Форма 3
Утвержден постановлением
Госкомитета РК от 15.01.0· г. №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 №4
о стоимости выполненных работ
от 16.02.2021 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»	343 038 248,42	36 754 098,04								13 421 052,63	125 263 157,90
Удержание 5%	17 151 912,42	1 837 704,90								671 052,63	6 263 157,89
Итого затраты подрядчика:	**325 886 336,00**	**34 916 393,14**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**12 750 000,00**	**119 000 000,00**

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 16.02.2021 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.Земляные работы. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Общестроительные работы(ЛС №02-04-01)											
1	**Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**154,5**	**185,34**	**176,75**	**28635,11**	**27307,88**	**--**	**5191,07**	**36532,27**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,59**	**38,08**	**1327,23**	**5882,59**		**2706,09**	
2	**Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (грунт влажный)**	**м3 грунта**	**141**	**203,87**	**194,43**	**28746,31**	**27413,92**	**--**	**5211,23**	**36674,14**
		НР - 72%; СП - 8%			**9,45**	**41,88**	**1332,39**	**5905,43**		**2716,60**	
3	**Е11-010205-1202 1101-0205-1202 РСНБ РК 2015**	**Котлованы. Водоотлив**	**м3 мокрого грунта**	**141**	**1292,00**	**1292,00**	**182172,00**	**182172,00**	**--**	**77317,63**	**280248,80**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**761,60**	**--**	**107385,60**		**20759,17**	
4	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**4,65532**	**1592,98**	**--**	**7415,81**	**--**	**--**	**5339,39**	**13775,61**
		НР - 72%; СП - 8%			**1592,98**	**--**	**7415,81**	**--**		**1020,42**	

5	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(для освобождения фронта работ)	м3 грунта	590	43,40	43,40	25606,59	25606,59	--	6223,74	34376,76
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	8644,09		2546,43	
6	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	256	30,42	30,42	7787,12	7787,12	--	1892,68	10454,18
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,27	--	2628,72		774,38	
7	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	256	14,61	14,61	3738,98	3738,98	--	908,77	5019,56
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,93	--	1262,18		371,82	
8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	256	129,76	62,27	33219,84	15939,84	--	17599,33	54884,71
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	17280,00	7163,52		4065,53	
9	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	64	693,04	--	44354,30	--	--	31935,10	82392,56
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	44354,30	--		6103,15	
10	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(обсыпка резервуара)	м3 грунта	180	43,40	43,40	7812,18	7812,18	--	1898,77	10487,83
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	2637,18		776,88	
11	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками(уплотнение обсыпки)	м3 уплотненного грунта	180	129,76	62,27	23357,70	11207,70	--	12374,53	38590,81
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	12150,00	5036,85		2858,58	
12	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(подача грунта на перекрытие резервуара)	м3 грунта	90	185,34	176,75	16680,65	15907,50	--	3023,92	21280,94
		НР - 72%; СП - 8%			8,59	38,08	773,14	3426,75		1576,37	
13	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2(засыпка вручную по перекрытию)	м3 грунта	90	693,04	--	62373,24	--	--	44908,73	115864,53
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	62373,24	--		8582,56	
14	Е11-010203-0105 1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2(планировка вручную засыпки по перекрытию и обсыпки)	м2 спланированной площади	260	109,84	--	28558,14	--	--	20561,86	53049,60
		НР - 72%; СП - 8%			109,84	--	28558,14	--		3929,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				500457,97	324893,71	--	234386,76	793632,31
							175564,26	149972,91	--	58787,58	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				500457,97				
	Всего заработная плата		Тенге					325537,17			
		Накладные расходы	Тенге				234386,76				
		Сметная прибыль	Тенге				58787,58				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**793632,31**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**418,77**
		Сметная заработная плата	Тенге					**325537,17**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**793632,31**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**418,77**
		Сметная заработная плата	Тенге					**325537,17**			
РАЗДЕЛ 2.Бетонные и железобетонные конструкции. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Общестроительные работы(ЛС №02-04-01)											
15	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**10,3**	**17911,63**	**1048,02**	**184489,75**	**10794,56**	**163308,15**	**11263,68**	**211413,70**
		НР - 91%; СП - 8%			**1008,45**	**193,27**	**10387,03**	**1990,64**		**15660,27**	
16	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.(раствор М50) Устройство**	**м2 стяжки**	**99,2**	**587,86**	**25,30**	**58315,81**	**2509,94**	**28401,28**	**26817,85**	**91944,36**
		НР - 94%; СП - 8%			**276,26**	**11,34**	**27404,60**	**1125,04**		**6810,69**	
17	**Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя(гидростеклоизол)**	**м2 поверхности**	**99,2**	**2159,78**	**42,95**	**214249,90**	**4260,52**	**192183,68**	**17247,72**	**250017,43**
		НР - 93%; СП - 8%			**179,49**	**7,46**	**17805,71**	**740,23**		**18519,81**	
18	**Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.(раствор М50) Устройство**	**м2 стяжки**	**99,2**	**587,86**	**25,30**	**58315,81**	**2509,94**	**28401,28**	**26817,85**	**91944,36**
		НР - 94%; СП - 8%			**276,26**	**11,34**	**27404,60**	**1125,04**		**6810,69**	
19	**Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3., бетон В15(устройство бетонной обоймы) Устройство**	**м3**	**2,7**	**20888,98**	**897,66**	**56400,24**	**2423,69**	**44657,65**	**9192,67**	**70840,34**
		НР - 91%; СП - 8%			**3451,44**	**289,98**	**9318,89**	**782,94**		**5247,43**	
20	**Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм., бетон В25. Устройство**	**м3**	**110,1**	**29053,39**	**2819,56**	**3198778,73**	**310433,80**	**2147941,15**	**762273,35**	**4277936,24**
		НР - 91%; СП - 8%			**6724,83**	**883,37**	**740403,78**	**97259,24**		**316884,17**	
21	**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**	**0,375**	**204827,00**	**--**	**76810,13**	**--**	**76810,13**	**--**	**82954,93**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6144,81**	
22	**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**	**4,203**	**195871,00**	**--**	**823245,81**	**--**	**823245,81**	**--**	**889105,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**65859,66**	
23	**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**	**4,567**	**189732,00**	**--**	**866506,04**	**--**	**866506,04**	**--**	**935826,53**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**69320,48**	

24	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,253	16160,55	1228,35	4088,62	310,77	73,62	3440,97	8131,96
		НР - 91%; СП - 8%			14641,20	304,60	3704,22	77,06		602,37	
25	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка(МН2)	т	0,0546	358651,73	1157,73	19582,38	63,21	8924,59	9663,54	31585,60
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	10594,58	24,70		2339,67	
26	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка(МН1)	т	0,0972	221451,73	1157,73	21525,11	112,53	15887,73	5067,62	28720,15
		НР - 91%; СП - 8%			56840,00	452,31	5524,85	43,96		2127,42	
27	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (сальники)	т фасонных частей	0,0139	1208295,65	447662,39	16795,31	6222,51	5035,32	7129,06	25838,32
		НР - 99%; СП - 8%			398379,80	119682,68	5537,48	1663,59		1913,95	
28	Е11-220801-0106 1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка (сальники)	т фасонных частей	0,1118	936070,16	391916,72	104652,64	43816,29	39798,97	31689,58	147249,60
		НР - 99%; СП - 8%			188169,80	98142,14	21037,38	10972,29		10907,38	
29	Е11-070105-0101 1107-0105-0101 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	8	5587,68	1349,24	44701,42	10793,91	17757,10	22013,48	72052,09
		НР - 118%; СП - 8%			2018,80	313,14	16150,40	2505,09		5337,19	
30	С121-040302-9903 2104-0302-9903 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	70,686	64782,00	--	4579180,45	--	4579180,45	--	4945514,89
		СП - 8%			--	--	--	--		366334,44	
31	Е11-070112-0101 1107-0112-0101 РСНБ РК 2015	Конструкции сборные железобетонные. Усиление установкой каркасов сеток и стержневой арматуры	т арматуры	0,104	44260,65	1099,35	4603,11	114,33	--	5355,62	10755,43
		НР - 118%; СП - 8%			43161,30	479,70	4488,78	49,89		796,70	
32	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	0,104	215953,00	--	22459,11	--	22459,11	--	24255,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1796,73	
33	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке, бетон В25. Устройство	м3	3,3	32597,07	4513,03	107570,33	14893,01	66459,64	26184,40	144455,11
		НР - 91%; СП - 8%			7944,75	774,66	26217,67	2556,39		10700,38	
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	0,051	204827,00	--	10446,18	--	10446,18	--	11281,87
		СП - 8%			--	--	--	--		835,69	

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	0,152	195871,00	--	29772,39	--	29772,39	--	32154,18
		СП - 8%			--	--	--	--		2381,79	
36	Е11-460302-0102 1146-0302-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 46 табл. 1 п.3.9 Кзтр=1,1, Кэм=1,1	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка. В железобетонных конструкциях, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1 (Д=1000мм-2шт.,500х500-1шт,Д=350мм-2шт)	м3	0,1	55587,71	30376,37	5558,77	3037,64	--	3243,59	9506,55
		НР - 84%; СП - 8%			25211,34	13402,82	2521,13	1340,28		704,19	
37	Е11-060301-0301 1106-0301-0301 РСНБ РК 2015	Перекрытия. Укладка бетона толщиной 100 мм (усиление плит)	м2	15	2100,20	56,09	31503,07	841,42	28092,20	2594,29	36825,14
		НР - 91%; СП - 8%			171,30	18,76	2569,44	281,42		2727,79	
38	Е11-060301-0302 1106-0301-0302 РСНБ РК 2015 К=3	Перекрытия. Укладка бетона. добавлять к норме 1106-0301-0301 на каждые 10 мм изменения толщины (исключать 30мм)	м2	15	-610,82	-16,52	-9162,37	-247,86	-8422,24	-523,66	-10460,92
		НР - 91%; СП - 8%			-32,82	-5,55	-492,26	-83,19		-774,88	
39	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование (укладка арматуры для усиления плит)	т	0,032	12219,06	1225,14	391,01	39,20	1,02	333,14	782,08
		НР - 91%; СП - 8%			10962,00	478,20	350,78	15,30		57,93	
40	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	0,032	195871,00	--	6267,87	--	6267,87	--	6769,30
		СП - 8%			--	--	--	--		501,43	
41	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1,03	11838,37	6640,82	12193,52	6840,05	460,48	8344,31	22180,85
		НР - 118%; СП - 8%			4750,48	2115,00	4892,99	2178,45		1643,03	
42	Е11-070201-0202 1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	1,6	7236,27	3911,16	11578,04	6257,86	619,32	8014,25	21159,67
		НР - 118%; СП - 8%			2938,04	1306,80	4700,86	2090,87		1567,38	
43	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	9411,00	--	37644,00	--	37644,00	--	40655,52
		СП - 8%			--	--	--	--		3011,52	
44	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	3362,00	--	13448,00	--	13448,00	--	14523,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1075,84	
45	С121-040301-0103 2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	6450,00	--	32250,00	--	32250,00	--	34830,00

		СП - 8%			--	--	--	--		2580,00	
46	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	1808,00	--	5424,00	--	5424,00	--	5857,92
		СП - 8%			--	--	--	--		433,92	
47	С121-040302-9905 2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0,544	63303,00	--	34436,83	--	34436,83	--	37191,78
		СП - 8%			--	--	--	--		2754,95	
48	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг (швеллера). Установка	т	0,0064	358651,73	1157,73	2295,37	7,41	1046,11	1132,72	3702,34
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	1241,86	2,89		274,25	
49	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг (листы). Установка	т	0,0048	358651,73	1157,73	1721,53	5,56	784,58	849,54	2776,76
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	931,39	2,17		205,69	
50	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг (дополнительная арматура для усиления крепления). Установка	т	0,013	195197,73	1157,73	2537,57	15,05	--	2300,84	5225,49
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	2522,52	5,88		387,07	
51	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	0,013	195871,00	--	2546,32	--	2546,32	--	2750,03
		СП - 8%			--	--	--	--		203,71	
52	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг (установка крепежных изделий для усиления сборных ж/б конструкций сейсмичностью 7-9 баллов МД1-МД11). Установка	т стальных элементов	0,145	678838,35	6426,29	98431,56	931,81	90385,72	8582,42	115575,10
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	7114,03	159,21		8561,12	
53	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная, бетн В15 (набетонка по уклону по дну). Устройство	м3	5,8	18969,37	1048,02	110022,32	6078,49	98094,82	6342,66	125674,18
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	5849,01	1120,94		9309,20	
54	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные, бетон В15 (устройство бетонных опор под переливной и подводящий трубопровод). Устройство	м3	0,08	22329,33	1097,26	1786,35	87,78	1348,51	334,09	2290,07
		НР - 91%; СП - 8%			4375,70	213,38	350,06	17,07		169,63	
55	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами (укладка деревянных крышек из досок К-1)	м2	3,18	276,01	109,88	877,72	349,43	--	598,77	1594,60
		НР - 90%; СП - 8%			166,13	43,08	528,29	137,01		118,12	
56	С121-070602-0101 2107-0602-0101 РСНБ РК 2015	Щиты деревянные реечные /ОСТ 13-46-76/, тип 1, толщина 25 мм.	м2	3,18	8837,00	--	28101,66	--	28101,66	--	30349,79
		СП - 8%			--	--	--	--		2248,13	

57	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 прим.	Детали закладные весом до 4 кг (уголок). Установка	т	0,005	358651,73	1157,73	1793,26	5,79	817,27	884,94	2892,45
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	970,20	2,26		214,26	
58	Е11-100107-0612 1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	3,18	2778,94	5,70	8837,03	18,11	6912,49	1722,20	11403,97
		НР - 90%; СП - 8%			599,51	2,24	1906,44	7,12		844,74	
59	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	404706,00	--	364,24	--	364,24	--	393,37
		СП - 8%			--	--	--	--		29,14	
60	С121-130209-0301 2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,36	387,00	--	139,32	--	139,32	--	150,47
		СП - 8%			--	--	--	--		11,15	
61	С121-130209-0401 2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	3,6	310,00	--	1116,00	--	1116,00	--	1205,28
		СП - 8%			--	--	--	--		89,28	
62	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами (укладка деревянных крышек из досок К-2)	м2	1,08	276,01	109,88	298,09	118,67	--	203,35	541,56
		НР - 90%; СП - 8%			166,13	43,08	179,42	46,53		40,12	
63	С127-010101-0104 2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм (щиты из досок К-2 двухсторонние)	м2	2,16	907,00	--	1959,12	--	1959,12	--	2115,85
		СП - 8%			--	--	--	--		156,73	
64	С122-060204-0301 2206-0204-0301 РСНБ РК 2015	Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 1, толщина 28 мм, ширина 35 мм ГОСТ 8242-88	м3	0,015	128634,00	--	1929,51	--	1929,51	--	2083,87
		СП - 8%			--	--	--	--		154,36	
65	Е11-260201-0505 1126-0201-0505 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо	м3 изоляции	0,09	10566,84	784,33	951,02	70,59	--	691,73	1774,16
		НР - 76%; СП - 8%			9782,51	330,46	880,43	29,74		131,42	
66	С121-110401-0104 2111-0401-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	0,09	24581,00	--	2212,29	--	2212,29	--	2389,27
		СП - 8%			--	--	--	--		176,98	
67	Е11-100107-0611 1110-0107-0611 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с двух сторон (обивка оцинкованной сталью крышек К-2 с двух сторон)	м2	1,08	4237,72	8,21	4576,74	8,86	3488,76	974,34	5995,17
		НР - 90%; СП - 8%			999,18	3,23	1079,11	3,49		444,09	

