015**	**Светильники потолочные, тип НПП03-60/100-03 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2**	**1355,00**	**--**	**2710,00**	**--**	**2710,00**	**--**	**2926,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**216,80**	
271	**С123-070104-0109 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015**	**Лампы люминесцентные, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**4**	**507,00**	**--**	**2028,00**	**--**	**2028,00**	**--**	**2190,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**162,24**	
272	**С124-040207-4004 2404-0207-4004 РСНБ РК 2015**	**Стартер для люминисцентных ламп, тип 8ОС-220**	**шт**	**4**	**35,00**	**--**	**140,00**	**--**	**140,00**	**--**	**151,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11,20**	
273	**С123-070104-0406 2307-0104-0406 РСНБ РК 2015**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт**	**шт.**	**2**	**1297,00**	**--**	**2594,00**	**--**	**2594,00**	**--**	**2801,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**207,52**	
274	**Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	**шт.**	**2**	**401,45**	**3,18**	**802,90**	**6,36**	**43,10**	**543,97**	**1454,62**
		НР - 72%; СП - 8%			**376,72**	**1,04**	**753,44**	**2,07**		**107,75**	

275	С123-070220-0503 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	364,00	--	728,00	--	728,00	--	786,24
		СП - 8%			--	--	--	--		58,24	
276	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	3	337,21	3,18	1011,64	9,54	38,14	696,29	1844,57
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	1,04	963,96	3,11		136,63	
277	Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	2	907,29	16,49	1814,58	32,98	274,72	1088,68	3135,52
		НР - 72%; СП - 8%			753,44	2,59	1506,88	5,18		232,26	
278	С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	306,00	--	918,00	--	918,00	--	991,44
		СП - 8%			--	--	--	--		73,44	
279	С123-070218-1801 2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	2	808,00	--	1616,00	--	1616,00	--	1745,28
		СП - 8%			--	--	--	--		129,28	
280	С123-061707-0201 2306-1707-0201 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, тип У192	шт.	7	75,00	--	525,00	--	525,00	--	567,00
		СП - 8%			--	--	--	--		42,00	
281	С123-070202-0901 2307-0202-0901 РСНБ РК 2015	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	шт.	7	35,00	--	245,00	--	245,00	--	264,60
		СП - 8%			--	--	--	--		19,60	
282	Ц13-080206-1301 1308-0206-1301 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка в пустотах плит перекрытий	м	15	152,07	2,39	2281,08	35,78	540,84	1235,59	3798,00
		НР - 72%; СП - 8%			113,63	0,78	1704,45	11,65		281,33	
283	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	30	325,77	2,39	9773,14	71,57	4743,18	3586,82	14428,77
		НР - 72%; СП - 8%			165,28	0,78	4958,40	23,30		1068,80	
284	С123-060903-0115 2306-0903-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,045	242445,00	--	10910,02	--	10910,02	--	11782,83
		СП - 8%			--	--	--	--		872,80	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**51912,82**	**2832,89**	**35248,31**	**11180,72**	**68141,02**

							13831,61	**1697,17**	**--**	**5047,48**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**51772,82**				
	Материалы		Тенге				**6308,29**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15528,78**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**28800,03**				
		Накладные расходы	Тенге				**11180,72**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5036,28**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**67989,82**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14,74**
		Сметная заработная плата	Тенге					**15528,78**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**140,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**140,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11,20**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**151,20**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**68141,02**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**14,74**
		Сметная заработная плата	Тенге					**15528,78**			
РАЗДЕЛ 8.Электрооборудование. Контрольно-пропускной пункт (площадка 2 п.6). Электроосвещение и электрооборудование (ЛС №03-02-02)											
285	**Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015**	**Распределительный щит высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	**шт.**	**1**	**10867,50**	**936,88**	**10867,50**	**936,88**	**7714,62**	**1781,93**	**13661,39**
		НР - 72%; СП - 8%			**2216,00**	**258,90**	**2216,00**	**258,90**		**1011,95**	
286	**С123-070201-0106 2307-0201-0106 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	**5762,00**	**--**	**5762,00**	**--**	**5762,00**	**--**	**6222,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**460,96**	
287	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции в щите**	**шт.**	**3**	**2450,33**	**24,48**	**7350,99**	**73,44**	**4127,55**	**2268,00**	**10388,51**
		НР - 72%; СП - 8%			**1050,00**	**--**	**3150,00**	**--**		**769,52**	
288	**С123-070204-0747 2307-0204-0747 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	**1309,00**	**--**	**1309,00**	**--**	**1309,00**	**--**	**1413,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**104,72**	
289	**С123-070204-0746 2307-0204-0746 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**	**1309,00**	**--**	**2618,00**	**--**	**2618,00**	**--**	**2827,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**209,44**	
290	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции в щите**	**шт.**	**2**	**2450,33**	**24,48**	**4900,66**	**48,96**	**2751,70**	**1512,00**	**6925,67**
		НР - 72%; СП - 8%			**1050,00**	**--**	**2100,00**	**--**		**513,01**	
291	**С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**	**429,00**	**--**	**858,00**	**--**	**858,00**	**--**	**926,64**

		СП - 8%			--	--	--	--		68,64	
292	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат дифференциальный двухполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции в щите	шт.	1	2450,33	24,48	2450,33	24,48	1375,85	756,00	3462,84
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	1050,00	--		256,51	
293	С123-070204-1603 2307-0204-1603 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4113,00	--	4113,00	--	4113,00	--	4442,04
		СП - 8%			--	--	--	--		329,04	
294	С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Динрейка 30 см	шт.	1	108,00	--	108,00	--	108,00	--	116,64
		СП - 8%			--	--	--	--		8,64	
295	Ц13-080305-1202 1308-0305-1202 РСНБ РК 2015	Электропечь. Монтаж оборудования	шт.	3	2299,16	83,16	6897,48	249,48	--	4842,48	12679,16
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	25,89	6648,00	77,67		939,20	
296	Перечень оборуд., материалов п.6	Печь электрическая мощностью 1 кВт, ПЭТ-4	шт	3	5511,79	--	16535,36	--		--	16535,36
					--	--	--	--	16535,36	--	
297	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3523,49	1217,26	3523,49	1217,26	90,23	1894,86	5851,81
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	415,75	2216,00	415,75		433,47	
298	51-080401-0114 5108-0401-0114 РСНБ РК 2015	Ящики управления Я 5111-3174УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 12,5 А, предел регулирования тока теплового реле от 9,5 А до 14 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	60574,00	--	60574,00	--		--	60574,00
					--	--	--	--	60574,00	--	
299	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Датчик температуры	шт	1	561,98	--	561,98	--	7,98	415,50	1055,68
		НР - 75%; СП - 8%			554,00	--	554,00	--		78,20	
300	Перечень оборуд., материалов п.25	Датчик температуры типа ДТКБ-53	шт	1	3457,97	--	3457,97	--		--	3457,97
					--	--	--	--	3457,97	--	
301	С123-070202-1401 2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	шт.	2	39,00	--	78,00	--	78,00	--	84,24
		СП - 8%			--	--	--	--		6,24	
302	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3523,49	1217,26	3523,49	1217,26	90,23	1894,86	5851,81
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	415,75	2216,00	415,75		433,47	

303	51-080401-0115 5108-0401-0115 РСНБ РК 2015	Ящик управления наружным освещением с фотоблоком ЯУО9602-3674, номинальный ток 16 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	60574,00	--	60574,00	--		--	60574,00
					--	--	--	--	60574,00	--	
304	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3	363,62	14,59	1090,87	43,76	365,33	497,03	1714,94
		НР - 72%; СП - 8%			227,26	2,85	681,78	8,54		127,03	
305	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	16	363,62	14,59	5817,98	233,38	1948,44	2650,84	9146,33
		НР - 72%; СП - 8%			227,26	2,85	3636,16	45,57		677,51	
306	Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	13	381,68	50,30	4961,80	653,89	816,37	2627,80	8196,77
		НР - 72%; СП - 8%			268,58	12,17	3491,54	158,19		607,17	
307	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы	м	19	71,22	0,80	1353,23	15,11	356,77	710,11	2228,41
		НР - 72%; СП - 8%			51,65	0,26	981,35	4,92		165,07	
308	Ц13-080206-2209 1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы	м	44	38,44	0,80	1691,18	34,99	747,15	662,71	2542,20
		НР - 72%; СП - 8%			20,66	0,26	909,04	11,39		188,31	
309	Ц13-080206-2202 1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение 4 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы	м	13	83,13	1,59	1080,65	20,68	254,24	584,98	1798,88
		НР - 72%; СП - 8%			61,98	0,52	805,74	6,73		133,25	
310	Ц13-080206-2209 1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение 4 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы	м	52	38,44	0,80	1998,67	41,35	883,00	783,20	3004,42
		НР - 72%; СП - 8%			20,66	0,26	1074,32	13,46		222,55	
311	С123-060902-0107 2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,065	80506,00	--	5232,89	--	5232,89	--	5651,52
		СП - 8%			--	--	--	--		418,63	
312	С123-060902-0109 2306-0902-0109 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,067	127345,00	--	8532,11	--	8532,11	--	9214,68
		СП - 8%			--	--	--	--		682,57	
313	С123-010802-9901 2301-0802-9901 РСНБ РК 2015	Трубы винипластовые	кг	0,525	1762,00	--	925,05	--	925,05	--	999,05
		СП - 8%			--	--	--	--		74,00	

314	С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	16	58,00	--	928,00	--	928,00	--	1002,24
		СП - 8%			--	--	--	--		74,24	
315	С123-010201-0111 2301-0201-0111 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	13	256,00	--	3328,00	--	3328,00	--	3594,24
		СП - 8%			--	--	--	--		266,24	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				233003,68	4810,92	55321,50	23882,32	266145,57
							31729,93	1416,87	141141,32	9259,57	
	Стоимость оборудования		Тенге				141141,33				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				141141,33				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				91754,35				
	Материалы		Тенге				21529,45				
	Всего заработная плата		Тенге					33146,80			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33684,06				
		Накладные расходы	Тенге				23882,32				
		Сметная прибыль	Тенге				9250,93				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				124887,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30,88
		Сметная заработная плата	Тенге					33146,80			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				108,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				108,00				
		Сметная прибыль	Тенге				8,64				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				116,64				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				266145,57				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30,88
		Сметная заработная плата	Тенге					33146,80			
РАЗДЕЛ 9.Контрольно-пропускной пункт (площадка 2 п.6). Пожарная сигнализация (ЛС №03-02-03)											
316	Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования	шт.	1	26419,40	2,24	26419,40	2,24	473,16	15825,84	45624,86
		НР - 61%; СП - 8%			25944,00	--	25944,00	--		3379,62	
317	С123-080303-0305 2308-0303-0305 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8	шт.	1	11595,00	--	11595,00	--	11595,00	--	12522,60
		СП - 8%			--	--	--	--		927,60	
318	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	4	1116,70	0,84	4466,82	3,36	199,46	2601,04	7633,28
		НР - 61%; СП - 8%			1066,00	--	4264,00	--		565,43	
319	С123-080302-0202 2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	4	232,00	--	928,00	--	928,00	--	1002,24
		СП - 8%			--	--	--	--		74,24	

320	Ц13-100701-0301 1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования	шт.	1	12171,01	1,82	12171,01	1,82	212,19	7293,77	21021,96
		НР - 61%; СП - 8%			11957,00	--	11957,00	--		1557,18	
321	С123-080304-0505 2308-0304-0505 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	624,00	--	624,00	--	624,00	--	673,92
		СП - 8%			--	--	--	--		49,92	
322	Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Аккумулятор гелевый. Монтаж оборудования	шт.	1	2430,75	--	2430,75	--	298,75	1535,04	4283,06
		НР - 72%; СП - 8%			2132,00	--	2132,00	--		317,26	
323	С123-080306-0208 2308-0306-0208 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч	шт.	1	2133,00	--	2133,00	--	2133,00	--	2303,64
		СП - 8%			--	--	--	--		170,64	
324	Ц13-080305-0102 1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	1	337,21	3,18	337,21	3,18	12,71	232,10	614,86
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	1,04	321,32	1,04		45,54	
325	С123-070218-1501 2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	306,00	--	306,00	--	306,00	--	330,48
		СП - 8%			--	--	--	--		24,48	
326	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	2	363,62	14,59	727,25	29,17	243,55	331,36	1143,29
		НР - 72%; СП - 8%			227,26	2,85	454,52	5,70		84,69	
327	Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы	м	2	71,22	0,80	142,44	1,59	37,55	74,75	234,57
		НР - 72%; СП - 8%			51,65	0,26	103,30	0,52		17,38	
328	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	10	325,77	2,39	3257,71	23,86	1581,06	1195,61	4809,59
		НР - 72%; СП - 8%			165,28	0,78	1652,80	7,77		356,27	
329	Ц13-100701-0502 1310-0701-0502 РСНБ РК 2015	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенам и потолкам кирпичным	м	22	473,87	0,81	10425,15	17,74	4044,13	3881,60	15451,29
		НР - 61%; СП - 8%			289,24	--	6363,28	--		1144,54	
330	С123-060408-0102 2306-0408-0102 РСНБ РК 2015	Провод для телефонной связи ТРП 2х0,5	км	0,024	23504,00	--	564,10	--	564,10	--	609,22
		СП - 8%			--	--	--	--		45,13	

331	**С123-060903-0113 2306-0903-0113 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медными жилами плоские с разделительным основанием ППВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,01**	**143190,00**	**--**	**1431,90**	**--**	**1431,90**	**--**	**1546,45**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**114,55**	
332	**С123-010501-1501 2301-0501-1501 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром 20х2**	**м**	**2**	**106,00**	**--**	**212,00**	**--**	**212,00**	**--**	**228,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16,96**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**78171,74**	**82,96**	**24896,56**	**32971,10**	**120034,27**
							53192,22	**15,02**	**--**	**8891,43**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**78171,74**				
	Материалы		Тенге				**7102,56**				
	Всего заработная плата		Тенге					**53207,24**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**17794,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**32971,10**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8891,43**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**120034,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53207,24**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**120034,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**53207,24**			
РАЗДЕЛ 10.Полы. Общестроительные работы. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.5) (ЛС №02-05-01)											
333	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**31**	**1347,79**	**65,25**	**41781,43**	**2022,80**	**9264,55**	**29461,75**	**76942,63**
		НР - 94%; СП - 8%			**983,68**	**27,36**	**30494,08**	**848,20**		**5699,45**	
334	**С122-020101-0405 2202-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Плитки керамические гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91**	**м2**	**31,62**	**2417,00**	**--**	**76425,54**	**--**	**76425,54**	**--**	**82539,58**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6114,04**	
335	**Е11-110101-2803 1111-0101-2803 РСНБ РК 2015**	**Устройство покрытий на битумной мастике из керамических плиток для полов одноцветных с красителями**	**м2**	**3,5**	**3595,47**	**42,64**	**12584,14**	**149,25**	**7936,41**	**4250,18**	**18181,07**
		НР - 94%; СП - 8%			**1285,28**	**6,57**	**4498,48**	**22,99**		**1346,75**	
336	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**57**	**1347,79**	**65,25**	**76823,92**	**3719,34**	**17034,81**	**54171,60**	**141475,16**
		НР - 94%; СП - 8%			**983,68**	**27,36**	**56069,76**	**1559,60**		**10479,64**	

337	**С122-020101-0405 2202-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Плитки керамические гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91**	**м2**	**58,14**	**2417,00**	**--**	**140524,38**	**--**	**140524,38**	**--**	**151766,33**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11241,95**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**348139,41**	**5891,40**	**251185,69**	**87883,53**	**470904,77**
							91062,32	**2430,79**	**--**	**34881,83**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**348139,41**				
	Материалы		Тенге				**34235,77**				
	Всего заработная плата		Тенге					**93493,11**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**216949,92**				
		Накладные расходы	Тенге				**87883,53**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34881,83**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**470904,77**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**99,95**
		Сметная заработная плата	Тенге					**93493,11**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**470904,77**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**99,95**
		Сметная заработная плата	Тенге					**93493,11**			
РАЗДЕЛ 11.Наружная отделка. Общестроительные работы. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3) (ЛС №02-05-01)											
338	**Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме**	**м3 изоляции**	**1,2**	**32515,56**	**1167,20**	**39018,67**	**1400,64**	**13917,08**	**18343,27**	**61950,89**
		НР - 76%; СП - 8%			**19750,79**	**362,44**	**23700,95**	**434,93**		**4588,95**	
339	**С121-110401-0104 2111-0401-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**1,18**	**24581,00**	**--**	**29005,58**	**--**	**29005,58**	**--**	**31326,03**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2320,45**	
340	**Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных /стен минераловатными плитами выше отм.0,600/**	**м3**	**6**	**40745,23**	**2259,47**	**244471,38**	**13556,82**	**102738,72**	**100767,70**	**372858,21**
		НР - 76%; СП - 8%			**21362,64**	**735,54**	**128175,84**	**4413,24**		**27619,13**	
341	**С121-110101-0107 2111-0101-0107 РСНБ РК 2015**	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-2012**	**м3**	**5,82**	**36590,00**	**--**	**212953,80**	**--**	**212953,80**	**--**	**229990,10**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17036,30**	
342	**Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен/цоколя/**	**м2**	**24,7**	**2810,71**	**30,33**	**69424,63**	**749,20**	**40327,24**	**22937,44**	**99751,03**
		НР - 80%; СП - 8%			**1147,70**	**13,10**	**28348,19**	**323,60**		**7388,96**	
343	**Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Устройство каркаса при оштукатуривании стен /цоколя/**	**м2**	**24,7**	**484,03**	**5,82**	**11955,54**	**143,83**	**6314,63**	**4437,46**	**17704,44**

		НР - 80%; СП - 8%			**222,55**	**2,01**	**5497,08**	**49,74**		**1311,44**	
344	**Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен /цоколя/**	**м2**	**24,7**	**5165,66**	**27,37**	**127591,71**	**676,13**	**58024,82**	**55349,30**	**197576,29**
		НР - 80%; СП - 8%			**2789,10**	**11,98**	**68890,77**	**295,85**		**14635,28**	
345	**Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015**	**Установка элементов каркаса из брусьев /из деревянных элементов на торцевых стенах выше утеплителя-рейки и т.д./**	**м3**	**0,1**	**89754,64**	**930,55**	**8975,46**	**93,06**	**6942,91**	**1780,09**	**11616,00**
		НР - 90%; СП - 8%			**19395,00**	**383,76**	**1939,50**	**38,38**		**860,44**	
346	**Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен /первый слой/**	**м2**	**144**	**2810,71**	**30,33**	**404742,76**	**4367,78**	**235106,18**	**133724,32**	**581544,45**
		НР - 80%; СП - 8%			**1147,70**	**13,10**	**165268,80**	**1886,60**		**43077,37**	
347	**Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Устройство каркаса при оштукатуривании стен**	**м2**	**144**	**484,03**	**5,82**	**69700,32**	**838,51**	**36814,03**	**25870,20**	**103216,16**
		НР - 80%; СП - 8%			**222,55**	**2,01**	**32047,78**	**289,97**		**7645,64**	
348	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен /второй слой/**	**м2**	**144**	**1046,49**	**26,21**	**150694,76**	**3773,95**	**53129,87**	**77501,72**	**246452,20**
		НР - 80%; СП - 8%			**651,33**	**21,43**	**93790,94**	**3086,21**		**18255,72**	
349	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен /третий слой/**	**м2**	**144**	**1046,49**	**26,21**	**150694,76**	**3773,95**	**53129,87**	**77501,72**	**246452,20**
		НР - 80%; СП - 8%			**651,33**	**21,43**	**93790,94**	**3086,21**		**18255,72**	
350	**Е11-150207-0103 1115-0207-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса высококачественное стен /откосов/**	**м2**	**8,6**	**3287,25**	**35,21**	**28270,39**	**302,85**	**14949,55**	**10520,51**	**41894,17**
		НР - 80%; СП - 8%			**1513,72**	**15,42**	**13017,99**	**132,64**		**3103,27**	
351	**Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Устройство каркаса при оштукатуривании стен /откосов/**	**м2**	**8,6**	**484,03**	**5,82**	**4162,66**	**50,08**	**2198,62**	**1545,03**	**6164,30**
		НР - 80%; СП - 8%			**222,55**	**2,01**	**1913,96**	**17,32**		**456,61**	
352	**Е11-460302-0601 1146-0302-0601 РСНБ РК 2015**	**Пробивка борозд в бетонных конструкциях полов и стен, площадью сечения до 20 см2 /Прорезка борозд для устройства деформационных швов/**	**м**	**48**	**426,49**	**176,61**	**20471,63**	**8477,26**	**--**	**13217,19**	**36383,93**
		НР - 84%; СП - 8%			**249,88**	**77,92**	**11994,37**	**3740,38**		**2695,11**	

353	**Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2015**	**Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных мастикой тиоколовой**	**м**	**48**	**815,84**	**182,86**	**39160,38**	**8777,29**	**22762,61**	**11268,43**	**54463,11**
		НР - 118%; СП - 8%			**158,76**	**40,19**	**7620,48**	**1929,03**		**4034,30**	
354	**Е11-070516-0106 1107-0516-0106 РСНБ РК 2015**	**Устройство герметизации стыков у дверных блоков мастикой тиоколовой**	**м**	**16**	**815,84**	**182,86**	**13053,46**	**2925,76**	**7587,54**	**3756,14**	**18154,37**
		НР - 118%; СП - 8%			**158,76**	**40,19**	**2540,16**	**643,01**		**1344,77**	
355	**Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная**	**м2**	**152,6**	**148,73**	**1,27**	**22696,70**	**193,24**	**12931,32**	**7722,78**	**32853,04**
		НР - 80%; СП - 8%			**62,73**	**0,53**	**9572,14**	**81,34**		**2433,56**	
356	**Е11-080701-0101 1108-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки**	**м2**	**185**	**584,53**	**1,71**	**108138,47**	**316,37**	**34758,21**	**68077,81**	**190313,59**
		НР - 93%; СП - 8%			**394,94**	**0,75**	**73063,90**	**138,05**		**14097,30**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**1755183,07**	**50416,70**	**943592,57**	**634321,09**	**2580664,50**
							761173,80	**20586,50**	**--**	**191160,33**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1755183,07**				
	Материалы		Тенге				**701633,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**781760,30**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**241959,38**				
		Накладные расходы	Тенге				**634321,09**				
		Сметная прибыль	Тенге				**191160,33**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2580664,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**765,30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**781760,30**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**2580664,50**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**765,30**
		Сметная заработная плата	Тенге					**781760,30**			
РАЗДЕЛ 12.Внутренняя отделка. Общестроительные работы. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3) (ЛС №02-05-01)											
357	**Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка**	**м2**	**50**	**567,50**	**5,63**	**28374,80**	**281,70**	**6830,60**	**17117,16**	**49131,32**
		НР - 80%; СП - 8%			**425,25**	**2,68**	**21262,50**	**133,95**		**3639,36**	
358	**Е11-150203-0502 1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 15 п.3.11 Кзтр=0,9, Кэм=0,9**	**Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором. Работа в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 и к времени эксплуатации машин - 0,9**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**83**	**524,41**	**5,07**	**43525,83**	**420,86**	**11338,80**	**25573,04**	**74626,78**
		НР - 80%; СП - 8%			**382,73**	**2,41**	**31766,17**	**200,12**		**5527,91**	

359	**Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен**	**м2**	**133**	**2810,71**	**30,33**	**373824,91**	**4034,13**	**217146,68**	**123509,27**	**537120,91**
		НР - 80%; СП - 8%			**1147,70**	**13,10**	**152644,10**	**1742,49**		**39786,73**	
360	**Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Устройство каркаса при оштукатуривании стен**	**м2**	**133**	**484,03**	**5,82**	**64375,99**	**774,46**	**34001,85**	**23894,00**	**95331,59**
		НР - 80%; СП - 8%			**222,55**	**2,01**	**29599,68**	**267,82**		**7061,60**	
361	**Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 15 п.3.11 Кзтр=0,9, Кэм=0,9**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное. Работа в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 и к времени эксплуатации машин - 0,9**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**155**	**2692,91**	**27,30**	**417401,12**	**4231,29**	**253065,68**	**129545,44**	**590702,28**
		НР - 80%; СП - 8%			**1032,93**	**11,79**	**160104,15**	**1827,65**		**43755,72**	
362	**Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 15 п.3.11 Кзтр=0,9, Кэм=0,9**	**Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании. Работа в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 и к времени эксплуатации машин - 0,9**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**155**	**461,19**	**5,24**	**71484,81**	**812,31**	**39626,22**	**25061,76**	**104270,29**
		НР - 80%; СП - 8%			**200,30**	**1,81**	**31046,28**	**280,91**		**7723,72**	
363	**Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен /откосов/**	**м2**	**10**	**2810,71**	**30,33**	**28107,14**	**303,32**	**16326,82**	**9286,41**	**40385,03**
		НР - 80%; СП - 8%			**1147,70**	**13,10**	**11477,00**	**131,01**		**2991,48**	
364	**Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Устройство каркаса при оштукатуривании стен /откосов/**	**м2**	**10**	**484,03**	**5,82**	**4840,30**	**58,23**	**2556,53**	**1796,54**	**7167,79**
		НР - 80%; СП - 8%			**222,55**	**2,01**	**2225,54**	**20,14**		**530,95**	
365	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная окраска оштукатуренных стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами**	**м2**	**97**	**547,70**	**4,04**	**53127,38**	**391,89**	**16305,20**	**29282,17**	**89002,32**
		НР - 80%; СП - 8%			**375,57**	**1,78**	**36430,29**	**172,43**		**6592,76**	

366	**Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 15 п.3.20 Кзтр=1,1, Кэм=1,1**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке. Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**142**	**635,65**	**4,44**	**90261,72**	**631,06**	**30966,63**	**47153,36**	**148408,29**
		НР - 80%; СП - 8%			**413,13**	**1,96**	**58664,03**	**277,66**		**10993,21**	
367	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами**	**м2**	**50**	**660,09**	**4,28**	**33004,70**	**214,22**	**9196,98**	**18950,17**	**56111,26**
		НР - 80%; СП - 8%			**471,87**	**1,88**	**23593,50**	**94,21**		**4156,39**	
368	**Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ТЧ 15 п.3.20 Кзтр=1,25, Кэм=1,25**	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке. Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**83**	**779,13**	**5,36**	**64668,01**	**444,51**	**15266,99**	**39321,60**	**112308,78**
		НР - 80%; СП - 8%			**589,84**	**2,36**	**48956,51**	**195,49**		**8319,17**	
369	**Е11-150107-0101 1115-0107-0101 РСНБ РК 2015**	**Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону**	**м2**	**59**	**4734,60**	**17,33**	**279341,61**	**1022,19**	**160555,42**	**94577,77**	**403832,93**
		НР - 80%; СП - 8%			**1996,00**	**7,77**	**117764,00**	**458,21**		**29913,55**	
370	**Е11-080701-0201 1108-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м**	**м2**	**60**	**943,53**	**4,40**	**56612,07**	**263,84**	**18019,03**	**35753,22**	**99754,52**
		НР - 93%; СП - 8%			**638,82**	**1,92**	**38329,20**	**115,13**		**7389,22**	
371	**Е11-080701-0202 1108-0701-0202 РСНБ РК 2015**	**На каждые последующие 4 м высоты помещений добавлять**	**м2**	**39**	**619,49**	**2,69**	**24160,13**	**104,80**	**6381,30**	**16479,37**	**43890,66**
		НР - 93%; СП - 8%			**453,18**	**1,17**	**17674,02**	**45,73**		**3251,16**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**1633110,52**	**13988,81**	**837584,72**	**637301,27**	**2452044,74**
							781536,99	**5962,94**	**--**	**181632,94**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1633110,52**				
	Материалы		Тенге				**837584,72**				
	Всего заработная плата		Тенге					**787499,93**			
		Накладные расходы	Тенге				**637301,27**				
		Сметная прибыль	Тенге				**181632,94**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2452044,74**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**804,24**
		Сметная заработная плата	Тенге					**787499,93**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**2452044,74**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**804,24**
		Сметная заработная плата	Тенге					**787499,93**			

РАЗДЕЛ 13.Разные работы. Общестроительные работы. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3) (ЛС №02-05-01)											
372	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство(под отмостку)	м2 покрытия	23	873,84	117,49	20098,30	2702,29	12500,04	6128,01	28324,41
		НР - 108%; СП - 8%			212,87	33,83	4895,96	778,12		2098,10	
373	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (отмостка)	м2	23	1133,10	2,62	26061,28	60,17	22639,42	3651,42	32089,72
		НР - 108%; СП - 8%			146,16	0,84	3361,68	19,26		2377,02	
374	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2	8	204,45	27,57	1635,62	220,55	945,46	511,98	2319,42
		НР - 94%; СП - 8%			58,70	9,38	469,62	75,05		171,81	
375	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под фундаменты /под входные площадки/	м3	0,8	3839,18	856,16	3071,34	684,93	1875,36	717,66	4092,13
		НР - 93%; СП - 8%			638,82	325,78	511,06	260,62		303,12	
376	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки /под входные площадки/	м3	1	18373,69	1048,02	18373,69	1048,02	16317,22	1093,56	21024,63
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	1008,45	193,27		1557,38	
377	Е11-110101-1503 1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	м2	7,7	752,66	79,02	5795,47	608,42	3579,71	1705,19	8100,71
		НР - 94%; СП - 8%			208,74	26,84	1607,33	206,71		600,05	
378	Е11-110101-1504 1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий	м2	7,7	222,40	7,40	1712,47	56,95	1534,83	138,02	1998,53
		НР - 94%; СП - 8%			15,68	3,39	120,70	26,13		148,04	
379	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности	м2	7,7	324,96	0,73	2502,21	5,64	124,40	2160,92	5036,18
		НР - 91%; СП - 8%			308,07	0,32	2372,17	2,46		373,05	
380	Е11-080101-0401 1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной (глиняный замок)	м3 изолирующего слоя	5	8427,08	1359,52	42135,40	6797,60	9454,25	26946,70	74608,67
		НР - 93%; СП - 8%			5176,71	618,28	25883,55	3091,40		5526,57	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				121385,79	12184,58	68970,69	43053,47	177594,39
							40230,52	4653,02	--	13155,14	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				121385,79				
	Материалы		Тенге				68970,69				
	Всего заработная плата		Тенге					44883,53			
		Накладные расходы	Тенге				43053,47				
		Сметная прибыль	Тенге				13155,14				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				177594,39				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54,81
		Сметная заработная плата	Тенге					44883,53			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				177594,39				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54,81

		Сметная заработная плата	Тенге					44883,53			
РАЗДЕЛ 14.Сантехнические работы. Вентиляция. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3)(ЛС №02-05-02)												
381	**Е11-200801-0103 1120-0801-0103 РСНБ РК 2015**	**Дефлекторы,диаметр патрубка 500 мм.Установка**	**дефлектор**	**2**	**16786,64**	**130,22**	**33573,28**	**260,44**	**24967,75**	**8231,46**	**45149,12**
		НР - 98%; СП - 8%			**4172,54**	**27,18**	**8345,08**	**54,37**		**3344,38**	
382	**Е11-200901-0103 1120-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм.Установка**	**узел**	**2**	**3398,26**	**19,38**	**6796,51**	**38,76**	**494,26**	**6149,20**	**13981,37**
		НР - 98%; СП - 8%			**3131,75**	**5,60**	**6263,50**	**11,19**		**1035,66**	
383	**С123-050310-0508 2305-0310-0508 РСНБ РК 2015**	**Узлы прохода с клапаном,с кольцом,с площадкой под электропривод,модели УП 3-18 диаметром 710 мм**	**шт.**	**2**	**109262,00**	**--**	**218524,00**	**--**	**218524,00**	**--**	**236005,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17481,92**	
384	**Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные)из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,диаметр от 500 до 560 мм.Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**3,925**	**4428,99**	**35,81**	**17383,79**	**140,56**	**12577,31**	**4607,72**	**23750,83**
		НР - 98%; СП - 8%			**1188,77**	**9,13**	**4665,91**	**35,84**		**1759,32**	
385	**Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные)из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,диаметр до 200 мм.Прокладка**	**м2 поверхности возду ховодов**	**8,5722**	**4433,17**	**47,18**	**38002,02**	**404,43**	**24734,35**	**12749,17**	**54811,29**
		НР - 98%; СП - 8%			**1500,58**	**17,05**	**12863,24**	**146,12**		**4060,10**	
386	**С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**30**	**542,00**	**--**	**16260,00**	**--**	**16260,00**	**--**	**17560,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1300,80**	
387	**С121-050308-0375 2105-0308-0375 РСНБ РК 2015**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82**	**м2**	**1**	**885,00**	**--**	**885,00**	**--**	**885,00**	**--**	**955,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**70,80**	
388	**Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка**	**м трубопро вода**	**15**	**1638,09**	**19,67**	**24571,38**	**294,98**	**18618,34**	**5646,91**	**32635,76**
		НР - 98%; СП - 8%			**377,20**	**6,94**	**5658,06**	**104,10**		**2417,46**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				**355995,98**	**1139,17**	**317061,02**	**37384,47**	**424850,89**
							37795,80	**351,62**	**--**	**31470,44**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**885,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**885,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**70,80**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**955,80**				