68	E11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 прим.	**Детали закладные весом до 4 кг (ручки). Установка**	т	0,0018	358651,73	1157,73	645,57	2,08	294,22	318,58	1041,28
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	349,27	0,81		77,13	
69	С121-130209-0301 2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	**Гвозди винтовые ГОСТ 283-75 (шурупы)**	кг	1,32	387,00	--	510,84	--	510,84	--	551,71
		СП - 8%			--	--	--	--		40,87	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10957675,43	433726,97	9559523,51	1011099,49	12926276,91
							964424,95	128274,37	--	957501,99	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10957675,43				
	Материалы		Тенге				2982753,40				
	Всего заработная плата		Тенге					1092699,31			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1874386,83				
	Местные материалы		Тенге				4702383,28				
		Накладные расходы	Тенге				1011099,49				
		Сметная прибыль	Тенге				957501,99				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12926276,91				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1066,35
		Сметная заработная плата	Тенге					1092699,31			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12926276,91				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1066,35
		Сметная заработная плата	Тенге					1092699,31			
РАЗДЕЛ 3.Металлоконструкции. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Общестроительные работы(ЛС №02-04-01)											
70	E11-090305-0304 1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	**Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений (монтаж подвесок и хомутов для крепления переливного и подводящего трубопровода). Монтаж**	т конструкций	0,029	108495,15	1779,73	3146,36	51,61	304,84	1932,75	5485,43
		НР - 69%; СП - 8%			96203,70	385,30	2789,91	11,17		406,33	
71	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(крепление переливного и подводящего трубопровода)**	т	0,029	439272,00	--	12738,89	--	12738,89	--	13758,00
		СП - 8%			--	--	--	--		1019,11	
72	E11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением (установка стремянки). Монтаж**	т конструкций	0,248	62348,17	23751,48	15462,35	5890,37	2168,26	6256,75	23456,62
		НР - 69%; СП - 8%			29853,70	6709,80	7403,72	1664,03		1737,53	
73	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (стремянка С-1)**	т	0,248	521271,00	--	129275,21	--	129275,21	--	139617,22
		СП - 8%			--	--	--	--		10342,02	

74	E11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали (укладка металлического листа в камере приборов). Монтаж**	**т конструкций**	**0,047**	**64489,06**	**21091,51**	**3030,99**	**991,30**	**355,76**	**1377,66**	**4761,33**
		НР - 69%; СП - 8%			**35828,20**	**6652,69**	**1683,93**	**312,68**		**352,69**	
75	С121-060404-0101 2106-0404-0101 РСНБ РК 2015	**Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом (колонны, балки, связи, стальной настил), расход стали на 1 м2 площадки до 50 кг (металлический лист в камера приборов)**	**т**	**0,047**	**443087,00**	**--**	**20825,09**	**--**	**20825,09**	**--**	**22491,10**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1666,01**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**184478,88**	**6933,28**	**165668,05**	**9567,15**	**209569,71**
							11877,55	**1987,88**	**--**	**15523,68**	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**184478,88**				
	Материалы		Тенге				**2828,86**				
	Всего заработная плата		Тенге					**13865,43**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**162839,18**				
		Накладные расходы	Тенге				**9567,15**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15523,68**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**209569,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13,27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13865,43**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**209569,71**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13,27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13865,43**			

РАЗДЕЛ 4.Гидроизоляционные работы. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Общестроительные работы(ЛС №02-04-01)

76	E11-080101-0307 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 (наружных стен резервуара)**	**м2 поверхности**	**225**	**817,85**	**19,67**	**184016,80**	**4425,07**	**129506,72**	**47025,17**	**249525,33**
		НР - 93%; СП - 8%			**222,60**	**2,13**	**50085,00**	**479,70**		**18483,36**	
77	E11-130301-1906 1113-0301-1906 РСНБ РК 2015 прим.	**Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16) (гидроизоляция внутренних поверхностей днища и стен)**	**м2**	**226**	**2602,26**	**36,55**	**588110,41**	**8261,05**	**502726,18**	**57907,94**	**697699,82**
		НР - 69%; СП - 8%			**341,25**	**30,09**	**77123,18**	**6801,38**		**51681,47**	
78	E11-130301-1906 1113-0301-1906 РСНБ РК 2015 ТЧ 13 табл.2 п.3.14 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1	**Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16). Работы по защите потолочных поверхностей от коррозии, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1 (гидроизоляция внутренних поверхностей перекрытия)**	**м2**	**102**	**2862,48**	**40,21**	**291973,40**	**4101,28**	**249583,53**	**28748,99**	**346380,18**
		НР - 69%; СП - 8%			**375,38**	**33,10**	**38288,59**	**3376,61**		**25657,79**	
79	E11-080701-0201 1108-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м**	**м2 горизонтальной проекции**	**65**	**943,53**	**4,40**	**61329,74**	**285,83**	**19520,61**	**38732,66**	**108067,40**

		НР - 93%; СП - 8%			638,82	1,92	41523,30	124,72		8004,99	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1125430,34**	**17073,23**	**901337,05**	**172414,76**	**1401672,72**
							207020,06	**10782,42**	**--**	**103827,61**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1125430,34**				
	Материалы		Тенге				**901337,05**				
	Всего заработная плата		Тенге					**217802,48**			
		Накладные расходы	Тенге				**172414,76**				
		Сметная прибыль	Тенге				**103827,61**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1401672,72**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**205,20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**217802,48**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1401672,72**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**205,20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**217802,48**			
РАЗДЕЛ 5.Теплоизоляционные и отделочные работы. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Общестроительные работы(ЛС №02-04-01)											
По перекрытию:											
80	**Е11-130501-0303 1113-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Поверхности. Оклейка стеклотканью на нефтебитуме, первый слой (оклейка стеклотканью на битумной мастике между плитами шир.200мм и по периметру шир.900мм)**	**м2**	**43**	**2525,07**	**76,22**	**108578,01**	**3277,46**	**72197,86**	**23738,37**	**142901,69**
		НР - 69%; СП - 8%			**769,83**	**30,25**	**33102,69**	**1300,75**		**10585,31**	
81	**Е11-120101-1703 1112-0101-1703 РСНБ РК 2015 прим.**	**Стяжки выравнивающие асфальтобетонные толщиной 15 мм. Устройство (изоляция "Хамаст" в т.ч. сбоку по периметру перекрытия)**	**м2 стяжки**	**103**	**645,65**	**60,01**	**66501,77**	**6181,46**	**45937,91**	**14504,59**	**87486,88**
		НР - 92%; СП - 8%			**139,63**	**13,43**	**14382,41**	**1383,45**		**6480,51**	
82	**Е11-120101-1704 1112-0101-1704 РСНБ РК 2015 К=15**	**Стяжки выравнивающие асфальтобетонные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1703**	**м2 стяжки**	**103**	**675,72**	**102,58**	**69599,31**	**10565,95**	**45047,72**	**14988,09**	**91354,40**
		НР - 92%; СП - 8%			**135,78**	**22,39**	**13985,65**	**2305,76**		**6766,99**	
83	**Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм (по уклону). Устройство**	**м2 стяжки**	**77**	**589,12**	**96,27**	**45361,94**	**7412,40**	**23972,42**	**14323,95**	**64460,76**
		НР - 92%; СП - 8%			**181,52**	**20,68**	**13977,12**	**1592,39**		**4774,87**	
84	**Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=25**	**Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 (добавить до толщ. 20-60мм)**	**м2 стяжки**	**77**	**448,95**	**35,54**	**34569,07**	**2736,58**	**30538,32**	**1757,01**	**39232,17**
		НР - 92%; СП - 8%			**16,81**	**8,00**	**1294,18**	**615,62**		**2906,09**	
85	**Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2015**	**Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой**	**м2 утепляемого покрытия**	**77**	**538,74**	**51,38**	**41483,27**	**3956,04**	**24737,68**	**12491,35**	**58292,59**
		НР - 92%; СП - 8%			**166,10**	**10,23**	**12789,55**	**788,01**		**4317,97**	
86	**С121-110401-0104 2111-0401-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**4**	**24581,00**	**--**	**98324,00**	**--**	**98324,00**	**--**	**106189,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7865,92**	

87	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	103	589,12	96,27	60678,96	9915,30	32067,00	19160,60	86226,73
		НР - 92%; СП - 8%			181,52	20,68	18696,66	2130,08		6387,16	
88	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 (добавить 5 мм)	м2 стяжки	103	89,79	7,11	9248,35	732,12	8169,99	470,06	10495,88
		НР - 92%; СП - 8%			3,36	1,60	346,23	164,70		777,47	
89	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки (армирование стяжки сеткой по периметру сооружения и между плитами). Армирование	т	0,112	12219,06	1225,14	1368,53	137,22	3,58	1165,99	2737,28
		НР - 91%; СП - 8%			10962,00	478,20	1227,74	53,56		202,76	
90	С121-050308-9901 2105-0308-9901 РСНБ РК 2015	Сетка из оцинкованной проволоки диаметром 2 мм плетеная ГОСТ 3826-82	м2	60	930,00	--	55800,00	--	55800,00	--	60264,00
		СП - 8%			--	--	--	--		4464,00	
Люков-лазов:											
91	Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме (изоляция-утепление стен плитами стеновых колец на все высоту)	м3 изоляции	0,85	32515,56	1167,20	27638,23	992,12	9857,93	12993,15	43881,88
		НР - 76%; СП - 8%			19750,79	362,44	16788,17	308,07		3250,51	
92	С121-110401-0104 2111-0401-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	0,83	24581,00	--	20402,23	--	20402,23	--	22034,41
		СП - 8%			--	--	--	--		1632,18	
93	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	3,6	538,74	51,38	1939,48	184,96	1156,57	584,01	2725,37
		НР - 92%; СП - 8%			166,10	10,23	597,95	36,84		201,88	
94	С121-110401-0104 2111-0401-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	0,19	24581,00	--	4670,39	--	4670,39	--	5044,02
		СП - 8%			--	--	--	--		373,63	
95	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное (стеновых колец выше отметки земли)	м2 оштукатуриваемой поверхности	11	3324,79	30,33	36572,73	333,65	23614,38	10215,05	50530,80
		НР - 80%; СП - 8%			1147,70	13,10	12624,70	144,12		3743,02	
96	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании (при оштукатуривании колец)	м2 оштукатуриваемой поверхности	11	484,03	5,82	5324,33	64,05	2812,18	1976,20	7884,57
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	2448,09	22,15		584,04	
Камеры приборов:											

97	Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме (изоляция-утепление стен плитами стеновых колец на всю высоту)	м3 изоляции	0,25	32515,56	1167,20	8128,89	291,80	2899,39	3821,51	12906,44
		НР - 76%; СП - 8%			19750,79	362,44	4937,70	90,61		956,03	
98	С121-110401-0104 2111-0401-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	0,25	24581,00	--	6145,25	--	6145,25	--	6636,87
		СП - 8%			--	--	--	--		491,62	
99	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное (стеновых колец выше отметки земли)	м2 оштукатуриваемой поверхности	2	3324,79	30,33	6649,59	60,66	4293,52	1857,28	9187,42
		НР - 80%; СП - 8%			1147,70	13,10	2295,40	26,20		680,55	
100	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Устройство каркаса при оштукатуривании (при оштукатуривании колец)	м2 оштукатуриваемой поверхности	2	484,03	5,82	968,06	11,65	511,31	359,31	1433,56
		НР - 80%; СП - 8%			222,55	2,01	445,11	4,03		106,19	
Окраска металлоконструкций:											
101	Е11-130301-0503 1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз (м/к, элементы креплени, ЗД, и пр. мет. изделия)	м2	33	239,44	2,22	7901,54	73,11	6931,87	623,48	9207,02
		НР - 69%; СП - 8%			27,17	0,21	896,56	7,04		682,00	
102	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-720	м2	33	218,67	1,57	7216,00	51,70	6711,53	317,26	8135,92
		НР - 69%; СП - 8%			13,72	0,21	452,76	7,04		602,66	
103	С122-040401-0101 2204-0401-0101 РСНБ РК 2015	Пудра алюминиевая ПП-1 ГОСТ 5494-95 (15% от веса эмали)	т	0,0012	2039783,00	--	2447,74	--	2447,74	--	2643,56
		СП - 8%			--	--	--	--		195,82	
104	Е11-130301-1409 1113-0301-1409 РСНБ РК 2015 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 за 4 раза	м2	33	1063,57	6,27	35097,97	206,82	33080,12	1269,04	39276,37
		НР - 69%; СП - 8%			54,88	0,85	1811,04	28,14		2909,36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				762615,64	47185,05	562330,89	136616,30	971170,49
							153099,71	11008,55	--	71938,56	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				762615,64				
	Материалы		Тенге				374541,28				
	Всего заработная плата		Тенге					164108,26			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				187789,61				
		Накладные расходы	Тенге				136616,30				
		Сметная прибыль	Тенге				71938,55				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				971170,49				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								168,99
		Сметная заработная плата	Тенге					164108,26			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				971170,49				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								168,99
		Сметная заработная плата	Тенге					164108,26			
РАЗДЕЛ 6.Разные работы. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской активностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Общестроительные работы(ЛС №02-04-01)											
105	Е11-460301-0212 1146-0301-0212 РСНБ РК 2015	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм (в стене камеры прибора)**	отверстие	2	1773,76	755,42	3547,52	1510,85	64,57	2494,70	6525,59
		НР - 84%; СП - 8%			986,05	498,89	1972,10	997,78		483,38	
106	Е11-460301-0228 1146-0301-0228 РСНБ РК 2015 К=13	**Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. исключать к норме 1146-0301-0212 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 100 мм (исключить толщ. 130)**	отверстие	2	-458,72	-182,92	-917,44	-365,84	-44,39	-633,26	-1674,75
		НР - 84%; СП - 8%			-253,60	-123,34	-507,20	-246,67		-124,06	
107	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные, бетон В15 (усиление стены в камере приборов в месте прохода труб). Устройство**	м3	0,5	20463,87	1224,20	10231,94	612,10	8199,99	1406,16	12569,15
		НР - 91%; СП - 8%			2839,68	250,79	1419,84	125,39		931,05	
108	Е11-070515-0102 1107-0515-0102 РСНБ РК 2015 прим.	**Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов (заделка пеньковой прядью и раствором в месте прохода труб в камере приборов)**	м шва	1	770,60	2,20	770,60	2,20	259,99	601,06	1481,39
		НР - 118%; СП - 8%			508,41	0,96	508,41	0,96		109,73	
109	Е11-160401-0210 1116-0401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм(устройство футляра для вентиляционных труб Д-325мм). Прокладка**	м трубопровода	3,7	16071,42	282,83	59464,26	1046,46	49443,45	9033,69	73977,78
		НР - 98%; СП - 8%			2425,50	65,86	8974,35	243,70		5479,84	
110	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали (зонты). Устройство**	м2 покрытия	2	2625,53	13,23	5251,06	26,47	3488,60	1602,41	7401,75
		НР - 92%; СП - 8%			868,00	2,88	1735,99	5,76		548,28	
111	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	**Накладки арматурные стыковые (крепление зонтов и футляров). Установка**	т стальных элементов	0,045	414975,13	11957,53	18673,88	538,09	9345,94	10432,59	31434,99
		НР - 118%; СП - 8%			195330,00	1140,62	8789,85	51,33		2328,52	
112	Е11-130401-0501 1113-0401-0501 РСНБ РК 2015	**Поверхности строительных конструкций и оборудования. Гуммирование из растворов с нанесением герметика У-30М, толщиной 1,5 мм(защита концов футляров нанесением герметика)**	м2	0,4	7937,46	100,65	3174,98	40,26	2413,57	508,89	3978,58
		НР - 69%; СП - 8%			1802,88	40,91	721,15	16,36		294,71	
113	Е11-061401-0501 1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	м3 емкости	273	174,95	2,20	47760,67	600,25	29886,40	15957,70	68815,84

		НР - 91%; СП - 8%			63,27	0,96	17274,02	261,92		5097,47	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**147957,47**	**4010,83**	**103058,13**	**41403,93**	**204510,31**
							40888,51	**1456,52**	**--**	**15148,91**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**88493,21**				
	Материалы		Тенге				**53614,68**				
	Всего заработная плата		Тенге					**33126,98**			
		Накладные расходы	Тенге				**32370,25**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9669,08**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**130532,53**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36,45**
		Сметная заработная плата	Тенге					**33126,98**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**59464,26**				
	Материалы		Тенге				**49443,45**				
	Всего заработная плата		Тенге					**9218,05**			
		Накладные расходы	Тенге				**9033,69**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5479,84**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**73977,78**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8,77**
		Сметная заработная плата	Тенге					**9218,05**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**204510,31**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**45,22**
		Сметная заработная плата	Тенге					**42345,03**			
РАЗДЕЛ 7.Монтажные работы. Отводящий трубопровод. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Технологические трубопроводы (ЛС №02-04-02)											
114	**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**	**3,165**	**2242,30**	**1110,25**	**7096,87**	**3513,93**	**40,36**	**2702,00**	**10582,79**
		НР - 61%; СП - 8%			**1119,30**	**280,23**	**3542,58**	**886,93**		**783,91**	
115	**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**	**3,165**	**2394,00**	**--**	**7577,01**	**--**	**7577,01**	**--**	**8183,17**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**606,16**	
116	**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**	**0,0031**	**1208295,65**	**447662,39**	**3745,72**	**1387,75**	**1122,99**	**1589,93**	**5762,50**
		НР - 99%; СП - 8%			**398379,80**	**119682,68**	**1234,98**	**371,02**		**426,85**	
117	**Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж**	**т конструкций**	**0,01**	**47731,67**	**2474,09**	**477,32**	**24,74**	**36,44**	**289,79**	**828,48**
		НР - 69%; СП - 8%			**41613,80**	**385,30**	**416,14**	**3,85**		**61,37**	
118	**С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015**	**Сварная решетка**	**т**	**0,01**	**513035,00**	**--**	**5130,35**	**--**	**5130,35**	**--**	**5540,78**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**410,43**	
119	**Ц13-121001-0406 1312-1001-0406 РСНБ РК 2015**	**Трубы, диаметр наружный 108 мм. Протравка и промывка различными реактивами**	**м трубопровода**	**3,351**	**1827,76**	**1294,76**	**6124,84**	**4338,76**	**--**	**2062,68**	**8842,52**

		НР - 61%; СП - 8%			533,00	476,09	1786,08	1595,36		655,00	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**30152,11**	**9265,18**	**13907,14**	**6644,41**	**39740,24**
							6979,78	**2857,16**	**--**	**2943,72**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**13221,71**				
	Материалы		Тенге				**40,36**				
	Всего заработная плата		Тенге					**7810,96**			
		Накладные расходы	Тенге				**4764,68**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1438,91**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**19425,31**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**7810,96**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8876,07**				
	Материалы		Тенге				**1122,99**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1605,99**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5130,35**				
		Накладные расходы	Тенге				**1589,93**				
		Сметная прибыль	Тенге				**837,28**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11303,28**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1,26**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1605,99**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**477,32**				
	Материалы		Тенге				**36,44**				
	Всего заработная плата		Тенге					**419,99**			
		Накладные расходы	Тенге				**289,79**				
		Сметная прибыль	Тенге				**61,37**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**828,48**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**0,47**
		Сметная заработная плата	Тенге					**419,99**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**7577,01**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**7577,01**				
		Сметная прибыль	Тенге				**606,16**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**8183,17**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**39740,24**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8,52**
		Сметная заработная плата	Тенге					**9836,94**			
РАЗДЕЛ 8.Монтажные работы. Подводящий трубопровод. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Технологические трубопроводы (ЛС №02-04-02)											
120	**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**	**4,5**	**2242,30**	**1110,25**	**10090,34**	**4996,11**	**57,38**	**3841,71**	**15046,62**
		НР - 61%; СП - 8%			**1119,30**	**280,23**	**5036,85**	**1261,04**		**1114,56**	
121	**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**	**4,5**	**2394,00**	**--**	**10773,00**	**--**	**10773,00**	**--**	**11634,84**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**861,84**	

122	**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**	**0,0054**	**1208295,65**	**447662,39**	**6524,80**	**2417,38**	**1956,17**	**2769,56**	**10037,91**
		НР - 99%; СП - 8%			**398379,80**	**119682,68**	**2151,25**	**646,29**		**743,55**	
123	**Ц13-121001-0406 1312-1001-0406 РСНБ РК 2015**	**Трубы, диаметр наружный 108 мм. Протравка и промывка различными реактивами**	**м трубопровода**	**4,5**	**1827,76**	**1294,76**	**8224,94**	**5826,44**	**--**	**2769,94**	**11874,47**
		НР - 61%; СП - 8%			**533,00**	**476,09**	**2398,50**	**2142,39**		**879,59**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**35613,08**	**13239,93**	**12786,55**	**9381,21**	**48593,83**
							9586,60	**4049,71**	**--**	**3599,54**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**18315,28**				
	Материалы		Тенге				**57,38**				
	Всего заработная плата		Тенге					**10838,77**			
		Накладные расходы	Тенге				**6611,65**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1994,15**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**26921,09**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9,42**
		Сметная заработная плата	Тенге					**10838,77**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6524,80**				
	Материалы		Тенге				**1956,17**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2797,54**			
		Накладные расходы	Тенге				**2769,56**				
		Сметная прибыль	Тенге				**743,55**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10037,91**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2797,54**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**10773,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**10773,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**861,84**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**11634,84**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**48593,83**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**11,62**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13636,31**			
РАЗДЕЛ 9.Монтажные работы. Спускной трубопровод. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Технологические трубопроводы (ЛС №02-04-02)											
124	**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**	**1,2**	**2242,30**	**1110,25**	**2690,76**	**1332,30**	**15,30**	**1024,46**	**4012,43**
		НР - 61%; СП - 8%			**1119,30**	**280,23**	**1343,16**	**336,28**		**297,22**	
125	**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**	**1,2**	**2394,00**	**--**	**2872,80**	**--**	**2872,80**	**--**	**3102,62**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**229,82**	
126	**Ц13-121001-0406 1312-1001-0406 РСНБ РК 2015**	**Трубы, диаметр наружный 108 мм. Протравка и промывка различными реактивами**	**м трубопровода**	**1,2**	**1827,76**	**1294,76**	**2193,32**	**1553,72**	**--**	**738,65**	**3166,53**
		НР - 61%; СП - 8%			**533,00**	**476,09**	**639,60**	**571,30**		**234,56**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**7756,88**	**2886,01**	**2888,10**	**1763,11**	**10281,58**

							1982,76	907,58	--	761,60	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4884,08				
	Материалы		Тенге				15,30				
	Всего заработная плата		Тенге					2890,34			
		Накладные расходы	Тенге				1763,11				
		Сметная прибыль	Тенге				531,77				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7178,96				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2,51
		Сметная заработная плата	Тенге					2890,34			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2872,80				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2872,80				
		Сметная прибыль	Тенге				229,82				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3102,62				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				10281,58				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2,51
		Сметная заработная плата	Тенге					2890,34			
РАЗДЕЛ 10.Монтажные работы. Переливной трубопровод. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Технологические трубопроводы (ЛС №02-04-02)											
127	**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**	**4,5**	**2242,30**	**1110,25**	**10090,34**	**4996,11**	**57,38**	**3841,71**	**15046,62**
		НР - 61%; СП - 8%			**1119,30**	**280,23**	**5036,85**	**1261,04**		**1114,56**	
128	**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**	**4,5**	**2394,00**	**--**	**10773,00**	**--**	**10773,00**	**--**	**11634,84**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**861,84**	
129	**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**	**0,0104**	**1208295,65**	**447662,39**	**12566,27**	**4655,69**	**3767,44**	**5333,97**	**19332,27**
		НР - 99%; СП - 8%			**398379,80**	**119682,68**	**4143,15**	**1244,70**		**1432,02**	
130	**Ц13-121001-0406 1312-1001-0406 РСНБ РК 2015**	**Трубы, диаметр наружный 108 мм. Протравка и промывка различными реактивами**	**м трубопровода**	**4,5**	**1827,76**	**1294,76**	**8224,94**	**5826,44**	**--**	**2769,94**	**11874,47**
		НР - 61%; СП - 8%			**533,00**	**476,09**	**2398,50**	**2142,39**		**879,59**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**41654,56**	**15478,24**	**14597,82**	**11945,62**	**57888,19**
							11578,50	**4648,12**	**--**	**4288,01**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18315,28				
	Материалы		Тенге				57,38				
	Всего заработная плата		Тенге					10838,77			
		Накладные расходы	Тенге				6611,65				
		Сметная прибыль	Тенге				1994,15				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				26921,09				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9,42
		Сметная заработная плата	Тенге					10838,77			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12566,27				
	Материалы		Тенге				3767,44				
	Всего заработная плата		Тенге					5387,85			
		Накладные расходы	Тенге				5333,97				

		Сметная прибыль	Тенге				1432,02				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				19332,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,23
		Сметная заработная плата	Тенге					5387,85			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10773,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10773,00				
		Сметная прибыль	Тенге				861,84				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				11634,84				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				57888,19				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13,65
		Сметная заработная плата	Тенге					16226,62			
РАЗДЕЛ 11.Сантехнические работы. Резервуар для воды емкостью 250м3 для IIIВ, климатических подрайонов с сейсмичноской автивностью 8 баллов ТП РК 250 РВ 8С (IIIВ)-2009. (площадка 2 п.2). Вентиляция (ЛС №02-04-03)											
131	**Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**6**	**8156,93**	**143,33**	**48941,56**	**859,98**	**37100,68**	**10916,61**	**64646,82**
		НР - 98%; СП - 8%			**1830,15**	**26,42**	**10980,90**	**158,49**		**4788,65**	
132	**Е11-160401-0212 1116-0401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 600 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2**	**34676,66**	**426,95**	**69353,33**	**853,90**	**62082,88**	**6479,84**	**81899,81**
		НР - 98%; СП - 8%			**3208,28**	**97,76**	**6416,55**	**195,53**		**6066,65**	
133	**Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**1**	**1372,19**	**17,29**	**1372,19**	**17,29**	**1022,47**	**331,60**	**1840,09**
		НР - 98%; СП - 8%			**332,43**	**5,93**	**332,43**	**5,93**		**136,30**	
134	**С123-020101-0258 2302-0101-0258 РСНБ РК 2015**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**2**	**8439,00**	**--**	**16878,00**	**--**	**16878,00**	**--**	**18228,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1350,24**	
135	**Е11-160401-0407 1116-0401-0407 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы стальные диаметром до 200 мм. Установка фланцевых соединений**	**соединение**	**4**	**16081,19**	**325,65**	**64324,74**	**1302,59**	**51620,83**	**11261,05**	**81632,65**
		НР - 98%; СП - 8%			**2850,33**	**22,39**	**11401,32**	**89,54**		**6046,86**	
136	**Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**1906,47**	**93,27**	**3812,94**	**186,54**	**601,13**	**2986,69**	**7343,60**
		НР - 98%; СП - 8%			**1512,63**	**11,19**	**3025,26**	**22,39**		**543,97**	
137	**С123-040501-0227 2304-0501-0227 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**2**	**851,00**	**--**	**1702,00**	**--**	**1702,00**	**--**	**1838,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**136,16**	

138	Е11-200901-0104 1120-0901-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка	узел	2	4400,80	35,88	8801,60	71,75	778,58	7812,62	17943,36
		НР - 98%; СП - 8%			3975,64	10,39	7951,27	20,79		1329,14	
139	С123-050310-0207 2305-0310-0207 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с ручным управлением, без кольца, модели УП 2-06 диаметром 630 мм	шт.	2	87514,00	--	175028,00	--	175028,00	--	189030,24
		СП - 8%			--	--	--	--		14002,24	
140	С121-050308-1201 2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	2	1754,00	--	3508,00	--	3508,00	--	3788,64
		СП - 8%			--	--	--	--		280,64	
141	Е11-200701-0107 1120-0701-0107 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 630 мм. Установка над шахтами	зонт	2	6560,27	61,15	13120,55	122,30	11172,50	1811,16	16126,25
		НР - 98%; СП - 8%			912,87	11,19	1825,74	22,39		1194,54	
142	Е11-090601-0101 1109-0601-0101 РСНБ РК 2015	Днище осадочной камеры. Монтаж	т конструкций	0,064	83210,47	4377,71	5325,47	280,17	118,51	3470,17	9499,29
		НР - 69%; СП - 8%			76981,07	1600,67	4926,79	102,44		703,65	
143	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Днище осадочной камеры из листовой стали 650х650	т	0,064	438704,00	--	28077,06	--	28077,06	--	30323,22
		СП - 8%			--	--	--	--		2246,16	
144	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Опоры осадочной камеры. Монтаж	т конструкций	0,0354	90117,86	7072,80	3190,17	250,38	258,80	1858,56	5452,63
		НР - 69%; СП - 8%			75734,40	354,99	2681,00	12,57		403,90	
145	С121-050204-0701 2105-0204-0701 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0354	272645,00	--	9651,63	--	9651,63	--	10423,76
		СП - 8%			--	--	--	--		772,13	
146	Е11-202601-0301 1120-2601-0301 РСНБ РК 2015	Фильтры воздушные (сухие), производительность до 10 тыс м3/час. Установка	фильтр	2	11860,69	310,19	23721,38	620,38	2237,25	20574,98	47840,07
		НР - 98%; СП - 8%			10431,88	65,56	20863,75	131,12		3543,71	
147	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ материалов п.	Панельный фильтр диам. 200, тип EU3 200	шт	2	2941,96	--	5883,93	--	5883,93	--	6354,64
		СП - 8%			--	--	--	--		470,71	
148	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ материалов п.	Кассета фильтра для круглых каналов, тип FGR 200	шт	2	33060,00	--	66120,00	--	66120,00	--	71409,60
		СП - 8%			--	--	--	--		5289,60	
149	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ материалов п.	Хомут диам. 200, тип FK 200	шт	4	2740,00	--	10960,00	--	10960,00	--	11836,80
		СП - 8%			--	--	--	--		876,80	