	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**355110,98**				
	Материалы		Тенге				**81392,02**				
	Всего заработная плата		Тенге					**38147,42**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**234784,00**				
	Сдача и испытание		Тенге				**1854,05**				
		Накладные расходы	Тенге				**37384,47**				
		Сметная прибыль	Тенге				**31399,64**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**423895,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**40,85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**38147,42**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				**424850,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**40,85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**38147,42**			
РАЗДЕЛ 15.Сантехнические работы. Отопление. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3)(ЛС №02-05-02)											
389	**Е11-180301-0103 1118-0301-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка конвекторов**	**1кВт**	**9**	**8378,57**	**66,81**	**75407,15**	**601,31**	**67039,34**	**7871,79**	**89941,26**
		НР - 98%; СП - 8%			**862,94**	**29,55**	**7766,50**	**265,94**		**6662,32**	
390	**Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 прим.**	**Термостат для электрических конвекторов**	**шт**	**8**	**930,39**	**16,98**	**7443,10**	**135,87**	**1098,88**	**4485,37**	**12882,74**
		НР - 72%; СП - 8%			**776,04**	**2,67**	**6208,35**	**21,33**		**954,28**	
391	**С123-070206-0125 2307-0206-0125 РСНБ РК 2015 прим.**	**Термостат для электрических конвекторов**	**шт.**	**8**	**7839,00**	**--**	**62712,00**	**--**	**--**	**--**	**67728,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5016,96**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				**145562,25**	**737,19**	**68138,22**	**12357,15**	**170552,96**
							13974,84	**287,27**	**--**	**12633,55**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**70155,10**				
	Материалы		Тенге				**1098,88**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6229,68**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**62712,00**				
	Сдача и испытание		Тенге				**184,78**				
		Накладные расходы	Тенге				**4485,37**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5971,24**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**80611,70**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5,62**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6229,68**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**75407,15**				
	Материалы		Тенге				**67039,34**				
	Всего заработная плата		Тенге					**8032,43**			
	Сдача и испытание		Тенге				**243,72**				
		Накладные расходы	Тенге				**7871,79**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6662,32**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**89941,26**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8,33**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8032,43**			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				170552,96				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,95
		Сметная заработная плата	Тенге					14262,11			
РАЗДЕЛ 16.Водопровод холодной и горячей (В1, Т3). Водопровод и канализация. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3) (ЛС №02-05-03)												
392	**Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**15**	**3321,59**	**32,84**	**49823,90**	**492,63**	**42407,60**	**6959,14**	**61325,68**
		НР - 98%; СП - 8%			**461,58**	**11,83**	**6923,67**	**177,49**		**4542,64**	
393	**Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1**	**2130,73**	**18,73**	**2130,73**	**18,73**	**1752,76**	**358,53**	**2688,41**
		НР - 98%; СП - 8%			**359,24**	**6,61**	**359,24**	**6,61**		**199,14**	
394	**Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**9**	**1619,19**	**18,73**	**14572,74**	**168,56**	**11171,01**	**3226,81**	**19223,52**
		НР - 98%; СП - 8%			**359,24**	**6,61**	**3233,18**	**59,48**		**1423,96**	
395	**Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**1854,43**	**113,26**	**3708,85**	**226,52**	**601,13**	**2865,36**	**7100,15**
		НР - 98%; СП - 8%			**1440,60**	**21,32**	**2881,20**	**42,64**		**525,94**	
396	**С123-040102-1701 2304-0102-1701 РСНБ РК 2015**	**Задвижки фланцевые 30ч39р с невыдвижным шпинделем с обрезиненным клином маховик, вода, пар Т 150°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2**	**19315,00**	**--**	**38630,00**	**--**	**38630,00**	**--**	**41720,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3090,40**	
397	**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.**	**2**	**1212,00**	**--**	**2424,00**	**--**	**2424,00**	**--**	**2617,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**193,92**	
398	**Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	**кран**	**1**	**21903,59**	**--**	**21903,59**	**--**	**21583,79**	**313,40**	**23994,35**
		НР - 98%; СП - 8%			**319,80**	**--**	**319,80**	**--**		**1777,36**	
399	**С123-040702-0301 2304-0702-0301 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2**	**933,00**	**--**	**1866,00**	**--**	**1866,00**	**--**	**2015,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**149,28**	
400	**Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**1**	**563,63**	**2,12**	**563,63**	**2,12**	**71,12**	**481,05**	**1128,25**
		НР - 98%; СП - 8%			**490,39**	**0,47**	**490,39**	**0,47**		**83,57**	

401	**С123-051207-0601 2305-1207-0601 РСНБ РК 2015**	**Регулятор давления**	**шт.**	**1**	**6375,00**	**--**	**6375,00**	**--**	**6375,00**	**--**	**6885,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**510,00**	
402	**Е11-161401-0101 1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	**шт.**	**1**	**777,08**	**15,03**	**777,08**	**15,03**	**26,80**	**725,15**	**1622,41**
		НР - 98%; СП - 8%			**735,25**	**4,69**	**735,25**	**4,69**		**120,18**	
403	**С123-080307-0106 2308-0307-0106 РСНБ РК 2015**	**Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ**	**шт.**	**1**	**19709,00**	**--**	**19709,00**	**--**	**19709,00**	**--**	**21285,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1576,72**	
404	**Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	**кран**	**1**	**29159,94**	**109,28**	**29159,94**	**109,28**	**28091,26**	**971,55**	**32542,01**
		НР - 98%; СП - 8%			**959,40**	**31,98**	**959,40**	**31,98**		**2410,52**	
405	**Е11-190701-0101 1119-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Диафрагмы камерные, диаметр до 80 мм. Установка**	**диафрагма**	**1**	**6752,48**	**241,21**	**6752,48**	**241,21**	**3980,28**	**2532,60**	**10027,89**
		НР - 98%; СП - 8%			**2530,99**	**53,30**	**2530,99**	**53,30**		**742,81**	
406	**С121-050103-0108 2105-0103-0108 РСНБ РК 2015**	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 3 мм ГОСТ 5582-75 (ГОСТ 19903-74)**	**т**	**0,0130393**	**1463538,00**	**--**	**19083,51**	**--**	**19083,51**	**--**	**20610,19**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1526,68**	
407	**С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015**	**Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80**	**т**	**0,0000923**	**204189,00**	**--**	**18,85**	**--**	**18,85**	**--**	**20,35**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1,51**	
408	**С123-080305-0205 2308-0305-0205 РСНБ РК 2015**	**Огнетушители углекислотные ОУ-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	**шт.**	**2**	**17478,00**	**--**	**34956,00**	**--**	**34956,00**	**--**	**37752,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2796,48**	
409	**Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. (футляр-гильза) Прокладка**	**м трубопровода**	**0,235**	**4687,99**	**43,58**	**1101,68**	**10,24**	**961,27**	**131,15**	**1331,46**
		НР - 98%; СП - 8%			**553,89**	**15,59**	**130,16**	**3,66**		**98,63**	
410	**С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**10**	**542,00**	**--**	**5420,00**	**--**	**5420,00**	**--**	**5853,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**433,60**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				**258976,99**	**1284,31**	**239129,39**	**18564,75**	**299745,08**
							18563,29	**380,33**	**--**	**22203,34**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**54665,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**54665,00**				

		Сметная прибыль	Тенге				4373,20				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				59038,20				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19102,36				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19102,36				
		Сметная прибыль	Тенге				1528,19				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20630,55				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				185209,63				
	Материалы		Тенге				110647,03				
	Всего заработная плата		Тенге					18943,62			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				54715,00				
		Накладные расходы	Тенге				18564,75				
		Сметная прибыль	Тенге				16301,95				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				220076,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17,79
		Сметная заработная плата	Тенге					18943,62			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				299745,08				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17,79
		Сметная заработная плата	Тенге					18943,62			
РАЗДЕЛ 17.Канализация (К1). Водопровод и каналазация. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3) (ЛС №02-05-03)											
411	**Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10**	**651,09**	**1,25**	**6510,85**	**12,50**	**27,63**	**6344,89**	**13884,20**
		НР - 98%; СП - 8%			**647,07**	**0,37**	**6470,72**	**3,65**		**1028,46**	
412	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4**	**630,55**	**3,08**	**2522,20**	**12,31**	**27,97**	**2435,57**	**5354,38**
		НР - 98%; СП - 8%			**620,48**	**0,84**	**2481,92**	**3,35**		**396,62**	
413	**С123-010801-0103 2301-0801-0103 РСНБ РК 2015**	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 3,2 мм**	**м**	**4**	**460,00**	**--**	**1840,00**	**--**	**1840,00**	**--**	**1987,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**147,20**	
414	**С123-010801-0115 2301-0801-0115 РСНБ РК 2015**	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 110, толщина стенки 3,2 мм**	**м**	**10**	**1030,00**	**--**	**10300,00**	**--**	**10300,00**	**--**	**11124,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**824,00**	
415	**С123-020601-0803 2302-0601-0803 РСНБ РК 2015**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	**шт.**	**2**	**400,00**	**--**	**800,00**	**--**	**800,00**	**--**	**864,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**64,00**	
416	**С123-020601-0901 2302-0601-0901 РСНБ РК 2015**	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**1**	**28,00**	**--**	**28,00**	**--**	**28,00**	**--**	**30,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2,24**	

417	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	7346,21	30,06	7346,21	30,06	6825,79	493,63	8467,02
		НР - 98%; СП - 8%			490,36	13,34	490,36	13,34		627,19	
418	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1	3025,11	155,65	3025,11	155,65	538,45	2353,13	5808,49
		НР - 98%; СП - 8%			2331,00	70,15	2331,00	70,15		430,26	
419	С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	18076,00	--	18076,00	--	18076,00	--	19522,08
		СП - 8%			--	--	--	--		1446,08	
420	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	1	2054,30	58,90	2054,30	58,90	332,44	1655,70	4006,80
		НР - 98%; СП - 8%			1662,96	26,53	1662,96	26,53		296,80	
421	С123-030102-1105 2303-0102-1105 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94	шт.	1	4650,00	--	4650,00	--	4650,00	--	5022,00
		СП - 8%			--	--	--	--		372,00	
422	С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	1	797,00	--	797,00	--	797,00	--	860,76
		СП - 8%			--	--	--	--		63,76	
423	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015	Смесители. Установка	шт.	1	782,87	0,14	782,87	0,14	36,53	731,28	1635,27
		НР - 98%; СП - 8%			746,20	--	746,20	--		121,13	
424	С123-030102-1222 2303-0102-1222 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	1	2270,00	--	2270,00	--	2270,00	--	2451,60
		СП - 8%			--	--	--	--		181,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				61002,53	269,56	46549,81	14014,18	81018,05
							14183,16	117,03	--	6001,34	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				61002,53				
	Материалы		Тенге				7788,81				
	Всего заработная плата		Тенге					14300,19			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38761,00				
		Накладные расходы	Тенге				14014,18				
		Сметная прибыль	Тенге				6001,34				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				81018,05				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,14
		Сметная заработная плата	Тенге					14300,19			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				81018,05				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,14
		Сметная заработная плата	Тенге					14300,19			

РАЗДЕЛ 18. Технологическое оборудование и трубопроводы. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3)(ЛС №02-05-04)

425	Ц13-030110-0102 1303-0110-0102 РСНБ РК 2015	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 6 м.(кран мостовой) Монтаж оборудования	шт.	1	7917,77	1827,77	7917,77	1827,77	--	4081,28	12958,97
		НР - 61%; СП - 8%			6090,00	600,63	6090,00	600,63		959,92	
426	51-100401-0103 5110-0401-0103 РСНБ РК 2015	Таль ручная шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъёмность 1 т, высота подъема 6 м	шт.	1	26072,00	--	26072,00	--		--	26072,00
					--	--	--	--	26072,00	--	
427	Е11-180501-0103 1118-0501-0103 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,3 т. Установка	насос	5	26423,69	1400,61	132118,45	7003,07	28411,25	97214,25	247679,32
		НР - 98%; СП - 8%			19340,83	498,82	96704,13	2494,09		18346,62	
428	Перечень материалов п.8	Насос горизонтальный оступенчатый центробежный, тип NB 32-160/163 A-F2-A-E-BAQE	шт	3	799755,72	--	2399267,16	--		--	2399267,16
					--	--	--	--	2399267,16	--	
429	Перечень материалов п.9	Насос консольный многоступенчатый центробежный, тип NB 50-200/210 A-F2-A-E-BAQE	шт	2	1679825,90	--	3359651,80	--		--	3359651,80
					--	--	--	--	3359651,80	--	
430	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	15028,61	395,39	30057,22	790,77	2084,75	26856,36	61466,67
		НР - 98%; СП - 8%			13590,85	111,37	27181,70	222,75		4553,09	
431	51-020106-0103 5102-0106-0103 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	2	61367,00	--	122734,00	--		--	122734,00
					--	--	--	--	122734,00	--	
432	Ц13-120101-0207 1312-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	8	1939,12	935,89	15512,99	7487,10	248,34	5912,77	23139,81
		НР - 61%; СП - 8%			972,19	239,44	7777,54	1915,53		1714,06	
433	Ц13-120101-0210 1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	78	2242,30	1110,25	174899,29	86599,25	994,64	66589,65	260808,05
		НР - 61%; СП - 8%			1119,30	280,23	87305,40	21857,96		19319,11	
434	Ц13-120101-0209 1312-0101-0209 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	10	2145,04	1091,29	21450,43	10912,87	80,09	8063,35	31874,88
		НР - 61%; СП - 8%			1045,75	276,12	10457,46	2761,15		2361,10	
435	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8	902,00	--	7216,00	--	7216,00	--	7793,28
		СП - 8%			--	--	--	--		577,28	

436	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	78	2394,00	--	186732,00	--	186732,00	--	201670,56
		СП - 8%			--	--	--	--		14938,56	
437	С123-010201-0169 2301-0201-0169 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10	1481,00	--	14810,00	--	14810,00	--	15994,80
		СП - 8%			--	--	--	--		1184,80	
438	Е11-160401-0401 1116-0401-0401 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	52	3772,04	105,39	196145,96	5480,28	135354,32	54748,37	270965,87
		НР - 98%; СП - 8%			1063,68	10,66	55311,36	554,32		20071,55	
439	Е11-160401-0404 1116-0401-0404 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	26	6912,44	162,43	179723,46	4223,18	133440,60	41490,10	238910,65
		НР - 98%; СП - 8%			1617,68	10,66	42059,68	277,16		17697,08	
440	Е11-160401-0403 1116-0401-0403 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	8	5707,74	162,43	45661,89	1299,44	31421,01	12766,19	63102,32
		НР - 98%; СП - 8%			1617,68	10,66	12941,44	85,28		4674,25	
441	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	10	1854,43	113,26	18544,27	1132,60	3005,67	14326,82	35500,77
		НР - 98%; СП - 8%			1440,60	21,32	14406,00	213,20		2629,69	
442	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	17	3339,60	265,38	56773,15	4511,46	8945,69	43236,20	108010,09
		НР - 98%; СП - 8%			2548,00	47,21	43316,00	802,57		8000,75	
443	С123-040102-1701 2304-0102-1701 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые 30ч39р с невыдвижным шпинделем с обрезиненным клином маховик, вода, пар Т 150°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	5	19315,00	--	96575,00	--	96575,00	--	104301,00
		СП - 8%			--	--	--	--		7726,00	
444	С123-040102-1703 2304-0102-1703 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые 30ч39р с невыдвижным шпинделем с обрезиненным клином маховик, вода, пар Т 150°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	13	33806,00	--	439478,00	--	439478,00	--	474636,24
		СП - 8%			--	--	--	--		35158,24	
445	С123-040102-1702 2304-0102-1702 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые 30ч39р с невыдвижным шпинделем с обрезиненным клином маховик, вода, пар Т 150°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	28976,00	--	57952,00	--	57952,00	--	62588,16
		СП - 8%			--	--	--	--		4636,16	
446	С123-041001-0901 2304-1001-0901 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	5	16815,00	--	84075,00	--	84075,00	--	90801,00
		СП - 8%			--	--	--	--		6726,00	

447	С123-041001-0902 2304-1001-0902 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 80 ГОСТ 11823-91	шт.	2	32943,00	--	65886,00	--	65886,00	--	71156,88
		СП - 8%			--	--	--	--		5270,88	
448	Е11-180501-0206 1118-0501-0206 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 100 мм. Установка	вставка	5	16812,55	175,98	84062,74	879,89	74191,98	8965,55	100470,55
		НР - 98%; СП - 8%			1798,17	31,53	8990,87	157,65		7442,26	
449	Е11-180501-0203 1118-0501-0203 РСНБ РК 2015	Вставки виброизолирующие к насосам, давление 1,6 Мпа, диаметр 50 мм. Установка	вставка	5	9200,07	78,31	46000,37	391,53	40172,49	5372,19	55482,37
		НР - 98%; СП - 8%			1087,27	9,10	5436,34	45,49		4109,80	
450	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.(крепежные детали) Монтаж	т конструкций	0,04	86174,66	6736,00	3446,99	269,44	292,43	2000,06	5882,81
		НР - 69%; СП - 8%			72128,00	338,09	2885,12	13,52		435,76	
451	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	542,00	--	21680,00	--	21680,00	--	23414,40
		СП - 8%			--	--	--	--		1734,40	
452	С123-020101-1006 2302-0101-1006 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	351,00	--	1053,00	--	1053,00	--	1137,24
		СП - 8%			--	--	--	--		84,24	
453	С123-020101-1031 2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	8	944,00	--	7552,00	--	7552,00	--	8156,16
		СП - 8%			--	--	--	--		604,16	
454	С123-020101-1034 2302-0101-1034 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	966,00	--	1932,00	--	1932,00	--	2086,56
		СП - 8%			--	--	--	--		154,56	
455	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	22,1	88,17	2,22	1948,53	48,96	1110,06	548,01	2696,27
		НР - 69%; СП - 8%			35,72	0,21	789,51	4,71		199,72	
456	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	22,1	117,61	2,85	2599,19	62,90	2189,76	243,98	3070,62
		НР - 69%; СП - 8%			15,68	0,32	346,53	7,07		227,45	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**7909528,63**	**132920,52**	**1446884,08**	**392415,13**	**8493481,26**
							421999,07	**32013,07**	**5907725,00**	**191537,50**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**5907725,00**				

	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**5907725,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**219780,46**				
	Материалы		Тенге				**1323,07**				
	Всего заработная плата		Тенге					**138765,65**			
		Накладные расходы	Тенге				**84647,05**				
		Сметная прибыль	Тенге				**24354,20**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**328781,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**121,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**138765,65**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4547,72**				
	Материалы		Тенге				**3299,82**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1147,82**			
		Накладные расходы	Тенге				**791,99**				
		Сметная прибыль	Тенге				**427,18**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5766,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,02**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1147,82**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**3446,99**				
	Материалы		Тенге				**292,43**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2898,64**			
		Накладные расходы	Тенге				**2000,06**				
		Сметная прибыль	Тенге				**435,76**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**5882,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,95**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2898,64**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1774028,50**				
	Материалы		Тенге				**457027,75**				
	Всего заработная плата		Тенге					**311200,02**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**984941,00**				
	Сдача и испытание		Тенге				**4292,57**				
		Накладные расходы	Тенге				**304976,02**				
		Сметная прибыль	Тенге				**166320,36**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2245324,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**298,80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**311200,02**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				**8493481,26**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**424,56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**454012,14**			
РАЗДЕЛ 19. Электроосвещение. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3) (ЛС №02-05-05)											
457	**Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**1288,88**	**162,68**	**1288,88**	**162,68**	**18,20**	**835,04**	**2293,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**1108,00**	**51,78**	**1108,00**	**51,78**		**169,91**	
458	**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 12434-93**	**шт.**	**1**	**11362,00**	**--**	**11362,00**	**--**	**11362,00**	**--**	**12270,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**908,96**	
459	**Ц13-080305-0407 1308-0305-0407 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на подвесах (штангах)**	**шт.**	**16**	**4156,46**	**966,46**	**66503,36**	**15463,31**	**28525,49**	**23025,23**	**96690,87**

		НР - 72%; СП - 8%			**1407,16**	**591,56**	**22514,56**	**9464,92**		**7162,29**	
460	**Ц13-080305-0401 1308-0305-0401 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**3**	**1574,63**	**527,72**	**4723,88**	**1583,15**	**614,49**	**2513,17**	**7816,01**
		НР - 72%; СП - 8%			**842,08**	**321,42**	**2526,24**	**964,27**		**578,96**	
461	**С123-070102-0119 2307-0102-0119 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-2х36-012 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**14**	**2676,00**	**--**	**37464,00**	**--**	**37464,00**	**--**	**40461,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2997,12**	
462	**С123-070102-0118 2307-0102-0118 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП01-2х18-002 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2**	**2097,00**	**--**	**4194,00**	**--**	**4194,00**	**--**	**4529,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**335,52**	
463	**С123-070102-1301 2307-0102-1301 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-9-001 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**3**	**1710,00**	**--**	**5130,00**	**--**	**5130,00**	**--**	**5540,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**410,40**	
464	**С123-070104-0102 2307-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**4**	**145,00**	**--**	**580,00**	**--**	**580,00**	**--**	**626,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**46,40**	
465	**С123-070104-0109 2307-0104-0109 РСНБ РК 2015**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**28**	**507,00**	**--**	**14196,00**	**--**	**14196,00**	**--**	**15331,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1135,68**	
466	**С123-070104-0403 2307-0104-0403 РСНБ РК 2015**	**Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 9W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 9 Вт, цоколь Е27**	**шт.**	**3**	**643,00**	**--**	**1929,00**	**--**	**1929,00**	**--**	**2083,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**154,32**	
467	**С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015**	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**1**	**4200,00**	**--**	**4200,00**	**--**	**4200,00**	**--**	**4536,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**336,00**	
468	**С123-070104-0301 2307-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60**	**10 шт.**	**0,1**	**583,00**	**--**	**58,30**	**--**	**58,30**	**--**	**62,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4,66**	
469	**Ц13-080305-0309 1308-0305-0309 РСНБ РК 2015**	**Светильник местного освещения. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**904,43**	**59,83**	**1808,86**	**119,65**	**115,84**	**1138,78**	**3183,45**
		НР - 72%; СП - 8%			**786,68**	**4,14**	**1573,36**	**8,28**		**235,81**	
470	**С123-070101-2501 2307-0101-2501 РСНБ РК 2015**	**Светильники аварийного освещения, модели URAN 6521-8, мощность 1х8 Вт ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**2**	**21374,00**	**--**	**42748,00**	**--**	**42748,00**	**--**	**46167,84**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3419,84**	

471	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.53	Пленка самоклеющая для светильника аварийного освещения "EXIT"	шт	2	2094,64	--	4189,29	--	4189,29	--	4524,43
		СП - 8%			--	--	--	--		335,14	
472	Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	50	381,68	50,30	19083,85	2514,98	3139,87	10106,94	31526,05
		НР - 72%; СП - 8%			268,58	12,17	13429,00	608,41		2335,26	
473	Ц13-080206-1702 1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	5	501,41	76,95	2507,03	384,77	314,51	1376,14	4193,82
		НР - 72%; СП - 8%			361,55	20,71	1807,75	103,56		310,65	
474	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3	454,28	32,46	1362,85	97,39	366,75	665,53	2190,64
		НР - 72%; СП - 8%			299,57	8,54	898,71	25,63		162,27	
475	Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	30	192,40	2,20	5772,04	65,98	574,72	3696,50	10226,03
		НР - 72%; СП - 8%			171,04	0,09	5131,35	2,68		757,48	
476	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах и кабельном канале	м кабеля	88	289,38	137,06	25465,23	12061,53	4022,91	9091,34	37321,10
		НР - 72%; СП - 8%			106,60	36,89	9380,80	3246,06		2764,53	
477	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	212	396,01	167,64	83953,68	35540,32	14514,57	31092,75	124250,15
		НР - 72%; СП - 8%			159,90	43,80	33898,80	9285,58		9203,71	
478	С123-060145-0304 2306-0145-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,03	207116,00	--	6213,48	--	6213,48	--	6710,56
		СП - 8%			--	--	--	--		497,08	
479	С123-060145-0504 2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2	297613,00	--	59522,60	--	59522,60	--	64284,41
		СП - 8%			--	--	--	--		4761,81	
480	С123-060145-0704 2306-0145-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,05	416373,00	--	20818,65	--	20818,65	--	22484,14
		СП - 8%			--	--	--	--		1665,49	
481	С123-060145-0303 2306-0145-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	140619,00	--	2812,38	--	2812,38	--	3037,37
		СП - 8%			--	--	--	--		224,99	

482	С123-010103-0203 2301-0103-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	50	846,00	--	42300,00	--	42300,00	--	45684,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3384,00	
483	С123-010103-0204 2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	5	1150,00	--	5750,00	--	5750,00	--	6210,00
		СП - 8%			--	--	--	--		460,00	
484	С123-011305-0104 2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	3	128,00	--	384,00	--	384,00	--	414,72
		СП - 8%			--	--	--	--		30,72	
485	С123-061710-0501 2306-1710-0501 РСНБ РК 2015	Миниканал ТМС 20х12	м	10	145,00	--	1450,00	--	1450,00	--	1566,00
		СП - 8%			--	--	--	--		116,00	
486	С123-061710-0502 2306-1710-0502 РСНБ РК 2015	Миниканал ТМС 25х16	м	20	234,00	--	4680,00	--	4680,00	--	5054,40
		СП - 8%			--	--	--	--		374,40	
487	Ц13-080305-0101 1308-0305-0101 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	9	375,77	3,28	3381,93	29,53	61,63	2374,38	6216,81
		НР - 72%; СП - 8%			365,64	0,78	3290,76	6,99		460,50	
488	Ц13-080305-0106 1308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Переключатель неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	3	381,21	4,08	1143,62	12,23	34,47	792,02	2090,49
		НР - 72%; СП - 8%			365,64	1,04	1096,92	3,11		154,85	
489	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	2	409,81	4,08	819,61	8,15	13,70	575,88	1507,13
		НР - 72%; СП - 8%			398,88	1,04	797,76	2,07		111,64	
490	С123-070218-1702 2307-0218-1702 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	9	449,00	--	4041,00	--	4041,00	--	4364,28
		СП - 8%			--	--	--	--		323,28	
491	С123-070218-1704 2307-0218-1704 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	503,00	--	1509,00	--	1509,00	--	1629,72
		СП - 8%			--	--	--	--		120,72	
492	С123-070220-0506 2307-0220-0506 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	325,00	--	650,00	--	650,00	--	702,00

		СП - 8%			--	--	--	--		52,00	
493	С123-070202-0207 2307-0202-0207 РСНБ РК 2015	Коробка пластмассовая, тип У409	шт.	40	2813,00	--	112520,00	--	112520,00	--	121521,60
		СП - 8%			--	--	--	--		9001,60	
494	Ц13-080303-2505 1308-0303-2505 РСНБ РК 2015	Коробка протяжная. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	4174,18	46,56	41741,80	465,60	20616,20	14875,20	61146,36
		НР - 72%; СП - 8%			2066,00	--	20660,00	--		4529,36	
495	С124-040207-3972 2404-0207-3972 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	263,00	--	2630,00	--	2630,00	--	2840,40
		СП - 8%			--	--	--	--		210,40	
496	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.45	Лестница-стремянка профессиональная	шт	1	9744,64	--	9744,64	--	9744,64	--	10524,21
		СП - 8%			--	--	--	--		779,57	
497	Ц13-080206-0701 1308-0206-0701 РСНБ РК 2015	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м. Монтаж оборудования	м	15	265,01	32,18	3975,12	482,67	2097,90	1096,35	5477,19
		НР - 72%; СП - 8%			92,97	8,54	1394,55	128,16		405,72	
498	Ц13-080201-1202 1308-0201-1202 РСНБ РК 2015	Скоба оцинкованная для крепления кабелей, проводов и труб. Монтаж оборудования	т	0,034	622357,54	19644,48	21160,16	667,91	18426,34	1616,75	24599,05
		НР - 72%; СП - 8%			60762,00	5281,56	2065,91	179,57		1822,15	
499	С124-040201-0645 2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скоба оцинкованная для крепления кабелей, проводов и труб ГОСТ 51177-98	10 шт.	20	248,00	--	4960,00	--	4960,00	--	5356,80
		СП - 8%			--	--	--	--		396,80	
500	С121-130201-0304 2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	10	629,00	--	6290,00	--	6290,00	--	6793,20
		СП - 8%			--	--	--	--		503,20	
501	С124-040207-2905 2404-0207-2905 РСНБ РК 2015	Профиль Z-образный оцинкованный К238У2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	2208,00	--	17664,00	--	17664,00	--	19077,12
		СП - 8%			--	--	--	--		1413,12	
502	Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	5	381,68	50,30	1908,38	251,50	313,99	1010,69	3152,61
		НР - 72%; СП - 8%			268,58	12,17	1342,90	60,84		233,53	
503	С123-010101-0203 2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	5	438,00	--	2190,00	--	2190,00	--	2365,20
		СП - 8%			--	--	--	--		175,20	

504	**С124-040207-4404 2404-0207-4404 РСНБ РК 2015**	**Лента стальная 3х40 ГОСТ Р 51177-98**	**м**	**1**	**270,00**	**--**	**270,00**	**--**	**270,00**	**--**	**291,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**21,60**	
505	**С124-040207-0721 2404-0207-0721 РСНБ РК 2015**	**Хомутик С438У2 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4**	**92,00**	**--**	**368,00**	**--**	**368,00**	**--**	**397,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29,44**	
506	**С121-130203-0401 2113-0203-0401 РСНБ РК 2015**	**Шайбы квадратные ГОСТ 11371-78**	**100 шт.**	**0,04**	**2504,00**	**--**	**100,16**	**--**	**100,16**	**--**	**108,17**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8,01**	
507	**С124-040207-1303 2404-0207-1303 РСНБ РК 2015**	**Полоска ГОСТ Р 51177-98**	**100 шт.**	**0,01**	**1827,00**	**--**	**18,27**	**--**	**18,27**	**--**	**19,73**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1,46**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**719537,04**	**69911,34**	**526708,34**	**105882,69**	**891453,31**
							122917,37	**24141,93**	**--**	**66033,58**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**687236,61**				
	Материалы		Тенге				**93771,57**				
	Всего заработная плата		Тенге					**147059,29**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**400636,34**				
		Накладные расходы	Тенге				**105882,69**				
		Сметная прибыль	Тенге				**63449,54**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**856568,85**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**140,80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**147059,29**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**32300,43**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**32300,43**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2584,03**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**34884,46**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**891453,31**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**140,80**
		Сметная заработная плата	Тенге					**147059,29**			
РАЗДЕЛ 20. Электрооборудование. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3)(ЛС №02-05-06)											
508	**Ц13-080304-0305 1308-0304-0305 РСНБ РК 2015**	**Шкаф учета навесной. Установка**	**шт.**	**1**	**4125,41**	**1807,41**	**4125,41**	**1807,41**	**102,00**	**2041,79**	**6660,58**
		НР - 72%; СП - 8%			**2216,00**	**619,82**	**2216,00**	**619,82**		**493,38**	
509	**С123-070201-0102 2307-0201-0102 РСНБ РК 2015**	**Щкаф учета ШУ-2 ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	**9930,00**	**--**	**9930,00**	**--**	**9930,00**	**--**	**10724,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**794,40**	
510	**Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**2**	**1065,05**	**79,52**	**2130,10**	**159,04**	**43,14**	**1425,38**	**3839,92**
		НР - 72%; СП - 8%			**963,96**	**25,89**	**1927,92**	**51,78**		**284,44**	