150	**Е11-130301-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 прим.**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-8104**	**м2**	**5**	**316,99**	**1,65**	**1584,94**	**8,23**	**1507,25**	**48,70**	**1764,33**
		НР - 69%; СП - 8%			**13,89**	**0,22**	**69,46**	**1,12**		**130,69**	
151	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**4**	**595,12**	**92,65**	**2380,47**	**370,60**	**1027,96**	**871,47**	**3512,09**
		НР - 76%; СП - 8%			**245,48**	**41,19**	**981,91**	**164,76**		**260,15**	
152	**С121-110403-1810 2111-0403-1810 РСНБ РК 2015 прим.**	**Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука без галогенов температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 200 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**4,4**	**16016,00**	**--**	**70470,40**	**--**	**70470,40**	**--**	**76108,03**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5637,63**	
153	**С121-110403-6801 2111-0403-6801 РСНБ РК 2015**	**Самоклеящаяся лента из вспененного каучука без галогенов температурой применения от -70°С до +130°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 15 м ГОСТ 16381-77**	**рулон**	**1**	**7031,00**	**--**	**7031,00**	**--**	**7031,00**	**--**	**7593,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**562,48**	
154	**Е11-260301-0202 1126-0301-0202 РСНБ РК 2015**	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**4**	**2026,62**	**169,61**	**8106,49**	**678,44**	**647,52**	**5189,95**	**14360,16**
		НР - 76%; СП - 8%			**1695,13**	**12,09**	**6780,53**	**48,35**		**1063,72**	
155	**С121-050104-0303 2105-0104-0303 РСНБ РК 2015**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,024**	**287883,00**	**--**	**6909,19**	**--**	**6909,19**	**--**	**7461,93**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**552,74**	
156	**С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**5,12**	**542,00**	**--**	**2775,04**	**--**	**2775,04**	**--**	**2997,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**222,00**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**659030,07**	**5622,56**	**575170,60**	**73613,39**	**791254,94**
							78236,91	**975,43**	**--**	**58611,48**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**109642,12**				
	Материалы		Тенге				**3182,73**				
	Всего заработная плата		Тенге					**8046,13**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**97570,23**				
	Сдача и испытание		Тенге				**423,29**				
		Накладные расходы	Тенге				**6110,12**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9260,18**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**125012,42**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7,40**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8046,13**			

	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				36592,70				
	Материалы		Тенге				377,31				
	Всего заработная плата		Тенге					7722,80			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28077,06				
	Сдача и испытание		Тенге				387,54				
		Накладные расходы	Тенге				5328,73				
		Сметная прибыль	Тенге				3353,71				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				45275,14				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8,34
		Сметная заработная плата	Тенге					7722,80			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				512795,25				
	Материалы		Тенге				166616,31				
	Всего заработная плата		Тенге					63443,41			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				279346,97				
	Сдача и испытание		Тенге				3182,47				
		Накладные расходы	Тенге				62174,54				
		Сметная прибыль	Тенге				45997,58				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				620967,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								61,24
		Сметная заработная плата	Тенге					63443,41			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				791254,94				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76,98
		Сметная заработная плата	Тенге					79212,34			
РАЗДЕЛ 12.ПЛОЩАДКА №2. КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ 0,4 кВ (ЛС №04-10-01)											
157	**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**	**42,44**	**187,77**	**179,63**	**7969,00**	**7623,44**	**--**	**2187,48**	**10969,00**
		НР - 72%; СП - 8%			**8,14**	**63,45**	**345,56**	**2692,61**		**812,52**	
158	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015**	**Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом**	**м3**	**1,36**	**2565,31**	**--**	**3488,82**	**--**	**--**	**2511,95**	**6480,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**2565,31**	**--**	**3488,82**	**--**		**480,06**	
159	**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**	**30,12**	**30,42**	**30,42**	**916,20**	**916,20**	**--**	**222,69**	**1230,00**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,27**	**--**	**309,29**		**91,11**	
160	**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**	**30,12**	**15,02**	**15,02**	**452,42**	**452,42**	**--**	**109,96**	**607,37**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**5,07**	**--**	**152,72**		**44,99**	
161	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**30,12**	**129,76**	**62,27**	**3908,52**	**1875,42**	**--**	**2070,67**	**6457,53**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**2033,10**	**842,83**		**478,34**	
162	**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**	**13,68**	**241,45**	**221,70**	**3302,99**	**3032,91**	**0,95**	**957,97**	**4601,84**
		НР - 72%; СП - 8%			**19,67**	**77,59**	**269,13**	**1061,38**		**340,88**	

163	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	
164	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	116	308,23	144,84	35755,15	16801,42	5351,58	13038,45	52697,09
		НР - 72%; СП - 8%			117,26	38,85	13602,16	4506,80		3903,49	
165	Ц13-080201-0202 1308-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	92	332,41	158,36	30581,95	14568,95	4244,35	11338,50	45274,08
		НР - 72%; СП - 8%			127,92	43,25	11768,64	3979,28		3353,64	
166	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	154	460,76	396,80	70957,78	61107,94	--	21416,59	99764,32
		НР - 72%; СП - 8%			63,96	129,19	9849,84	19895,43		7389,95	
167	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	194	135,03	113,71	26196,52	22060,44	--	8149,31	37093,49
		НР - 72%; СП - 8%			21,32	37,02	4136,08	7182,40		2747,67	
168	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	15,06	2127,00	--	32032,62	--	32032,62	--	34595,23
		СП - 8%			--	--	--	--		2562,61	
169	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Покрытие сигнальной лентой кабеля, проложенного в траншее	км кабеля	0,204	25547,42	18441,02	5211,67	3761,97	--	1557,02	7310,19
		НР - 72%; СП - 8%			7106,40	3494,23	1449,71	712,82		541,50	
170	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.90	Лента сигнальная 150 мм ЛСЭ-150	м	204	34,38	--	7012,50	--	7012,50	--	7573,50
		СП - 8%			--	--	--	--		561,00	
171	Ц13-080201-0811 1308-0201-0811 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	2	473,76	213,42	947,53	426,84	136,93	357,53	1409,47
		НР - 72%; СП - 8%			191,88	56,41	383,76	112,82		104,40	
172	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	2	203,68	91,46	407,37	182,92	96,53	128,63	578,88
		НР - 72%; СП - 8%			63,96	25,37	127,92	50,73		42,88	
173	Ц13-080201-0602 1308-0201-0602 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка по дну канала без креплений в КТПН	м кабеля	8	232,64	109,75	1861,08	878,02	386,11	607,55	2666,13
		НР - 72%; СП - 8%			74,62	30,86	596,96	246,87		197,49	
174	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	
175	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	27	774,66	378,80	20915,89	10227,56	6658,85	5084,20	28080,10
		НР - 72%; СП - 8%			149,24	112,29	4029,48	3031,91		2080,01	
176	Ц13-080201-0703 1308-0201-0703 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами по зданию	м кабеля	4	860,96	443,78	3443,85	1775,11	986,50	870,83	4659,85
		НР - 72%; СП - 8%			170,56	131,81	682,24	527,24		345,17	
177	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	132	289,38	137,06	38197,85	18092,29	6034,36	13637,01	55981,65
		НР - 72%; СП - 8%			106,60	36,89	14071,20	4869,10		4146,79	
178	Ц13-080201-0902 1308-0201-0902 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах	м кабеля	50	400,74	195,12	20036,85	9756,11	2285,74	7647,85	29899,48
		НР - 72%; СП - 8%			159,90	52,54	7995,00	2627,01		2214,78	
179	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	кан.-км	0,165	118035,20	--	19475,81	--	251,99	14610,10	36812,78
		НР - 76%; СП - 8%			116508,00	--	19223,82	--		2726,87	
180	С123-010501-1610 2301-0501-1610 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая d-100 ГОСТ 18599-2001	м	165	2735,00	--	451275,00	--	451275,00	--	487377,00
		СП - 8%			--	--	--	--		36102,00	
181	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	14	806,66	80,42	11293,18	1125,81	6118,01	3124,32	15570,90
		НР - 72%; СП - 8%			289,24	20,71	4049,36	289,97		1153,40	
182	Ц13-080206-1718 1308-0206-1718 РСНБ РК 2015	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям	м	3	980,63	135,36	2941,89	406,08	1017,30	1174,41	4445,61
		НР - 72%; СП - 8%			506,17	37,54	1518,51	112,62		329,30	
183	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	14	977,00	--	13678,00	--	13678,00	--	14772,24
		СП - 8%			--	--	--	--		1094,24	
184	С123-010101-0207 2301-0101-0207 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 63, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	3	1794,00	--	5382,00	--	5382,00	--	5812,56
		СП - 8%			--	--	--	--		430,56	
185	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.	12	19061,88	14724,99	228742,55	176699,88	874,67	77678,27	330934,48
		НР - 72%; СП - 8%			4264,00	4726,54	51168,00	56718,48		24513,66	
186	Ц13-080201-2502 1308-0201-2502 РСНБ РК 2015	Муфта концевая термоусаживаемая для 4-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	22429,90	17027,01	44859,80	34054,02	145,78	15545,46	65237,68

		НР - 72%; СП - 8%			5330,00	5465,46	10660,00	10930,92		4832,42	
187	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.	12	16700,00	--	200400,00	--	200400,00	--	216432,00
		СП - 8%			--	--	--	--		16032,00	
188	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-0031/70-150 СЕЕ01 ГОСТ 13781.0-86**	шт.	2	16700,00	--	33400,00	--	33400,00	--	36072,00
		СП - 8%			--	--	--	--		2672,00	
189	С123-060137-0708 2306-0137-0708 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	км	0,012	1214748,00	--	14576,98	--	14576,98	--	15743,13
		СП - 8%			--	--	--	--		1166,16	
190	С123-060137-0707 2306-0137-0707 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 4х35 (ок)-1 ГОСТ 16442-80**	км	0,144	925937,00	--	133334,93	--	133334,93	--	144001,72
		СП - 8%			--	--	--	--		10666,79	
191	С123-060137-0302 2306-0137-0302 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,12	231856,00	--	27822,72	--	27822,72	--	30048,54
		СП - 8%			--	--	--	--		2225,82	
192	С123-060217-1301 2306-0217-1301 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные АКВВБбШв 7х2,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,129	295785,00	--	38156,26	--	38156,26	--	41208,77
		СП - 8%			--	--	--	--		3052,50	
193	С123-060217-1601 2306-0217-1601 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные АКВВБбШв 19х2,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,037	569868,00	--	21085,12	--	21085,12	--	22771,93
		СП - 8%			--	--	--	--		1686,81	
194	С123-061702-0801 2306-1702-0801 РСНБ РК 2015	**Наконечники алюминиевые кабельные марки сечение А-4 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,32	4634,00	--	1482,88	--	1482,88	--	1601,51
		СП - 8%			--	--	--	--		118,63	
195	С123-061702-0804 2306-1702-0804 РСНБ РК 2015	**Наконечники алюминиевые кабельные марки А-35 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,16	7241,00	--	1158,56	--	1158,56	--	1251,24
		СП - 8%			--	--	--	--		92,68	
196	С123-061702-0805 2306-1702-0805 РСНБ РК 2015	**Наконечники алюминиевые кабельные марки А-50 ГОСТ 23469.0-81**	100 шт.	0,08	9944,00	--	795,52	--	795,52	--	859,16
		СП - 8%			--	--	--	--		63,64	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				1573904,73	389234,94	1018402,33	205721,51	1921996,33

							162792,45	121863,87	--	142370,10	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1498883,34				
	Материалы		Тенге				36556,31				
	Всего заработная плата		Тенге					254237,05			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				949560,46				
		Накладные расходы	Тенге				183050,67				
		Сметная прибыль	Тенге				134554,72				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1816488,74				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								228,96
		Сметная заработная плата	Тенге					254237,05			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				75021,38				
	Материалы		Тенге				252,94				
	Всего заработная плата		Тенге					30419,28			
	Местные материалы		Тенге				32032,62				
	Транспортные расходы		Тенге				3475,00				
		Накладные расходы	Тенге				22670,83				
		Сметная прибыль	Тенге				7815,38				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				105507,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34,10
		Сметная заработная плата	Тенге					30419,28			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				1921996,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263,06
		Сметная заработная плата	Тенге					284656,33			
РАЗДЕЛ 13.СТРОИТЕЛЬСТВО ВЛ-10кВ(ЛЭП-1 и ЛЭП-2)(ЛС №04-01-01)											
197	**Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**49**	**6266,99**	**2761,21**	**307082,53**	**135299,29**	**32638,92**	**159852,11**	**504289,41**
		НР - 80%; СП - 8%			**2839,68**	**1238,18**	**139144,32**	**60670,82**		**37354,77**	
198	**Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**21**	**12597,54**	**6382,00**	**264548,35**	**134022,00**	**13988,11**	**141332,35**	**438351,16**
		НР - 80%; СП - 8%			**5549,44**	**2863,20**	**116538,24**	**60127,20**		**32470,46**	
199	**Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка**	**опора**	**11**	**19291,13**	**10273,03**	**212202,43**	**113003,33**	**7327,10**	**114066,13**	**352370,05**
		НР - 80%; СП - 8%			**8352,00**	**4610,06**	**91872,00**	**50710,66**		**26101,49**	
200	**С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5 ГОСТ 13015-2012**	**шт.**	**121**	**35547,00**	**--**	**4301187,00**	**--**	**4301187,00**	**--**	**4645282,00**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**344094,96**	
201	**С121-040405-0106 2104-0405-0106 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СНВ-7-13 СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**3**	**114366,00**	**--**	**343098,00**	**--**	**343098,00**	**--**	**370545,84**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27447,84**	
202	**Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 50 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**3,733**	**142697,91**	**85460,40**	**532691,29**	**319023,67**	**13373,51**	**232596,30**	**826510,60**
		НР - 80%; СП - 8%			**53655,00**	**24230,18**	**200294,11**	**90451,26**		**61223,01**	