511	С123-070501-0711 2307-0501-0711 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 234 ARTM2-03 PB.G, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	2	79156,00	--	158312,00	--	158312,00	--	170976,96
		СП - 8%			--	--	--	--		12664,96	
512	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	6	2821,49	388,48	16928,92	2330,88	1806,04	9734,77	28796,79
		НР - 72%; СП - 8%			2132,00	121,42	12792,00	728,52		2133,10	
513	С123-070503-0112 2307-0503-0112 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки Т-0,66 100/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	6	3026,00	--	18156,00	--	18156,00	--	19608,48
		СП - 8%			--	--	--	--		1452,48	
514	Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	1288,88	162,68	1288,88	162,68	18,20	835,04	2293,84
		НР - 72%; СП - 8%			1108,00	51,78	1108,00	51,78		169,91	
515	С123-070203-0608 2307-0203-0608 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/42-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	11361,00	--	11361,00	--	11361,00	--	12269,88
		СП - 8%			--	--	--	--		908,88	
516	Ц13-080304-0306 1308-0304-0306 РСНБ РК 2015	Щит аварийного включения резерва. Установка	шт.	1	4623,89	2267,91	4623,89	2267,91	139,98	2150,34	7316,18
		НР - 72%; СП - 8%			2216,00	770,59	2216,00	770,59		541,94	
517	С123-070201-1101 2307-0201-1101 РСНБ РК 2015	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-12 16А, марка АВР-16 А	шт.	1	52688,00	--	52688,00	--	52688,00	--	56903,04
		СП - 8%			--	--	--	--		4215,04	
		Вводная панель 1									
518	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 500 мм. Установка	м ширины по фронту	0,5	13290,24	7084,48	6645,12	3542,24	332,88	2777,31	10176,23
		НР - 72%; СП - 8%			5540,00	2174,76	2770,00	1087,38		753,79	
519	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4259,25	108,80	4259,25	108,80	2050,45	1530,64	6253,09
		НР - 72%; СП - 8%			2100,00	25,89	2100,00	25,89		463,19	
520	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2450,33	24,48	2450,33	24,48	1375,85	756,00	3462,84
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	1050,00	--		256,51	
521	Ц13-080103-2901 1308-0103-2901 РСНБ РК 2015	Реле контроля фаз с одним перекидным контактом. Монтаж оборудования	шт.	1	1410,11	318,08	1410,11	318,08	26,03	842,08	2432,37

		НР - 72%; СП - 8%			1066,00	103,56	1066,00	103,56		180,18	
522	Ц13-080303-0903 1308-0303-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Контактор переменного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции**	шт.	2	9198,22	113,92	18396,44	227,84	11520,60	4823,84	25077,91
		НР - 72%; СП - 8%			3324,00	25,89	6648,00	51,78		1857,62	
523	51-080401-1501 5108-0401-1501 РСНБ РК 2015	**Вводная панель ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	165009,00	--	165009,00	--		--	165009,00
					--	--	--	--	165009,00	--	
524	С123-070204-0848 2307-0204-0848 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	2052,00	--	2052,00	--	2052,00	--	2216,16
		СП - 8%			--	--	--	--		164,16	
525	С123-070204-0806 2307-0204-0806 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	615,00	--	615,00	--	615,00	--	664,20
		СП - 8%			--	--	--	--		49,20	
526	С123-070216-0114 2307-0216-0114 РСНБ РК 2015	**Реле контроля фаз с одним перекидным контактом, типа ИЭК**	шт.	1	2599,00	--	2599,00	--	2599,00	--	2806,92
		СП - 8%			--	--	--	--		207,92	
527	С123-070208-0156 2307-0208-0156 РСНБ РК 2015	**Контакторы малогабаритные модели КМИ-48012, 80 А, 400 В/АС-3, 1НО, 1НЗ, типа ИЭК**	шт.	2	15534,00	--	31068,00	--	31068,00	--	33553,44
		СП - 8%			--	--	--	--		2485,44	
528	Ц13-080304-0402 1308-0304-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Жилы кабелей или проводов сечением до 16 мм2. Разводка по устройствам и подключение**	жила	8	358,27	3,72	2866,16	29,79	265,82	1852,29	5095,94
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	0,26	2570,56	2,07		377,48	
529	С123-070222-0204 2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	**Шины N+PE ГОСТ 434-78**	шт.	1	8671,00	--	8671,00	--	8671,00	--	9364,68
		СП - 8%			--	--	--	--		693,68	
530	С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	**Клеммник на динрейку ГОСТ Р 51177-98**	шт.	30	108,00	--	3240,00	--	3240,00	--	3499,20
		СП - 8%			--	--	--	--		259,20	
		Вводная панель 2									
531	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 500 мм. Установка**	м ширины по фронту	0,5	13290,24	7084,48	6645,12	3542,24	332,88	2777,31	10176,23
		НР - 72%; СП - 8%			5540,00	2174,76	2770,00	1087,38		753,79	

532	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**	**4259,25**	**108,80**	**4259,25**	**108,80**	**2050,45**	**1530,64**	**6253,09**
		НР - 72%; СП - 8%			**2100,00**	**25,89**	**2100,00**	**25,89**		**463,19**	
533	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**	**2450,33**	**24,48**	**2450,33**	**24,48**	**1375,85**	**756,00**	**3462,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**1050,00**	**--**	**1050,00**	**--**		**256,51**	
534	**Ц13-080103-2901 1308-0103-2901 РСНБ РК 2015**	**Реле контроля фаз с одним перекидным контактом. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**1410,11**	**318,08**	**1410,11**	**318,08**	**26,03**	**842,08**	**2432,37**
		НР - 72%; СП - 8%			**1066,00**	**103,56**	**1066,00**	**103,56**		**180,18**	
535	**Ц13-080303-0903 1308-0303-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Контактор переменного тока на ток до 160 А. Установка на конструкции**	**шт.**	**1**	**9198,22**	**113,92**	**9198,22**	**113,92**	**5760,30**	**2411,92**	**12538,95**
		НР - 72%; СП - 8%			**3324,00**	**25,89**	**3324,00**	**25,89**		**928,81**	
536	**51-080401-1501 5108-0401-1501 РСНБ РК 2015**	**Вводная панель ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**165009,00**	**--**	**165009,00**	**--**		**--**	**165009,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**165009,00**	**--**	
537	**С123-070204-0848 2307-0204-0848 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 63А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	**2052,00**	**--**	**2052,00**	**--**	**2052,00**	**--**	**2216,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**164,16**	
538	**С123-070204-0806 2307-0204-0806 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	**615,00**	**--**	**615,00**	**--**	**615,00**	**--**	**664,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**49,20**	
539	**С123-070216-0114 2307-0216-0114 РСНБ РК 2015**	**Реле контроля фаз с одним перекидным контактом, типа ИЭК**	**шт.**	**1**	**2599,00**	**--**	**2599,00**	**--**	**2599,00**	**--**	**2806,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**207,92**	
540	**С123-070208-0156 2307-0208-0156 РСНБ РК 2015**	**Контакторы малогабаритные модели КМИ-48012, 80 А, 400 В/АС-3, 1НО, 1НЗ, типа ИЭК**	**шт.**	**1**	**15534,00**	**--**	**15534,00**	**--**	**15534,00**	**--**	**16776,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1242,72**	
541	**Ц13-080304-0402 1308-0304-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Жилы кабелей или проводов сечением до 16 мм2. Разводка по устройствам и подключение**	**жила**	**8**	**358,27**	**3,72**	**2866,16**	**29,79**	**265,82**	**1852,29**	**5095,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**321,32**	**0,26**	**2570,56**	**2,07**		**377,48**	

542	С123-070222-0204 2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шины N+PE ГОСТ 434-78	шт.	1	8671,00	--	8671,00	--	8671,00	--	9364,68
		СП - 8%			--	--	--	--		693,68	
543	С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Клеммник на динрейку ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	108,00	--	3240,00	--	3240,00	--	3499,20
		СП - 8%			--	--	--	--		259,20	
		Распределительная панель 3									
544	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	0,6	13290,24	7084,48	7974,14	4250,69	399,46	3332,78	12211,47
		НР - 72%; СП - 8%			5540,00	2174,76	3324,00	1304,86		904,55	
545	Ц13-080303-1004 1308-0303-1004 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	5842,87	104,00	23371,46	416,00	10775,46	8844,16	34792,87
		НР - 72%; СП - 8%			3045,00	25,89	12180,00	103,56		2577,25	
546	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2450,33	24,48	12251,65	122,40	6879,25	3780,00	17314,18
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	5250,00	--		1282,53	
547	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4259,25	108,80	4259,25	108,80	2050,45	1530,64	6253,09
		НР - 72%; СП - 8%			2100,00	25,89	2100,00	25,89		463,19	
548	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2450,33	24,48	9801,32	97,92	5503,40	3024,00	13851,34
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	4200,00	--		1026,03	
549	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Диф.автомат двухполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2450,33	24,48	9801,32	97,92	5503,40	3024,00	13851,34
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	4200,00	--		1026,03	
550	51-080401-1501 5108-0401-1501 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	165009,00	--	165009,00	--		--	165009,00
					--	--	--	--	165009,00	--	
551	С123-070208-0215 2307-0208-0215 РСНБ РК 2015	Магнитный пускатель ПМЛ-122002, 10 А	шт.	4	10526,00	--	42104,00	--	42104,00	--	45472,32
		СП - 8%			--	--	--	--		3368,32	

552	С123-070204-0812 2307-0204-0812 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	615,00	--	615,00	--	615,00	--	664,20
		СП - 8%			--	--	--	--		49,20	
553	С123-070204-0845 2307-0204-0845 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1853,00	--	1853,00	--	1853,00	--	2001,24
		СП - 8%			--	--	--	--		148,24	
554	С123-070204-0810 2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	615,00	--	2460,00	--	2460,00	--	2656,80
		СП - 8%			--	--	--	--		196,80	
555	С123-070204-0838 2307-0204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1853,00	--	1853,00	--	1853,00	--	2001,24
		СП - 8%			--	--	--	--		148,24	
556	С123-070204-0842 2307-0204-0842 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1853,00	--	5559,00	--	5559,00	--	6003,72
		СП - 8%			--	--	--	--		444,72	
557	С123-070204-1603 2307-0204-1603 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	4113,00	--	8226,00	--	8226,00	--	8884,08
		СП - 8%			--	--	--	--		658,08	
558	С123-070204-1606 2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3938,00	--	3938,00	--	3938,00	--	4253,04
		СП - 8%			--	--	--	--		315,04	
559	С123-070204-1611 2307-0204-1611 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3903,00	--	3903,00	--	3903,00	--	4215,24
		СП - 8%			--	--	--	--		312,24	
560	Ц13-080304-0402 1308-0304-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Жилы кабелей или проводов сечением до 16 мм2. Разводка по устройствам и подключение	жила	8	358,27	3,72	2866,16	29,79	265,82	1852,29	5095,94
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	0,26	2570,56	2,07		377,48	
561	С123-070222-0204 2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шины N+PE ГОСТ 434-78	шт.	1	8671,00	--	8671,00	--	8671,00	--	9364,68
		СП - 8%			--	--	--	--		693,68	
562	С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Клеммник на динрейку ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	108,00	--	3240,00	--	3240,00	--	3499,20

		СП - 8%			--	--	--	--		259,20	
		Распределительная панель 4									
563	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка**	м ширины по фронту	0,6	13290,24	7084,48	7974,14	4250,69	399,46	3332,78	12211,47
		НР - 72%; СП - 8%			5540,00	2174,76	3324,00	1304,86		904,55	
564	Ц13-080303-1004 1308-0303-1004 РСНБ РК 2015	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	3	5842,87	104,00	17528,60	312,00	8081,60	6633,12	26094,65
		НР - 72%; СП - 8%			3045,00	25,89	9135,00	77,67		1932,94	
565	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автоматический выключатель однополюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	4259,25	108,80	4259,25	108,80	2050,45	1530,64	6253,09
		НР - 72%; СП - 8%			2100,00	25,89	2100,00	25,89		463,19	
566	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автоматический выключатель однополюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	4	2450,33	24,48	9801,32	97,92	5503,40	3024,00	13851,34
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	4200,00	--		1026,03	
567	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	2450,33	24,48	2450,33	24,48	1375,85	756,00	3462,84
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	1050,00	--		256,51	
568	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автоматический выключатель трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2	4259,25	108,80	8518,51	217,60	4100,91	3061,28	12506,17
		НР - 72%; СП - 8%			2100,00	25,89	4200,00	51,78		926,38	
569	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Диф.автомат двухполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2	2450,33	24,48	4900,66	48,96	2751,70	1512,00	6925,67
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	2100,00	--		513,01	
570	51-080401-1501 5108-0401-1501 РСНБ РК 2015	**Распределительная панель ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	165009,00	--	165009,00	--		--	165009,00
					--	--	--	--	165009,00	--	
571	С123-070208-0231 2307-0208-0231 РСНБ РК 2015	**Магнитный пускатель ПМЛ-3200, 40 А**	шт.	2	22109,00	--	44218,00	--	44218,00	--	47755,44
		СП - 8%			--	--	--	--		3537,44	

572	С123-070208-0215 2307-0208-0215 РСНБ РК 2015	Магнитный пускатель ПМЛ-122002, 10 А	шт.	1	10526,00	--	10526,00	--	10526,00	--	11368,08
		СП - 8%			--	--	--	--		842,08	
573	С123-070204-0813 2307-0204-0813 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 32А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	615,00	--	615,00	--	615,00	--	664,20
		СП - 8%			--	--	--	--		49,20	
574	С123-070204-0808 2307-0204-0808 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	615,00	--	1230,00	--	1230,00	--	1328,40
		СП - 8%			--	--	--	--		98,40	
575	С123-070204-0810 2307-0204-0810 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	615,00	--	1230,00	--	1230,00	--	1328,40
		СП - 8%			--	--	--	--		98,40	
576	С123-070204-0838 2307-0204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1853,00	--	1853,00	--	1853,00	--	2001,24
		СП - 8%			--	--	--	--		148,24	
577	С123-070204-0847 2307-0204-0847 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	2052,00	--	4104,00	--	4104,00	--	4432,32
		СП - 8%			--	--	--	--		328,32	
578	С123-070204-1603 2307-0204-1603 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 10А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	4113,00	--	4113,00	--	4113,00	--	4442,04
		СП - 8%			--	--	--	--		329,04	
579	С123-070204-1611 2307-0204-1611 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3903,00	--	3903,00	--	3903,00	--	4215,24
		СП - 8%			--	--	--	--		312,24	
580	Ц13-080304-0402 1308-0304-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Жилы кабелей или проводов сечением до 16 мм2. Разводка по устройствам и подключение	жила	8	358,27	3,72	2866,16	29,79	265,82	1852,29	5095,94
		НР - 72%; СП - 8%			321,32	0,26	2570,56	2,07		377,48	
581	С123-070222-0204 2307-0222-0204 РСНБ РК 2015	Шины N+PE ГОСТ 434-78	шт.	1	8671,00	--	8671,00	--	8671,00	--	9364,68
		СП - 8%			--	--	--	--		693,68	
582	С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Клеммник на динрейку ГОСТ Р 51177-98	шт.	30	108,00	--	3240,00	--	3240,00	--	3499,20

		СП - 8%			--	--	--	--		259,20	
583	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	13	454,28	32,46	5905,66	422,01	1589,24	2883,94	9492,78
		НР - 72%; СП - 8%			299,57	8,54	3894,41	111,07		703,17	
584	Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	2	381,68	50,30	763,35	100,60	125,59	404,28	1261,04
		НР - 72%; СП - 8%			268,58	12,17	537,16	24,34		93,41	
585	Ц13-080206-1702 1308-0206-1702 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	5	501,41	76,95	2507,03	384,77	314,51	1376,14	4193,82
		НР - 72%; СП - 8%			361,55	20,71	1807,75	103,56		310,65	
586	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	10	700,66	51,23	7006,62	512,30	3498,63	2197,91	9940,90
		НР - 72%; СП - 8%			299,57	5,70	2995,70	56,96		736,36	
587	Ц13-080206-2104 1308-0206-2104 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод	7	1217,10	--	8519,67	--	1288,67	5206,32	14824,07
		НР - 72%; СП - 8%			1033,00	--	7231,00	--		1098,08	
588	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах	м кабеля	30	289,38	137,06	8681,33	4111,88	1371,45	3099,32	12723,10
		НР - 72%; СП - 8%			106,60	36,89	3198,00	1106,61		942,45	
589	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	154	396,01	167,64	60985,22	25817,02	10543,60	22586,24	90257,19
		НР - 72%; СП - 8%			159,90	43,80	24624,60	6745,18		6685,72	
590	Ц13-080201-0702 1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	144	774,66	378,80	111551,43	54547,01	35513,86	27115,73	149760,54
		НР - 72%; СП - 8%			149,24	112,29	21490,56	16170,18		11093,37	
591	С123-060145-0704 2306-0145-0704 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,053	416373,00	--	22067,77	--	22067,77	--	23833,19
		СП - 8%			--	--	--	--		1765,42	
592	С123-060145-0504 2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,145	297613,00	--	43153,89	--	43153,89	--	46606,20
		СП - 8%			--	--	--	--		3452,31	
593	С123-060145-1708 2306-0145-1708 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,045	2679518,00	--	120578,31	--	120578,31	--	130224,57
		СП - 8%			--	--	--	--		9646,26	

594	С123-060201-0302 2306-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 7х1 ГОСТ 1508-78	км	0,085	290185,00	--	24665,72	--	24665,72	--	26638,98
		СП - 8%			--	--	--	--		1973,26	
595	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	100	463,05	4,18	46304,56	417,76	5599,80	29062,56	81396,49
		НР - 72%; СП - 8%			402,87	0,78	40287,00	77,67		6029,37	
596	С123-060902-0315 2306-0902-0315 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,1	838887,00	--	83888,70	--	83888,70	--	90599,80
		СП - 8%			--	--	--	--		6711,10	
597	С123-011305-0105 2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	13	170,00	--	2210,00	--	2210,00	--	2386,80
		СП - 8%			--	--	--	--		176,80	
598	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	315,00	--	630,00	--	630,00	--	680,40
		СП - 8%			--	--	--	--		50,40	
599	С123-010201-0125 2301-0201-0125 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5	523,00	--	2615,00	--	2615,00	--	2824,20
		СП - 8%			--	--	--	--		209,20	
600	С123-061705-0104 2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	10	168,00	--	1680,00	--	1680,00	--	1814,40
		СП - 8%			--	--	--	--		134,40	
601	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.28	Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 659 мм, тип К1080 У3	шт	5	1092,86	--	5464,29	--	5464,29	--	5901,43
		СП - 8%			--	--	--	--		437,14	
602	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.29	Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 929 мм, тип К1082 У3	шт	2	1366,07	--	2732,14	--	2732,14	--	2950,71
		СП - 8%			--	--	--	--		218,57	
603	Ц13-080201-1204 1308-0201-1204 РСНБ РК 2015	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	50	415,95	73,08	20797,59	3654,16	4351,43	9592,38	32821,16
		НР - 72%; СП - 8%			255,84	10,61	12792,00	530,75		2431,20	
604	Ц13-080201-1207 1308-0201-1207 РСНБ РК 2015	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	140	32,40	8,75	4536,67	1224,61	327,26	2436,12	7530,62

		НР - 72%; СП - 8%			**21,32**	**2,85**	**2984,80**	**398,71**		**557,82**	
605	**Ц13-080206-0501 1308-0206-0501 РСНБ РК 2015**	**Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям**	**т**	**0,27258**	**75515,95**	**14815,52**	**20584,14**	**4038,41**	**495,94**	**12348,50**	**35567,25**
		НР - 72%; СП - 8%			**58881,00**	**4038,84**	**16049,78**	**1100,91**		**2634,61**	
606	**С123-061710-0605 2306-1710-0605 РСНБ РК 2015**	**Стойки кабельные К 1152 У3**	**шт.**	**20**	**646,00**	**--**	**12920,00**	**--**	**12920,00**	**--**	**13953,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1033,60**	
607	**С123-061710-0603 2306-1710-0603 РСНБ РК 2015**	**Стойки кабельные К 1151 У3**	**шт.**	**30**	**646,00**	**--**	**19380,00**	**--**	**19380,00**	**--**	**20930,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1550,40**	
608	**С123-061710-0403 2306-1710-0403 РСНБ РК 2015**	**Полки кабельные К 1161 У3**	**шт.**	**140**	**333,00**	**--**	**46620,00**	**--**	**46620,00**	**--**	**50349,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3729,60**	
609	**С123-061710-0708 2306-1710-0708 РСНБ РК 2015**	**Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1,87 У3**	**шт.**	**77**	**1933,00**	**--**	**148841,00**	**--**	**148841,00**	**--**	**160748,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11907,28**	
610	**С121-060209-0201 2106-0209-0201 РСНБ РК 2015**	**Скобы разные ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0,01**	**496891,00**	**--**	**4968,91**	**--**	**4968,91**	**--**	**5366,42**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**397,51**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				**2218701,12**	**120560,73**	**1188362,47**	**204339,21**	**2564080,68**
							249741,92	**34062,53**	**660036,00**	**141040,35**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**660036,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**660036,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1540736,21**				
	Материалы		Тенге				**148418,74**				
	Всего заработная плата		Тенге					**283804,46**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1022014,82**				
		Накладные расходы	Тенге				**204339,21**				
		Сметная прибыль	Тенге				**139606,03**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1884681,45**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**267,15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**283804,46**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12960,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**12960,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1036,80**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13996,80**				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**4968,91**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4968,91**				
		Сметная прибыль	Тенге				**397,51**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**5366,42**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				**2564080,68**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**267,15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**283804,46**			

РАЗДЕЛ 21.Технологический контроль. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 80 м3/час. (площадка 2 п.3)(ЛС №02-05-07)											
611	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Термометр биметаллический. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	2	561,98	--	1123,96	--	15,96	831,00	2111,36
		НР - 75%; СП - 8%			554,00	--	1108,00	--		156,40	
612	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.58	Термометр биметаллический ТБ-200	шт	2	5394,16	--	10788,32	--	10788,32	--	11651,39
		СП - 8%			--	--	--	--		863,07	
613	Ц13-110201-0103 1311-0201-0103 РСНБ РК 2015	Манометр показывающий. Установка на резьбовых соединениях	шт.	12	2348,71	--	28184,57	--	794,81	20542,32	52625,04
		НР - 75%; СП - 8%			2282,48	--	27389,76	--		3898,15	
614	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.54	Манометр показывающий MGS-10	шт	12	6846,75	--	82161,00	--	82161,00	--	88733,88
		СП - 8%			--	--	--	--		6572,88	
615	Ц13-110201-0105 1311-0201-0105 РСНБ РК 2015	Датчик сухого хода. Установка	шт.	5	3489,59	--	17447,95	--	384,75	12797,40	32664,98
		НР - 75%; СП - 8%			3412,64	--	17063,20	--		2419,63	
616	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.33	Датчик сухого хода ДСХ	шт	5	5874,11	--	29370,54	--	29370,54	--	31720,18
		СП - 8%			--	--	--	--		2349,64	
617	Ц13-110201-0103 1311-0201-0103 РСНБ РК 2015	Манометр показывающий сигнализирующий. Установка на резьбовых соединениях	шт.	4	2348,71	--	9394,86	--	264,94	6847,44	17541,68
		НР - 75%; СП - 8%			2282,48	--	9129,92	--		1299,38	
618	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.48	Манометр показывающий сигнализирующий ЭКМ-2У	шт	4	7285,71	--	29142,86	--	29142,86	--	31474,29
		СП - 8%			--	--	--	--		2331,43	
619	Ц13-110203-0104 1311-0203-0104 РСНБ РК 2015	Датчик давления. Установка на фланцевых соединениях	шт.	4	3143,30	268,73	12573,20	1074,92	362,28	8703,78	22979,14
		НР - 75%; СП - 8%			2784,00	117,26	11136,00	469,04		1702,16	
620	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.31	Датчик давления САПФИР-22МР	шт	4	69851,79	--	279407,14	--	279407,14	--	301759,71
		СП - 8%			--	--	--	--		22352,57	
621	Ц13-110201-0106 1311-0201-0106 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный. Установка	шт.	2	4644,65	--	9289,29	--	159,37	6847,44	17427,67
		НР - 75%; СП - 8%			4564,96	--	9129,92	--		1290,94	

622	С123-070502-0853 2307-0502-0853 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭМ ПРОФИ 222МО, присоединение фланцевое, Qv 217 м3/ч, N 5 Вт, DN 80, типа Взлет в комплекте с первичным преобразователем	шт.	2	332464,00	--	664928,00	--	664928,00	--	718122,24
		СП - 8%			--	--	--	--		53194,24	
623	Ц13-110203-0103 1311-0203-0103 РСНБ РК 2015	Сигнализатор уровня 3-х канальный. Установка	шт.	4	1121,11	--	4484,45	--	772,45	2784,00	7849,92
		НР - 75%; СП - 8%			928,00	--	3712,00	--		581,48	
624	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.13	Сигнализатор уровня 3-х канальный САУ-М6	шт	4	19879,07	--	79516,29	--	79516,29	--	85877,59
		СП - 8%			--	--	--	--		6361,30	
625	Ц13-110401-0202 1311-0401-0202 РСНБ РК 2015	Контроллер. Монтаж	шт.	1	3460,76	781,76	3460,76	781,76	--	2265,09	6183,92
		НР - 75%; СП - 8%			2679,00	341,12	2679,00	341,12		458,07	
626	Перечень оборуд., материалов п.18	Контроллер СРИ226 6ES7216-28023-XBO	шт	1	166638,26	--	166638,26	--		--	166638,26
					--	--	--	--	166638,26	--	
627	Ц13-110401-0202 1311-0401-0202 РСНБ РК 2015	Модуль расширения. Монтаж	шт.	2	3460,76	781,76	6921,52	1563,52	--	4530,18	12367,84
		НР - 75%; СП - 8%			2679,00	341,12	5358,00	682,24		916,14	
628	Перечень оборуд., материалов п.19	Модуль расширения 6ES7232-OHO22-OXAO	шт	2	127378,42	--	254756,83	--		--	254756,83
					--	--	--	--	254756,83	--	
629	Ц13-110401-0202 1311-0401-0202 РСНБ РК 2015	Модуль расширения. Монтаж	шт.	1	3460,76	781,76	3460,76	781,76	--	2265,09	6183,92
		НР - 75%; СП - 8%			2679,00	341,12	2679,00	341,12		458,07	
630	Перечень оборуд., материалов п.20	Модуль расширения X116E1	шт	1	45347,54	--	45347,54	--		--	45347,54
					--	--	--	--	45347,54	--	
631	Ц13-110401-0204 1311-0401-0204 РСНБ РК 2015	Сенсерная панель. Монтаж	шт.	1	12990,89	3164,87	12990,89	3164,87	196,02	8089,43	22766,75
		НР - 75%; СП - 8%			9630,00	1155,91	9630,00	1155,91		1686,43	
632	Перечень оборуд., материалов п.21	Сенсерная панель SIMATIC TP177-Micro	шт	1	705436,29	--	705436,29	--		--	705436,29
					--	--	--	--	705436,29	--	
633	Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2015	Стабилизированный блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования	шт.	1	14945,62	1859,88	14945,62	1859,88	1619,74	7280,37	24004,08
		НР - 61%; СП - 8%			11466,00	469,04	11466,00	469,04		1778,08	
634	С123-080306-0313 2308-0306-0313 РСНБ РК 2015	Блок питания стабилизированный БП-24-3	шт.	1	12812,00	--	12812,00	--	12812,00	--	13836,96

		СП - 8%			--	--	--	--		1024,96	
635	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба ПВХ диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	20	363,62	14,59	7272,48	291,73	2435,55	3313,55	11432,91
		НР - 72%; СП - 8%			227,26	2,85	4545,20	56,96		846,88	
636	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах	м кабеля	20	289,38	137,06	5787,55	2741,26	914,30	2066,21	8482,07
		НР - 72%; СП - 8%			106,60	36,89	2132,00	737,74		628,30	
637	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	374	396,01	167,64	148106,97	62698,48	25605,89	54852,31	219196,02
		НР - 72%; СП - 8%			159,90	43,80	59802,60	16381,16		16236,74	
638	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.85	Кабель монтажный экранированный сечение 3х0,75 мм2, марки МКШ	м	215	156,64	--	33678,21	--	33678,21	--	36372,47
		СП - 8%			--	--	--	--		2694,26	
639	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.87	Кабель монтажный экранированный сечение 5х0,75 мм2, марки МКШ	м	25	250,45	--	6261,16	--	6261,16	--	6762,05
		СП - 8%			--	--	--	--		500,89	
640	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.89	Кабель монтажный экранированный сечение 10х0,75 мм2, марки МКШ	м	22	553,71	--	12181,71	--	12181,71	--	13156,25
		СП - 8%			--	--	--	--		974,54	
641	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.84	Кабель монтажный экранированный сечение 2х0,75 мм2, марки МКЭШ	м	120	160,29	--	19234,29	--	19234,29	--	20773,03
		СП - 8%			--	--	--	--		1538,74	
642	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.88	Кабель монтажный экранированный сечение 7х0,75 мм2, марки МКШ	м	12	341,52	--	4098,21	--	4098,21	--	4426,07
		СП - 8%			--	--	--	--		327,86	
643	С123-011305-0101 2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	20	44,00	--	880,00	--	880,00	--	950,40
		СП - 8%			--	--	--	--		70,40	
644	Ц13-110201-0105 1311-0201-0105 РСНБ РК 2015	Кран трехходовой для манометров	шт	20	3489,59	--	69791,80	--	1539,00	51189,60	130659,91
		НР - 75%; СП - 8%			3412,64	--	68252,80	--		9678,51	
645	С123-040901-0201 2304-0901-0201 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые для манометров ГОСТ 21345-2005	шт.	20	9174,00	--	183480,00	--	183480,00	--	198158,40
		СП - 8%			--	--	--	--		14678,40	

646	Ц13-120601-0303 1312-0601-0303 РСНБ РК 2015	Проводка трубная из бесшовных труб на условное давление свыше 10 МПа на сварных соединениях, диаметр наружный 15 мм	м	21	716,00	287,54	15036,02	6038,30	5415,95	2990,11	19468,21
		НР - 61%; СП - 8%			170,56	62,86	3581,76	1320,06		1442,09	
647	С123-010301-0104 2301-0301-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные 14х1 мм	м	21	624,00	--	13104,00	--	13104,00	--	14152,32
		СП - 8%			--	--	--	--		1048,32	
648	Ц13-080303-2501 1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	Коробка с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	5496,65	46,56	16489,96	139,68	7053,28	6693,84	25038,51
		НР - 72%; СП - 8%			3099,00	--	9297,00	--		1854,70	
649	С123-070202-1201 2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная КСК-10	шт.	3	7619,00	--	22857,00	--	22857,00	--	24685,56
		СП - 8%			--	--	--	--		1828,56	
		Щит автоматизации									
650	Ц13-080304-0104 1308-0304-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм. Установка	м ширины по фронту	0,6	13290,24	7084,48	7974,14	4250,69	399,46	3332,78	12211,47
		НР - 72%; СП - 8%			5540,00	2174,76	3324,00	1304,86		904,55	
651	51-080401-1501 5108-0401-1501 РСНБ РК 2015	Щит автоматизации ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	165009,00	--	165009,00	--		--	165009,00
					--	--	--	--	165009,00	--	
652	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	14	2450,33	24,48	34304,62	342,72	19261,90	10584,00	48479,71
		НР - 72%; СП - 8%			1050,00	--	14700,00	--		3591,09	
653	С123-070204-0834 2307-0204-0834 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 2А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2052,00	--	2052,00	--	2052,00	--	2216,16
		СП - 8%			--	--	--	--		164,16	
654	С123-070204-0840 2307-0204-0840 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1853,00	--	1853,00	--	1853,00	--	2001,24
		СП - 8%			--	--	--	--		148,24	
655	С123-070204-0838 2307-0204-0838 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1853,00	--	1853,00	--	1853,00	--	2001,24
		СП - 8%			--	--	--	--		148,24	

656	**С123-070204-0833 2307-0204-0833 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 1А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**10**	**2052,00**	**--**	**20520,00**	**--**	**20520,00**	**--**	**22161,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1641,60**	
657	**С123-070204-0836 2307-0204-0836 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 4А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	**2052,00**	**--**	**2052,00**	**--**	**2052,00**	**--**	**2216,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**164,16**	
658	**Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2015**	**Источник бесперебойного питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**14945,62**	**1859,88**	**14945,62**	**1859,88**	**1619,74**	**7280,37**	**24004,08**
		НР - 61%; СП - 8%			**11466,00**	**469,04**	**11466,00**	**469,04**		**1778,08**	
659	**С123-080306-0312 2308-0306-0312 РСНБ РК 2015**	**Источник бесперебойного питания ИБП**	**шт.**	**1**	**81979,00**	**--**	**81979,00**	**--**	**81979,00**	**--**	**88537,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6558,32**	
660	**Ц13-080103-2901 1308-0103-2901 РСНБ РК 2015**	**Реле миниатюрное. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12**	**1410,11**	**318,08**	**16921,30**	**3816,96**	**312,34**	**10105,00**	**29188,40**
		НР - 72%; СП - 8%			**1066,00**	**103,56**	**12792,00**	**1242,72**		**2162,10**	
661	**С123-070216-0101 2307-0216-0101 РСНБ РК 2015**	**Реле миниатюрное**	**шт.**	**12**	**2599,00**	**--**	**31188,00**	**--**	**31188,00**	**--**	**33683,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2495,04**	
662	**Ц13-080103-3001 1308-0103-3001 РСНБ РК 2015**	**Сигнальная лампа. Монтаж оборудования**	**шт.**	**13**	**1418,20**	**318,08**	**18436,63**	**4135,04**	**443,59**	**10947,08**	**31734,41**
		НР - 72%; СП - 8%			**1066,00**	**103,56**	**13858,00**	**1346,28**		**2350,70**	
663	**СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.55**	**Сигнальная лампа зеленая**	**шт**	**8**	**479,04**	**--**	**3832,29**	**--**	**3832,29**	**--**	**4138,87**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**306,58**	
664	**СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.56**	**Сигнальная лампа красная**	**шт**	**5**	**479,04**	**--**	**2395,18**	**--**	**2395,18**	**--**	**2586,79**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**191,61**	
665	**Ц13-080303-0222 1308-0303-0222 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Переключатель двухполюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании**	**шт.**	**9**	**5543,01**	**92,52**	**49887,10**	**832,68**	**5458,42**	**31556,89**	**87959,50**
		НР - 72%; СП - 8%			**4844,00**	**25,89**	**43596,00**	**233,01**		**6515,52**	
666	**С123-070206-0110 2307-0206-0110 РСНБ РК 2015**	**Переключатель**	**шт.**	**9**	**6751,00**	**--**	**60759,00**	**--**	**60759,00**	**--**	**65619,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4860,72**	

667	Ц13-100202-0206 1310-0202-0206 РСНБ РК 2015	Источник вторичного питания. Монтаж оборудования	шт.	1	14945,62	1859,88	14945,62	1859,88	1619,74	7280,37	24004,08
		НР - 61%; СП - 8%			11466,00	469,04	11466,00	469,04		1778,08	
668	С123-080306-0312 2308-0306-0312 РСНБ РК 2015	Источник вторичного питания БП2	шт.	1	81979,00	--	81979,00	--	81979,00	--	88537,32
		СП - 8%			--	--	--	--		6558,32	
669	С124-040202-0801 2404-0202-0801 РСНБ РК 2015	Блок зажимов ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	456,00	--	5472,00	--	5472,00	--	5909,76
		СП - 8%			--	--	--	--		437,76	
670	С124-040207-2203 2404-0207-2203 РСНБ РК 2015	Упор ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	960,00	--	1920,00	--	1920,00	--	2073,60
		СП - 8%			--	--	--	--		153,60	
671	С121-130815-0207 2113-0815-0207 РСНБ РК 2015	Рамка для надписей 55х15 мм	шт.	40	13,00	--	520,00	--	520,00	--	561,60
		СП - 8%			--	--	--	--		41,60	
672	С123-070104-0301 2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические ГОСТ 1182-77 60ВТ, 220В	10 шт.	0,1	583,00	--	58,30	--	58,30	--	62,96
		СП - 8%			--	--	--	--		4,66	
673	Ц13-080305-0201 1308-0305-0201 РСНБ РК 2015	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования	шт.	1	562,03	10,88	562,03	10,88	8,23	393,14	1031,58
		НР - 72%; СП - 8%			542,92	3,11	542,92	3,11		76,41	
674	С123-070219-0204 2307-0219-0204 РСНБ РК 2015	Патрон для электроламп керамический, тип цоколя Е40, номинальный ток 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ IEC 60238-2012	шт.	1	403,00	--	403,00	--	403,00	--	435,24
		СП - 8%			--	--	--	--		32,24	
675	С124-040207-2901 2404-0207-2901 РСНБ РК 2015	Динрейка ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	108,00	--	324,00	--	324,00	--	349,92
		СП - 8%			--	--	--	--		25,92	
676	Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	400	531,33	32,11	212530,81	12842,64	67464,17	97065,36	334363,86
		НР - 72%; СП - 8%			330,56	6,47	132224,00	2589,00		24767,69	
677	С123-060902-0303 2306-0902-0303 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2	36524,00	--	7304,80	--	7304,80	--	7889,18
		СП - 8%			--	--	--	--		584,38	

678	**С123-060902-0301 2306-0902-0301 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой НВМ сечением 0,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	**км**	**0,2**	**23346,00**	**--**	**4669,20**	**--**	**4669,20**	**--**	**5042,74**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**373,54**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**3889492,88**	**111087,53**	**1939156,36**	**383434,16**	**4507786,18**
							502061,08	**29611,44**	**1337187,92**	**234859,13**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1337187,92**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1337187,92**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**2360589,00**				
	Материалы		Тенге				**144121,86**				
	Всего заработная плата		Тенге					**531672,52**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1603318,50**				
		Накладные расходы	Тенге				**383434,16**				
		Сметная прибыль	Тенге				**219521,85**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2963545,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**493,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**531672,52**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8236,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**8236,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**658,88**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8894,88**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**183480,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**183480,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**14678,40**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**198158,40**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				**4507786,18**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**493,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**531672,52**			
РАЗДЕЛ 22.Монтажные работы. Технологическое оборудование. Водонапорные башни (стальные и кирпичные) со стальным баком емкостью 50 м3 высотой стовола 18 м (для районов с сейсмической активностью 8 балов). площадка 2 п.4) (ЛС №02-06-02)											
679	**Ц13-121101-0306 1312-1101-0306 РСНБ РК 2015**	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**12593,74**	**5833,90**	**12593,74**	**5833,90**	**363,84**	**5081,42**	**19089,18**
		НР - 61%; СП - 8%			**6396,00**	**1934,20**	**6396,00**	**1934,20**		**1414,01**	
680	**Ц13-121101-0305 1312-1101-0305 РСНБ РК 2015**	**Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**10680,08**	**4318,91**	**10680,08**	**4318,91**	**199,69**	**4634,57**	**16539,83**
		НР - 61%; СП - 8%			**6161,48**	**1436,18**	**6161,48**	**1436,18**		**1225,17**	
681	**51-010101-1003 5101-0101-1003 РСНБ РК 2015**	**Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые с электроприводом Т до 225°С, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**218443,00**	**--**	**218443,00**	**--**		**--**	**218443,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**218443,00**	**--**	
682	**С123-040101-0302 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**18037,00**	**--**	**18037,00**	**--**	**18037,00**	**--**	**19479,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1442,96**	

683	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.	3	2371,00	--	7113,00	--	7113,00	--	7682,04
		СП - 8%			--	--	--	--		569,04	
684	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1840,00	--	5520,00	--	5520,00	--	5961,60
		СП - 8%			--	--	--	--		441,60	
685	Ц13-120101-0104 1312-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	2,5	2443,48	282,55	6108,69	706,37	72,32	3462,34	10336,71
		НР - 61%; СП - 8%			2132,00	138,39	5330,00	345,96		765,68	
686	С123-010103-0210 2301-0103-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2,575	4333,00	--	11157,48	--	11157,48	--	12050,07
		СП - 8%			--	--	--	--		892,60	
687	Ц13-120101-0103 1312-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 70-80 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	8,5	2357,57	208,05	20039,39	1768,41	148,98	11596,33	34166,58
		НР - 61%; СП - 8%			2132,00	104,52	18122,00	888,39		2530,86	
688	С123-010103-0215 2301-0103-0215 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 89, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	8,755	3033,00	--	26553,92	--	26553,92	--	28678,23
		СП - 8%			--	--	--	--		2124,31	
689	С123-021199-9910 2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0334	343444,00	--	11471,03	--	11471,03	--	12388,71
		СП - 8%			--	--	--	--		917,68	
690	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм, тип 1Б1р. Установка	кран	2	22109,94	109,28	44219,89	218,56	42082,53	1943,10	49856,03
		НР - 98%; СП - 8%			959,40	31,98	1918,80	63,96		3693,04	
691	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,013	430086,52	96760,66	5591,12	1257,89	230,05	4488,58	10886,08
		НР - 99%; СП - 8%			315630,00	33132,96	4103,19	430,73		806,38	
692	С123-010103-0215 2301-0103-0215 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 89, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	6,695	3033,00	--	20305,94	--	20305,94	--	21930,41
		СП - 8%			--	--	--	--		1624,47	

693	**С123-010103-0210 2301-0103-0210 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 100, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**6,695**	**4333,00**	**--**	**29009,44**	**--**	**29009,44**	**--**	**31330,19**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2320,75**	
694	**Е11-220601-0103 1122-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,013**	**810458,16**	**18283,48**	**10535,96**	**237,69**	**8701,22**	**1585,80**	**13091,49**
		НР - 99%; СП - 8%			**122850,00**	**366,55**	**1597,05**	**4,77**		**969,74**	
695	**Ц13-120801-0102 1312-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Компенсатор стальной сальниковый двухсторонний на условное давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**14267,64**	**1308,62**	**28535,27**	**2617,23**	**334,04**	**16054,76**	**48157,23**
		НР - 61%; СП - 8%			**12792,00**	**367,64**	**25584,00**	**735,28**		**3567,20**	
696	**С123-041012-1708 2304-1012-1708 РСНБ РК 2015**	**Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку Т от -260°С до +850°С, PN 16, DN 150 ГОСТ 27036-86**	**шт.**	**1**	**69991,00**	**--**	**69991,00**	**--**	**69991,00**	**--**	**75590,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5599,28**	
697	**С123-041012-1705 2304-1012-1705 РСНБ РК 2015**	**Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку Т от -260°С до +850°С, PN 16, DN 80 ГОСТ 27036-86**	**шт.**	**1**	**59706,00**	**--**	**59706,00**	**--**	**59706,00**	**--**	**64482,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4776,48**	
698	**С123-020101-0173 2302-0101-0173 РСНБ РК 2015**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**2**	**833,00**	**--**	**1666,00**	**--**	**1666,00**	**--**	**1799,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**133,28**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				**617277,93**	**16958,95**	**312663,46**	**48846,91**	**701939,38**
							69212,52	**5839,46**	**218443,00**	**35814,55**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**218443,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**218443,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**77957,17**				
	Материалы		Тенге				**1118,88**				
	Всего заработная плата		Тенге					**66933,48**			
		Накладные расходы	Тенге				**40829,43**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9502,93**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**128289,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**61,69**
		Сметная заработная плата	Тенге					**66933,48**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**16127,08**				
	Материалы		Тенге				**8931,27**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6135,73**			
		Накладные расходы	Тенге				**6074,38**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1776,12**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**23977,57**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5,39**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6135,73**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**304750,68**				

	Материалы		Тенге				42082,53					
	Всего заработная плата		Тенге					1982,76				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				260530,79					
		Накладные расходы	Тенге				1943,10					
		Сметная прибыль	Тенге				24535,50					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				331229,28					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1,86
		Сметная заработная плата	Тенге					1982,76				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				701939,38					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									68,95
		Сметная заработная плата	Тенге					75051,98				
РАЗДЕЛ 23.Автоматизированную систему регулирования воды. Водонапорные башни (стальные и кирпичные) со стальным баком емкостью 50 м3 высотой ствола 18 м (для районов с сейсмической активностью 8 балов). площадка 2 п.4)(ЛС №02-06-03)												
699	**Ц13-110201-0101 1311-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Сигнализатор уровня поплавковый с контробаластом. Установка**	**шт.**	**2**	**1207,47**	**--**	**2414,95**	**--**	**132,47**	**1711,86**	**4456,95**
		НР - 75%; СП - 8%			**1141,24**	**--**	**2282,48**	**--**		**330,14**	
700	**Перечень оборуд., материалов п.23**	**Сигнализатор уровня поплавковый с контробаластом, кабель 20м, тип NivoFLOAT NWP-120-1**	**шт**	**2**	**50600,00**	**--**	**101200,00**	**--**		**--**	**101200,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**101200,00**	**--**	
701	**Ц13-080303-2505 1308-0303-2505 РСНБ РК 2015**	**Коробка соединительная. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**2**	**4174,18**	**46,56**	**8348,36**	**93,12**	**4123,24**	**2975,04**	**12229,27**
		НР - 72%; СП - 8%			**2066,00**	**--**	**4132,00**	**--**		**905,87**	
702	**Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**40**	**381,68**	**50,30**	**15267,08**	**2011,98**	**2511,89**	**8085,55**	**25220,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**268,58**	**12,17**	**10743,20**	**486,73**		**1868,21**	
703	**Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**40**	**289,38**	**137,06**	**11575,11**	**5482,51**	**1828,59**	**4132,43**	**16964,14**
		НР - 72%; СП - 8%			**106,60**	**36,89**	**4264,00**	**1475,48**		**1256,60**	
704	**С123-070202-0526 2307-0202-0526 РСНБ РК 2015**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты, IP44, с гермовводами, размерами 50 мм х 50 мм х 40 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**2**	**846,00**	**--**	**1692,00**	**--**	**1692,00**	**--**	**1827,36**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**135,36**	
705	**С123-010103-0102 2301-0103-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**40**	**451,00**	**--**	**18040,00**	**--**	**18040,00**	**--**	**19483,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1443,20**	
706	**СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.75**	**Кабель монтажный экранированный сечение 5х0,75 мм2, марки МКЭШ**	**шт**	**40**	**353,36**	**--**	**14134,29**	**--**	**14134,29**	**--**	**15265,03**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1130,74**	
		Молниезащита и заземление									

707	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,00494	142784,94	99245,54	705,36	490,27	17,82	238,55	1019,42
		НР - 80%; СП - 8%			39931,20	20429,52	197,26	100,92		75,51	
708	С121-050301-3002 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00494	205100,00	--	1013,19	--	1013,19	--	1094,25
		СП - 8%			--	--	--	--		81,06	
709	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	2	1327,48	--	2654,96	--	--	1911,57	4931,85
		НР - 72%; СП - 8%			1327,48	--	2654,96	--		365,32	
710	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2	693,04	--	1386,07	--	--	997,97	2574,77
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	1386,07	--		190,72	
711	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	4109,19	183,29	8218,39	366,58	5992,41	1409,60	10398,23
		НР - 72%; СП - 8%			929,70	49,19	1859,40	98,38		770,24	
712	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	5	563,76	23,25	2818,80	116,27	1979,43	541,14	3628,73
		НР - 72%; СП - 8%			144,62	5,70	723,10	28,48		268,80	
713	Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	11	481,30	21,29	5294,32	234,20	3014,78	1511,60	7350,40
		НР - 72%; СП - 8%			185,94	4,92	2045,34	54,11		544,47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				194762,87	8794,94	54480,12	23515,31	227644,44
							30287,81	2244,11	101200,00	9366,25	
	Стоимость оборудования		Тенге				101200,00				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				101200,00				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				87803,29				
	Материалы		Тенге				19582,82				
	Всего заработная плата		Тенге					28192,71			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33866,29				
		Накладные расходы	Тенге				20367,22				
		Сметная прибыль	Тенге				8653,64				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				116824,15				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26,97
		Сметная заработная плата	Тенге					28192,71			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5759,58				
	Материалы		Тенге				17,82				
	Всего заработная плата		Тенге					4339,21			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1013,19				
		Накладные расходы	Тенге				3148,09				

		Сметная прибыль	Тенге				712,61					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9620,29					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5,27
		Сметная заработная плата	Тенге					4339,21				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				227644,44					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									32,23
		Сметная заработная плата	Тенге					32531,92				
РАЗДЕЛ 24.Общестроительные работы. Здание с бактерицидными установками ОДВ-100. (площадка 2 п.5)(ЛС №02-07-01)												
		Курс валют на 03.08.2017г.:USD=335,21; EUR=396,79; RUB=5,53										
714	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**12,1**	**187,77**	**179,63**	**2272,03**	**2173,51**	**--**	**623,67**	**3127,35**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**98,52**	**767,69**		**231,66**	
715	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**0,38**	**1592,98**	**--**	**605,33**	**--**	**--**	**435,84**	**1124,46**
		НР - 72%; СП - 8%			**1592,98**	**--**	**605,33**	**--**		**83,29**	
716	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,94**	**693,04**	**--**	**651,45**	**--**	**--**	**469,05**	**1210,14**
		НР - 72%; СП - 8%			**693,04**	**--**	**651,45**	**--**		**89,64**	
717	**Е11-010104-0404 1101-0104-0404 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**5,3**	**13,13**	**13,13**	**69,61**	**69,61**	**--**	**18,48**	**95,14**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**4,84**	**--**	**25,67**		**7,05**	
718	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**5,3**	**129,76**	**62,27**	**687,75**	**330,00**	**--**	**364,36**	**1136,29**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**357,75**	**148,31**		**84,17**	
719	**Е11-010102-0405 1101-0102-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**6,24**	**306,92**	**281,77**	**1915,17**	**1758,25**	**0,58**	**555,60**	**2668,43**
		НР - 72%; СП - 8%			**25,06**	**98,61**	**156,35**	**615,31**		**197,66**	
720	**С341-020101-1005 4102-0101-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**10,2336**	**219,00**	**--**	**2241,16**	**--**		**--**	**2420,45**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**179,29**	
721	**Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**6,24**	**17,72**	**15,15**	**110,60**	**94,55**	**0,58**	**36,23**	**158,57**
		НР - 72%; СП - 8%			**2,48**	**5,58**	**15,48**	**34,84**		**11,75**	
722	**Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**9,48**	**3837,54**	**258,54**	**36379,85**	**2450,96**	**29775,15**	**4630,84**	**44291,54**
		НР - 94%; СП - 8%			**438,16**	**81,51**	**4153,74**	**772,68**		**3280,85**	

723	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	10	1434,05	737,55	14340,46	7375,46	2547,72	8181,32	24323,52
		НР - 118%; СП - 8%			441,73	251,60	4417,28	2516,04		1801,74	
724	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,95	18189,00	--	35468,55	--	35468,55	--	38306,03
		СП - 8%			--	--	--	--		2837,48	
725	Е11-070501-0103 1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	14	3088,96	1637,15	43245,51	22920,09	7692,78	24264,26	72910,54
		НР - 118%; СП - 8%			902,33	566,45	12632,63	7930,30		5400,78	
726	С121-041201-9907 2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	7,602	17958,00	--	136516,72	--	136516,72	--	147438,05
		СП - 8%			--	--	--	--		10921,34	
727	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	1,1	18905,36	1279,03	20795,90	1406,93	16566,14	2811,81	25496,33
		НР - 91%; СП - 8%			2566,20	242,80	2822,82	267,09		1888,62	
728	Е11-060301-0401 1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,001776	464289,41	1978,41	824,58	3,51	336,03	442,63	1368,59
		НР - 91%; СП - 8%			273105,00	775,17	485,03	1,38		101,38	
729	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке. Устройство	м3	0,32	34397,68	4513,03	11007,26	1444,17	7020,77	2539,09	14630,06
		НР - 91%; СП - 8%			7944,75	774,66	2542,32	247,89		1083,71	
730	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	0,04705	204827,00	--	9637,11	--	9637,11	--	10408,08
		СП - 8%			--	--	--	--		770,97	
731	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	6,32	964,80	9,77	6097,53	61,76	3879,85	2030,06	8777,80
		НР - 93%; СП - 8%			341,13	4,26	2155,92	26,95		650,21	
732	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	31,6	817,85	19,67	25844,14	621,48	18188,50	6604,42	35044,45
		НР - 93%; СП - 8%			222,60	2,13	7034,16	67,37		2595,88	
733	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	2808,16	63,14	1404,08	31,57	978,47	395,63	1943,68
		НР - 98%; СП - 8%			788,08	19,33	394,04	9,66		143,98	

734	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	8,5	1230,70	18,14	10460,97	154,22	75,98	10027,24	22127,27
		НР - 98%; СП - 8%			1203,62	0,13	10230,78	1,10		1639,06	
735	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1606,67	29,12	32133,47	582,34	104,13	30827,19	67997,52
		НР - 98%; СП - 8%			1572,35	0,47	31447,00	9,32		5036,85	
736	Е11-160501-0209 1116-0501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1713,61	526,07	5140,82	1578,21	66,12	3824,54	9682,60
		НР - 98%; СП - 8%			1165,50	135,37	3496,50	406,10		717,23	
737	С123-010501-1502 2301-0501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	8,5	143,00	--	1215,50	--	1215,50	--	1312,74
		СП - 8%			--	--	--	--		97,24	
738	С123-010501-1508 2301-0501-1508 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 50х4,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	20	526,00	--	10520,00	--	10520,00	--	11361,60
		СП - 8%			--	--	--	--		841,60	
739	С123-010501-1513 2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3	2375,00	--	7125,00	--	7125,00	--	7695,00
		СП - 8%			--	--	--	--		570,00	
740	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	2	2517,95	--	5035,89	--	1507,89	3457,44	9172,80
		НР - 98%; СП - 8%			1764,00	--	3528,00	--		679,47	
741	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 150 мм	сальник	2	4871,03	--	9742,06	--	5116,46	4533,09	15417,16
		НР - 98%; СП - 8%			2312,80	--	4625,60	--		1142,01	
742	Е11-090305-0101 1109-0305-0101 РСНБ РК 2015	Рамы коробчатого сечения пролетом до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,178	55587,88	23651,79	9894,64	4210,02	2646,91	3042,19	13971,78
		НР - 69%; СП - 8%			17065,80	7703,69	3037,71	1371,26		1034,95	
743	С121-060209-0201 2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,18512	496891,00	--	91984,46	--	91984,46	--	99343,22
		СП - 8%			--	--	--	--		7358,76	

744	Е11-090304-0301 1109-0304-0301 РСНБ РК 2015	Щиты и блоки встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения. Монтаж	т конструкций	0,018	43292,24	12183,84	779,26	219,31	150,45	312,34	1178,93
		НР - 69%; СП - 8%			22750,20	2398,22	409,50	43,17		87,33	
745	С121-060405-0601 2106-0405-0601 РСНБ РК 2015	Экраны защитные, щиты аэрационных устройств	т	0,01872	409878,00	--	7672,92	--	7672,92	--	8286,75
		СП - 8%			--	--	--	--		613,83	
746	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0444	86174,66	6736,00	3826,16	299,08	324,59	2220,07	6529,92
		НР - 69%; СП - 8%			72128,00	338,09	3202,48	15,01		483,70	
747	С121-060405-2601 2106-0405-2601 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,046176	608949,00	--	28118,83	--	28118,83	--	30368,34
		СП - 8%			--	--	--	--		2249,51	
748	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0098	358651,73	1157,73	3514,79	11,35	1601,85	1734,48	5669,21
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	1901,59	4,43		419,94	
749	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	16,067952	16537,83	2304,80	265729,06	37033,42	166835,31	63901,89	356001,42
		НР - 93%; СП - 8%			3849,92	426,40	61860,33	6851,37		26370,48	
750	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,06048	330111,59	2082,59	19965,15	125,95	16615,73	3030,20	24834,97
		НР - 93%; СП - 8%			53298,00	575,64	3223,46	34,81		1839,63	
751	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06048	274731,00	--	16615,73	--	16615,73	--	17944,99
		СП - 8%			--	--	--	--		1329,26	
752	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015	Перемычки. Устройство	м3	0,15	39478,86	4171,07	5921,83	625,66	3508,02	1725,44	8259,05
		НР - 91%; СП - 8%			11921,00	719,60	1788,15	107,94		611,78	
753	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	0,00308	204827,00	--	630,87	--	630,87	--	681,34
		СП - 8%			--	--	--	--		50,47	
754	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00768	195871,00	--	1504,29	--	1504,29	--	1624,63
		СП - 8%			--	--	--	--		120,34	

755	Е11-060501-0101 1106-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны бетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м. Устройство/МС-2/	м3	0,105	31661,73	5172,12	3324,48	543,07	1810,91	977,96	4646,64
		НР - 91%; СП - 8%			9242,88	992,18	970,50	104,18		344,20	
756	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	0,000819	204827,00	--	167,75	--	167,75	--	181,17
		СП - 8%			--	--	--	--		13,42	
757	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00399	195871,00	--	781,53	--	781,53	--	844,05
		СП - 8%			--	--	--	--		62,52	
758	Е11-070504-0101 1107-0504-0101 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием по контуру	шт. сборных конструкций	4	3423,44	927,39	13693,77	3709,56	2439,33	9718,06	25284,78
		НР - 118%; СП - 8%			1886,22	172,69	7544,88	690,77		1872,95	
759	С121-040108-9903 2104-0108-9903 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	12,6	5799,00	--	73067,40	--	73067,40	--	78912,79
		СП - 8%			--	--	--	--		5845,39	
760	Е11-060801-0101 1106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м/УМ1,Узел1,2/	м3	2,133	32348,55	1743,18	68999,47	3718,20	49636,56	14889,97	90600,59
		НР - 91%; СП - 8%			7334,60	336,57	15644,70	717,90		6711,15	
761	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	0,09012	204827,00	--	18459,01	--	18459,01	--	19935,73
		СП - 8%			--	--	--	--		1476,72	
762	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03384	215953,00	--	7307,85	--	7307,85	--	7892,48
		СП - 8%			--	--	--	--		584,63	
763	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	13,5	793,97	49,55	10718,58	668,93	4337,13	5376,76	17382,98
		НР - 92%; СП - 8%			423,15	9,76	5712,52	131,78		1287,63	
764	С121-110101-0110 2111-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3	1,3905	37363,00	--	51953,25	--	51953,25	--	56109,51
		СП - 8%			--	--	--	--		4156,26	
765	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	13,5	589,12	96,27	7953,07	1299,58	4202,96	2511,34	11301,56
		НР - 92%; СП - 8%			181,52	20,68	2450,53	279,19		837,15	

766	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки	13,5	89,79	7,11	1212,16	95,96	1070,82	61,61	1375,67
		НР - 92%; СП - 8%			3,36	1,60	45,38	21,59		101,90	
767	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	13,5	320,42	11,82	4325,72	159,58	3296,70	830,53	5568,75
		НР - 92%; СП - 8%			64,40	2,47	869,44	33,31		412,50	
768	Е11-120101-0104 1112-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в три слоя	м2 кровли	13,5	239,72	19,91	3236,28	268,79	234,17	2576,12	6277,40
		НР - 92%; СП - 8%			202,47	4,95	2733,32	66,82		464,99	
769	С121-100403-0303 2110-0403-0303 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97	м2	30,51	316,00	--	9641,16	--	9641,16	--	10412,45
		СП - 8%			--	--	--	--		771,29	
770	С121-100403-0303 2110-0403-0303 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы эконом-класса, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-2,5 ГОСТ 30547-97	м2	15,525	316,00	--	4905,90	--	4905,90	--	5298,37
		СП - 8%			--	--	--	--		392,47	
771	Е11-120101-0211 1112-0101-0211 РСНБ РК 2015	Кровли плоские. Защита ковра гравием на битумной мастике	м2 кровли	13,5	607,98	83,95	8207,73	1133,26	5916,99	1240,78	10204,39
		НР - 92%; СП - 8%			85,74	14,16	1157,48	191,20		755,88	
772	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	2,1	2381,31	512,06	5000,74	1075,33	2041,29	1909,48	7463,04
		НР - 90%; СП - 8%			897,20	113,10	1884,12	237,52		552,82	
773	С121-090102-0217 2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	2,1	15268,00	--	32062,80	--	32062,80	--	34627,82
		СП - 8%			--	--	--	--		2565,02	
774	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	490,00	--	980,00	--	980,00	--	1058,40
		СП - 8%			--	--	--	--		78,40	

775	С121-090404-0302 2109-0404-0302 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной с автоматическим выводом засова ЗВ2 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	2103,00	--	2103,00	--	2103,00	--	2271,24
		СП - 8%			--	--	--	--		168,24	
776	С121-090404-1003 2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	1	4249,00	--	4249,00	--	4249,00	--	4588,92
		СП - 8%			--	--	--	--		339,92	
777	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	11,8	204,45	27,57	2412,55	325,31	1394,55	755,18	3421,14
		НР - 94%; СП - 8%			58,70	9,38	692,69	110,69		253,42	
778	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками, бетон В12,5	м3 подстилающего слоя	1,18	19805,00	7,68	23369,90	9,06	19823,74	3324,87	28830,35
		НР - 94%; СП - 8%			2997,54	--	3537,10	--		2135,58	
779	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами (гидроизолом) на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	11,8	1417,71	84,32	16729,02	994,94	9357,55	6102,33	24657,86
		НР - 94%; СП - 8%			540,38	9,77	6376,53	115,31		1826,51	
780	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная гидроизолом на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	11,8	3168,69	41,45	37390,50	489,06	33054,06	3678,34	44354,35
		НР - 94%; СП - 8%			326,05	5,57	3847,38	65,75		3285,51	
781	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	11,8	1341,87	65,25	15834,10	769,97	3456,71	11214,47	29212,46
		НР - 94%; СП - 8%			983,68	27,36	11607,42	322,86		2163,89	
782	С122-020101-0405 2202-0101-0405 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	12,036	2417,00	--	29091,01	--	29091,01	--	31418,29
		СП - 8%			--	--	--	--		2327,28	
783	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	14,2	513,79	1,47	7295,78	20,81	3756,21	3316,17	11460,91
		НР - 94%; СП - 8%			247,80	0,64	3518,76	9,08		848,96	
784	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	11,8	310,11	2,07	3659,27	24,38	188,82	2766,13	6939,43
		НР - 80%; СП - 8%			292,04	0,98	3446,07	11,59		514,03	