203	Е11-330204-0409 1133-0204-0409 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0206	опора	44	5839,99	3360,12	256959,72	147845,28	9677,96	123076,10	410438,68
		НР - 80%; СП - 8%			2259,92	1236,56	99436,48	54408,64		30402,87	
204	С123-061201-0703 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005	км	12,095	276449,00	--	3343650,65	--	3343650,65	--	3611142,71
		СП - 8%			--	--	--	--		267492,05	
205	Е11-330208-0101 1133-0208-0101 РСНБ РК 2015	Ограничитель перенапряжения. Установка с помощью механизмов	к-т	3	8086,96	4336,11	24260,87	13008,33	592,94	11265,17	38368,12
		НР - 80%; СП - 8%			3553,20	1140,62	10659,60	3421,86		2842,08	
206	С124-040207-4315 2404-0207-4315 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	28960,00	--	260640,00	--	260640,00	--	281491,20
		СП - 8%			--	--	--	--		20851,20	
207	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2015	Разъединители. Установка с помощью механизмов	к-т	3	12088,74	3623,41	36266,23	10870,23	286,72	23366,04	64402,85
		НР - 80%; СП - 8%			8369,76	1366,09	25109,28	4098,27		4770,58	
208	51-080301-1103 5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом ПРН3-10У1	к-т	3	48793,00	--	146379,00	--		--	146379,00
					--	--	--	--	146379,00	--	
209	Е11-330203-0201 1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ-10 кВ. Установка	шт.	3	2088,45	1196,65	6265,35	3589,95	--	3182,04	10203,18
		НР - 80%; СП - 8%			891,80	434,05	2675,40	1302,15		755,79	
210	С121-040408-0101 2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	3	4302,00	--	12906,00	--	12906,00	--	13938,48
		СП - 8%			--	--	--	--		1032,48	
211	Е11-340203-0403 1134-0203-0403 РСНБ РК 2015	Опоры и подпоры высотой свыше 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных	приставка	6	2854,90	623,34	17129,40	3740,04	1473,84	9930,77	29224,98
		НР - 76%; СП - 8%			1985,92	191,88	11915,52	1151,28		2164,81	
212	С121-040406-0108 2104-0406-0108 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 4,5 м, марка ПТ45 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	6	25073,00	--	150438,00	--	150438,00	--	162473,04
		СП - 8%			--	--	--	--		12035,04	
213	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.57	Стяжка Г1	шт	3	2877,86	--	8633,57	--	8633,57	--	9324,26
		СП - 8%			--	--	--	--		690,69	
214	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.81	Заземляющий проводник ЗП1	м	14,6	619,29	--	9041,57	--	9041,57	--	9764,90

		СП - 8%			--	--	--	--		723,33	
215	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.83	Заземляющий проводник ЗП21	м	82	819,64	--	67210,71	--	67210,71	--	72587,57
		СП - 8%			--	--	--	--		5376,86	
216	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.35	Крепление изолятора KUsi	шт	10	1621,07	--	16210,71	--	16210,71	--	17507,57
		СП - 8%			--	--	--	--		1296,86	
217	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.36	Кронштейн КМ1	шт	3	1366,07	--	4098,21	--	4098,21	--	4426,07
		СП - 8%			--	--	--	--		327,86	
218	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.70	Штырь ОГ11	шт	2	673,93	--	1347,86	--	1347,86	--	1455,69
		СП - 8%			--	--	--	--		107,83	
219	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.50	Оголовок ОГ13	шт	1	4571,79	--	4571,79	--	4571,79	--	4937,53
		СП - 8%			--	--	--	--		365,74	
220	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.49	Накладка ОГ52	шт	15	837,86	--	12567,86	--	12567,86	--	13573,29
		СП - 8%			--	--	--	--		1005,43	
221	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.51	Оголовок ОГs55	шт	46	11757,32	--	540836,79	--	540836,79	--	584103,73
		СП - 8%			--	--	--	--		43266,94	
222	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.52	Оголовок ОГs59	шт	16	9626,25	--	154020,00	--	154020,00	--	166341,60
		СП - 8%			--	--	--	--		12321,60	
223	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.37	Кронштейн РА1	шт	3	6338,57	--	19015,71	--	19015,71	--	20536,97
		СП - 8%			--	--	--	--		1521,26	
224	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.38	Кронштейн РА2	шт	3	1557,32	--	4671,96	--	4671,96	--	5045,72
		СП - 8%			--	--	--	--		373,76	
225	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.27	Вал привода РА3	шт	9	4526,25	--	40736,25	--	40736,25	--	43995,15
		СП - 8%			--	--	--	--		3258,90	

226	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.39	Кронштейн РА5а	шт	9	765,00	--	6885,00	--	6885,00	--	7435,80
		СП - 8%			--	--	--	--		550,80	
227	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.60	Траверса ТМ14	шт	1	13305,54	--	13305,54	--	13305,54	--	14369,98
		СП - 8%			--	--	--	--		1064,44	
228	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.61	Траверса ТМ73	шт	6	7121,79	--	42730,71	--	42730,71	--	46149,17
		СП - 8%			--	--	--	--		3418,46	
229	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.62	Траверса ТМs60а	шт	15	2604,64	--	39069,64	--	39069,64	--	42195,21
		СП - 8%			--	--	--	--		3125,57	
230	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.40	Кронштейн У1	шт	41	3069,11	--	125833,39	--	125833,39	--	135900,06
		СП - 8%			--	--	--	--		10066,67	
231	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.41	Кронштейн У2	шт	2	9271,07	--	18542,14	--	18542,14	--	20025,51
		СП - 8%			--	--	--	--		1483,37	
232	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.63	Хомут Х1	шт	12	646,61	--	7759,29	--	7759,29	--	8380,03
		СП - 8%			--	--	--	--		620,74	
233	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.69	Хомут Х25	шт	12	2477,14	--	29725,71	--	29725,71	--	32103,77
		СП - 8%			--	--	--	--		2378,06	
234	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.67	Хомут Х7	шт	9	546,43	--	4917,86	--	4917,86	--	5311,29
		СП - 8%			--	--	--	--		393,43	
235	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.68	Хомут Х8	шт	3	591,96	--	1775,89	--	1775,89	--	1917,96
		СП - 8%			--	--	--	--		142,07	
236	С124-040207-4711 2404-0207-4711 РСНБ РК 2015	Вязка спиральная SO115.5073 ГОСТ Р 51177-98	комплект	74	21237,00	--	1571538,00	--	1571538,00	--	1697261,00
		СП - 8%			--	--	--	--		125723,04	

237	С124-040207-1819 2404-0207-1819 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL2.27 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	3475,00	--	62550,00	--	62550,00	--	67554,00
		СП - 8%			--	--	--	--		5004,00	
238	Е11-330208-0101 1133-0208-0101 РСНБ РК 2015	Разрядники. Установка с помощью механизмов	к-т	73	8086,96	4336,11	590347,78	316536,03	14428,15	274119,09	933624,22
		НР - 80%; СП - 8%			3553,20	1140,62	259383,60	83265,26		69157,35	
239	Перечень оборуд., материалов п.15	Искровой разрядник SDI10.2	шт	33	6908,71	--	227987,34	--		--	227987,34
					--	--	--	--	227987,34	--	
240	Перечень оборуд., материалов п.16	Искровой разрядник SDI20.3	шт	186	14580,03	--	2711885,31	--		--	2711885,31
					--	--	--	--	2711885,31	--	
241	С124-040109-1201 2404-0109-1201 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые SDI37	шт.	242	13093,00	--	3168506,00	--	3168506,00	--	3421986,48
		СП - 8%			--	--	--	--		253480,48	
242	С124-040109-1307 2404-0109-1307 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150	шт.	54	17280,00	--	933120,00	--	933120,00	--	1007769,60
		СП - 8%			--	--	--	--		74649,60	
243	С124-040109-1307 2404-0109-1307 РСНБ РК 2015	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150R	шт.	30	17280,00	--	518400,00	--	518400,00	--	559872,00
		СП - 8%			--	--	--	--		41472,00	
244	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2	шт.	179	869,00	--	155551,00	--	155551,00	--	167995,08
		СП - 8%			--	--	--	--		12444,08	
245	С124-040207-5019 2404-0207-5019 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLW25.22 ГОСТ Р 51177-98	шт.	33	3823,00	--	126159,00	--	126159,00	--	136251,72
		СП - 8%			--	--	--	--		10092,72	
246	С124-040207-3247 2404-0207-3247 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98	шт.	84	11584,00	--	973056,00	--	973056,00	--	1050900,48
		СП - 8%			--	--	--	--		77844,48	
247	С124-040206-0705 2404-0206-0705 РСНБ РК 2015	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	781,00	--	14058,00	--	14058,00	--	15182,64
		СП - 8%			--	--	--	--		1124,64	

248	С121-050307-0111 2105-0307-0111 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74(проволочная вязка)	кг	4,5738	248,00	--	1134,30	--	1134,30	--	1225,05
		СП - 8%			--	--	--	--		90,74	
249	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	21	51,00	--	1071,00	--	1071,00	--	1156,68
		СП - 8%			--	--	--	--		85,68	
250	С124-040203-0201 2404-0203-0201 РСНБ РК 2015	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1524,00	--	9144,00	--	9144,00	--	9875,52
		СП - 8%			--	--	--	--		731,52	
251	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	21	383,00	--	8043,00	--	8043,00	--	8686,44
		СП - 8%			--	--	--	--		643,44	
252	С124-040201-0761 2404-0201-0761 РСНБ РК 2015	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	603,00	--	3618,00	--	3618,00	--	3907,44
		СП - 8%			--	--	--	--		289,44	
253	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	548,00	--	3288,00	--	3288,00	--	3551,04
		СП - 8%			--	--	--	--		263,04	
254	С124-040106-0104 2404-0106-0104 РСНБ РК 2015	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.	12	2127,00	--	25524,00	--	25524,00	--	27565,92
		СП - 8%			--	--	--	--		2041,92	
255	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98	шт.	84	651,00	--	54684,00	--	54684,00	--	59058,72
		СП - 8%			--	--	--	--		4374,72	
256	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1070,00	--	6420,00	--	6420,00	--	6933,60
		СП - 8%			--	--	--	--		513,60	
257	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.59	Траверса ТМ3	шт	3	7540,71	--	22622,14	--	22622,14	--	24431,91
		СП - 8%			--	--	--	--		1809,77	
258	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.61	Траверса ТМ73	шт	9	7121,79	--	64096,07	--	64096,07	--	69223,76
		СП - 8%			--	--	--	--		5127,69	

259	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.63	Хомут Х1	шт	21	646,61	--	13578,75	--	13578,75	--	14665,05
		СП - 8%			--	--	--	--		1086,30	
260	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.65	Хомут Х4	шт	2	774,11	--	1548,21	--	1548,21	--	1672,07
		СП - 8%			--	--	--	--		123,86	
261	СПеречень СТПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.66	Хомут Х5	шт	2	774,11	--	1548,21	--	1548,21	--	1672,07
		СП - 8%			--	--	--	--		123,86	
262	С121-130201-0105 2113-0201-0105 РСНБ РК 2015	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00165	576771,00	--	951,67	--	951,67	--	1027,81
		СП - 8%			--	--	--	--		76,13	
263	С121-130202-0104 2113-0202-0104 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00066	676519,00	--	446,50	--	446,50	--	482,22
		СП - 8%			--	--	--	--		35,72	
264	С121-130202-0106 2113-0202-0106 РСНБ РК 2015	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 20 мм до 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,002583	850273,00	--	2196,26	--	2196,26	--	2371,96
		СП - 8%			--	--	--	--		175,70	
265	С121-130203-0204 2113-0203-0204 РСНБ РК 2015	Шайбы оцинкованные, диаметр 12 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,33	725,00	--	239,25	--	239,25	--	258,39
		СП - 8%			--	--	--	--		19,14	
266	Е11-330204-0206 1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ-10 кВ сечением проводов 50 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов(ошиновка)	км линии	0,013	142697,91	85460,40	1855,07	1110,99	46,57	810,01	2878,28
		НР - 80%; СП - 8%			53655,00	24230,18	697,51	314,99		213,21	
267	С123-061201-0703 2306-1201-0703 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х50-20 ГОСТ Р 52373-2005	км	0,039	276449,00	--	10781,51	--	10781,51	--	11644,03
		СП - 8%			--	--	--	--		862,52	
268	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м для заземления	м3 грунта	591	1629,18	--	962845,38	--	--	693248,67	1788581,58
		НР - 72%; СП - 8%			1629,18	--	962845,38	--		132487,52	
269	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	591	693,04	--	409584,28	--	--	294900,68	760843,75
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	409584,28	--		56358,80	

270	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**160**	**2837,30**	**158,06**	**453968,19**	**25290,24**	**312981,95**	**87476,66**	**584760,44**
		НР - 72%; СП - 8%			**723,10**	**36,25**	**115696,00**	**5799,36**		**43315,59**	
271	**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**	**1642**	**401,50**	**16,89**	**659258,66**	**27736,66**	**360132,23**	**199685,77**	**927659,98**
		НР - 72%; СП - 8%			**165,28**	**3,62**	**271389,76**	**5951,59**		**68715,55**	
272	**Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**24**	**481,30**	**21,29**	**11551,25**	**510,99**	**6577,70**	**3298,05**	**16037,24**
		НР - 72%; СП - 8%			**185,94**	**4,92**	**4462,56**	**118,06**		**1187,94**	
273	**Е11-330106-0101 1133-0106-0101 РСНБ РК 2015**	**Изоляторы. Погрузка и выгрузка вручную**	**1000кг**	**1,05676**	**5495,49**	**--**	**5807,41**	**--**	**--**	**4645,93**	**11289,61**
		НР - 80%; СП - 8%			**5495,49**	**--**	**5807,41**	**--**		**836,27**	
274	**Е11-330106-0102 1133-0106-0102 РСНБ РК 2015**	**Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную**	**1000кг**	**0,532248**	**4217,85**	**--**	**2244,94**	**--**	**--**	**1795,95**	**4364,17**
		НР - 80%; СП - 8%			**4217,85**	**--**	**2244,94**	**--**		**323,27**	
275	**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**	**Тенге за 1 тонну**	**1,589008**	**219,00**	**--**	**347,99**	**--**		**--**	**375,83**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27,84**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**25180769,49**	**1251587,00**	**18112826,41**	**2378647,82**	**29517270,56**
							2729756,40	**421791,41**	**3086251,65**	**1957853,25**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**3086251,65**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3086251,65**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**10402732,83**				
	Материалы		Тенге				**679691,88**				
	Всего заработная плата		Тенге					**403417,33**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**9277954,74**				
		Накладные расходы	Тенге				**290460,48**				
		Сметная прибыль	Тенге				**855455,46**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**11548648,78**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**388,21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**403417,33**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11691785,01**				
	Материалы		Тенге				**93833,81**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2748130,48**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3253717,00**				
	Местные материалы		Тенге				**4807629,00**				
	Транспортные расходы		Тенге				**347,99**				
		Накладные расходы	Тенге				**2088187,34**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1102397,79**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14882370,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3026,57**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2748130,48**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**29517270,56**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3414,78
		Сметная заработная плата	Тенге					3151547,81			
РАЗДЕЛ 14.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). Общестроительные работы (ЛС №02-06-01)											
		Земляные работы									
276	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	70	187,77	179,63	13143,96	12574,00	--	3608,01	18092,13
		НР - 72%; СП - 8%			8,14	63,45	569,96	4441,16		1340,16	
277	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3	1592,98	--	4778,93	--	--	3440,83	8877,34
		НР - 72%; СП - 8%			1592,98	--	4778,93	--		657,58	
278	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	73	43,40	43,40	3168,27	3168,27	--	770,06	4253,40
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	1069,52		315,07	
279	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	73	37,14	37,14	2710,94	2710,94	--	658,90	3639,43
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,54	--	915,14		269,59	
280	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Обратное перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	37	43,40	43,40	1605,84	1605,84	--	390,30	2155,83
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	542,09		159,69	
281	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Обратное перемещение бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	37	37,14	37,14	1374,04	1374,04	--	333,96	1844,64
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,54	--	463,84		136,64	
282	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	32	30,42	30,42	973,39	973,39	--	236,58	1306,77
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,27	--	328,59		96,80	
283	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	32	129,76	62,27	4152,48	1992,48	--	2199,92	6860,59
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	2160,00	895,44		508,19	
284	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	