785	**Е11-150203-0201 1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**36**	**1020,47**	**61,98**	**36736,90**	**2231,30**	**11573,60**	**19713,82**	**60966,78**
		НР - 80%; СП - 8%			**637,00**	**47,51**	**22932,00**	**1710,27**		**4516,06**	
786	**Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1,1**	**2700,95**	**38,69**	**2971,05**	**42,56**	**929,96**	**1615,02**	**4952,95**
		НР - 80%; СП - 8%			**1816,85**	**18,40**	**1998,54**	**20,24**		**366,89**	
787	**Е11-150401-0202 1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**47,8**	**43,00**	**0,68**	**2055,17**	**32,33**	**300,31**	**1389,58**	**3720,33**
		НР - 80%; СП - 8%			**36,04**	**0,30**	**1722,52**	**14,46**		**275,58**	
788	**Е11-150201-0101 1115-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**57,5**	**1046,49**	**26,21**	**60173,26**	**1506,96**	**21215,05**	**30946,87**	**98409,73**
		НР - 80%; СП - 8%			**651,33**	**21,43**	**37451,25**	**1232,34**		**7289,61**	
789	**Е11-150201-0301 1115-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Откосы плоские при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**	**м откосов**	**5,2**	**472,65**	**0,76**	**2457,80**	**3,96**	**680,02**	**1419,06**	**4187,01**
		НР - 80%; СП - 8%			**341,12**	**--**	**1773,82**	**--**		**310,15**	
790	**Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, известковая**	**м2 фасада**	**52,5**	**70,42**	**0,54**	**3697,28**	**28,15**	**949,94**	**2184,30**	**6352,10**
		НР - 80%; СП - 8%			**51,79**	**0,21**	**2719,18**	**11,19**		**470,53**	
791	**Е11-150402-0103 1115-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, цементная**	**м2 фасада**	**2,5**	**207,53**	**2,27**	**518,83**	**5,66**	**307,77**	**166,23**	**739,86**
		НР - 80%; СП - 8%			**82,16**	**0,96**	**205,39**	**2,40**		**54,80**	
792	**Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2015**	**Обделки на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб. Устройство**	**м2 фасада (без вычета проемов)**	**55**	**118,22**	**0,24**	**6502,08**	**13,44**	**4082,01**	**2219,50**	**9419,30**
		НР - 92%; СП - 8%			**43,76**	**0,11**	**2406,64**	**5,86**		**697,73**	
793	**Е11-270403-0501 1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство**	**м2 основания**	**14,55**	**564,76**	**186,25**	**8217,31**	**2709,97**	**5033,06**	**1256,03**	**10231,21**
		НР - 108%; СП - 8%			**32,60**	**47,33**	**474,27**	**688,71**		**757,87**	

794	**Е11-270403-0503 1127-0403-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=2**	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм. Устройство. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0501, 11-270403-0502**	**м2 основания**	**14,55**	**-79,08**	**-21,52**	**-1150,58**	**-313,06**	**-822,75**	**-107,43**	**-1358,65**
		НР - 108%; СП - 8%			**-1,02**	**-5,82**	**-14,78**	**-84,69**		**-100,64**	
795	**Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**14,55**	**1133,10**	**2,62**	**16486,59**	**38,07**	**14321,90**	**2309,92**	**20300,23**
		НР - 108%; СП - 8%			**146,16**	**0,84**	**2126,63**	**12,19**		**1503,72**	
796	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,6**	**19619,08**	**897,66**	**11771,45**	**538,60**	**9161,98**	**2042,82**	**14919,40**
		НР - 91%; СП - 8%			**3451,44**	**289,98**	**2070,86**	**173,99**		**1105,14**	
797	**Е11-110101-1503 1111-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**2,25**	**752,66**	**79,02**	**1693,48**	**177,79**	**1046,02**	**498,27**	**2367,09**
		НР - 94%; СП - 8%			**208,74**	**26,84**	**469,67**	**60,40**		**175,34**	
798	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство**	**м3**	**0,15**	**19619,08**	**897,66**	**2942,86**	**134,65**	**2290,50**	**510,70**	**3729,85**
		НР - 91%; СП - 8%			**3451,44**	**289,98**	**517,72**	**43,50**		**276,29**	
799	**Е11-070105-0202 1107-0105-0202 РСНБ РК 2015**	**Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 15 т, высота здания до 25 м**	**шт. сборных конструкций**	**1**	**539,41**	**138,70**	**539,41**	**138,70**	**29,43**	**475,99**	**1096,64**
		НР - 118%; СП - 8%			**371,28**	**32,10**	**371,28**	**32,10**		**81,23**	
800	**С121-040302-9904 2104-0302-9904 РСНБ РК 2015**	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	**м3**	**0,02**	**49065,00**	**--**	**981,30**	**--**	**981,30**	**--**	**1059,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**78,50**	
801	**Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**1,2**	**817,85**	**19,67**	**981,42**	**23,60**	**690,70**	**250,80**	**1330,80**
		НР - 93%; СП - 8%			**222,60**	**2,13**	**267,12**	**2,56**		**98,58**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	**Тенге**				**1513354,86**	**108199,86**	**1086109,00**	**321180,99**	**1981298,72**
							316804,88	**29310,73**	**--**	**146762,87**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1280968,80**				
	Материалы		Тенге				**492377,02**				
	Всего заработная плата		Тенге					**283888,38**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**182758,26**				
	Местные материалы		Тенге				**246033,97**				
	Транспортные расходы		Тенге				**2241,16**				
		Накладные расходы	Тенге				**262541,26**				
		Сметная прибыль	Тенге				**123480,80**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1666990,86**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**295,62**

		Сметная заработная плата	Тенге					283888,38				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				149608,27					
	Материалы		Тенге				3121,95					
	Всего заработная плата		Тенге					8079,14				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				135108,21					
		Накладные расходы	Тенге				5574,60					
		Сметная прибыль	Тенге				12414,63					
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				167597,50					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7,96
		Сметная заработная плата	Тенге					8079,14				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				82777,79					
	Материалы		Тенге				7849,05					
	Всего заработная плата		Тенге					54148,09				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18860,50					
		Накладные расходы	Тенге				53065,13					
		Сметная прибыль	Тенге				10867,43					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				146710,36					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									51,58
		Сметная заработная плата	Тенге					54148,09				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				1981298,72					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									355,16
		Сметная заработная плата	Тенге					346115,61				
РАЗДЕЛ 25.Отопление и вентиляция.Здание с бактерицидными установками ОДВ-100. (площадка 2 п.5) (ЛС №02-07-02)												
		Курс валют на 03.08.2017г.:USD=335,21; EUR=396,79; RUB=5,53										
802	**Перечень материалов п.6**	**Электропечь ПЭТ-4 со шнуром**	**шт**	**3**	**5446,43**	**--**	**16339,29**	**--**		**--**	**16339,29**
					--	**--**	**--**	**--**	**16339,29**	**--**	
803	**Е11-200101-0101 1120-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм**	**м2**	**1,256**	**5924,17**	**47,18**	**7440,76**	**59,26**	**5496,78**	**1868,01**	**10053,47**
		НР - 98%; СП - 8%			**1500,58**	**17,05**	**1884,72**	**21,41**		**744,70**	
804	**Е11-200801-0101 1120-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм**	**шт**	**1**	**7555,96**	**60,99**	**7555,96**	**60,99**	**5010,20**	**2446,05**	**10802,17**
		НР - 98%; СП - 8%			**2484,77**	**11,19**	**2484,77**	**11,19**		**800,16**	
805	**Е11-200301-0211 1120-0301-0211 РСНБ РК 2015**	**Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200 х200 мм**	**шт**	**1**	**1512,54**	**29,62**	**1512,54**	**29,62**	**400,99**	**1071,26**	**2790,50**
		НР - 98%; СП - 8%			**1081,93**	**11,19**	**1081,93**	**11,19**		**206,70**	
806	**С121-050308-0387 2105-0308-0387 РСНБ РК 2015**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 20 мм х 20 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82**	**м2**	**0,2**	**1178,00**	**--**	**235,60**	**--**	**235,60**	**--**	**254,45**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18,85**	
807	**С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**1,22**	**542,00**	**--**	**661,24**	**--**	**661,24**	**--**	**714,14**

		СП - 8%			--	--	--	--		52,90	
808	**Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**1,38**	**88,17**	**2,22**	**121,67**	**3,06**	**69,32**	**34,22**	**168,36**
		НР - 69%; СП - 8%			**35,72**	**0,21**	**49,30**	**0,29**		**12,47**	
809	**Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177**	**м2**	**1,38**	**243,84**	**5,69**	**336,51**	**7,86**	**273,47**	**38,68**	**405,20**
		НР - 69%; СП - 8%			**39,98**	**0,64**	**55,18**	**0,88**		**30,02**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	**Тенге**				**34203,56**	**160,78**	**12147,59**	**5458,22**	**41527,58**
							5555,90	**44,97**	**16339,29**	**1865,80**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**16339,29**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**16339,29**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**693,78**				
	Материалы		Тенге				**342,79**				
	Всего заработная плата		Тенге					**105,65**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**235,60**				
		Накладные расходы	Тенге				**72,90**				
		Сметная прибыль	Тенге				**61,33**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**828,01**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**0,10**
		Сметная заработная плата	Тенге					**105,65**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**17170,50**				
	Материалы		Тенге				**10907,96**				
	Всего заработная плата		Тенге					**5495,22**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**661,24**				
	Сдача и испытание		Тенге				**266,73**				
		Накладные расходы	Тенге				**5385,32**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1804,47**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**24360,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5,98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5495,22**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				**41527,58**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6,07**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5600,88**			
РАЗДЕЛ 26.Технологическое оборудование. Здание с бактерицидными установками ОДВ-100. (площадка 2 п.5)(ЛС №02-07-03)											
		Курс валют на 03.08.2017г.:USD=335,21; EUR=396,79; RUB=5,53									
810	**Ц13-320109-0101 1332-0109-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка автоматизированная для очистки воды, масса 4 т**	**компл**	**2**	**136608,08**	**16738,28**	**273216,16**	**33476,56**	**747,60**	**152916,14**	**460222,89**
		НР - 61%; СП - 8%			**119496,00**	**5845,10**	**238992,00**	**11690,20**		**34090,58**	
811	**Перечень материалов п.10**	**Бактерицидная установка ОДВ-100**	**шт**	**2**	**3069821,43**	**--**	**6139642,86**	**--**		**--**	**6139642,86**
					--	**--**	**--**	**--**	**6139642,86**	**--**	
812	**Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**10**	**3339,60**	**265,38**	**33395,97**	**2653,80**	**5262,17**	**25433,06**	**63535,35**
		НР - 98%; СП - 8%			**2548,00**	**47,21**	**25480,00**	**472,10**		**4706,32**	

813	С123-040102-1904 2304-0102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	6	40086,00	--	240516,00	--	240516,00	--	259757,28
		СП - 8%			--	--	--	--		19241,28	
814	С123-040102-1903 2304-0102-1903 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	2	33708,00	--	67416,00	--	67416,00	--	72809,28
		СП - 8%			--	--	--	--		5393,28	
815	С123-041001-0903 2304-1001-0903 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч21бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	шт	2	38147,00	--	76294,00	--	76294,00	--	82397,52
		СП - 8%			--	--	--	--		6103,52	
816	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.	16	2371,00	--	37936,00	--	37936,00	--	40970,88
		СП - 8%			--	--	--	--		3034,88	
817	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1840,00	--	7360,00	--	7360,00	--	7948,80
		СП - 8%			--	--	--	--		588,80	
818	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	15	3560,03	63,14	53400,43	947,05	40632,25	11868,78	70490,75
		НР - 98%; СП - 8%			788,08	19,33	11821,13	289,88		5221,54	
819	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	6	2808,16	63,14	16848,95	378,82	11741,68	4747,51	23324,18
		НР - 98%; СП - 8%			788,08	19,33	4728,45	115,95		1727,72	
820	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	17247,61	395,39	17247,61	395,39	3261,38	13428,18	33129,85
		НР - 98%; СП - 8%			13590,85	111,37	13590,85	111,37		2454,06	
821	51-020106-0105 5102-0106-0105 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 25-20, подача 25 м3/ч, напор 20 м, двигатель мощностью 3 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85	шт.	1	110193,00	--	110193,00	--		--	110193,00
					--	--	--	--	110193,00	--	
822	С123-040905-0301 2304-0905-0301 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	809,00	--	1618,00	--	1618,00	--	1747,44
		СП - 8%			--	--	--	--		129,44	

823	С123-040905-0303 2304-0905-0303 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1571,00	--	6284,00	--	6284,00	--	6786,72
		СП - 8%			--	--	--	--		502,72	
824	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14	88,17	2,22	1234,37	31,02	703,21	347,16	1708,05
		НР - 69%; СП - 8%			35,72	0,21	500,14	2,98		126,52	
825	Е11-130301-0806 1113-0301-0806 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	14	243,84	5,69	3413,82	79,69	2774,35	392,42	4110,75
		НР - 69%; СП - 8%			39,98	0,64	559,78	8,95		304,50	
826	Е11-230101-0104 1123-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Основание под трубопроводы бетонное. Устройство	м3 основания	0,08	19353,56	1728,41	1548,28	138,27	1310,81	166,63	1852,11
		НР - 99%; СП - 8%			1239,97	863,95	99,20	69,12		137,19	
827	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	6	69,45	1,16	416,68	6,93	4,24	397,40	879,21
		НР - 98%; СП - 8%			67,58	--	405,51	--		65,13	
828	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	м	15	70,29	1,16	1054,31	17,32	23,21	993,50	2211,63
		НР - 98%; СП - 8%			67,58	--	1013,77	--		163,82	
829	Е11-180501-0206 1118-0501-0206 РСНБ РК 2015	Установка виброизолирующих вставок диаметром 100 мм к насосам давлением 1,6 МПа	1вставка	2	16812,55	175,98	33625,10	351,96	29676,79	3586,22	40188,22
		НР - 98%; СП - 8%			1798,17	31,53	3596,35	63,06		2976,91	
830	Е11-160801-0103 1116-0801-0103 РСНБ РК 2015	Установка воронок сливных диам. 100 мм	1воронка	4	1027,29	--	4109,15	--	971,75	3074,65	7758,51
		НР - 98%; СП - 8%			784,35	--	3137,40	--		574,70	
831	С123-050102-0105 2305-0102-0105 РСНБ РК 2015	Воронка из листовой стали	м2	1,44	3218,00	--	4633,92	--	4633,92	--	5004,63
		СП - 8%			--	--	--	--		370,71	
832	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	23,2	542,00	--	12574,40	--	12574,40	--	13580,35
		СП - 8%			--	--	--	--		1005,95	

833	**С123-020101-1061 2302-0101-1061 РСНБ РК 2015**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**4**	**2349,00**	**--**	**9396,00**	**--**	**9396,00**	**--**	**10147,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**751,68**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	**Тенге**				**7153375,00**	**38476,81**	**561137,77**	**217351,66**	**7460397,92**
							303924,57	**12823,62**	**6249835,86**	**89671,26**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**6249835,86**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**6249835,86**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**273216,16**				
	Материалы		Тенге				**747,60**				
	Всего заработная плата		Тенге					**250682,20**			
		Накладные расходы	Тенге				**152916,14**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34090,58**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**460222,89**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**216,72**
		Сметная заработная плата	Тенге					**250682,20**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6196,47**				
	Материалы		Тенге				**4788,38**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1240,17**			
		Накладные расходы	Тенге				**906,21**				
		Сметная прибыль	Тенге				**568,21**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7670,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1240,17**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**624126,52**				
	Материалы		Тенге				**91573,47**				
	Всего заработная плата		Тенге					**64825,82**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**464028,32**				
	Сдача и испытание		Тенге				**522,37**				
		Накладные расходы	Тенге				**63529,30**				
		Сметная прибыль	Тенге				**55012,47**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**742668,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**63,43**
		Сметная заработная плата	Тенге					**64825,82**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				**7460397,92**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**281,32**
		Сметная заработная плата	Тенге					**316748,19**			
РАЗДЕЛ 27.Электроосвещение, электрооборудование, автоматизация. Здание с бактерицидными установками ОДВ-100. (площадка 2 п.5)(ЛС №02-07-04)											
834	**Ц13-080304-0204 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015**	**Пункт распределительный. Установка на стене**	**шт.**	**1**	**18627,32**	**2517,68**	**18627,32**	**2517,68**	**12785,64**	**2933,86**	**23286,08**
		НР - 72%; СП - 8%			**3324,00**	**750,81**	**3324,00**	**750,81**		**1724,89**	
835	**51-080401-0734 5108-0401-0734 РСНБ РК 2015**	**Пункт распределительный ПР 11-3056-54УЗ ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**72070,00**	**--**	**72070,00**	**--**		**--**	**72070,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**72070,00**	**--**	

836	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015**	**Ящик управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерныЙ реверсивныЙ РУС М 5111-3074. Установка**	**шт.**	**1**	**3523,49**	**1217,26**	**3523,49**	**1217,26**	**90,23**	**1894,86**	**5851,81**
		НР - 72%; СП - 8%			**2216,00**	**415,75**	**2216,00**	**415,75**		**433,47**	
837	**51-080401-0213 5108-0401-0213 РСНБ РК 2015**	**Устройства (ящики) управления РУС М 5111-3074У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 12,5 А, тепловое реле 10 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**57605,00**	**--**	**57605,00**	**--**		**--**	**57605,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**57605,00**	**--**	
838	**Ц13-080305-1301 1308-0305-1301 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**1288,88**	**162,68**	**1288,88**	**162,68**	**18,20**	**835,04**	**2293,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**1108,00**	**51,78**	**1108,00**	**51,78**		**169,91**	
839	**С123-070203-0605 2307-0203-0605 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1**	**11361,00**	**--**	**11361,00**	**--**	**11361,00**	**--**	**12269,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**908,88**	
840	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015**	**Ящик управления асинхронными двигателями с короткозамкнутым ротором однофидерный реверсивный РУСМ 5441-2674. Установка**	**шт.**	**1**	**3523,49**	**1217,26**	**3523,49**	**1217,26**	**90,23**	**1894,86**	**5851,81**
		НР - 72%; СП - 8%			**2216,00**	**415,75**	**2216,00**	**415,75**		**433,47**	
841	**51-080401-0251 5108-0401-0251 РСНБ РК 2015**	**Устройства (ящики) управления РУСМ М 5441-2674 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 10 А, тепловое реле 0,6 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**83660,00**	**--**	**83660,00**	**--**		**--**	**83660,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**83660,00**	**--**	
842	**Ц13-080304-0301 1308-0304-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Пульт управления ультрафиолетовой установкой типа ОДВ-100(стоимость в комплекте ОДВ-100)**	**шт**	**2**	**5332,69**	**2896,99**	**10665,38**	**5793,98**	**439,40**	**4623,06**	**16511,52**
		НР - 72%; СП - 8%			**2216,00**	**994,46**	**4432,00**	**1988,92**		**1223,08**	
843	**Ц13-110301-0102 1311-0301-0102 РСНБ РК 2015**	**Реле давления, устанавливаемое на кронштейне**	**шт**	**1**	**1126,01**	**--**	**1126,01**	**--**	**18,01**	**831,00**	**2113,57**
		НР - 75%; СП - 8%			**1108,00**	**--**	**1108,00**	**--**		**156,56**	
844	**С123-070216-0128 2307-0216-0128 РСНБ РК 2015**	**Реле давления РД-1600П-100-Н-К**	**шт.**	**1**	**22675,00**	**--**	**22675,00**	**--**	**22675,00**	**--**	**24489,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1814,00**	
845	**Ц13-110301-0102 1311-0301-0102 РСНБ РК 2015**	**Реле давления, устанавливаемое на кронштейне**	**шт**	**1**	**1126,01**	**--**	**1126,01**	**--**	**18,01**	**831,00**	**2113,57**
		НР - 75%; СП - 8%			**1108,00**	**--**	**1108,00**	**--**		**156,56**	
846	**С123-070216-0128 2307-0216-0128 РСНБ РК 2015**	**Реле давления РД-1600П-180-В-К**	**шт.**	**1**	**22675,00**	**--**	**22675,00**	**--**	**22675,00**	**--**	**24489,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1814,00**	

847	Ц13-110201-0105 1311-0201-0105 РСНБ РК 2015	Кран контрольный трехходовой	шт	2	3489,59	--	6979,18	--	153,90	5118,96	13065,99
		НР - 75%; СП - 8%			3412,64	--	6825,28	--		967,85	
848	С123-040901-0201 2304-0901-0201 РСНБ РК 2015	Кран контрольный трехходовой	шт.	2	9174,00	--	18348,00	--	18348,00	--	19815,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1467,84	
849	Ц13-110201-0104 1311-0201-0104 РСНБ РК 2015	Устройство отбора давления	шт	2	2356,69	--	4713,39	--	148,43	3423,72	8788,08
		НР - 75%; СП - 8%			2282,48	--	4564,96	--		650,97	
850	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.74	Устройство отбора давления	шт	2	2054,03	--	4108,05	--	4108,05	--	4436,69
		СП - 8%			--	--	--	--		328,64	
851	Ц13-080305-0302 1308-0305-0302 РСНБ РК 2015	Светильник для помещений с повышенной влажностью и пыльностью. Монтаж с подвеской на крюк	шт.	1	2255,30	730,84	2255,30	730,84	937,21	786,66	3285,32
		НР - 72%; СП - 8%			587,24	505,35	587,24	505,35		243,36	
852	Ц13-080305-0318 1308-0305-0318 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кронштейны со светильниками по колоннам, фермам, балкам на мостиках	шт	1	2486,63	813,19	2486,63	813,19	166,56	1462,29	4264,84
		НР - 72%; СП - 8%			1506,88	524,08	1506,88	524,08		315,91	
853	С123-070101-0253 2307-0101-0253 РСНБ РК 2015	Светильники подвесные, тип НСП21-200-005 ГОСТ 17677-82	шт.	2	9061,00	--	18122,00	--	18122,00	--	19571,76
		СП - 8%			--	--	--	--		1449,76	
854	С123-070104-0403 2307-0104-0403 РСНБ РК 2015	Лампы энергосберегающие, модели 22W/867, напряжение электрической сети 220 В, мощность 22 Вт, цоколь Е27	шт.	1	643,00	--	643,00	--	643,00	--	694,44
		СП - 8%			--	--	--	--		51,44	
855	С123-070104-0404 2307-0104-0404 РСНБ РК 2015	Лампы энергосберегающие, модели 26W/867, напряжение электрической сети 220 В, мощность 26 Вт, цоколь Е27	шт.	1	652,00	--	652,00	--	652,00	--	704,16
		СП - 8%			--	--	--	--		52,16	
856	С123-070101-2202 2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200,00	--	4200,00	--	4200,00	--	4536,00
		СП - 8%			--	--	--	--		336,00	
857	С123-070104-0302 2307-0104-0302 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО12-40	10 шт.	0,1	802,00	--	80,20	--	80,20	--	86,62
		СП - 8%			--	--	--	--		6,42	

858	**Ц13-080206-1701 1308-0206-1701 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм**	**м**	**2**	**381,68**	**50,30**	**763,35**	**100,60**	**125,59**	**404,28**	**1261,04**
		НР - 72%; СП - 8%			**268,58**	**12,17**	**537,16**	**24,34**		**93,41**	
859	**Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр 25 мм**	**м**	**5**	**232,66**	**8,89**	**1163,32**	**44,47**	**395,76**	**530,88**	**1829,75**
		НР - 72%; СП - 8%			**144,62**	**2,85**	**723,10**	**14,24**		**135,54**	
860	**Ц13-080206-2002 1308-0206-2002 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр 50 мм**	**м**	**5**	**256,22**	**11,32**	**1281,12**	**56,60**	**398,12**	**608,06**	**2040,31**
		НР - 72%; СП - 8%			**165,28**	**3,62**	**826,40**	**18,12**		**151,13**	
861	**Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм**	**м**	**26**	**700,66**	**51,23**	**18217,22**	**1331,97**	**9096,43**	**5714,58**	**25846,34**
		НР - 72%; СП - 8%			**299,57**	**5,70**	**7788,82**	**148,09**		**1914,54**	
862	**Ц13-080206-2102 1308-0206-2102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Металлический рукав, наружный диаметр 50 мм**	**м**	**5**	**708,33**	**60,01**	**3541,63**	**300,06**	**1692,06**	**1146,40**	**5063,07**
		НР - 72%; СП - 8%			**309,90**	**8,54**	**1549,50**	**42,72**		**375,04**	
863	**Ц13-080206-0101 1308-0206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**19**	**192,40**	**2,20**	**3655,63**	**41,78**	**363,99**	**2341,12**	**6476,48**
		НР - 72%; СП - 8%			**171,04**	**0,09**	**3249,86**	**1,70**		**479,74**	
864	**Ц13-080206-1101 1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2**	**м**	**11**	**755,60**	**25,51**	**8311,63**	**280,61**	**3031,30**	**3651,06**	**12919,71**
		НР - 72%; СП - 8%			**454,52**	**6,47**	**4999,72**	**71,20**		**957,02**	
865	**Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, кабельном канале и металлорукаве, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**62**	**289,38**	**137,06**	**17941,41**	**8497,89**	**2834,32**	**6405,26**	**26294,41**
		НР - 72%; СП - 8%			**106,60**	**36,89**	**6609,20**	**2287,00**		**1947,73**	
866	**Ц13-080206-2201 1308-0206-2201 РСНБ РК 2015**	**Затягивание проводов в проложенные трубы суммарное сечение 2,5 мм2**	**м**	**3**	**71,22**	**0,80**	**213,67**	**2,39**	**56,33**	**112,12**	**351,85**
		НР - 72%; СП - 8%			**51,65**	**0,26**	**154,95**	**0,78**		**26,06**	
867	**Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2015**	**Провода по стальным конструкциям и панелям сечение 1,5 мм2**	**м**	**10**	**531,33**	**32,11**	**5313,27**	**321,07**	**1686,60**	**2426,63**	**8359,10**
		НР - 72%; СП - 8%			**330,56**	**6,47**	**3305,60**	**64,72**		**619,19**	
868	**С123-060131-0301 2306-0131-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,034**	**63610,00**	**--**	**2162,74**	**--**	**2162,74**	**--**	**2335,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**173,02**	
869	**С123-060131-0401 2306-0131-0401 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,015**	**96002,00**	**--**	**1440,03**	**--**	**1440,03**	**--**	**1555,23**

		СП - 8%			--	--	--	--		115,20	
870	С123-060202-0104 2306-0202-0104 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,004	101219,00	--	404,88	--	404,88	--	437,27
		СП - 8%			--	--	--	--		32,39	
871	С123-060201-0103 2306-0201-0103 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,02	233831,00	--	4676,62	--	4676,62	--	5050,75
		СП - 8%			--	--	--	--		374,13	
872	С123-060902-0305 2306-0902-0305 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,01	56435,00	--	564,35	--	564,35	--	609,50
		СП - 8%			--	--	--	--		45,15	
873	С123-060902-0107 2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,003	80506,00	--	241,52	--	241,52	--	260,84
		СП - 8%			--	--	--	--		19,32	
874	С123-061705-0104 2306-1705-0104 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	м	26	168,00	--	4368,00	--	4368,00	--	4717,44
		СП - 8%			--	--	--	--		349,44	
875	С123-061705-0109 2306-1705-0109 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 50	м	5	543,00	--	2715,00	--	2715,00	--	2932,20
		СП - 8%			--	--	--	--		217,20	
876	С123-010101-0202 2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 6272-75/, черные обыкновенные 20х2,5 мм	м	2	422,00	--	844,00	--	844,00	--	911,52
		СП - 8%			--	--	--	--		67,52	
877	С123-010501-1502 2301-0501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметорм 25 мм	м	5	143,00	--	715,00	--	715,00	--	772,20
		СП - 8%			--	--	--	--		57,20	
878	С123-010501-1508 2301-0501-1508 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром 50 мм	м	5	526,00	--	2630,00	--	2630,00	--	2840,40
		СП - 8%			--	--	--	--		210,40	
879	С123-061710-0103 2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	7	45,00	--	315,00	--	315,00	--	340,20
		СП - 8%			--	--	--	--		25,20	
880	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.76	Угол внутренний 16х16	шт	2	88,34	--	176,68	--	176,68	--	190,81

		СП - 8%			--	--	--	--		14,13	
881	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.77	Угол плоский 16х16	шт	4	88,34	--	353,36	--	353,36	--	381,63
		СП - 8%			--	--	--	--		28,27	
882	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.78	Тройник 16х16	шт	2	88,34	--	176,68	--	176,68	--	190,81
		СП - 8%			--	--	--	--		14,13	
883	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.79	Заглушка 16х16	шт	2	88,34	--	176,68	--	176,68	--	190,81
		СП - 8%			--	--	--	--		14,13	
884	С123-061710-0104 2306-1710-0104 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм	м	7	67,00	--	469,00	--	469,00	--	506,52
		СП - 8%			--	--	--	--		37,52	
885	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.80	Угол внутренний 25х16	шт	1	110,20	--	110,20	--	110,20	--	119,01
		СП - 8%			--	--	--	--		8,82	
886	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.71	Угол плоский 25х16	шт	2	110,20	--	220,39	--	220,39	--	238,02
		СП - 8%			--	--	--	--		17,63	
887	С123-061710-0108 2306-1710-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	5	159,00	--	795,00	--	795,00	--	858,60
		СП - 8%			--	--	--	--		63,60	
888	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.72	Угол внутренний 40х25	шт	1	207,64	--	207,64	--	207,64	--	224,25
		СП - 8%			--	--	--	--		16,61	
889	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.73	Угол плоский 40х25	шт	2	207,64	--	415,29	--	415,29	--	448,51
		СП - 8%			--	--	--	--		33,22	
890	Ц13-080303-2502 1308-0303-2502 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная	шт	1	8640,69	61,28	8640,69	61,28	4379,41	3024,00	12597,86
		НР - 72%; СП - 8%			4200,00	--	4200,00	--		933,18	
891	С123-070202-1201 2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-20	шт.	1	7619,00	--	7619,00	--	7619,00	--	8228,52
		СП - 8%			--	--	--	--		609,52	

892	**С123-070202-0201 2307-0202-0201 РСНБ РК 2015**	**Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип КОР74**	**шт.**	**5**	**554,00**	**--**	**2770,00**	**--**	**2770,00**	**--**	**2991,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**221,60**	
893	**С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Кронштейн для светильника У-114**	**1000 кг**	**0,0018**	**439272,00**	**--**	**790,69**	**--**	**790,69**	**--**	**853,94**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**63,26**	
894	**Ц13-080305-0103 1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический**	**шт**	**2**	**907,29**	**16,49**	**1814,58**	**32,98**	**274,72**	**1088,68**	**3135,52**
		НР - 72%; СП - 8%			**753,44**	**2,59**	**1506,88**	**5,18**		**232,26**	
895	**С123-070218-1802 2307-0218-1802 РСНБ РК 2015**	**Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012**	**шт.**	**2**	**942,00**	**--**	**1884,00**	**--**	**1884,00**	**--**	**2034,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**150,72**	
896	**С124-040207-3904 2404-0207-3904 РСНБ РК 2015**	**Крюк для подвески светильника ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1**	**179,00**	**--**	**179,00**	**--**	**179,00**	**--**	**193,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14,32**	
897	**Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2**	**м**	**20**	**477,80**	**21,29**	**9556,04**	**425,82**	**5824,61**	**2450,87**	**12967,46**
		НР - 72%; СП - 8%			**165,28**	**4,92**	**3305,60**	**98,38**		**960,55**	
898	**Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2**	**м**	**2**	**636,97**	**26,06**	**1273,95**	**52,12**	**849,94**	**277,07**	**1675,10**
		НР - 72%; СП - 8%			**185,94**	**6,47**	**371,88**	**12,95**		**124,08**	
899	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015**	**Ящик управления навесной, высота, ширина и глубина 600х400х350 мм**	**шт**	**1**	**3523,49**	**1217,26**	**3523,49**	**1217,26**	**90,23**	**1894,86**	**5851,81**
		НР - 72%; СП - 8%			**2216,00**	**415,75**	**2216,00**	**415,75**		**433,47**	
900	**51-080401-0220 5108-0401-0220 РСНБ РК 2015**	**Ящики управления ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**78568,00**	**--**	**78568,00**	**--**		**--**	**78568,00**
					--	**--**	**--**	**--**	**78568,00**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	**Тенге**				**573714,05**	**25219,80**	**186250,23**	**56711,20**	**657507,03**
							70341,02	**7857,60**	**291903,00**	**27081,78**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**291903,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**291903,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**263284,05**				
	Материалы		Тенге				**45965,24**				

	Всего заработная плата		Тенге					78198,63				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				121757,98					
		Накладные расходы	Тенге				56711,20					
		Сметная прибыль	Тенге				25599,62					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				345594,87					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72,87
		Сметная заработная плата	Тенге					78198,63				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				179,00					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				179,00					
		Сметная прибыль	Тенге				14,32					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				193,32					
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				18348,00					
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18348,00					
		Сметная прибыль	Тенге				1467,84					
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				19815,84					
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				657507,03					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									72,87
		Сметная заработная плата	Тенге					78198,63				
РАЗДЕЛ 28.Общестроительные работы на один выгреб. Водонепроницаемый выгреб емк.5м3 (площадка 2 п.9)(ЛС №06-06)												
		Земляные работы										
901	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**219,22**	**187,77**	**179,63**	**41163,14**	**39378,18**	**--**	**11299,26**	**56659,38**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**1784,95**	**13908,46**		**4196,99**	
902	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**378,11**	**206,55**	**197,59**	**78097,86**	**74711,31**	**--**	**21437,82**	**107498,53**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,96**	**69,79**	**3386,55**	**26388,19**		**7962,85**	
903	**Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**18,5**	**2248,27**	**--**	**41592,97**	**--**	**--**	**29946,94**	**77263,09**
		НР - 72%; СП - 8%			**2248,27**	**--**	**41592,97**	**--**		**5723,19**	
904	**Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015**	**Траншеи. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**378,11**	**1086,80**	**1086,80**	**410929,95**	**410929,95**	**--**	**174407,32**	**632164,25**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**640,64**	**--**	**242232,39**		**46826,98**	
905	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**508,912**	**30,42**	**30,42**	**15480,31**	**15480,31**	**--**	**3762,53**	**20782,26**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,27**	**--**	**5225,73**		**1539,43**	

906	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	508,912	129,76	62,27	66038,97	31687,41	--	34986,38	109107,37
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	34351,56	14240,63		8082,03	
907	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	89,808	693,04	--	62240,18	--	--	44812,93	115617,35
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	62240,18	--		8564,25	
908	Е11-010102-0404 1101-0102-0404 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	17,11	241,45	221,70	4131,15	3793,35	1,19	1198,17	5755,67
		НР - 72%; СП - 8%			19,67	77,59	336,62	1327,51		426,35	
909	С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	29,9425	139,00	--	4162,01	--		--	4494,97
		СП - 8%			--	--	--	--		332,96	
910	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	17,11	17,72	15,15	303,27	259,25	1,59	99,33	434,81
		НР - 72%; СП - 8%			2,48	5,58	42,43	95,53		32,21	
		Колодец диам. 2000									
911	Е11-230601-0107 1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	4,19	25596,90	6185,09	107251,00	25915,54	48231,27	42375,56	161596,68
		НР - 99%; СП - 8%			7900,76	2314,89	33104,18	9699,41		11970,12	
912	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	1	36984,00	--	36984,00	--	36984,00	--	39942,72
		СП - 8%			--	--	--	--		2958,72	
913	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.	1	28477,00	--	28477,00	--	28477,00	--	30755,16
		СП - 8%			--	--	--	--		2278,16	
914	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	4	20692,00	--	82768,00	--	82768,00	--	89389,44
		СП - 8%			--	--	--	--		6621,44	
915	С121-040301-0115 2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	12926,00	--	25852,00	--	25852,00	--	27920,16
		СП - 8%			--	--	--	--		2068,16	
916	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	1	3362,00	--	3362,00	--	3362,00	--	3630,96
		СП - 8%			--	--	--	--		268,96	

917	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	1808,00	--	3616,00	--	3616,00	--	3905,28
		СП - 8%			--	--	--	--		289,28	
918	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19408,00	--	19408,00	--	19408,00	--	20960,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1552,64	
919	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Крышка люка КЛД-1	м2	0,33	3610,01	109,88	1191,30	36,26	1100,22	62,14	1353,72
		НР - 90%; СП - 8%			166,13	43,08	54,82	14,22		100,28	
920	Е11-100107-0608 1110-0107-0609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка люка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	м2 проемов	0,33	4213,93	11,82	1390,60	3,90	1129,40	232,94	1753,42
		НР - 90%; СП - 8%			779,69	4,63	257,30	1,53		129,88	
921	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками/Отмостки/	м3 подстилающего слоя	0,636	7534,79	1458,81	4792,13	927,80	2176,66	1936,92	7267,37
		НР - 94%; СП - 8%			2653,56	586,30	1687,66	372,89		538,32	
922	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	5,3	1116,03	2,62	5914,98	13,87	5126,47	841,41	7296,91
		НР - 108%; СП - 8%			146,16	0,84	774,65	4,44		540,51	
923	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0012	989447,21	6293,03	1187,34	7,55	856,43	323,58	1631,79
		НР - 99%; СП - 8%			269460,00	2916,32	323,35	3,50		120,87	
924	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг (МС). Установка	т стальных элементов	0,15896	678838,35	6426,29	107908,14	1021,52	99087,68	9408,70	126702,20
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	7798,94	174,53		9385,35	
		Гидроизоляция стенок									
925	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	16,4	5586,65	4054,21	91621,06	66489,11	7142,56	34881,18	136622,42
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	17989,39	20341,58		10120,18	
926	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности	16,4	484,03	5,82	7938,09	95,50	4192,71	2946,33	11755,17
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	3649,89	33,02		870,75	
927	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,00924	274731,00	--	2538,51	--	2538,51	--	2741,60
		СП - 8%			--	--	--	--		203,08	

928	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	18,5	5586,65	4054,21	103353,02	75002,96	8057,16	39347,67	154116,75
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	20292,91	22946,29		11416,06	
929	Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	18,5	715,05	556,70	13228,47	10298,87	1521,51	3996,60	18603,07
		НР - 91%; СП - 8%			76,11	161,29	1408,08	2983,79		1378,01	
		Гидроизоляция днища									
930	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,52	204,45	27,57	924,13	124,61	534,18	289,27	1310,47
		НР - 94%; СП - 8%			58,70	9,38	265,33	42,40		97,07	
931	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,452	17699,47	1048,02	8000,16	473,70	7070,64	494,29	9174,00
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	455,82	87,36		679,56	
932	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52	645,45	25,30	2917,43	114,36	1554,39	1221,94	4470,53
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	1248,68	51,26		331,15	
933	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	1368,43	84,32	6185,32	381,11	3361,67	2337,50	9204,65
		НР - 94%; СП - 8%			540,38	9,77	2442,54	44,17		681,83	
934	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	852,53	41,45	3853,42	187,33	2192,34	1408,99	5683,40
		НР - 94%; СП - 8%			326,05	5,57	1473,74	25,18		420,99	
935	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52	645,45	25,30	2917,43	114,36	1554,39	1221,94	4470,53
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	1248,68	51,26		331,15	
936	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,14	484,03	5,82	1519,85	18,28	802,75	564,11	2250,69
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	698,82	6,32		166,72	
937	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0027	274731,00	--	741,77	--	741,77	--	801,12
		СП - 8%			--	--	--	--		59,34	
938	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	3,14	5586,65	4054,21	17542,08	12730,23	1367,54	6678,47	26158,19
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	3444,31	3894,67		1937,64	
939	Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	3,14	715,05	556,70	2245,26	1748,03	258,25	678,34	3157,49

		НР - 91%; СП - 8%			**76,11**	**161,29**	**238,99**	**506,44**		**233,89**	
940	**Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015**	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	**м2 поверхности**	**3,14**	**324,96**	**0,73**	**1020,38**	**2,30**	**50,73**	**881,20**	**2053,71**
		НР - 91%; СП - 8%			**308,07**	**0,32**	**967,35**	**1,00**		**152,13**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	**Тенге**				**1420788,69**	**771946,97**	**401119,01**	**474079,76**	**2046457,93**
							243560,69	**364703,70**	**--**	**151589,48**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1401380,69**				
	Материалы		Тенге				**197371,72**				
	Всего заработная плата		Тенге					**608264,39**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3280,29**				
	Местные материалы		Тенге				**181059,00**				
	Транспортные расходы		Тенге				**4162,01**				
		Накладные расходы	Тенге				**474079,76**				
		Сметная прибыль	Тенге				**150036,84**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2025497,29**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**723,39**
		Сметная заработная плата	Тенге					**608264,39**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**19408,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**19408,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1552,64**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**20960,64**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				**2046457,93**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**723,39**
		Сметная заработная плата	Тенге					**608264,39**			
РАЗДЕЛ 29.Общестроительные работы на один выгреб. Водонепроницаемый выгреб емк.5м3 (площадка 2 п.11) (ЛС №06-07)											
		Земляные работы									
941	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**153,03**	**187,77**	**179,63**	**28734,58**	**27488,56**	**--**	**7887,63**	**39551,98**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**1246,02**	**9709,02**		**2929,78**	
942	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**183,87**	**206,55**	**197,59**	**37977,98**	**36331,14**	**--**	**10424,93**	**52275,14**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,96**	**69,79**	**1646,84**	**12832,24**		**3872,23**	
943	**Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**10,42**	**2248,27**	**--**	**23426,96**	**--**	**--**	**16867,41**	**43517,91**
		НР - 72%; СП - 8%			**2248,27**	**--**	**23426,96**	**--**		**3223,55**	

944	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	183,87	1086,80	1086,80	199829,92	199829,92	--	84812,02	307413,29
		НР - 72%; СП - 8%			--	640,64	--	117794,48		22771,36	
945	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	283,883	30,42	30,42	8635,28	8635,28	--	2098,83	11592,83
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,27	--	2915,04		858,73	
946	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	283,883	129,76	62,27	36838,08	17675,97	--	19516,22	60862,64
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	19162,10	7943,76		4508,34	
947	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	50,097	693,04	--	34719,02	--	--	24997,70	64494,06
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	34719,02	--		4777,34	
948	Е11-010102-0404 1101-0102-0404 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	13,35	241,45	221,70	3223,31	2959,74	0,93	934,87	4490,83
		НР - 72%; СП - 8%			19,67	77,59	262,64	1035,78		332,65	
949	С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	23,3625	139,00	--	3247,39	--		--	3507,18
		СП - 8%			--	--	--	--		259,79	
950	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	13,35	17,72	15,15	236,62	202,28	1,24	77,50	339,26
		НР - 72%; СП - 8%			2,48	5,58	33,11	74,54		25,13	
		Колодец диам. 2000									
951	Е11-230601-0107 1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	3,41	25596,90	6185,09	87285,42	21091,17	39252,65	34487,03	131514,24
		НР - 99%; СП - 8%			7900,76	2314,89	26941,59	7893,79		9741,80	
952	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	1	36984,00	--	36984,00	--	36984,00	--	39942,72
		СП - 8%			--	--	--	--		2958,72	
953	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.	1	28477,00	--	28477,00	--	28477,00	--	30755,16
		СП - 8%			--	--	--	--		2278,16	
954	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	4	20692,00	--	82768,00	--	82768,00	--	89389,44
		СП - 8%			--	--	--	--		6621,44	

955	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	1	3362,00	--	3362,00	--	3362,00	--	3630,96
		СП - 8%			--	--	--	--		268,96	
956	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	1808,00	--	3616,00	--	3616,00	--	3905,28
		СП - 8%			--	--	--	--		289,28	
957	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19408,00	--	19408,00	--	19408,00	--	20960,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1552,64	
958	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Крышка люка КЛД-1	м2	0,33	3610,01	109,88	1191,30	36,26	1100,22	62,14	1353,72
		НР - 90%; СП - 8%			166,13	43,08	54,82	14,22		100,28	
959	Е11-100107-0608 1110-0107-0609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка люка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	м2 проемов	0,33	4213,93	11,82	1390,60	3,90	1129,40	232,94	1753,42
		НР - 90%; СП - 8%			779,69	4,63	257,30	1,53		129,88	
960	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками/Отмостки/	м3 подстилающего слоя	0,636	7534,79	1458,81	4792,13	927,80	2176,66	1936,92	7267,37
		НР - 94%; СП - 8%			2653,56	586,30	1687,66	372,89		538,32	
961	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	5,3	1116,03	2,62	5914,98	13,87	5126,47	841,41	7296,91
		НР - 108%; СП - 8%			146,16	0,84	774,65	4,44		540,51	
962	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0012	989447,21	6293,03	1187,34	7,55	856,43	323,58	1631,79
		НР - 99%; СП - 8%			269460,00	2916,32	323,35	3,50		120,87	
963	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг (МС). Установка	т стальных элементов	0,07748	678838,35	6426,29	52596,40	497,91	48297,14	4585,97	61756,96
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	3801,35	85,07		4574,59	
		Гидроизоляция стенок									
964	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	16,4	5586,65	4054,21	91621,06	66489,11	7142,56	34881,18	136622,42
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	17989,39	20341,58		10120,18	
965	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности	16,4	484,03	5,82	7938,09	95,50	4192,71	2946,33	11755,17
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	3649,89	33,02		870,75	

966	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,00924	274731,00	--	2538,51	--	2538,51	--	2741,60
		СП - 8%			--	--	--	--		203,08	
967	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	18,5	5586,65	4054,21	103353,02	75002,96	8057,16	39347,67	154116,75
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	20292,91	22946,29		11416,06	
968	Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	18,5	715,05	556,70	13228,47	10298,87	1521,51	3996,60	18603,07
		НР - 91%; СП - 8%			76,11	161,29	1408,08	2983,79		1378,01	
		Гидроизоляция днища									
969	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,52	204,45	27,57	924,13	124,61	534,18	289,27	1310,47
		НР - 94%; СП - 8%			58,70	9,38	265,33	42,40		97,07	
970	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,452	17699,47	1048,02	8000,16	473,70	7070,64	494,29	9174,00
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	455,82	87,36		679,56	
971	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52	645,45	25,30	2917,43	114,36	1554,39	1221,94	4470,53
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	1248,68	51,26		331,15	
972	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	1368,43	84,32	6185,32	381,11	3361,67	2337,50	9204,65
		НР - 94%; СП - 8%			540,38	9,77	2442,54	44,17		681,83	
973	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	852,53	41,45	3853,42	187,33	2192,34	1408,99	5683,40
		НР - 94%; СП - 8%			326,05	5,57	1473,74	25,18		420,99	
974	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52	645,45	25,30	2917,43	114,36	1554,39	1221,94	4470,53
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	1248,68	51,26		331,15	
975	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,14	484,03	5,82	1519,85	18,28	802,75	564,11	2250,69
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	698,82	6,32		166,72	
976	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0027	274731,00	--	741,77	--	741,77	--	801,12
		СП - 8%			--	--	--	--		59,34	
977	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	3,14	5586,65	4054,21	17542,08	12730,23	1367,54	6678,47	26158,19

		НР - 91%; СП - 8%			**1096,91**	**1240,34**	**3444,31**	**3894,67**		**1937,64**	
978	**Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015**	**Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм**	**м2 поверхности**	**3,14**	**715,05**	**556,70**	**2245,26**	**1748,03**	**258,25**	**678,34**	**3157,49**
		НР - 91%; СП - 8%			**76,11**	**161,29**	**238,99**	**506,44**		**233,89**	
979	**Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015**	**Сооружения емкостные. Железнение поверхности**	**м2 поверхности**	**3,14**	**324,96**	**0,73**	**1020,38**	**2,30**	**50,73**	**881,20**	**2053,71**
		НР - 91%; СП - 8%			**308,07**	**0,32**	**967,35**	**1,00**		**152,13**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	**Тенге**				**972388,71**	**483482,13**	**315497,25**	**307034,94**	**1381777,54**
							170161,93	**211695,02**	**--**	**102353,89**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**952980,71**				
	Материалы		Тенге				**137601,96**				
	Всего заработная плата		Тенге					**381856,95**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3280,29**				
	Местные материалы		Тенге				**155207,00**				
	Транспортные расходы		Тенге				**3247,39**				
		Накладные расходы	Тенге				**307034,94**				
		Сметная прибыль	Тенге				**100801,25**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1360816,90**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**437,49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**381856,95**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**19408,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**19408,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1552,64**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**20960,64**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				**1381777,54**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**437,49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**381856,95**			
РАЗДЕЛ 30.Общестроительные работы на один выгреб. Водонепроницаемый выгреб емк.5м3 (площадка 2 п.13)(ЛС №06-08)											
		Земляные работы									
980	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**193,305**	**187,77**	**179,63**	**36297,05**	**34723,11**	**--**	**9963,52**	**49961,42**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**1573,95**	**12264,27**		**3700,85**	
981	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**330**	**206,55**	**197,59**	**68160,84**	**65205,18**	**--**	**18710,11**	**93820,62**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,96**	**69,79**	**2955,65**	**23030,61**		**6949,68**	

982	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	16,185	2248,27	--	36388,22	--	--	26199,52	67594,76
		НР - 72%; СП - 8%			2248,27	--	36388,22	--		5007,02	
983	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	330	1086,80	1086,80	358644,00	358644,00	--	152216,06	551728,87
		НР - 72%; СП - 8%			--	640,64	--	211411,20		40868,81	
984	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	444,822	30,42	30,42	13530,79	13530,79	--	3288,69	18165,04
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,27	--	4567,63		1345,56	
985	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	444,822	129,76	62,27	57722,33	27696,84	--	30580,36	95366,90
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	30025,49	12447,23		7064,21	
986	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	78,498	693,04	--	54401,94	--	--	39169,40	101057,04
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	54401,94	--		7485,71	
987	Е11-010102-0404 1101-0102-0404 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	16,17	241,45	221,70	3904,19	3584,95	1,12	1132,34	5439,46
		НР - 72%; СП - 8%			19,67	77,59	318,12	1254,58		402,92	
988	С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	28,2975	139,00	--	3933,35	--		--	4248,02
		СП - 8%			--	--	--	--		314,67	
989	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	16,17	17,72	15,15	286,61	245,01	1,50	93,88	410,92
		НР - 72%; СП - 8%			2,48	5,58	40,10	90,28		30,44	
		Колодец диам. 2000									
990	Е11-230601-0107 1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	4	25596,90	6185,09	102387,59	24740,38	46044,17	40453,99	154268,91
		НР - 99%; СП - 8%			7900,76	2314,89	31603,04	9259,58		11427,33	
991	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	1	36984,00	--	36984,00	--	36984,00	--	39942,72
		СП - 8%			--	--	--	--		2958,72	

992	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.	1	28477,00	--	28477,00	--	28477,00	--	30755,16
		СП - 8%			--	--	--	--		2278,16	
993	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9	шт.	5	20692,00	--	103460,00	--	103460,00	--	111736,80
		СП - 8%			--	--	--	--		8276,80	
994	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	1	3362,00	--	3362,00	--	3362,00	--	3630,96
		СП - 8%			--	--	--	--		268,96	
995	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	2	1808,00	--	3616,00	--	3616,00	--	3905,28
		СП - 8%			--	--	--	--		289,28	
996	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	19408,00	--	19408,00	--	19408,00	--	20960,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1552,64	
997	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Крышка люка КЛД-1	м2	0,33	3610,01	109,88	1191,30	36,26	1100,22	62,14	1353,72
		НР - 90%; СП - 8%			166,13	43,08	54,82	14,22		100,28	
998	Е11-100107-0608 1110-0107-0609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Крышка люка. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с одной стороны	м2 проемов	0,33	4213,93	11,82	1390,60	3,90	1129,40	232,94	1753,42
		НР - 90%; СП - 8%			779,69	4,63	257,30	1,53		129,88	
999	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками/Отмостки/	м3 подстилающего слоя	0,636	7534,79	1458,81	4792,13	927,80	2176,66	1936,92	7267,37
		НР - 94%; СП - 8%			2653,56	586,30	1687,66	372,89		538,32	
1000	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	5,3	1116,03	2,62	5914,98	13,87	5126,47	841,41	7296,91
		НР - 108%; СП - 8%			146,16	0,84	774,65	4,44		540,51	
1001	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,0012	989447,21	6293,03	1187,34	7,55	856,43	323,58	1631,79
		НР - 99%; СП - 8%			269460,00	2916,32	323,35	3,50		120,87	
1002	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг (МС). Установка	т стальных элементов	0,11722	678838,35	6426,29	79573,43	753,29	73069,06	6938,15	93432,51
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	5751,08	128,71		6920,93	
		Гидроизоляция стенок									

1003	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	16,4	5586,65	4054,21	91621,06	66489,11	7142,56	34881,18	136622,42
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	17989,39	20341,58		10120,18	
1004	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности	16,4	484,03	5,82	7938,09	95,50	4192,71	2946,33	11755,17
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	3649,89	33,02		870,75	
1005	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,00924	274731,00	--	2538,51	--	2538,51	--	2741,60
		СП - 8%			--	--	--	--		203,08	
1006	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	18,5	5586,65	4054,21	103353,02	75002,96	8057,16	39347,67	154116,75
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	20292,91	22946,29		11416,06	
1007	Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	18,5	715,05	556,70	13228,47	10298,87	1521,51	3996,60	18603,07
		НР - 91%; СП - 8%			76,11	161,29	1408,08	2983,79		1378,01	
		Гидроизоляция днища									
1008	Е11-110101-0102 1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,52	204,45	27,57	924,13	124,61	534,18	289,27	1310,47
		НР - 94%; СП - 8%			58,70	9,38	265,33	42,40		97,07	
1009	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,452	17699,47	1048,02	8000,16	473,70	7070,64	494,29	9174,00
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	455,82	87,36		679,56	
1010	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52	645,45	25,30	2917,43	114,36	1554,39	1221,94	4470,53
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	1248,68	51,26		331,15	
1011	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	1368,43	84,32	6185,32	381,11	3361,67	2337,50	9204,65
		НР - 94%; СП - 8%			540,38	9,77	2442,54	44,17		681,83	
1012	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	4,52	852,53	41,45	3853,42	187,33	2192,34	1408,99	5683,40
		НР - 94%; СП - 8%			326,05	5,57	1473,74	25,18		420,99	
1013	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52	645,45	25,30	2917,43	114,36	1554,39	1221,94	4470,53
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	1248,68	51,26		331,15	

1014	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании	м2 оштукатуриваемой поверхности	3,14	484,03	5,82	1519,85	18,28	802,75	564,11	2250,69
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	698,82	6,32		166,72	
1015	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм ГОСТ 10922-2012	т	0,0027	274731,00	--	741,77	--	741,77	--	801,12
		СП - 8%			--	--	--	--		59,34	
1016	Е11-061401-0102 1106-1401-0102 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	м2 поверхности	3,14	5586,65	4054,21	17542,08	12730,23	1367,54	6678,47	26158,19
		НР - 91%; СП - 8%			1096,91	1240,34	3444,31	3894,67		1937,64	
1017	Е11-061401-0103 1106-1401-0103 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности. Добавлять к норме 11-061401-0102 на каждые 5 мм сверх 20 мм	м2 поверхности	3,14	715,05	556,70	2245,26	1748,03	258,25	678,34	3157,49
		НР - 91%; СП - 8%			76,11	161,29	238,99	506,44		233,89	
1018	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	3,14	324,96	0,73	1020,38	2,30	50,73	881,20	2053,71
		НР - 91%; СП - 8%			308,07	0,32	967,35	1,00		152,13	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	**Тенге**				1291560,10	697893,70	367753,14	429090,86	1858303,00
							221979,91	325865,40	--	137652,08	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1272152,10				
	Материалы		Тенге				169165,86				
	Всего заработная плата		Тенге					547845,31			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3280,29				
	Местные материалы		Тенге				175899,00				
	Транспортные расходы		Тенге				3933,35				
		Накладные расходы	Тенге				429090,86				
		Сметная прибыль	Тенге				136099,44				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1837342,40				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								647,65
		Сметная заработная плата	Тенге					547845,31			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				19408,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19408,00				
		Сметная прибыль	Тенге				1552,64				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				20960,64				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				1858303,00				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								647,65
		Сметная заработная плата	Тенге					547845,31			
		РАЗДЕЛ 31.Водопровод. Водопровод и Канализация. Площадка №1 с водозаборными сооружениями. Площадка №2 с водоприемными сооружениями (ЛС №06-03)									
		Земляные работы									
1019	Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	1048,696	187,77	179,63	196914,59	188375,79	--	54052,94	271044,93
		НР - 72%; СП - 8%			8,14	63,45	8538,80	66534,73		20077,40	

1020	Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	858,03	206,55	197,59	177224,37	169539,40	--	48647,98	243942,14
		НР - 72%; СП - 8%			8,96	69,79	7684,97	59881,67		18069,79	
1021	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	58,622	2248,27	--	131797,99	--	--	94894,55	244827,95
		НР - 72%; СП - 8%			2248,27	--	131797,99	--		18135,40	
1022	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	242,185	1086,80	1086,80	263206,66	263206,66	--	111710,45	404910,47
		НР - 72%; СП - 8%			--	640,64	--	155153,40		29993,37	
1023	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1562,874	30,42	30,42	47540,19	47540,19	--	11554,76	63822,54
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,27	--	16048,28		4727,60	
1024	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1562,874	129,76	62,27	202806,34	97312,35	--	107443,52	335069,86
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	105493,99	43733,12		24819,99	
1025	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	292,823	693,04	--	202936,88	--	--	146114,55	376975,55
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	202936,88	--		27924,11	
1026	Е11-010102-0404 1101-0102-0404 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	109,651	241,45	221,70	26474,88	24310,03	7,62	7678,57	36885,73
		НР - 72%; СП - 8%			19,67	77,59	2157,23	8507,45		2732,28	
1027	С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	191,88925	139,00	--	26672,61	--		--	28806,41
		СП - 8%			--	--	--	--		2133,81	
1028	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	109,651	14,52	12,44	1591,61	1363,73	5,08	522,21	2282,92
		НР - 72%; СП - 8%			2,03	4,58	222,79	502,50		169,11	
1029	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	9,8	3323,03	147,94	32565,65	1449,86	22929,06	8466,84	44315,08
		НР - 99%; СП - 8%			835,38	37,31	8186,72	365,64		3282,60	
		Водопровод									

1030	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,246	430086,52	96760,66	105801,28	23803,12	4353,18	84937,73	205998,14
		НР - 99%; СП - 8%			315630,00	33132,96	77644,98	8150,71		15259,12	
1031	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,031	383087,76	130577,44	11875,72	4047,90	186,13	8637,52	22154,30
		НР - 99%; СП - 8%			246506,00	34938,10	7641,69	1083,08		1641,06	
1032	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	246,984	2394,00	--	591279,70	--	591279,70	--	638582,07
		СП - 8%			--	--	--	--		47302,38	
1033	С123-010501-0807 2301-0501-0807 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 160х4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	31,31	1575,00	--	49313,25	--	49313,25	--	53258,31
		СП - 8%			--	--	--	--		3945,06	
1034	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,246	1439626,67	32948,40	354148,16	8105,31	293948,66	51734,10	438352,84
		НР - 99%; СП - 8%			211765,00	660,48	52094,19	162,48		32470,58	
1035	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	24	1726,70	73,29	41440,79	1758,96	7929,83	32194,32	79525,92
		НР - 99%; СП - 8%			1323,00	31,98	31752,00	767,52		5890,81	
1036	С123-040102-1904 2304-0102-1904 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	24	40086,00	--	962064,00	--	962064,00	--	1039029,12
		СП - 8%			--	--	--	--		76965,12	
1037	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	48	892,19	66,24	42825,20	3179,52	2954,48	36324,29	85481,45
		НР - 99%; СП - 8%			764,40	--	36691,20	--		6331,96	
1038	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.	48	2371,00	--	113808,00	--	113808,00	--	122912,64
		СП - 8%			--	--	--	--		9104,64	
1039	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1030,75	24,43	4122,99	97,72	698,87	3335,35	8055,01
		НР - 99%; СП - 8%			831,60	10,66	3326,40	42,64		596,67	
1040	С123-040103-0402 2304-0103-0402 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Lug 3600, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	4	12118,00	--	48472,00	--	48472,00	--	52349,76
		СП - 8%			--	--	--	--		3877,76	

1041	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	8	462,02	33,12	3696,20	264,96	169,80	3228,83	7479,03
		НР - 99%; СП - 8%			407,68	--	3261,44	--		554,00	
1042	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1637,00	--	13096,00	--	13096,00	--	14143,68
		СП - 8%			--	--	--	--		1047,68	
1043	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные, Н=1250. Установка	шт.	1	62649,27	159,25	62649,27	159,25	60864,76	1670,82	69465,71
		НР - 99%; СП - 8%			1625,26	62,44	1625,26	62,44		5145,61	
1044	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные, Н=2250. Установка	шт.	1	77687,27	159,25	77687,27	159,25	75902,76	1670,82	85706,75
		НР - 99%; СП - 8%			1625,26	62,44	1625,26	62,44		6348,65	
1045	Е11-220801-0101 1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0,0798	72076,09	2565,15	5751,67	204,70	2546,87	3058,53	9515,02
		НР - 99%; СП - 8%			37595,30	1119,30	3000,10	89,32		704,82	
1046	С123-020803-1301 2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	81501,00	--	163002,00	--	163002,00	--	176042,16
		СП - 8%			--	--	--	--		13040,16	
		Колодец диам. 2000- 2шт; 1500 -8 шт; 1000-2 шт; МК-1000-1 шт..									
1047	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	21,45	37631,22	8160,27	807189,60	175037,90	329524,38	363690,77	1264550,80
		НР - 99%; СП - 8%			14108,50	3018,05	302627,33	64737,09		93670,43	
1048	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	3	8484,00	--	25452,00	--	25452,00	--	27488,16
		СП - 8%			--	--	--	--		2036,16	
1049	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	8	18868,00	--	150944,00	--	150944,00	--	163019,52
		СП - 8%			--	--	--	--		12075,52	
1050	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-1	шт.	2	28477,00	--	56954,00	--	56954,00	--	61510,32
		СП - 8%			--	--	--	--		4556,32	
1051	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	3	9810,00	--	29430,00	--	29430,00	--	31784,40
		СП - 8%			--	--	--	--		2354,40	

1052	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	8	20377,00	--	163016,00	--	163016,00	--	176057,28
		СП - 8%			--	--	--	--		13041,28	
1053	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20	шт.	2	36984,00	--	73968,00	--	73968,00	--	79885,44
		СП - 8%			--	--	--	--		5917,44	
1054	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	6147,00	--	12294,00	--	12294,00	--	13277,52
		СП - 8%			--	--	--	--		983,52	
1055	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9, КС10.9а	шт.	7	8803,00	--	61621,00	--	61621,00	--	66550,68
		СП - 8%			--	--	--	--		4929,68	
1056	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	9411,00	--	18822,00	--	18822,00	--	20327,76
		СП - 8%			--	--	--	--		1505,76	
1057	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9, КС15.9а	шт.	20	13849,00	--	276980,00	--	276980,00	--	299138,40
		СП - 8%			--	--	--	--		22158,40	
1058	С121-040301-0115 2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	12926,00	--	25852,00	--	25852,00	--	27920,16
		СП - 8%			--	--	--	--		2068,16	
1059	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9,КС20.9а	шт.	3	20692,00	--	62076,00	--	62076,00	--	67042,08
		СП - 8%			--	--	--	--		4966,08	
1060	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	13	3362,00	--	43706,00	--	43706,00	--	47202,48
		СП - 8%			--	--	--	--		3496,48	
1061	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	26	1808,00	--	47008,00	--	47008,00	--	50768,64
		СП - 8%			--	--	--	--		3760,64	
1062	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	13	19408,00	--	252304,00	--	252304,00	--	272488,32
		СП - 8%			--	--	--	--		20184,32	

1063	С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	26	599,00	--	15574,00	--	15574,00	--	16819,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1245,92	
		Колодец водопроводный 2500х2000-1шт									
1064	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,7	17452,63	1048,02	12216,84	733,61	10777,31	765,49	14020,92
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	705,91	135,29		1038,59	
1065	Е11-221301-0304 1122-1301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,86	40799,07	3169,12	239082,55	18571,05	161621,08	66084,33	329580,23
		НР - 99%; СП - 8%			10049,56	1341,54	58890,42	7861,42		24413,35	
1066	С121-040302-9904 2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	1,78	49065,00	--	87335,70	--	87335,70	--	94322,56
		СП - 8%			--	--	--	--		6986,86	
1067	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	2	3362,00	--	6724,00	--	6724,00	--	7261,92
		СП - 8%			--	--	--	--		537,92	
1068	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	4	1808,00	--	7232,00	--	7232,00	--	7810,56
		СП - 8%			--	--	--	--		578,56	
1069	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	19408,00	--	38816,00	--	38816,00	--	41921,28
		СП - 8%			--	--	--	--		3105,28	
1070	С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	4	599,00	--	2396,00	--	2396,00	--	2587,68
		СП - 8%			--	--	--	--		191,68	
		Колодец водопроводный 2500х2500-1шт									
1071	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,96	17452,63	1048,02	16754,52	1006,10	14780,31	1049,82	19228,69
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	968,11	185,54		1424,35	
1072	Е11-221301-0304 1122-1301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,74	40799,07	3169,12	274985,73	21359,88	185891,82	76008,25	379073,50