285	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	36	306,92	281,77	11049,08	10143,73	3,34	3205,36	15394,80
		НР - 72%; СП - 8%			25,06	98,61	902,02	3549,87		1140,36	
286	С341-010101-1001 4101-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	70,2	269,00	--	18883,80	--		--	20394,50
		СП - 8%			--	--	--	--		1510,70	
287	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	36	17,72	15,15	638,08	545,47	3,33	209,00	914,85
		НР - 72%; СП - 8%			2,48	5,58	89,28	201,00		67,77	
		Подземная часть									
288	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,64	5012,06	1442,16	8219,78	2365,14	4712,95	1965,11	10999,68
		НР - 93%; СП - 8%			696,15	592,28	1141,69	971,34		814,79	
289	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная, бетон В10. Устройство	м3	3,85	18161,53	1048,02	69921,87	4034,86	62004,48	4210,21	80062,65
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	3882,53	744,07		5930,57	
290	Е11-060201-0102 1106-0201-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3, бетон В25 F200,W8. Устройство	м3	35,5	22616,54	453,80	802887,01	16109,96	697214,82	86207,67	960222,26
		НР - 91%; СП - 8%			2522,88	145,68	89562,24	5171,46		71127,57	
291	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0641	235884,00	--	15120,16	--	15120,16	--	16329,78
		СП - 8%			--	--	--	--		1209,61	
292	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	0,6384	215953,00	--	137864,40	--	137864,40	--	148893,55
		СП - 8%			--	--	--	--		11029,15	
293	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,179	221451,73	1157,73	39639,86	207,23	29258,27	9332,34	52889,98
		НР - 91%; СП - 8%			56840,00	452,31	10174,36	80,96		3917,78	
294	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,17	5012,06	1442,16	852,05	245,17	488,54	203,70	1140,21
		НР - 93%; СП - 8%			696,15	592,28	118,35	100,69		84,46	
295	Е11-221301-0301 1122-1301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы водопроводные бетонные круглые с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,1	45784,08	2990,55	141930,64	9270,70	81556,44	54669,00	212327,61
		НР - 99%; СП - 8%			16485,00	1328,29	51103,50	4117,71		15727,97	

296	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	58	817,85	19,67	47435,44	1140,69	33383,96	12122,04	64322,08
		НР - 93%; СП - 8%			222,60	2,13	12910,80	123,66		4764,60	
297	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20377,00	--	20377,00	--	20377,00	--	22007,16
		СП - 8%			--	--	--	--		1630,16	
298	С121-040302-0110 2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20984,00	--	20984,00	--	20984,00	--	22662,72
		СП - 8%			--	--	--	--		1678,72	
299	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	
		Металлоконструкции									
300	Е11-090202-0101 1109-0202-0101 РСНБ РК 2015	Монтаж стальных конструкций водонапорной башни	т конструкций	7,95	74396,08	29723,80	591448,84	236304,21	162706,93	173827,54	826498,49
		НР - 69%; СП - 8%			24206,00	7482,55	192437,70	59486,27		61222,11	
301	С121-060303-0106 2106-0303-0106 РСНБ РК 2015	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов (без арматуры) поставляемые целиком круглого сечения, масса изделий свыше 3 т	т	7,95	505612,00	--	4019615,40	--	4019615,40	--	4341184,63
		СП - 8%			--	--	--	--		321569,23	
		Отделочные работы									
302	Е11-130301-1411 1113-0301-1411 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	183	225,43	1,81	41254,20	331,43	38465,81	1735,68	46429,07
		НР - 69%; СП - 8%			13,43	0,32	2456,96	58,52		3439,19	
		Утепление башни									
303	Е11-090102-0102 1109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Каркасы. Монтаж	т конструкций	0,45	60852,90	26353,29	27383,81	11858,98	5243,22	8469,21	38721,26
		НР - 69%; СП - 8%			22848,00	4428,04	10281,60	1992,62		2868,24	
304	С121-060505-0105 2106-0505-0105 РСНБ РК 2015	Каркасы башен водонапорных решетчатых	т	0,45	415944,00	--	187174,80	--	187174,80	--	202148,78
		СП - 8%			--	--	--	--		14973,98	
305	Е11-260201-0103 1126-0201-0103 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	8,2	53490,60	2639,94	438622,92	21647,51	198095,11	171265,08	658679,04
		НР - 76%; СП - 8%			26692,72	788,84	218880,30	6468,49		48791,04	
306	С121-110101-0105 2111-0101-0105 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-120 ГОСТ 9573-2012	м3	8,118	27929,00	--	226727,62	--	226727,62	--	244865,83

		СП - 8%			--	--	--	--		18138,21	
307	Е11-090402-0102 1109-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Конструкции ограждающие стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Монтаж**	м2	165	1909,61	845,70	315085,31	139540,60	23546,71	128996,80	479608,67
		НР - 69%; СП - 8%			921,20	211,84	151998,00	34953,88		35526,57	
308	С121-050104-0304 2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80**	т	1,4	275414,00	--	385579,60	--	385579,60	--	416425,97
		СП - 8%			--	--	--	--		30846,37	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				7623476,70	478144,63	6369534,88	670552,25	8957551,27
							756913,39	126676,33	--	663522,32	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2463360,55				
	Материалы		Тенге				1145187,00				
	Всего заработная плата		Тенге					432439,65			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				765291,78				
	Местные материалы		Тенге				41361,00				
	Транспортные расходы		Тенге				18883,80				
		Накладные расходы	Тенге				359258,70				
		Сметная прибыль	Тенге				225809,54				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3048428,79				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								435,68
		Сметная заработная плата	Тенге					432439,65			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5140708,15				
	Материалы		Тенге				191496,86				
	Всего заработная плата		Тенге					451150,07			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4206790,20				
		Накладные расходы	Тенге				311293,55				
		Сметная прибыль	Тенге				436160,14				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5888161,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								388,30
		Сметная заработная плата	Тенге					451150,07			
	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 14	Тенге				8957551,27				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								823,97
		Сметная заработная плата	Тенге					883589,72			
РАЗДЕЛ 15.Земляные работы.Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
309	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка растительного грунта)**	м3 грунта	68	37,14	37,14	2525,26	2525,26	--	613,77	3390,15
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,54	--	852,46		251,12	
310	Е11-010102-0313 1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (погрузка растительного грунта)**	м3 грунта	68	201,81	195,12	13723,25	13268,02	4,72	2621,00	17651,78

		НР - 72%; СП - 8%			6,63	46,91	450,50	3189,77		1307,54	
311	С341-010101-1001 4101-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	81,6	269,00	--	21950,40	--		--	23706,43
		СП - 8%			--	--	--	--		1756,03	
312	Е11-010102-0601 1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	68	14,52	12,44	987,03	845,72	3,15	323,85	1415,75
		НР - 72%; СП - 8%			2,03	4,58	138,17	311,62		104,87	
313	Е11-010102-0314 1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	270	271,05	262,02	73182,35	70744,21	25,01	13982,95	94138,53
		НР - 72%; СП - 8%			8,94	62,99	2413,13	17007,65		6973,22	
314	С341-010101-1001 4101-0101-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	486	269,00	--	130734,00	--		--	141192,72
		СП - 8%			--	--	--	--		10458,72	
315	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	270	17,72	15,15	4785,63	4091,00	25,01	1567,52	6861,39
		НР - 72%; СП - 8%			2,48	5,58	669,61	1507,49		508,25	
316	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	180	244,65	233,31	44036,90	41995,80	--	7983,16	56181,67
		НР - 72%; СП - 8%			11,34	50,26	2041,10	9046,62		4161,61	
317	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	8	1831,92	--	14655,38	--	--	10551,87	27223,83
		НР - 72%; СП - 8%			1831,92	--	14655,38	--		2016,58	
318	Е11-010205-1202 1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	150	1292,00	1292,00	193800,00	193800,00	--	82252,80	298137,02
		НР - 72%; СП - 8%			--	761,60	--	114240,00		22084,22	

319	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	144	30,42	30,42	4380,26	4380,26	--	1064,63	5880,48
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,27	--	1478,66		435,59	
320	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	144	129,76	62,27	18686,16	8966,16	--	9899,63	30872,65
		НР - 72%; СП - 8%			67,50	27,98	9720,00	4029,48		2286,86	
321	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	44	693,04	--	30493,58	--	--	21955,38	56644,88
		НР - 72%; СП - 8%			693,04	--	30493,58	--		4195,92	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				553940,20	340616,43	57,90	152816,55	763297,29
							60581,47	151663,75	--	56540,54	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				553940,20				
	Материалы		Тенге				57,90				
	Всего заработная плата		Тенге					212245,22			
	Транспортные расходы		Тенге				152684,40				
		Накладные расходы	Тенге				152816,55				
		Сметная прибыль	Тенге				56540,54				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				763297,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								260,28
		Сметная заработная плата	Тенге					212245,22			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				763297,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								260,28
		Сметная заработная плата	Тенге					212245,22			

РАЗДЕЛ 16.Бетонные и ж/бетонные конструкции подвала. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)

322	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки, бетон В7,5**	м3	10,5	17699,47	1048,02	185844,39	11004,17	164251,50	11482,39	213112,93
		НР - 91%; СП - 8%			1008,45	193,27	10588,73	2029,29		15786,14	
323	Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	**Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм., бетон В25**	м3	84,7	29053,39	2819,56	2460822,51	238816,92	1652412,49	586417,37	3291019,07
		НР - 91%; СП - 8%			6724,83	883,37	569593,10	74821,59		243779,19	
324	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	2,7252	195871,00	--	533787,65	--	533787,65	--	576490,66
		СП - 8%			--	--	--	--		42703,01	
325	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 (каркас Кр-1)**	т	0,1888	215953,00	--	40771,93	--	40771,93	--	44033,68
		СП - 8%			--	--	--	--		3261,75	
326	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	0,126	189732,00	--	23906,23	--	23906,23	--	25818,73
		СП - 8%			--	--	--	--		1912,50	

327	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	0,096	204827,00	--	19663,39	--	19663,39	--	21236,46
		СП - 8%			--	--	--	--		1573,07	
328	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	1,977	195871,00	--	387236,97	--	387236,97	--	418215,92
		СП - 8%			--	--	--	--		30978,96	
329	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	0,054	189732,00	--	10245,53	--	10245,53	--	11065,17
		СП - 8%			--	--	--	--		819,64	
330	Е11-060801-0105 1106-0801-0105 РСНБ РК 2015	Устройство ребристых перекрытий на высоте от опорной площади до 6 м (устройство перекрытия монолитного ж/б, с учетом балки), бетон В25	м3	9,5	43309,90	2758,71	411444,02	26207,75	272851,26	106200,15	559055,70
		НР - 91%; СП - 8%			11830,00	454,57	112385,00	4318,46		41411,53	
331	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	0,71	215953,00	--	153326,63	--	153326,63	--	165592,76
		СП - 8%			--	--	--	--		12266,13	
332	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм /сальники/	т	0,0695	1208295,65	447662,39	83976,55	31112,54	25176,62	35645,29	129191,58
		НР - 99%; СП - 8%			398379,80	119682,68	27687,40	8317,95		9569,75	
333	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг /МН1/	1т	0,012	358651,73	1157,73	4303,82	13,89	1961,45	2123,86	6941,89
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	2328,48	5,43		514,21	
334	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 20 кг /МН2/	1т	0,034	221451,73	1157,73	7529,36	39,36	5557,44	1772,62	10046,14
		НР - 91%; СП - 8%			56840,00	452,31	1932,56	15,38		744,16	
335	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг /МН3, МН5/	1т	0,0122	195197,73	1157,73	2381,41	14,12	--	2159,25	4903,92
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	2367,29	5,52		363,25	
336	С123-010201-0116 2301-0201-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	335,00	--	268,00	--	268,00	--	289,44
		СП - 8%			--	--	--	--		21,44	
337	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2	1042,00	--	2084,00	--	2084,00	--	2250,72
		СП - 8%			--	--	--	--		166,72	
338	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг /МН4/	1т	0,1274	358651,73	1157,73	45692,23	147,49	20824,04	22548,27	73699,74

		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	24720,70	57,62		5459,24	
339	СССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017.Общая часть.Выпуск 3.Раздел 21-06.Таблица 7	Доплата за цинкование	т	0,1274	94412,00	--	12028,09	--	12028,09	--	12990,34
		СП - 8%			--	--	--	--		962,25	
340	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	138	817,85	19,67	112863,64	2714,05	79430,79	28842,10	153042,20
		НР - 93%; СП - 8%			222,60	2,13	30718,80	294,22		11336,46	
341	Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	2,15	32515,56	1167,20	69908,45	2509,48	24934,78	32865,02	110995,35
		НР - 76%; СП - 8%			19750,79	362,44	42464,20	779,25		8221,88	
342	С121-110401-0104 2111-0401-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	м3	2,11	24581,00	--	51865,91	--	51865,91	--	56015,18
		СП - 8%			--	--	--	--		4149,27	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				**4619950,70**	**312579,77**	**3482584,68**	**830056,33**	**5886007,59**
							824786,24	**90644,70**	**--**	**436000,56**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4617598,70**				
	Материалы		Тенге				**2247400,36**				
	Всего заработная плата		Тенге					**915430,94**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1232832,32**				
		Накладные расходы	Тенге				**830056,33**				
		Сметная прибыль	Тенге				**435812,40**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5883467,43**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**883,72**
		Сметная заработная плата	Тенге					**915430,94**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2352,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2352,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**188,16**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2540,16**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				**5886007,59**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**883,72**
		Сметная заработная плата	Тенге					**915430,94**			