		НР - 99%; СП - 8%			**10049,56**	**1341,54**	**67734,03**	**9041,98**		**28079,52**	
1073	**С121-040302-9904 2104-0302-9904 РСНБ РК 2015**	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	**м3**	**2,24**	**49065,00**	**--**	**109905,60**	**--**	**109905,60**	**--**	**118698,05**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8792,45**	
1074	**С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3**	**шт.**	**2**	**3362,00**	**--**	**6724,00**	**--**	**6724,00**	**--**	**7261,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**537,92**	
1075	**С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**4**	**1808,00**	**--**	**7232,00**	**--**	**7232,00**	**--**	**7810,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**578,56**	
1076	**С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2**	**19408,00**	**--**	**38816,00**	**--**	**38816,00**	**--**	**41921,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3105,28**	
1077	**С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015**	**Скобы ходовые**	**шт.**	**4**	**599,00**	**--**	**2396,00**	**--**	**2396,00**	**--**	**2587,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**191,68**	
1078	**Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство упор бетонный**	**м3**	**1,68**	**21059,43**	**1097,26**	**35379,84**	**1843,40**	**26185,27**	**7015,79**	**45787,28**
		НР - 91%; СП - 8%			**4375,70**	**213,38**	**7351,18**	**358,48**		**3391,65**	
1079	**Е11-061301-0301 1106-1301-0301 РСНБ РК 2015**	**Лотки в сооружениях. Устройство**	**м3**	**0,72**	**57543,22**	**6626,55**	**41431,12**	**4771,12**	**15754,08**	**20425,43**	**66805,07**
		НР - 91%; СП - 8%			**29036,00**	**2138,34**	**20905,92**	**1539,61**		**4948,52**	
1080	**Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,011**	**368634,15**	**60865,33**	**4054,98**	**669,52**	**132,13**	**3439,37**	**8093,89**
		НР - 99%; СП - 8%			**295757,00**	**20070,90**	**3253,33**	**220,78**		**599,55**	
1081	**С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**11,044**	**902,00**	**--**	**9961,69**	**--**	**9961,69**	**--**	**10758,62**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**796,93**	
1082	**Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,011**	**869383,51**	**31201,84**	**9563,22**	**343,22**	**6913,31**	**2289,66**	**12801,11**
		НР - 99%; СП - 8%			**209699,00**	**554,20**	**2306,69**	**6,10**		**948,23**	

1083	**Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,32319**	**864851,65**	**447662,39**	**279511,40**	**144680,01**	**6079,03**	**165758,29**	**480891,27**
		НР - 99%; СП - 8%			**398379,80**	**119682,68**	**128752,37**	**38680,25**		**35621,58**	
1084	**С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**31,5**	**2394,00**	**--**	**75411,00**	**--**	**75411,00**	**--**	**81443,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6032,88**	
1085	**Е11-220601-0603 1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0315**	**200039,34**	**45155,90**	**6301,24**	**1422,41**	**2439,18**	**2836,09**	**9868,31**
		НР - 99%; СП - 8%			**77449,20**	**13494,73**	**2439,65**	**425,08**		**730,99**	
1086	**Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство упор бетонный**	**м3**	**0,48**	**21059,43**	**1097,26**	**10108,53**	**526,68**	**7481,50**	**2004,51**	**13082,08**
		НР - 91%; СП - 8%			**4375,70**	**213,38**	**2100,34**	**102,42**		**969,04**	
1087	**Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками/Отмостки/**	**м3 подстилающего слоя**	**2,9484**	**7534,79**	**1458,81**	**22215,57**	**4301,16**	**10090,66**	**8979,26**	**33690,42**
		НР - 94%; СП - 8%			**2653,56**	**586,30**	**7823,76**	**1728,65**		**2495,59**	
1088	**Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**24,57**	**1116,03**	**2,62**	**27420,97**	**64,28**	**23765,53**	**3900,67**	**33827,37**
		НР - 108%; СП - 8%			**146,16**	**0,84**	**3591,15**	**20,58**		**2505,73**	
1089	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,75522**	**678838,35**	**6426,29**	**512672,30**	**4853,26**	**470766,21**	**44700,82**	**601962,96**
		НР - 118%; СП - 8%			**49062,30**	**1097,98**	**37052,83**	**829,22**		**44589,85**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	**Тенге**				**7968604,67**	**1215062,30**	**5394684,85**	**1586827,23**	**10319866,45**
							1332184,91	**487019,89**	**--**	**764434,55**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5612261,00**				
	Материалы		Тенге				**1744698,92**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1819204,80**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**20366,00**				
	Местные материалы		Тенге				**1273276,30**				
	Транспортные расходы		Тенге				**26672,61**				
		Накладные расходы	Тенге				**1586827,23**				
		Сметная прибыль	Тенге				**575927,06**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7775015,32**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1906,84**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1819204,80**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2356343,63**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2356343,63**				
		Сметная прибыль	Тенге				**188507,49**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2544851,12**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				**10319866,45**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1906,84**

		Сметная заработная плата	Тенге					1819204,80			
РАЗДЕЛ 32.Канализация. Водопровод и Канализация. Площадка №1 с водозаборными сооружениями. Площадка №2 с водоприемными сооружениями (ЛС №06-03)											
1090	**Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,067**	**383087,76**	**130577,44**	**25666,88**	**8748,69**	**402,29**	**18668,19**	**47881,87**
		НР - 99%; СП - 8%			**246506,00**	**34938,10**	**16515,90**	**2340,85**		**3546,81**	
1091	**С123-010603-0203 2301-0603-0203 РСНБ РК 2015**	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**67,67**	**1871,00**	**--**	**126610,57**	**--**	**126610,57**	**--**	**136739,42**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10128,85**	
		Колодец диам. 1500-2 шт									
1092	**Е11-230601-0106 1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые**	**м3 конструкций колодца**	**4,61**	**38670,00**	**6557,93**	**178268,72**	**30232,07**	**97618,01**	**61034,09**	**258447,04**
		НР - 99%; СП - 8%			**10936,80**	**2436,43**	**50418,65**	**11231,95**		**19144,22**	
1093	**С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**2**	**18868,00**	**--**	**37736,00**	**--**	**37736,00**	**--**	**40754,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3018,88**	
1094	**С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	**шт.**	**2**	**20377,00**	**--**	**40754,00**	**--**	**40754,00**	**--**	**44014,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3260,32**	
1095	**С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6**	**шт.**	**2**	**9411,00**	**--**	**18822,00**	**--**	**18822,00**	**--**	**20327,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1505,76**	
1096	**С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**	**шт.**	**4**	**13849,00**	**--**	**55396,00**	**--**	**55396,00**	**--**	**59827,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4431,68**	
1097	**С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	**шт.**	**5**	**1808,00**	**--**	**9040,00**	**--**	**9040,00**	**--**	**9763,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**723,20**	
1098	**С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2**	**19408,00**	**--**	**38816,00**	**--**	**38816,00**	**--**	**41921,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3105,28**	

1099	С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	27	599,00	--	16173,00	--	16173,00	--	17466,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1293,84	
		Колодец диам. 1000-2 шт									
1100	Е11-230601-0104 1123-0601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	1,84	46672,45	9658,63	85877,31	17771,87	39492,26	34699,52	130222,97
		НР - 99%; СП - 8%			15550,64	3498,28	28613,18	6436,84		9646,15	
1101	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	2	8484,00	--	16968,00	--	16968,00	--	18325,44
		СП - 8%			--	--	--	--		1357,44	
1102	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	2	9810,00	--	19620,00	--	19620,00	--	21189,60
		СП - 8%			--	--	--	--		1569,60	
1103	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	2	8803,00	--	17606,00	--	17606,00	--	19014,48
		СП - 8%			--	--	--	--		1408,48	
1104	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	5	1808,00	--	9040,00	--	9040,00	--	9763,20
		СП - 8%			--	--	--	--		723,20	
1105	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	19408,00	--	38816,00	--	38816,00	--	41921,28
		СП - 8%			--	--	--	--		3105,28	
1106	С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	16	599,00	--	9584,00	--	9584,00	--	10350,72
		СП - 8%			--	--	--	--		766,72	
1107	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками/Отмостки/	м3 подстилающего слоя	0,9072	7534,79	1458,81	6835,56	1323,43	3104,82	2762,85	10366,28
		НР - 94%; СП - 8%			2653,56	586,30	2407,31	531,89		767,87	
1108	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	7,56	1116,03	2,62	8437,22	19,78	7312,47	1200,21	10408,42
		НР - 108%; СП - 8%			146,16	0,84	1104,97	6,33		770,99	
1109	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,20804	678838,35	6426,29	141225,53	1336,93	129681,68	12313,71	165822,38

		НР - 118%; СП - 8%			**49062,30**	**1097,98**	**10206,92**	**228,42**		**12283,14**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	**Тенге**				**901292,79**	**59432,76**	**732593,10**	**130678,56**	**1114529,06**
							109266,93	**20776,29**	**--**	**82557,71**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**697050,22**				
	Материалы		Тенге				**277611,53**				
	Всего заработная плата		Тенге					**130043,22**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**25757,00**				
	Местные материалы		Тенге				**224982,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**130678,56**				
		Сметная прибыль	Тенге				**66218,30**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**893947,08**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**126,14**
		Сметная заработная плата	Тенге					**130043,22**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**204242,57**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**204242,57**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16339,41**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**220581,98**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				**1114529,06**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**126,14**
		Сметная заработная плата	Тенге					**130043,22**			
РАЗДЕЛ 33.КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 10 кВ(ЛС №04-03-01)											
1110	**Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**13,42**	**191,53**	**191,53**	**2570,36**	**2570,36**	**--**	**653,66**	**3481,93**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**67,65**	**--**	**907,85**		**257,92**	
1111	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**	**м3**	**0,4**	**2565,31**	**--**	**1026,12**	**--**	**--**	**738,81**	**1906,13**
		НР - 72%; СП - 8%			**2565,31**	**--**	**1026,12**	**--**		**141,19**	
1112	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**9,48**	**30,42**	**30,42**	**288,37**	**288,37**	**--**	**70,09**	**387,13**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,27**	**--**	**97,34**		**28,68**	
1113	**Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**9,48**	**15,02**	**15,02**	**142,39**	**142,39**	**--**	**34,61**	**191,16**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**5,07**	**--**	**48,07**		**14,16**	
1114	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**9,48**	**129,76**	**62,27**	**1230,17**	**590,27**	**--**	**651,73**	**2032,45**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**639,90**	**265,27**		**150,55**	
1115	**Е11-010102-0404 1101-0102-0404 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**4,34**	**241,45**	**221,70**	**1047,88**	**962,19**	**0,30**	**303,92**	**1459,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**19,67**	**77,59**	**85,38**	**336,73**		**108,14**	

1116	С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	8	139,00	--	1112,00	--		--	1200,96
		СП - 8%			--	--	--	--		88,96	
1117	Ц13-080201-0204 1308-0201-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	84	544,56	306,54	45742,90	25749,70	3875,28	16867,35	67619,06
		НР - 72%; СП - 8%			191,88	87,01	16117,92	7308,95		5008,82	
1118	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	79	460,76	396,80	36400,42	31347,58	--	10986,43	51177,80
		НР - 72%; СП - 8%			63,96	129,19	5052,84	10206,10		3790,95	
1119	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный	м3	1,08	2127,00	--	2297,16	--	2297,16	--	2480,93
		СП - 8%			--	--	--	--		183,77	
1120	Ц13-080201-0401 1308-0201-0401 РСНБ РК 2015	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	м	79	401,12	337,16	31688,86	26636,02	--	9881,97	44896,49
		НР - 72%; СП - 8%			63,96	109,77	5052,84	8672,11		3325,67	
1121	С121-030101-0103 2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,072	25730,00	--	1852,56	--	1852,56	--	2000,76
		СП - 8%			--	--	--	--		148,20	
1122	Ц13-080206-1704 1308-0206-1704 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	12	805,61	127,12	9667,33	1525,40	1076,21	5411,67	16285,32
		НР - 72%; СП - 8%			588,81	37,54	7065,72	450,49		1206,32	
1123	С123-010201-0153 2301-0201-0153 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	12	1101,00	--	13212,00	--	13212,00	--	14268,96
		СП - 8%			--	--	--	--		1056,96	
1124	Ц13-080201-0904 1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах	м кабеля	12	658,12	356,56	7897,43	4278,78	548,58	3070,41	11845,27
		НР - 72%; СП - 8%			255,84	99,53	3070,08	1194,38		877,43	
1125	Ц13-080201-0705 1308-0201-0705 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре	м кабеля	6	1265,05	751,93	7590,32	4511,57	1479,74	2124,01	10491,48
		НР - 72%; СП - 8%			266,50	225,17	1599,00	1351,02		777,15	
1126	Ц13-080201-0604 1308-0201-0604 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка по дну канала без креплений в КТПН	м кабеля	8	392,97	227,45	3143,78	1819,59	386,11	1060,51	4540,63
		НР - 72%; СП - 8%			117,26	66,86	938,08	534,85		336,34	
1127	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее	км кабеля	0,084	25547,42	18441,02	2145,98	1549,05	--	641,13	3010,08
		НР - 72%; СП - 8%			7106,40	3494,23	596,94	293,52		222,97	

1128	**СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.90**	**Лента сигнальная 150 мм ЛСЭ-150**	**м**	**84**	**35,06**	**--**	**2945,25**	**--**	**2945,25**	**--**	**3180,87**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**235,62**	
1129	**Ц13-080201-2506 1308-0201-2506 РСНБ РК 2015**	**Муфта концевая термоусаживаемая для 3-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**4**	**27425,63**	**20956,74**	**109702,52**	**83826,96**	**291,56**	**37796,98**	**159299,45**
		НР - 72%; СП - 8%			**6396,00**	**6727,95**	**25584,00**	**26911,80**		**11799,96**	
1130	**С123-061703-1101 2306-1703-1101 РСНБ РК 2015**	**Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10КнТп-3-35/50-СЛ-н ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**2**	**11043,00**	**--**	**22086,00**	**--**	**22086,00**	**--**	**23852,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1766,88**	
1131	**С123-061703-1104 2306-1703-1104 РСНБ РК 2015**	**Муфты концевые для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки на напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 10кВТп-3-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**2**	**9414,00**	**--**	**18828,00**	**--**	**18828,00**	**--**	**20334,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1506,24**	
1132	**С123-060109-1004 2306-0109-1004 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АСБл 3х50-10 ГОСТ 18410-73**	**км**	**0,11**	**3376877,00**	**--**	**371456,47**	**--**	**371456,47**	**--**	**401172,99**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**29716,52**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	**Тенге**				**694074,27**	**185798,22**	**440335,22**	**90293,26**	**847116,93**
							66828,83	**58578,48**	**--**	**62749,40**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**682507,25**				
	Материалы		Тенге				**7657,48**				
	Всего заработная плата		Тенге					**122000,63**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**428527,72**				
		Накладные расходы	Тенге				**87840,45**				
		Сметная прибыль	Тенге				**61627,82**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**831975,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**109,04**
		Сметная заработная плата	Тенге					**122000,63**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11567,01**				
	Материалы		Тенге				**0,30**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3406,68**			
	Местные материалы		Тенге				**4149,72**				
	Транспортные расходы		Тенге				**1112,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**2452,81**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1121,59**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15141,41**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3,65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3406,68**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				**847116,93**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**112,69**
		Сметная заработная плата	Тенге					**125407,30**			

РАЗДЕЛ 34.ПС35/10 кВ "Колтоган".ЗАМЕНУ МВ-10 кВ НА ВАКУУМНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВВ-АЕ-12 (ЛС №04-04-01)												
		Демонтаж маслянного выключателя										
1133	Ц13-080103-0801 1308-0103-0801 РСНБ РК 2015	Выключатель масляный ВМПП с приводом. Демонтаж оборудования	шт.	1	1844,84	1173,26	1844,84	1173,26	--	746,00	2798,11
		НР - 72%; СП - 8%			671,58	364,53	671,58	364,53		207,27	
1134	Ц13-080103-2903 1308-0103-2903 РСНБ РК 2015	Демонтаж реле разных	шт	9	382,73	190,85	3444,55	1717,63	--	1646,02	5497,82
		НР - 72%; СП - 8%			191,88	62,14	1726,92	559,22		407,25	
1135	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Демонтаж	м кабеля	25	64,68	50,29	1617,10	1257,32	--	495,56	2281,67
		НР - 72%; СП - 8%			14,39	13,14	359,77	328,50		169,01	
		Монтаж вакуумного выключателя									
1136	Ц13-080103-0901 1308-0103-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Выключатель напряжением до 20 кВ на ток до 20000 А. Монтаж оборудования	шт.	1	439195,59	107008,32	439195,59	107008,32	15585,27	249058,35	743314,26
		НР - 72%; СП - 8%			316602,00	29312,38	316602,00	29312,38		55060,32	
1137	51-080301-1001 5108-0301-1001 РСНБ РК 2015	Выключатель вакуумный выкатного типа ВВ/АЕ-12 630 А-25 кА ГОСТ 18397-86	шт.	1	691407,00	--	691407,00	--		--	691407,00
					--	--	--	--	691407,00	--	
1138	Ц13-080103-3201 1308-0103-3201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство сигнально-блокировочное Монтаж оборудования	шт.	1	2703,53	--	2703,53	--	571,53	1535,04	4577,66
		НР - 72%; СП - 8%			2132,00	--	2132,00	--		339,09	
1139	Перечень оборуд., материалов п.11	Микропроцессорное устройство по току срабатывания РС83-А20	шт.	1	221375,00	--	221375,00	--		--	221375,00
					--	--	--	--	221375,00	--	
1140	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	25	396,01	167,64	9900,20	4191,07	1711,62	3666,60	14652,14
		НР - 72%; СП - 8%			159,90	43,80	3997,50	1095,00		1085,34	
1141	С123-060201-0604 2306-0201-0604 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 19х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,025	1620200,00	--	40505,00	--	40505,00	--	43745,40
		СП - 8%			--	--	--	--		3240,40	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				1411992,81	115347,61	58373,42	257147,57	1729649,06
							325489,78	31659,63	912782,00	60508,67	
	Стоимость оборудования		Тенге				912782,00				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				912782,00				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				499210,81				
	Материалы		Тенге				17868,42				
	Всего заработная плата		Тенге					357149,41			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				40505,00				
		Накладные расходы	Тенге				257147,57				

		Сметная прибыль	Тенге				60508,67					
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				816867,06					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									342,57
		Сметная заработная плата	Тенге					357149,41				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				1729649,06					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									342,57
		Сметная заработная плата	Тенге					357149,41				
РАЗДЕЛ 35.ПЛОЩАДКА №1. КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 0,4 кВ (ЛС №04-06-01)												
1142	**Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**43,14**	**187,77**	**179,63**	**8100,44**	**7749,18**	**--**	**2223,57**	**11149,92**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**351,26**	**2737,03**		**825,92**	
1143	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**	**м3**	**1,38**	**2565,31**	**--**	**3540,13**	**--**	**--**	**2548,89**	**6576,15**
		НР - 72%; СП - 8%			**2565,31**	**--**	**3540,13**	**--**		**487,12**	
1144	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**30,6**	**30,42**	**30,42**	**930,80**	**930,80**	**--**	**226,23**	**1249,60**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,27**	**--**	**314,21**		**92,56**	
1145	**Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**30,6**	**15,02**	**15,02**	**459,63**	**459,63**	**--**	**111,71**	**617,05**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**5,07**	**--**	**155,16**		**45,71**	
1146	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**30,6**	**129,76**	**62,27**	**3970,81**	**1905,31**	**--**	**2103,67**	**6560,44**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**2065,50**	**856,26**		**485,96**	
1147	**Е11-010102-0404 1101-0102-0404 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**13,92**	**241,45**	**221,70**	**3360,94**	**3086,12**	**0,97**	**974,78**	**4682,58**
		НР - 72%; СП - 8%			**19,67**	**77,59**	**273,86**	**1080,01**		**346,86**	
1148	**С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**25**	**139,00**	**--**	**3475,00**	**--**		**--**	**3753,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**278,00**	
1149	**Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**300**	**308,23**	**144,84**	**92470,22**	**43451,94**	**13840,28**	**33720,13**	**136285,58**
		НР - 72%; СП - 8%			**117,26**	**38,85**	**35178,00**	**11655,51**		**10095,23**	
1150	**Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**189**	**460,76**	**396,80**	**87084,55**	**74996,11**	**--**	**26284,00**	**122438,03**
		НР - 72%; СП - 8%			**63,96**	**129,19**	**12088,44**	**24417,12**		**9069,48**	

1151	Ц13-080201-0302 1308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	132	135,03	113,71	17824,44	15010,20	--	5544,89	25238,87
		НР - 72%; СП - 8%			21,32	37,02	2814,24	4887,00		1869,55	
1152	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	15,3	2127,00	--	32543,10	--	32543,10	--	35146,55
		СП - 8%			--	--	--	--		2603,45	
1153	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее	км кабеля	0,3	25547,42	18441,02	7664,23	5532,31	--	2289,74	10750,28
		НР - 72%; СП - 8%			7106,40	3494,23	2131,92	1048,27		796,32	
1154	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.90	Лента сигнальная 150 мм ЛСЭ-150	м	300	34,38	--	10312,50	--	10312,50	--	11137,50
		СП - 8%			--	--	--	--		825,00	
1155	Ц13-080201-0601 1308-0201-0601 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений в КТПН	м кабеля	8	203,68	91,46	1629,48	731,69	386,11	514,53	2315,52
		НР - 72%; СП - 8%			63,96	25,37	511,68	202,94		171,52	
1156	Ц13-080201-0702 1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по опоре	м кабеля	9	774,66	378,80	6971,96	3409,19	2219,62	1694,73	9360,03
		НР - 72%; СП - 8%			149,24	112,29	1343,16	1010,64		693,34	
1157	Ц13-080201-0702 1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по зданию	м кабеля	9	774,66	378,80	6971,96	3409,19	2219,62	1694,73	9360,03
		НР - 72%; СП - 8%			149,24	112,29	1343,16	1010,64		693,34	
1158	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах	м кабеля	44	289,38	137,06	12732,62	6030,76	2011,45	4545,67	18660,55
		НР - 72%; СП - 8%			106,60	36,89	4690,40	1623,03		1382,26	
1159	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	кан.-км	0,04	118035,20	--	4721,41	--	61,09	3541,84	8924,31
		НР - 76%; СП - 8%			116508,00	--	4660,32	--		661,06	
1160	С123-010501-1610 2301-0501-1610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая d-100 ГОСТ 18599-2001	м	40	2735,00	--	109400,00	--	109400,00	--	118152,00
		СП - 8%			--	--	--	--		8752,00	
1161	Ц13-080206-1716 1308-0206-1716 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м	4	806,66	80,42	3226,62	321,66	1748,00	892,66	4448,83
		НР - 72%; СП - 8%			289,24	20,71	1156,96	82,85		329,54	
1162	С123-010101-0205 2301-0101-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	4	977,00	--	3908,00	--	3908,00	--	4220,64
		СП - 8%			--	--	--	--		312,64	

1163	**Ц13-080201-2501 1308-0201-2501 РСНБ РК 2015**	**Муфта концевая термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8**	**19061,88**	**14724,99**	**152495,03**	**117799,92**	**583,11**	**51785,51**	**220622,98**
		НР - 72%; СП - 8%			**4264,00**	**4726,54**	**34112,00**	**37812,32**		**16342,44**	
1164	**С123-061703-1701 2306-1703-1701 РСНБ РК 2015**	**Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа ЕРКТ-0015/4-35 СЕЕ01 ГОСТ 13781.0-86**	**шт.**	**8**	**16700,00**	**--**	**133600,00**	**--**	**133600,00**	**--**	**144288,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10688,00**	
1165	**С123-060137-0704 2306-0137-0704 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,206**	**440398,00**	**--**	**90721,99**	**--**	**90721,99**	**--**	**97979,75**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7257,76**	
1166	**С123-060137-0303 2306-0137-0303 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,117**	**278845,00**	**--**	**32624,87**	**--**	**32624,87**	**--**	**35234,85**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2609,99**	
1167	**С123-060137-0302 2306-0137-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,047**	**231856,00**	**--**	**10897,23**	**--**	**10897,23**	**--**	**11769,01**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**871,78**	
1168	**С123-061702-0801 2306-1702-0801 РСНБ РК 2015**	**Наконечники алюминиевые кабельные марки сечение до А-10 ГОСТ 23469.0-81**	**100 шт.**	**0,32**	**4634,00**	**--**	**1482,88**	**--**	**1482,88**	**--**	**1601,51**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**118,63**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	**Тенге**				**843120,83**	**284824,00**	**448560,81**	**140697,29**	**1062523,57**
							106261,03	**88892,97**	**--**	**78705,45**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**782018,57**				
	Материалы		Тенге				**23008,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**179120,27**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**392947,47**				
		Накладные расходы	Тенге				**128966,59**				
		Сметная прибыль	Тенге				**72878,81**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**983863,98**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**164,55**
		Сметная заработная плата	Тенге					**179120,27**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**61102,26**				
	Материалы		Тенге				**62,06**				
	Всего заработная плата		Тенге					**16033,73**			
	Местные материалы		Тенге				**32543,10**				
	Транспортные расходы		Тенге				**3475,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**11730,70**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5826,64**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**78659,59**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17,66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**16033,73**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				**1062523,57**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**182,22**
		Сметная заработная плата	Тенге					**195154,00**			
РАЗДЕЛ 36.ПЛОЩАДКА №1. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ(ЛС №04-07-01)											
1169	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные. Установка**	**опора**	**16**	**6266,99**	**2761,21**	**100271,85**	**44179,36**	**10657,61**	**52196,61**	**164665,93**
		НР - 80%; СП - 8%			**2839,68**	**1238,18**	**45434,88**	**19810,88**		**12197,48**	
1170	**С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,4 кВ, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**8**	**27258,00**	**--**	**218064,00**	**--**	**218064,00**	**--**	**235509,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17445,12**	
1171	**С121-040405-0204 2104-0405-0204 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,4 кВ, марка СВ105 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**8**	**42705,00**	**--**	**341640,00**	**--**	**341640,00**	**--**	**368971,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27331,20**	
1172	**Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ-0,4 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,523**	**60461,52**	**20829,77**	**31621,37**	**10893,97**	**2511,21**	**17851,16**	**53430,34**
		НР - 80%; СП - 8%			**34830,20**	**7835,10**	**18216,19**	**4097,76**		**3957,80**	
1173	**С123-061201-0904 2306-1201-0904 РСНБ РК 2015**	**Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005**	**км**	**0,523**	**398309,00**	**--**	**208315,61**	**--**	**208315,61**	**--**	**224980,86**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16665,25**	
1174	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления**	**м3 грунта**	**14**	**1327,48**	**--**	**18584,72**	**--**	**--**	**13381,00**	**34522,98**
		НР - 72%; СП - 8%			**1327,48**	**--**	**18584,72**	**--**		**2557,26**	
1175	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**14**	**693,04**	**--**	**9702,50**	**--**	**--**	**6985,80**	**18023,37**
		НР - 72%; СП - 8%			**693,04**	**--**	**9702,50**	**--**		**1335,06**	
1176	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**8**	**2837,30**	**158,06**	**22698,41**	**1264,51**	**15649,10**	**4373,83**	**29238,02**
		НР - 72%; СП - 8%			**723,10**	**36,25**	**5784,80**	**289,97**		**2165,78**	
1177	**Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**40**	**401,50**	**16,89**	**16059,89**	**675,68**	**8773,01**	**4864,45**	**22598,29**
		НР - 72%; СП - 8%			**165,28**	**3,62**	**6611,20**	**144,98**		**1673,95**	
1178	**Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами ртутными. Установка**	**светильник**	**16**	**4249,92**	**2333,03**	**67998,69**	**37328,48**	**279,01**	**35365,25**	**111633,05**
		НР - 80%; СП - 8%			**1899,45**	**863,46**	**30391,20**	**13815,36**		**8269,11**	

1179	**С123-070103-0306 2307-0103-0306 РСНБ РК 2015**	**Светильники, тип РКУ 06-125-003 ГОСТ 8045-82**	**шт.**	**16**	**8675,00**	**--**	**138800,00**	**--**	**138800,00**	**--**	**149904,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11104,00**	
1180	**С123-070104-0201 2307-0104-0201 РСНБ РК 2015**	**Лампы ртутные тип ДРЛ-125**	**шт.**	**16**	**318,00**	**--**	**5088,00**	**--**	**5088,00**	**--**	**5495,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**407,04**	
1181	**Ц13-080205-1202 1308-0205-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Предохранитель столбовой. Монтаж на опоре железобетонной**	**шт.**	**16**	**3923,89**	**2381,54**	**62782,21**	**38104,64**	**2298,05**	**24923,87**	**94722,56**
		НР - 72%; СП - 8%			**1398,72**	**764,81**	**22379,52**	**12236,96**		**7016,49**	
1182	**СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.34**	**Корпус предохранителя SV 19.25 с плавкой вставкой и основанием**	**шт**	**16**	**7896,80**	**--**	**126348,86**	**--**	**126348,86**	**--**	**136456,77**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10107,91**	
1183	**Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2015**	**Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям**	**м трассы**	**72**	**531,33**	**32,11**	**38255,55**	**2311,68**	**12143,55**	**17471,76**	**60185,50**
		НР - 72%; СП - 8%			**330,56**	**6,47**	**23800,32**	**466,02**		**4458,18**	
1184	**С123-061601-0501 2306-1601-0501 РСНБ РК 2015**	**Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2**	**1000 м**	**0,072**	**51935,00**	**--**	**3739,32**	**--**	**3739,32**	**--**	**4038,47**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**299,15**	
1185	**С124-040207-4918 2404-0207-4918 РСНБ РК 2015**	**Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8**	**3379,00**	**--**	**27032,00**	**--**	**27032,00**	**--**	**29194,56**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2162,56**	
1186	**С124-040207-4910 2404-0207-4910 РСНБ РК 2015**	**Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**8**	**3013,00**	**--**	**24104,00**	**--**	**24104,00**	**--**	**26032,32**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1928,32**	
1187	**С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015**	**Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**32**	**3861,00**	**--**	**123552,00**	**--**	**123552,00**	**--**	**133436,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9884,16**	
1188	**С124-040207-5015 2404-0207-5015 РСНБ РК 2015**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**16**	**2123,00**	**--**	**33968,00**	**--**	**33968,00**	**--**	**36685,44**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2717,44**	
1189	**С124-040207-5013 2404-0207-5013 РСНБ РК 2015**	**Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**56**	**2123,00**	**--**	**118888,00**	**--**	**118888,00**	**--**	**128399,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9511,04**	

1190	С124-040207-3123 2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	32	2221,00	--	71072,00	--	71072,00	--	76757,76
		СП - 8%			--	--	--	--		5685,76	
1191	С124-040207-4931 2404-0207-4931 РСНБ РК 2015	Крюк наружного угла PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	3863,00	--	30904,00	--	30904,00	--	33376,32
		СП - 8%			--	--	--	--		2472,32	
1192	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	1967,00	--	15736,00	--	15736,00	--	16994,88
		СП - 8%			--	--	--	--		1258,88	
1193	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная SOT37 ГОСТ Р 51177-98	м	20,8	420,00	--	8736,00	--	8736,00	--	9434,88
		СП - 8%			--	--	--	--		698,88	
1194	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты SOT36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	16	178,00	--	2848,00	--	2848,00	--	3075,84
		СП - 8%			--	--	--	--		227,84	
1195	С124-040207-3213 2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	1371,00	--	20565,00	--	20565,00	--	22210,20
		СП - 8%			--	--	--	--		1645,20	
1196	С124-040207-5317 2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2906,00	--	2906,00	--	2906,00	--	3138,48
		СП - 8%			--	--	--	--		232,48	
1197	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	869,00	--	6952,00	--	6952,00	--	7508,16
		СП - 8%			--	--	--	--		556,16	
1198	СПЕРЕЧЕНЬ СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.82	Заземляющий проводник ЗП6	м	8	318,75	--	2550,00	--	2550,00	--	2754,00
		СП - 8%			--	--	--	--		204,00	
1199	Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение 16 мм2	м	4	531,33	32,11	2125,31	128,43	674,64	970,65	3343,64
		НР - 72%; СП - 8%			330,56	6,47	1322,24	25,89		247,68	
1200	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,004	601864,00	--	2407,46	--	2407,46	--	2600,05
		СП - 8%			--	--	--	--		192,60	