РАЗДЕЛ 17.Фундаменты под оборудование. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)

343	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,554	20888,98	897,66	11572,49	497,31	9163,09	1886,20	14535,39
		НР - 91%; СП - 8%			3451,44	289,98	1912,10	160,65		1076,70	
344	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование/устройство бетонных опор ОП/	м3	0,12	20888,98	897,66	2506,68	107,72	1984,78	408,56	3148,46
		НР - 91%; СП - 8%			3451,44	289,98	414,17	34,80		233,22	

345	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	**Установка закладных деталей весом до 20 кг/МН1/**	1т	0,02173	221451,73	1157,73	4812,15	25,16	3551,86	1132,92	6420,67
		НР - 91%; СП - 8%			56840,00	452,31	1235,13	9,83		475,60	
346	Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали /укладка металлических щитов Щм1/**	т	0,04872	64489,06	21091,51	3141,91	1027,58	368,78	1428,07	4935,58
		НР - 69%; СП - 8%			35828,20	6652,69	1745,55	324,12		365,60	
347	С121-060404-0101 2106-0404-0101 РСНБ РК 2015	**Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом (колонны, балки, связи, стальной настил), расход стали на 1 м2 площадки до 50 кг /Щм1/**	т	0,04872	443087,00	--	21587,20	--	21587,20	--	23314,17
		СП - 8%			--	--	--	--		1726,98	
348	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	2	141,83	3,13	283,65	6,27	193,89	58,20	369,20
		НР - 69%; СП - 8%			41,75	0,43	83,50	0,85		27,35	
349	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	**Ограждения защитные оборудования. Монтаж**	т конструкций	0,0165	91247,07	1421,09	1505,58	23,45	133,38	935,02	2635,85
		НР - 69%; СП - 8%			81742,50	385,30	1348,75	6,36		195,25	
350	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т	0,0165	521271,00	--	8600,97	--	8600,97	--	9289,05
		СП - 8%			--	--	--	--		688,08	
351	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	4,653	141,83	3,13	659,91	14,58	451,08	135,40	858,94
		НР - 69%; СП - 8%			41,75	0,43	194,25	1,98		63,63	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				54670,54	1702,06	46035,02	5984,38	65507,31
							6933,45	538,59	--	4852,39	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19834,88				
	Материалы		Тенге				15344,70				
	Всего заработная плата		Тенге					4047,26			
		Накладные расходы	Тенге				3621,28				
		Сметная прибыль	Тенге				1876,49				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25332,66				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4,36
		Сметная заработная плата	Тенге					4047,26			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				34835,65				
	Материалы		Тенге				502,16				
	Всего заработная плата		Тенге					3424,78			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30188,17				
		Накладные расходы	Тенге				2363,10				
		Сметная прибыль	Тенге				2975,90				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				40174,65				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3,40
		Сметная заработная плата	Тенге					3424,78			

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				65507,31				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7,76
		Сметная заработная плата	Тенге					7472,04			
РАЗДЕЛ 18.Каркас. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
				Рама РМ1							
352	**Е11-060501-0111 1106-0501-0111 РСНБ РК 2015**	**Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м**	**м3**	**2,1**	**47659,70**	**6704,12**	**100085,36**	**14078,65**	**45861,43**	**38786,79**	**149981,93**
		НР - 91%; СП - 8%			**19116,80**	**1179,79**	**40145,28**	**2477,56**		**11109,77**	
353	**Е11-060701-0401 1106-0701-0401 РСНБ РК 2015**	**Устройство ригелей гражданских зданий в металлической опалубке**	**м3**	**2,7**	**36915,29**	**5407,08**	**99671,29**	**14599,12**	**53101,87**	**31624,66**	**141799,62**
		НР - 91%; СП - 8%			**11840,85**	**1030,40**	**31970,29**	**2782,08**		**10503,68**	
354	**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**	**0,72**	**215953,00**	**--**	**155486,16**	**--**	**155486,16**	**--**	**167925,05**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12438,89**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**355242,81**	**28677,77**	**254449,46**	**70411,45**	**459706,60**
							72115,57	**5259,64**	**--**	**34052,34**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**355242,81**				
	Материалы		Тенге				**98963,30**				
	Всего заработная плата		Тенге					**77375,22**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**155486,16**				
		Накладные расходы	Тенге				**70411,45**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34052,34**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**459706,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**81,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**77375,22**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				**459706,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**81,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**77375,22**			
РАЗДЕЛ 19.Стены и перегородки. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
355	**Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов**	**м2**	**15,3**	**964,80**	**9,77**	**14761,42**	**149,51**	**9392,69**	**4914,55**	**21250,06**
		НР - 93%; СП - 8%			**341,13**	**4,26**	**5219,23**	**65,24**		**1574,08**	
356	**Е11-080201-0502 1108-0201-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Кладка армированных простых наружных стен из кирпича при высоте этажа свыше 4 м в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	**м3**	**52,3**	**20268,51**	**2016,70**	**1060043,07**	**105473,41**	**723852,40**	**232714,27**	**1396177,93**
		НР - 93%; СП - 8%			**4411,42**	**373,10**	**230717,27**	**19513,13**		**103420,59**	
357	**С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015**	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм**	**т**	**0,2475**	**274731,00**	**--**	**67995,92**	**--**	**67995,92**	**--**	**73435,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5439,67**	

358	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (МС-1)	т	0,1548	358651,73	1157,73	55519,29	179,22	25302,68	27397,74	89550,39
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	30037,39	70,02		6633,36	
359	Е11-060301-0404 1106-0301-0404 РСНБ РК 2015	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании (А1, А2)	т	0,0178	223963,19	1894,69	3986,54	33,73	3375,42	534,60	4882,84
		НР - 91%; СП - 8%			32438,00	566,28	577,40	10,08		361,69	
360	Е11-060501-0104 1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м, ж/б сердечники (СМ1-СМ6), бетон В15 F100. Устройство	м3	4,95	33368,45	5871,23	165173,82	29062,60	88337,78	48366,74	230623,81
		НР - 91%; СП - 8%			9651,20	1086,23	47773,44	5376,83		17083,24	
361	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1395	235884,00	--	32905,82	--	32905,82	--	35538,28
		СП - 8%			--	--	--	--		2632,47	
362	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	0,26	215953,00	--	56147,78	--	56147,78	--	60639,60
		СП - 8%			--	--	--	--		4491,82	
363	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)	29,1	3394,45	239,51	98778,61	6969,61	54648,59	35776,61	145319,64
		НР - 93%; СП - 8%			1276,99	44,99	37160,41	1309,07		10764,42	
364	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,0853	330111,59	2082,59	28158,52	177,64	23434,55	4273,74	35026,84
		НР - 93%; СП - 8%			53298,00	575,64	4546,32	49,10		2594,58	
365	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм /сетки плоские С-1/	т	0,0083	274731,00	--	2280,27	--	2280,27	--	2462,69
		СП - 8%			--	--	--	--		182,42	
366	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,0083	274731,00	--	2280,27	--	2280,27	--	2462,69
		СП - 8%			--	--	--	--		182,42	
367	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг/элементы крепления перегородок/. Установка	т стальных элементов	0,0482	678838,35	6426,29	32720,01	309,75	30045,46	2852,92	38418,76
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	2364,80	52,92		2845,83	
368	Е11-070516-0102 1107-0516-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных минераловатными пакетами /заделка стыков перегородок с железобетонным перекрытиями узлы 3, 4/	м	16,4	193,64	7,33	3175,71	120,20	2523,96	689,12	4174,02
		НР - 118%; СП - 8%			32,41	3,20	531,56	52,45		309,19	

369	С121-130816-0303 2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная	м3	0,13	6858,00	--	891,54	--	891,54	--	962,86
		СП - 8%			--	--	--	--		71,32	
370	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд /заделка уплотнительным шнуром узлы 3, 4/	м	16,4	138,76	2,44	2275,64	40,07	1218,22	1221,11	3776,49
		НР - 118%; СП - 8%			62,03	1,07	1017,36	17,48		279,74	
371	Е11-070516-0103 1107-0516-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей вертикальных минераловатными пакетами /заделка стыков кирпичных стен и перегородок узлы 1,2,7,8/	м	32	147,26	12,25	4712,41	391,93	1059,04	3985,36	9393,59
		НР - 118%; СП - 8%			101,92	3,62	3261,44	115,98		695,82	
372	С121-130816-0303 2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная	м3	0,37	6858,00	--	2537,46	--	2537,46	--	2740,46
		СП - 8%			--	--	--	--		203,00	
373	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Устройство герметизации стыков наружных стеновых панелей горизонтальных и вертикальных прокладками на клею в один ряд /заделка уплотнительным шнуром узлы 1,2,7,8/	м	32	138,76	2,44	4440,27	78,18	2377,01	2382,66	7368,76
		НР - 118%; СП - 8%			62,03	1,07	1985,09	34,11		545,83	
374	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев /деревянные пробки по парапету и карнизу/	м3	0,3	89754,64	930,55	26926,39	279,17	20828,73	5340,27	34847,99
		НР - 90%; СП - 8%			19395,00	383,76	5818,50	115,13		2581,33	
375	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	
376	Е11-060501-0104 1106-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м, ж/б сердечники (СМ7-СМ11), бетон В15 F100. Устройство	м3	0,4	33368,45	5871,23	13347,38	2348,49	7138,41	3908,42	18636,27
		НР - 91%; СП - 8%			9651,20	1086,23	3860,48	434,49		1380,46	
377	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00656	235884,00	--	1547,40	--	1547,40	--	1671,19
		СП - 8%			--	--	--	--		123,79	
378	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	0,07352	215953,00	--	15876,86	--	15876,86	--	17147,01
		СП - 8%			--	--	--	--		1270,15	
379	Е11-060701-0109 1106-0701-0109 РСНБ РК 2015	Устройство перемычек, бетон В25	м3	0,09	42517,77	4171,07	3826,60	375,40	2378,31	1035,26	5250,81

		НР - 91%; СП - 8%			**11921,00**	**719,60**	**1072,89**	**64,76**		**388,95**	
380	**Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,00869**	**16160,55**	**1228,35**	**140,44**	**10,67**	**2,53**	**118,19**	**279,32**
		НР - 91%; СП - 8%			**14641,20**	**304,60**	**127,23**	**2,65**		**20,69**	
381	**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**	**0,00069**	**204827,00**	**--**	**141,33**	**--**	**141,33**	**--**	**152,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11,31**	
382	**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**	**0,008**	**195871,00**	**--**	**1566,97**	**--**	**1566,97**	**--**	**1692,33**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**125,36**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**1810296,22**	**146315,93**	**1214845,59**	**443589,39**	**2434196,45**
							449134,70	**27421,49**	**--**	**180310,85**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1810296,22**				
	Материалы		Тенге				**1030674,00**				
	Всего заработная плата		Тенге					**476556,18**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**184171,62**				
		Накладные расходы	Тенге				**443589,39**				
		Сметная прибыль	Тенге				**180310,85**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2434196,45**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**520,82**
		Сметная заработная плата	Тенге					**476556,18**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**2434196,45**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**520,82**
		Сметная заработная плата	Тенге					**476556,18**			

РАЗДЕЛ 20.Перекрытие. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)

383	**Е11-060801-0101 1106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м /перекрытие на отм. 2,85/**	**м3**	**4,5**	**35980,22**	**1743,18**	**161911,01**	**7844,31**	**121061,00**	**31413,43**	**208790,40**
		НР - 91%; СП - 8%			**7334,60**	**336,57**	**33005,70**	**1514,56**		**15465,96**	
384	**Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Устройство поясов в опалубке**	**м3**	**6**	**32597,07**	**4513,03**	**195582,42**	**27078,21**	**120835,71**	**47608,00**	**262645,65**
		НР - 91%; СП - 8%			**7944,75**	**774,66**	**47668,50**	**4647,98**		**19455,23**	
385	**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**	**0,157**	**204827,00**	**--**	**32157,84**	**--**	**32157,84**	**--**	**34730,47**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2572,63**	
386	**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**	**0,505**	**195871,00**	**--**	**98914,85**	**--**	**98914,85**	**--**	**106828,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7913,19**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				**488566,12**	**34922,52**	**372969,41**	**79021,43**	**612994,56**

							80674,20	**6162,54**	**--**	**45407,00**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**488566,12**				
	Материалы		Тенге				**241896,71**				
	Всего заработная плата		Тенге					**86836,74**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**131072,69**				
		Накладные расходы	Тенге				**79021,43**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45407,00**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**612994,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**91,51**
		Сметная заработная плата	Тенге					**86836,74**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				**612994,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**91,51**
		Сметная заработная плата	Тенге					**86836,74**			
РАЗДЕЛ 21.Покрытие. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
387	**Е11-060801-0101 1106-0801-0101 РСНБ РК 2015**	**Устройство безбалочных перекрытий толщиной до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м /покрытие на отм. 4,40/**	**м3**	**17,9**	**35980,22**	**1743,18**	**644046,03**	**31202,94**	**481553,75**	**124955,66**	**830521,82**
		НР - 91%; СП - 8%			**7334,60**	**336,57**	**131289,34**	**6024,57**		**61520,13**	
388	**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**	**0,0631**	**204827,00**	**--**	**12924,58**	**--**	**12924,58**	**--**	**13958,55**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1033,97**	
389	**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**	**1,0296**	**195871,00**	**--**	**201668,78**	**--**	**201668,78**	**--**	**217802,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16133,50**	
390	**Е11-060301-0403 1106-0301-0403 РСНБ РК 2015**	**Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании**	**1т**	**0,0131**	**324980,71**	**1251,21**	**4257,25**	**16,39**	**2725,97**	**1382,58**	**6091,01**
		НР - 91%; СП - 8%			**115640,00**	**338,36**	**1514,88**	**4,43**		**451,19**	
391	**С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82/анкера А1/**	**т**	**0,0131**	**204827,00**	**--**	**2683,23**	**--**	**2683,23**	**--**	**2897,89**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**214,66**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**865579,87**	**31219,33**	**701556,32**	**126338,23**	**1071271,56**
							132804,22	**6029,00**	**--**	**79353,45**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**865579,87**				
	Материалы		Тенге				**484279,72**				
	Всего заработная плата		Тенге					**138833,22**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**217276,60**				
		Накладные расходы	Тенге				**126338,23**				
		Сметная прибыль	Тенге				**79353,45**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1071271,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,40**
		Сметная заработная плата	Тенге					**138833,22**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				**1071271,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**151,40**
		Сметная заработная плата	Тенге					**138833,22**			