1201	**СПЕРЕЧЕНЬ СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.64**	**Хомут Х1а**	**шт**	**16**	**646,61**	**--**	**10345,71**	**--**	**10345,71**	**--**	**11173,37**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**827,66**	
1202	**СПЕРЕЧЕНЬ СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.42**	**Кронштейны однорожковый для светильников, типа КС-2**	**шт**	**16**	**7422,32**	**--**	**118757,14**	**--**	**118757,14**	**--**	**128257,71**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9500,57**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	**Тенге**				**2033419,59**	**134886,74**	**1716305,27**	**178384,39**	**2388748,30**
							182227,58	**50887,82**	**--**	**176944,32**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**758273,46**				
	Материалы		Тенге				**39538,35**				
	Всего заработная плата		Тенге					**73061,90**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**616352,10**				
		Накладные расходы	Тенге				**52604,57**				
		Сметная прибыль	Тенге				**64870,24**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**875748,27**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66,48**
		Сметная заработная плата	Тенге					**73061,90**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1275146,13**				
	Материалы		Тенге				**13447,82**				
	Всего заработная плата		Тенге					**160053,50**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**487263,00**				
	Местные материалы		Тенге				**559704,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**125779,82**				
		Сметная прибыль	Тенге				**112074,08**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1513000,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**165,26**
		Сметная заработная плата	Тенге					**160053,50**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				**2388748,30**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**231,74**
		Сметная заработная плата	Тенге					**233115,40**			
РАЗДЕЛ 37.ПЛОЩАДКА №2. КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ п.7(ЛС №04-08-01)											
1203	**Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанция комплектная трансформаторная, мощность 63 кВА. Установка. Строительные работы**	**подстанция**	**1**	**9921,23**	**5955,23**	**9921,23**	**5955,23**	**1182,00**	**4370,35**	**15434,91**
		НР - 80%; СП - 8%			**2784,00**	**2678,94**	**2784,00**	**2678,94**		**1143,33**	
1204	**Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Подстанция комплектная трансформаторная, мощность 63 кВА. Установка. Монтажные работы**	**подстанция**	**1**	**31801,43**	**7940,77**	**31801,43**	**7940,77**	**10707,96**	**12592,17**	**47945,09**
		НР - 80%; СП - 8%			**13152,70**	**2587,51**	**13152,70**	**2587,51**		**3551,49**	

1205	51-080102-0405 5108-0102-0405 РСНБ РК 2015	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-63 кВА, мощность силового трансформатора 63 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric	шт.	1	841174,00	--	841174,00	--		--	841174,00
					--	--	--	--	841174,00	--	
1206	51-080101-0103 5108-0101-0103 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-63/10/0,4, номинальная мощность 63 кВА, класс напряжения 10 кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	535416,00	--	535416,00	--		--	535416,00
					--	--	--	--	535416,00	--	
1207	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	38	1327,48	--	50444,24	--	--	36319,85	93705,22
		НР - 72%; СП - 8%			1327,48	--	50444,24	--		6941,13	
1208	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	38	693,04	--	26335,37	--	--	18961,47	48920,58
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	26335,37	--		3623,75	
1209	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	8	2837,30	158,06	22698,41	1264,51	15649,10	4373,83	29238,02
		НР - 72%; СП - 8%			723,10	36,25	5784,80	289,97		2165,78	
1210	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм	м	105	401,50	16,89	42157,22	1773,66	23029,16	12769,19	59320,52
		НР - 72%; СП - 8%			165,28	3,62	17354,40	380,58		4394,11	
1211	Ц13-080103-0201 1308-0103-0201 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	3	2821,49	388,48	8464,46	1165,44	903,02	4867,39	14398,40
		НР - 72%; СП - 8%			2132,00	121,42	6396,00	364,26		1066,55	
1212	С123-070503-0112 2307-0503-0112 РСНБ РК 2015	Трансформаторы тока марки Т-0,66У3 100/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3026,00	--	9078,00	--	9078,00	--	9804,24
		СП - 8%			--	--	--	--		726,24	
1213	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	1	1065,05	79,52	1065,05	79,52	21,57	712,69	1919,96
		НР - 72%; СП - 8%			963,96	25,89	963,96	25,89		142,22	
1214	С123-070501-0317 2307-0501-0317 РСНБ РК 2015	Счетчик электронный трехфазный учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа СЕ 303, 3х230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	27416,00	--	27416,00	--	27416,00	--	29609,28
		СП - 8%			--	--	--	--		2193,28	

1215	**С121-040405-0505 2104-0405-0505 РСНБ РК 2015**	**Стойка под оборудование типа УСО 5А, размерами 2200 мм х 250 мм х 250 мм СТ РК 937-92**	**шт.**	**4**	**21045,00**	**--**	**84180,00**	**--**	**84180,00**	**--**	**90914,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6734,40**	
1216	**Ц13-080103-3603 1308-0103-3603 РСНБ РК 2015**	**Металлоконструкции разные**	**1000кг**	**0,0682**	**593191,78**	**16614,88**	**40455,68**	**1133,13**	**35542,08**	**2943,14**	**46870,72**
		НР - 72%; СП - 8%			**55432,00**	**4504,86**	**3780,46**	**307,23**		**3471,91**	
1217	**Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под стойки**	**м3**	**0,56**	**21645,77**	**1657,46**	**12121,63**	**928,18**	**8988,10**	**2165,54**	**15430,15**
		НР - 91%; СП - 8%			**3938,13**	**311,36**	**2205,35**	**174,36**		**1142,97**	
1218	**Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,2**	**5012,06**	**1442,16**	**1002,41**	**288,43**	**574,75**	**239,65**	**1341,42**
		НР - 93%; СП - 8%			**696,15**	**592,28**	**139,23**	**118,46**		**99,36**	
1219	**Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	**м3 основания**	**0,5**	**5740,01**	**1442,16**	**2870,01**	**721,08**	**1800,85**	**599,12**	**3746,65**
		НР - 93%; СП - 8%			**696,15**	**592,28**	**348,07**	**296,14**		**277,53**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	**Тенге**				**1746601,14**	**21249,96**	**219072,59**	**100914,39**	**1885189,57**
							129688,59	**7223,34**	**1376590,00**	**37674,04**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**1376590,00**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**1376590,00**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**151334,82**				
	Материалы		Тенге				**75144,93**				
	Всего заработная плата		Тенге					**35647,55**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**36494,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**25666,24**				
		Сметная прибыль	Тенге				**14160,08**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**191161,15**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**33,89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35647,55**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**218676,32**				
	Материалы		Тенге				**23253,66**				
	Всего заработная плата		Тенге					**101264,38**			
	Местные материалы		Тенге				**84180,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**75248,15**				
		Сметная прибыль	Тенге				**23513,96**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**317438,42**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**117,87**
		Сметная заработная плата	Тенге					**101264,38**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				**1885189,57**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,76**
		Сметная заработная плата	Тенге					**136911,93**			
<u>РАЗДЕЛ 38.ПЛОЩАДКА №2. ДИЗЕЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЯ п.8 (ЛС №04-09-01)</u>											
1220	**Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка блоков фундаментных**	**шт**	**6**	**1434,05**	**737,55**	**8604,28**	**4425,28**	**1528,63**	**4908,79**	**14594,11**
		НР - 118%; СП - 8%			**441,73**	**251,60**	**2650,37**	**1509,62**		**1081,05**	

1221	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	м3	1,584	18189,00	--	28811,38	--	28811,38	--	31116,29
		СП - 8%			--	--	--	--		2304,91	
1222	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,584	29558,16	4513,03	46820,13	7148,65	27086,99	12568,51	64139,73
		НР - 91%; СП - 8%			7944,75	774,66	12584,48	1227,07		4751,09	
1223	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,036403	195871,00	--	7130,29	--	7130,29	--	7700,72
		СП - 8%			--	--	--	--		570,42	
1224	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	0,0205172	204827,00	--	4202,48	--	4202,48	--	4538,67
		СП - 8%			--	--	--	--		336,20	
1225	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,1344	184211,73	1157,73	24758,06	155,60	21968,22	2452,48	29387,38
		НР - 91%; СП - 8%			19600,00	452,31	2634,24	60,79		2176,84	
1226	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	2,64	2083,96	40,57	5501,65	107,11	4097,24	1220,88	7260,33
		НР - 93%; СП - 8%			491,40	5,86	1297,30	15,48		537,80	
1227	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,00885	476761,22	3117,59	4219,34	27,59	1060,79	3110,36	7916,07
		НР - 99%; СП - 8%			353780,00	1222,91	3130,95	10,82		586,38	
1228	С123-011201-1101 2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	8,85	960,00	--	8496,00	--	8496,00	--	9175,68
		СП - 8%			--	--	--	--		679,68	
1229	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	5	1327,48	--	6637,40	--	--	4778,93	12329,63
		НР - 72%; СП - 8%			1327,48	--	6637,40	--		913,31	
1230	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	5	693,04	--	3465,18	--	--	2494,93	6436,92
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	3465,18	--		476,81	
1231	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	2837,30	158,06	11349,20	632,26	7824,55	2186,92	14619,01
		НР - 72%; СП - 8%			723,10	36,25	2892,40	144,98		1082,89	

1232	**Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**14**	**401,50**	**16,89**	**5620,96**	**236,49**	**3070,55**	**1702,56**	**7909,40**
		НР - 72%; СП - 8%			**165,28**	**3,62**	**2313,92**	**50,74**		**585,88**	
1233	**Ц13-080101-2501 1308-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Подстанция контейнерная дизельная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью 48,6 кВт/60,7 кВА**	**подстанц**	**1**	**71062,29**	**37443,66**	**71062,29**	**37443,66**	**4836,63**	**29435,13**	**108537,21**
		НР - 72%; СП - 8%			**28782,00**	**12100,12**	**28782,00**	**12100,12**		**8039,79**	
1234	**ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.14**	**Дизельная электростанция мощностью 48,6 кВт/60,7 кВа, тип GSW65P в кожухе**	**шт**	**1**	**4517857,14**	**--**	**4517857,14**	**--**		**--**	**4517857,14**
					--	**--**	**--**	**--**	**4517857,14**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	**Тенге**				**4754535,77**	**50176,63**	**120113,76**	**64859,48**	**4843518,29**
							66388,24	**15119,63**	**4517857,14**	**24123,05**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**4517857,14**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**4517857,14**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**88032,45**				
	Материалы		Тенге				**15731,73**				
	Всего заработная плата		Тенге					**46284,17**			
		Накладные расходы	Тенге				**33324,60**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9708,56**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**131065,62**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**40,48**
		Сметная заработная плата	Тенге					**46284,17**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**140150,17**				
	Материалы		Тенге				**55741,88**				
	Всего заработная плата		Тенге					**35223,70**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**11332,77**				
	Местные материалы		Тенге				**28811,38**				
		Накладные расходы	Тенге				**31534,87**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13734,80**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**185419,85**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**38,01**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35223,70**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**8496,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**8496,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**679,68**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**9175,68**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				**4843518,29**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78,49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**81507,87**			
РАЗДЕЛ 39.ПЛОЩАДКА №2. НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ(ЛС №04-11-01)											
1235	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ-0,4 кВ одностоечные. Установка**	**опора**	**12**	**6266,99**	**2761,21**	**75203,88**	**33134,52**	**7993,20**	**39147,46**	**123499,45**
		НР - 80%; СП - 8%			**2839,68**	**1238,18**	**34076,16**	**14858,16**		**9148,11**	

1236	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,4 кВ, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	6	27258,00	--	163548,00	--	163548,00	--	176631,84
		СП - 8%			--	--	--	--		13083,84	
1237	С121-040405-0204 2104-0405-0204 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,4 кВ, марка СВ105 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	6	42705,00	--	256230,00	--	256230,00	--	276728,40
		СП - 8%			--	--	--	--		20498,40	
1238	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ-0,4 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,433	60461,52	20829,77	26179,84	9019,29	2079,07	14779,26	44235,83
		НР - 80%; СП - 8%			34830,20	7835,10	15081,48	3392,60		3276,73	
1239	С123-061201-0904 2306-1201-0904 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,433	398309,00	--	172467,80	--	172467,80	--	186265,22
		СП - 8%			--	--	--	--		13797,42	
1240	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами для заземления	м3 грунта	14	1327,48	--	18584,72	--	--	13381,00	34522,98
		НР - 72%; СП - 8%			1327,48	--	18584,72	--		2557,26	
1241	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	14	693,04	--	9702,50	--	--	6985,80	18023,37
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	9702,50	--		1335,06	
1242	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	2837,30	158,06	22698,41	1264,51	15649,10	4373,83	29238,02
		НР - 72%; СП - 8%			723,10	36,25	5784,80	289,97		2165,78	
1243	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	40	401,50	16,89	16059,89	675,68	8773,01	4864,45	22598,29
		НР - 72%; СП - 8%			165,28	3,62	6611,20	144,98		1673,95	
1244	Е11-330207-0102 1133-0207-0102 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами ртутными. Установка	светильник	14	4249,92	2333,03	59498,85	32662,42	244,13	30944,59	97678,92
		НР - 80%; СП - 8%			1899,45	863,46	26592,30	12088,44		7235,48	
1245	С123-070103-0306 2307-0103-0306 РСНБ РК 2015	Светильники, тип РКУ 06-125-003 ГОСТ 8045-82	шт.	14	8675,00	--	121450,00	--	121450,00	--	131166,00
		СП - 8%			--	--	--	--		9716,00	
1246	С123-070104-0201 2307-0104-0201 РСНБ РК 2015	Лампы ртутные тип ДРЛ-125	шт.	14	318,00	--	4452,00	--	4452,00	--	4808,16
		СП - 8%			--	--	--	--		356,16	

1247	Ц13-080205-1202 1308-0205-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Предохранитель столбовой. Монтаж на опоре железобетонной	шт.	14	3923,89	2381,54	54934,43	33341,56	2010,79	21808,38	82882,24
		НР - 72%; СП - 8%			1398,72	764,81	19582,08	10707,34		6139,43	
1248	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.34	Корпус предохранителя SV 19.25 с плавкой вставкой и основанием	шт	14	7896,80	--	110555,25	--	110555,25	--	119399,67
		СП - 8%			--	--	--	--		8844,42	
1249	Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	63	531,33	32,11	33473,60	2022,72	10625,61	15287,79	52662,31
		НР - 72%; СП - 8%			330,56	6,47	20825,28	407,77		3900,91	
1250	С123-061601-0501 2306-1601-0501 РСНБ РК 2015	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 1,5 мм2	1000 м	0,063	51935,00	--	3271,91	--	3271,91	--	3533,66
		СП - 8%			--	--	--	--		261,75	
1251	С124-040207-4918 2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	3379,00	--	20274,00	--	20274,00	--	21895,92
		СП - 8%			--	--	--	--		1621,92	
1252	С124-040207-4910 2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	3013,00	--	24104,00	--	24104,00	--	26032,32
		СП - 8%			--	--	--	--		1928,32	
1253	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	3861,00	--	46332,00	--	46332,00	--	50038,56
		СП - 8%			--	--	--	--		3706,56	
1254	С124-040207-5015 2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	2123,00	--	29722,00	--	29722,00	--	32099,76
		СП - 8%			--	--	--	--		2377,76	
1255	С124-040207-5013 2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	20	2123,00	--	42460,00	--	42460,00	--	45856,80
		СП - 8%			--	--	--	--		3396,80	
1256	С124-040207-3123 2404-0207-3123 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	2221,00	--	31094,00	--	31094,00	--	33581,52
		СП - 8%			--	--	--	--		2487,52	
1257	С124-040207-4931 2404-0207-4931 РСНБ РК 2015	Крюк наружного угла PD2.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	3863,00	--	19315,00	--	19315,00	--	20860,20
		СП - 8%			--	--	--	--		1545,20	

1258	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	1967,00	--	9835,00	--	9835,00	--	10621,80
		СП - 8%			--	--	--	--		786,80	
1259	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-98	м	13	420,00	--	5460,00	--	5460,00	--	5896,80
		СП - 8%			--	--	--	--		436,80	
1260	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	178,00	--	1780,00	--	1780,00	--	1922,40
		СП - 8%			--	--	--	--		142,40	
1261	С124-040207-3213 2404-0207-3213 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	1371,00	--	16452,00	--	16452,00	--	17768,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1316,16	
1262	С124-040207-5317 2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2906,00	--	5812,00	--	5812,00	--	6276,96
		СП - 8%			--	--	--	--		464,96	
1263	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	13	869,00	--	11297,00	--	11297,00	--	12200,76
		СП - 8%			--	--	--	--		903,76	
1264	СПЕРЕЧЕНЬ СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.82	Заземляющий проводник ЗП6	м	8	318,75	--	2550,00	--	2550,00	--	2754,00
		СП - 8%			--	--	--	--		204,00	
1265	Ц13-080206-1501 1308-0206-1501 РСНБ РК 2015	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение 16 мм2	м	7	531,33	32,11	3719,29	224,75	1180,62	1698,64	5851,37
		НР - 72%; СП - 8%			330,56	6,47	2313,92	45,31		433,43	
1266	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,007	601864,00	--	4213,05	--	4213,05	--	4550,09
		СП - 8%			--	--	--	--		337,04	
1267	СПЕРЕЧЕНЬ СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.64	Хомут Х1а	шт	14	646,61	--	9052,50	--	9052,50	--	9776,70
		СП - 8%			--	--	--	--		724,20	
1268	СПЕРЕЧЕНЬ СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.42	Кронштейны однорожковый для светильников, типа КС-2	шт	14	7422,32	--	103912,50	--	103912,50	--	112225,50
		СП - 8%			--	--	--	--		8313,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	**Тенге**				**1535695,42**	**112345,44**	**1264195,54**	**153271,22**	**1824084,00**

							159154,44	**41934,57**	**--**	**135117,33**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**662810,63**				
	Материалы		Тенге				**38239,13**				
	Всего заработная плата		Тенге					**66712,65**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**531925,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**48033,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**56867,50**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**767711,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**60,85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**66712,65**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**872884,80**				
	Материалы		Тенге				**10316,41**				
	Всего заработная плата		Тенге					**134376,36**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**263937,00**				
	Местные материалы		Тенге				**419778,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**105238,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**78249,83**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1056372,74**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**140,10**
		Сметная заработная плата	Тенге					**134376,36**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				**1824084,00**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**200,95**
		Сметная заработная плата	Тенге					**201089,01**			
РАЗДЕЛ 40.ПЛОЩАДКА №1. ТРЕВОЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ (ЛС №05-01-01)											
1269	**Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**26419,40**	**2,24**	**26419,40**	**2,24**	**473,16**	**15825,84**	**45624,86**
		НР - 61%; СП - 8%			**25944,00**	**--**	**25944,00**	**--**		**3379,62**	
1270	**С123-080303-0302 2308-0303-0302 РСНБ РК 2015**	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-3**	**шт.**	**1**	**9059,00**	**--**	**9059,00**	**--**	**9059,00**	**--**	**9783,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**724,72**	
1271	**Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Извещатель охранный точечный магнитоконтактный. Монтаж оборудования**	**шт**	**1**	**1116,70**	**0,84**	**1116,70**	**0,84**	**49,86**	**650,26**	**1908,32**
		НР - 61%; СП - 8%			**1066,00**	**--**	**1066,00**	**--**		**141,36**	
1272	**С123-080301-0103 2308-0301-0103 РСНБ РК 2015**	**Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-20**	**шт.**	**1**	**1663,00**	**--**	**1663,00**	**--**	**1663,00**	**--**	**1796,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**133,04**	
1273	**Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**2235,14**	**2,24**	**2235,14**	**2,24**	**100,90**	**1300,52**	**3818,51**
		НР - 61%; СП - 8%			**2132,00**	**--**	**2132,00**	**--**		**282,85**	
1274	**С123-080304-0506 2308-0304-0506 РСНБ РК 2015**	**Оповещатели модели LD-96 BLUE ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**1**	**692,00**	**--**	**692,00**	**--**	**692,00**	**--**	**747,36**

		СП - 8%			--	--	--	--		55,36	
1275	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	1	547,41	--	547,41	--	3,91	331,54	949,26
		НР - 61%; СП - 8%			543,50	--	543,50	--		70,32	
1276	С123-080306-0101 2308-0306-0101 РСНБ РК 2015	**Разветвительная коробка УК-2П**	шт.	1	135,00	--	135,00	--	135,00	--	145,80
		СП - 8%			--	--	--	--		10,80	
1277	Ц13-080303-1801 1308-0303-1801 РСНБ РК 2015	**Выключатель путевой общего назначения, масса до 10 кг, устанавливаемый на металлическом основании**	шт	1	2498,95	96,08	2498,95	96,08	336,87	1506,16	4325,52
		НР - 72%; СП - 8%			2066,00	25,89	2066,00	25,89		320,41	
1278	С123-070204-0858 2307-0204-0858 РСНБ РК 2015	**Выключатель путевой ВПК16П1-23Д231-55У2 ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	2819,00	--	2819,00	--	2819,00	--	3044,52
		СП - 8%			--	--	--	--		225,52	
1279	Ц13-100105-0502 1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	м кабеля	22	580,86	65,27	12779,01	1435,90	4228,32	4558,91	18724,95
		НР - 61%; СП - 8%			323,40	16,31	7114,80	358,82		1387,03	
1280	С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КРВПМ 2х0,5**	км	0,012	22215,00	--	266,58	--	266,58	--	287,91
		СП - 8%			--	--	--	--		21,33	
1281	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,01	167024,00	--	1670,24	--	1670,24	--	1803,86
		СП - 8%			--	--	--	--		133,62	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	**Тенге**				61901,43	1537,30	21497,84	24173,22	92960,63
							38866,30	384,71	--	6885,97	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				61901,43				
	Материалы		Тенге				5193,02				
	Всего заработная плата		Тенге					39251,01			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16304,82				
		Накладные расходы	Тенге				24173,22				
		Сметная прибыль	Тенге				6885,97				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				92960,63				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36,12
		Сметная заработная плата	Тенге					39251,01			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				92960,63				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36,12
		Сметная заработная плата	Тенге					39251,01			
РАЗДЕЛ 41.ПЛОЩАДКА №2. ТРЕВОЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ (ЛС №05-02-01)											
1282	Е11-010101-0405 1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	м3 грунта	35,54	187,77	179,63	6673,38	6384,00	--	1831,84	9185,63

		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**289,38**	**2254,84**		**680,42**	
1283	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**	**м3**	**1,13**	**2565,31**	**--**	**2898,80**	**--**	**--**	**2087,14**	**5384,82**
		НР - 72%; СП - 8%			**2565,31**	**--**	**2898,80**	**--**		**398,88**	
1284	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**25,2**	**30,42**	**30,42**	**766,54**	**766,54**	**--**	**186,31**	**1029,08**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,27**	**--**	**258,76**		**76,23**	
1285	**Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**25,2**	**15,02**	**15,02**	**378,52**	**378,52**	**--**	**92,00**	**508,16**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**5,07**	**--**	**127,78**		**37,64**	
1286	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**25,2**	**129,76**	**62,27**	**3270,08**	**1569,08**	**--**	**1732,43**	**5402,71**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**1701,00**	**705,16**		**400,20**	
1287	**Е11-010102-0404 1101-0102-0404 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	**м3 грунта**	**11,47**	**241,45**	**221,70**	**2769,39**	**2542,94**	**0,80**	**803,21**	**3858,42**
		НР - 72%; СП - 8%			**19,67**	**77,59**	**225,66**	**889,92**		**285,81**	
1288	**С341-020102-1005 4102-0102-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**21**	**139,00**	**--**	**2919,00**	**--**		**--**	**3152,52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**233,52**	
1289	**Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	**м кабеля**	**183**	**308,23**	**144,84**	**56406,84**	**26505,68**	**8442,57**	**20569,28**	**83134,20**
		НР - 72%; СП - 8%			**117,26**	**38,85**	**21458,58**	**7109,86**		**6158,09**	
1290	**Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**145**	**460,76**	**396,80**	**66810,90**	**57536,70**	**--**	**20164,97**	**93933,94**
		НР - 72%; СП - 8%			**63,96**	**129,19**	**9274,20**	**18732,71**		**6958,07**	
1291	**Ц13-080201-0302 1308-0201-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	**м кабеля**	**130**	**135,03**	**113,71**	**17554,37**	**14782,77**	**--**	**5460,88**	**24856,46**
		НР - 72%; СП - 8%			**21,32**	**37,02**	**2771,60**	**4812,95**		**1841,22**	
1292	**С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**12,6**	**2127,00**	**--**	**26800,20**	**--**	**26800,20**	**--**	**28944,22**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2144,02**	
1293	**Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015**	**Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее**	**км кабеля**	**0,179**	**25547,42**	**18441,02**	**4572,99**	**3300,94**	**--**	**1366,21**	**6414,33**
		НР - 72%; СП - 8%			**7106,40**	**3494,23**	**1272,05**	**625,47**		**475,14**	

1294	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.90	Лента сигнальная 150 мм ЛСЭ-150	м	179	35,06	--	6276,19	--	6276,19	--	6778,28
		СП - 8%			--	--	--	--		502,10	
1295	Ц13-080201-0702 1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами по стене, масса 1 м до 1 кг	м	76	774,66	378,80	58874,37	28788,70	18743,43	14311,08	79040,28
		НР - 72%; СП - 8%			149,24	112,29	11342,24	8534,26		5854,84	
1296	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, масса 1 м до 1 кг	м	145	289,38	137,06	41959,76	19874,11	6628,65	14980,05	61495,00
		НР - 72%; СП - 8%			106,60	36,89	15457,00	5348,63		4555,19	
1297	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,113	118035,20	--	13337,98	--	172,57	10005,71	25211,18
		НР - 76%; СП - 8%			116508,00	--	13165,40	--		1867,49	
1298	Ц13-080206-1716 1308-0206-1716 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м	32	806,66	80,42	25812,99	2573,29	13984,02	7141,29	35590,62
		НР - 72%; СП - 8%			289,24	20,71	9255,68	662,78		2636,34	
1299	С123-010201-0107 2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	32	201,00	--	6432,00	--	6432,00	--	6946,56
		СП - 8%			--	--	--	--		514,56	
1300	С123-060401-3004 2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,348	113071,00	--	39348,71	--	39348,71	--	42496,60
		СП - 8%			--	--	--	--		3147,90	
1301	С123-060408-0511 2306-0408-0511 РСНБ РК 2015	Кабель проводного вещания марки КРВПМ 2х0,5	км	0,041	22215,00	--	910,82	--	910,82	--	983,68
		СП - 8%			--	--	--	--		72,87	
1302	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	167024,00	--	2505,36	--	2505,36	--	2705,79
		СП - 8%			--	--	--	--		200,43	
1303	С123-010501-1404 2301-0501-1404 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая d-32 мм ГОСТ 18599-2001	м	113	226,00	--	25538,00	--	25538,00	--	27581,04
		СП - 8%			--	--	--	--		2043,04	
1304	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный точечный магнитоконтактный. Монтаж оборудования	шт	5	1116,70	0,84	5583,52	4,20	249,32	3251,30	9541,61
		НР - 61%; СП - 8%			1066,00	--	5330,00	--		706,79	

1305	**С123-080301-0103 2308-0301-0103 РСНБ РК 2015**	**Извещатели охранные, магнитоконтактные модели ИО-102-20**	**шт.**	**5**	**1663,00**	**--**	**8315,00**	**--**	**8315,00**	**--**	**8980,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**665,20**	
1306	**Ц13-100701-0205 1310-0701-0205 РСНБ РК 2015**	**Извещатель ОС автоматический ударно-контактный, бесконтактный электромагнитный или пьезоэлектрический, устанавливаемый на стекле. Монтаж оборудования**	**шт.**	**5**	**1132,01**	**--**	**5660,05**	**--**	**330,05**	**3251,30**	**9624,25**
		НР - 61%; СП - 8%			**1066,00**	**--**	**5330,00**	**--**		**712,91**	
1307	**С123-080306-0701 2308-0306-0701 РСНБ РК 2015**	**Датчик разбития стекла BG-2000**	**шт.**	**5**	**4462,00**	**--**	**22310,00**	**--**	**22310,00**	**--**	**24094,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1784,80**	
1308	**Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015**	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**	**8**	**547,41**	**--**	**4379,29**	**--**	**31,29**	**2652,28**	**7594,09**
		НР - 61%; СП - 8%			**543,50**	**--**	**4348,00**	**--**		**562,53**	
1309	**С123-080306-0101 2308-0306-0101 РСНБ РК 2015**	**Разветвительная коробка УК-2П**	**шт.**	**8**	**135,00**	**--**	**1080,00**	**--**	**1080,00**	**--**	**1166,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**86,40**	
1310	**Ц13-100902-0912 1310-0902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная**	**коробка**	**2**	**3616,61**	**1098,20**	**7233,22**	**2196,40**	**772,82**	**3591,99**	**11691,23**
		НР - 72%; СП - 8%			**2132,00**	**362,44**	**4264,00**	**724,88**		**866,02**	
1311	**С123-061707-0101 2306-1707-0101 РСНБ РК 2015**	**Коробка телефонная распределительная КРПТ-10**	**шт.**	**2**	**2858,00**	**--**	**5716,00**	**--**	**5716,00**	**--**	**6173,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**457,28**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	**Тенге**				**473094,24**	**167203,87**	**194587,79**	**113479,28**	**633499,40**
							108383,59	**50788,00**	**--**	**46925,88**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**413280,35**				
	Материалы		Тенге				**49182,15**				
	Всего заработная плата		Тенге					**136654,89**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**118432,07**				
		Накладные расходы	Тенге				**96740,64**				
		Сметная прибыль	Тенге				**40801,68**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**550822,67**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**128,67**
		Сметная заработная плата	Тенге					**136654,89**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**59813,89**				
	Материалы		Тенге				**173,37**				
	Всего заработная плата		Тенге					**22516,70**			
	Местные материалы		Тенге				**26800,20**				
	Транспортные расходы		Тенге				**2919,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**16738,64**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6124,20**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**82676,74**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**25,18**

		Сметная заработная плата	Тенге					22516,70				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				633499,40					153,84
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
		Сметная заработная плата	Тенге					159171,59				93591027,90
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8836195,69					
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5350297,87				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2062416,83				
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						43357901,63			
		- Перевозка грузов	Тенге				50696,24					
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						21872181,82			
		- Накладные расходы	Тенге							8748535,54		
		- Сметная прибыль	Тенге							5312507,12		
		ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге			93 591 028						
		Оборудование	Тенге			21 872 182						
		ИТОГО без оборудования	Тенге			71 718 846						
НДЗ РК 8.04-05-2015		Временные здания и сооружения - 2,9%	Тенге			2 079 847						
		Итого по главам 1-8	Тенге			73 798 693						
НДЗ РК 8.04-05-2015		Зимнее удорожание -1,17%				863 445						
		Итого по главам 1-9				74 662 137						
ГН ОССС		Непридвиденные работы и затраты - 2%				1 493 243						
		Итого				76 155 380						
		в текущих ценах на 2019 год - 100% К=1,0498961 с оборудованием				102 918 755						
		Итого с понижающим коэф.0,900000002662	Тенге			92 626 879,70						
		НДС 12%	Тенге			11 115 225,56						
		ИТОГО:	Тенге			103 742 105,26						

Заказчик:
Руководитель КГУ «Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата Жуалынского района Жамбылской области»

_____ **Сейтбеков Е.**

Гл.спец.отдела _____ **Дамиров М.**

Подрядчик:
Директор ТОО «Акмешит-Мелиоратор»

_____ **Шамахов Б.Ы.**

Технический надзор:
ТОО «ЗКА Проект»

_____ **Усманов К.Н.**

Авторский надзор:
ТОО «ГорСтройДизайн»
Зам.Директора _____ **Аманжолов К.**