РАЗДЕЛ 22.Узлы прохода в кровле. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
392	Е11-160401-0212 1116-0401-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 630 мм (устройство футляров для вентиляционных труб)	м	2,6	3514,87	406,62	9138,67	1057,21	137,16	8022,65	18534,23
		НР - 98%; СП - 8%			3055,50	93,11	7944,30	242,08		1372,91	
393	С123-010201-0267 2301-0201-0267 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,6	32392,00	--	84219,20	--	84219,20	--	90956,74
		СП - 8%			--	--	--	--		6737,54	
394	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	м2	1,7	2625,53	13,23	4463,40	22,50	2965,31	1362,05	6291,49
		НР - 92%; СП - 8%			868,00	2,88	1475,59	4,89		466,04	
395	Е11-070107-0101 1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок	т	0,069	414975,13	11957,53	28633,28	825,07	14330,44	15996,64	48200,32
		НР - 118%; СП - 8%			195330,00	1140,62	13477,77	78,70		3570,39	
396	С121-060405-1401 2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (элементы крепления зонтов и футляров)	т	0,069	461695,00	--	31856,96	--	31856,96	--	34405,51
		СП - 8%			--	--	--	--		2548,56	
397	СССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017.Общая часть.Выпуск 3.Раздел 21-06.Таблица 6	Доплата за марку стали С 245	т	0,069	5772,00	--	398,27	--	398,27	--	430,13
		СП - 8%			--	--	--	--		31,86	
398	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм /изоляция футляров/	м3	0,4	32131,14	1365,75	12852,46	546,30	4110,18	6407,18	20800,41
		НР - 76%; СП - 8%			20489,95	586,30	8195,98	234,52		1540,77	
399	С121-130816-0303 2113-0816-0303 РСНБ РК 2015	Вата минеральная	м3	0,496	6858,00	--	3401,57	--	3401,57	--	3673,69
		СП - 8%			--	--	--	--		272,13	
400	Е11-130401-0501 1113-0401-0501 РСНБ РК 2015	Гуммирование из растворов с нанесением герметика У-30М толщиной 1,5 мм /защита концов футляра нанесением герметика/	м2	0,5	7937,46	100,65	3968,73	50,33	3016,96	636,11	4973,22
		НР - 69%; СП - 8%			1802,88	40,91	901,44	20,45		368,39	

401	Е11-060301-0301 1106-0301-0301 РСНБ РК 2015	**Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм /бетонный бортик вокруг футляров/**	м2	0,5	1667,83	56,09	833,91	28,05	720,22	86,48	994,02
		НР - 91%; СП - 8%			171,30	18,76	85,65	9,38		73,63	
402	Е11-060301-0302 1106-0301-0302 РСНБ РК 2015 К=5	**Вычитается позиция: исключать на каждые 10 мм изменения толщины**	м2	0,5	-801,85	-27,54	-400,93	-13,77	-359,81	-29,09	-464,42
		НР - 91%; СП - 8%			-54,70	-9,24	-27,35	-4,62		-34,40	
403	Е11-070106-0403 1107-0106-0403 РСНБ РК 2015	**Герметизация швов стеновых панелей мастикой, горизонтальных/у обжимных колец тиоколовой мастикой/**	м	4	1945,64	88,07	7782,55	352,27	6807,00	735,47	9199,46
		НР - 118%; СП - 8%			155,82	--	623,28	--		681,44	
404	Е11-070106-0402 1107-0106-0402 РСНБ РК 2015	**Герметизация швов стеновых панелей, заполнение вертикальных швов стеновых панелей упругими прокладками/уплотнение под обжимными кольцами/**	м	4,15	99,47	35,67	412,79	148,03	--	312,42	783,23
		НР - 118%; СП - 8%			63,80	--	264,76	--		58,02	
405	С121-130816-2303 2113-0816-2303 РСНБ РК 2015	**Резина губчатая**	кг	4,15	737,00	--	3058,55	--	3058,55	--	3303,23
		СП - 8%			--	--	--	--		244,68	
406	С121-130201-0904 2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	**Болты строительные с гайками, оцинкованные**	т	0,0002	419343,00	--	83,87	--	83,87	--	90,58
		СП - 8%			--	--	--	--		6,71	
407	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	м2	3	141,83	3,13	425,48	9,40	290,83	87,30	553,80
		НР - 69%; СП - 8%			41,75	0,43	125,24	1,28		41,02	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	**Тенге**				191128,76	3025,38	155036,71	33617,20	242725,64
							33066,67	586,69	--	17979,68	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				65913,94				
	Материалы		Тенге				31881,14				
	Всего заработная плата		Тенге					25466,98			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6942,25				
		Накладные расходы	Тенге				25594,55				
		Сметная прибыль	Тенге				7320,68				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				98829,16				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23,07
		Сметная заработная плата	Тенге					25466,98			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				31856,96				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				31856,96				
		Сметная прибыль	Тенге				2548,56				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				34405,51				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				93357,87				
	Материалы		Тенге				137,16				
	Всего заработная плата		Тенге					8186,38			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				84219,20				
		Накладные расходы	Тенге				8022,65				

		Сметная прибыль	Тенге				**8110,44**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**109490,97**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7,79**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8186,38**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				**242725,64**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**30,86**
		Сметная заработная плата	Тенге					**33653,36**			
РАЗДЕЛ 23.Вентиляционные шахты. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
408	**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**	**0,9**	**20251,19**	**2304,80**	**18226,07**	**2074,32**	**12686,82**	**3579,28**	**23549,78**
		НР - 93%; СП - 8%			**3849,92**	**426,40**	**3464,93**	**383,76**		**1744,43**	
409	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015**	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/установка уголков/**	**т**	**0,032**	**678838,35**	**6426,29**	**21722,83**	**205,64**	**19947,19**	**1894,05**	**25506,23**
		НР - 118%; СП - 8%			**49062,30**	**1097,98**	**1569,99**	**35,14**		**1889,35**	
410	**СССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017.Общая часть.Выпуск 3.Раздел 21-06.Таблица 6**	**Доплата за марку стали С 245**	**т**	**0,032**	**5772,00**	**--**	**184,70**	**--**	**184,70**	**--**	**199,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14,78**	
411	**Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015**	**Установка элементов каркаса из брусьев**	**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**	
412	**Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия из профилированного оцинкованного листа**	**м2**	**2,55**	**631,23**	**18,69**	**1609,63**	**47,67**	**171,33**	**1294,28**	**3136,22**
		НР - 92%; СП - 8%			**545,35**	**6,35**	**1390,63**	**16,19**		**232,31**	
413	**С121-100103-9901 2110-0103-9901 РСНБ РК 2015**	**Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7**	**м2**	**2,9325**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**		**--**	
414	**Е11-090306-0103 1109-0306-0103 РСНБ РК 2015**	**Монтаж перегородок стальных, консольных, сетчатых (натягивание сетки)**	**м2**	**4**	**642,67**	**18,21**	**2570,67**	**72,84**	**589,65**	**1335,56**	**4218,72**
		НР - 69%; СП - 8%			**477,04**	**6,85**	**1908,18**	**27,41**		**312,50**	
415	**С121-050308-9901 2105-0308-9901 РСНБ РК 2015**	**Сетка плетеная из оцинкованной проволоки, d 2 мм**	**м2**	**4**	**930,00**	**--**	**3720,00**	**--**	**3720,00**	**--**	**4017,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**297,60**	

416	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	1,7	141,83	3,13	241,10	5,33	164,80	49,47	313,82
		НР - 69%; СП - 8%			41,75	0,43	70,97	0,72		23,25	
417	Е11-150402-0403 1115-0402-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная (штукатурка стен вентилюционных шахт на кровле)**	м2	7,2	148,73	1,27	1070,88	9,12	610,13	364,38	1550,08
		НР - 80%; СП - 8%			62,73	0,53	451,63	3,84		114,82	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				58321,34	2507,97	45017,54	10297,11	74107,93
							10795,84	505,44	--	5489,48	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				55750,68				
	Материалы		Тенге				40523,18				
	Всего заработная плата		Тенге					9365,69			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3904,70				
		Накладные расходы	Тенге				8961,55				
		Сметная прибыль	Тенге				5176,98				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				69889,21				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10,11
		Сметная заработная плата	Тенге					9365,69			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2570,67				
	Материалы		Тенге				589,65				
	Всего заработная плата		Тенге					1935,59			
		Накладные расходы	Тенге				1335,56				
		Сметная прибыль	Тенге				312,50				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4218,72				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,93
		Сметная заработная плата	Тенге					1935,59			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				74107,93				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,04
		Сметная заработная плата	Тенге					11301,28			
РАЗДЕЛ 24.Кровля. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
418	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	м2	85	608,29	96,27	51704,39	8182,52	28092,58	15812,15	72917,87
		НР - 92%; СП - 8%			181,52	20,68	15429,28	1757,83		5401,32	
419	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	**добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек**	м2	85	96,18	7,11	8175,31	604,18	7285,40	387,91	9248,28
		НР - 92%; СП - 8%			3,36	1,60	285,73	135,91		685,06	
420	Е11-120101-1501 1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой**	м2	85	988,68	25,51	84037,59	2168,32	68259,50	12779,42	104562,37
		НР - 92%; СП - 8%			160,12	3,30	13609,77	280,90		7745,36	
421	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	м2	85	793,97	49,55	67487,38	4211,80	27307,83	33853,70	109448,37
		НР - 92%; СП - 8%			423,15	9,76	35967,75	829,75		8107,29	

422	С121-110101-0108 2111-0101-0108 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3	3,5	37363,00	--	130770,50	--	130770,50	--	141232,14
		СП - 8%			--	--	--	--		10461,64	
423	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	м2	85	142,22	11,82	12089,04	1004,77	5610,00	5229,26	18703,76
		НР - 92%; СП - 8%			64,40	2,47	5474,27	209,70		1385,46	
424	С121-130810-0102 2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм	т	0,021	398747,00	--	8373,69	--	8373,69	--	9043,58
		СП - 8%			--	--	--	--		669,89	
425	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	м2	85	608,29	96,27	51704,39	8182,52	28092,58	15812,15	72917,87
		НР - 92%; СП - 8%			181,52	20,68	15429,28	1757,83		5401,32	
426	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=30	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	м2	85	577,08	42,65	49051,85	3625,08	43712,41	2327,47	55489,66
		НР - 92%; СП - 8%			20,17	9,59	1714,37	815,49		4110,35	
427	Е11-120101-1601 1112-0101-1601 РСНБ РК 2015	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	м2	85	98,31	0,98	8356,74	83,06	4755,63	3269,95	12556,83
		НР - 92%; СП - 8%			41,39	0,43	3518,05	36,24		930,14	
428	Е11-120101-0104 1112-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя	м2	85,7	2151,00	19,91	184341,09	1706,34	165283,25	16353,62	216750,29
		НР - 92%; СП - 8%			202,47	4,95	17351,51	424,16		16055,58	
429	Е11-120101-0105 1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя /дополнительные слои по карнизам/	м2	10	1361,87	13,18	13618,70	131,83	12061,33	1342,04	16157,60
		НР - 92%; СП - 8%			142,55	3,32	1425,54	33,20		1196,86	
430	Е11-120101-0401 1112-0101-0401 РСНБ РК 2015	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой до 600 мм без фартуков /к узлам прохода и вентиляционным шахтам/	м	10	1767,70	52,89	17676,96	528,88	14842,70	2160,04	21423,96
		НР - 92%; СП - 8%			230,54	4,25	2305,38	42,49		1586,96	
431	Е11-120101-0403 1112-0101-0403 РСНБ РК 2015	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой более 600 мм с двумя фартуками /к парапетам/	м	14	3220,73	57,37	45090,25	803,15	36546,61	7230,31	56506,20
		НР - 92%; СП - 8%			552,89	8,47	7740,49	118,54		4185,64	
432	Е11-120101-0801 1112-0101-0801 РСНБ РК 2015	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб /с учетом сливов над цоколем/	м2	108,2	324,18	0,73	35076,18	79,30	22049,46	11943,47	50781,22
		НР - 92%; СП - 8%			119,66	0,32	12947,43	34,60		3761,57	

433	Е11-120101-0802 1112-0101-0802 РСНБ РК 2015	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб/с учетом сливов над цоколем/	м2	76,8	118,22	0,24	9079,26	18,76	5699,96	3099,23	13152,77
		НР - 92%; СП - 8%			43,76	0,11	3360,54	8,19		974,28	
434	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев /деревянные элементы на парапетах/	м3	0,5	89754,64	930,55	44877,32	465,27	34714,55	8900,44	58079,99
		НР - 90%; СП - 8%			19395,00	383,76	9697,50	191,88		4302,22	
435	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	м2	8	2625,53	13,23	21004,25	105,87	13954,41	6409,63	29606,99
		НР - 92%; СП - 8%			868,00	2,88	6943,97	23,03		2193,11	
436	Е11-120101-0901 1112-0101-0901 РСНБ РК 2015	Устройство настенных желобов	м	24,6	6323,04	136,69	155546,68	3362,57	135708,26	16007,03	185278,01
		НР - 92%; СП - 8%			669,75	37,52	16475,85	923,10		13724,30	
437	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,034	12219,06	1225,14	415,45	41,65	1,09	353,96	830,96
		НР - 91%; СП - 8%			10962,00	478,20	372,71	16,26		61,55	
438	С121-050309-0302 2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,034	235884,00	--	8020,06	--	8020,06	--	8661,66
		СП - 8%			--	--	--	--		641,60	
439	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций /устройство токоотводов/	т	0,024	55380,59	2082,59	1329,13	49,98	--	1202,46	2734,12
		НР - 93%; СП - 8%			53298,00	575,64	1279,15	13,82		202,53	
440	С121-060405-1401 2106-0405-1401 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,024	461695,00	--	11080,68	--	11080,68	--	11967,13
		СП - 8%			--	--	--	--		886,45	
441	СССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017.Общая часть.Выпуск 3.Раздел 21-06.Таблица 7	Доплата за цинкование	т	0,058	94412,00	--	5475,90	--	5475,90	--	5913,97
		СП - 8%			--	--	--	--		438,07	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	**Тенге**				1024382,80	35355,86	817698,37	164474,23	1283965,60
							171328,57	7652,93	--	95108,56	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1013302,12				
	Материалы		Тенге				653977,55				
	Всего заработная плата		Тенге					178981,50			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				152640,14				
		Накладные расходы	Тенге				164474,23				
		Сметная прибыль	Тенге				94222,11				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1271998,46				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								192,93
		Сметная заработная плата	Тенге					178981,50			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				11080,68				

	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**11080,68**				
		Сметная прибыль	Тенге				**886,45**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**11967,13**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				**1283965,60**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**192,93**
		Сметная заработная плата	Тенге					**178981,50**			

РАЗДЕЛ 25.Металлоконструкции. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)

442	**Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением**	**т**	**0,255**	**62348,17**	**23751,48**	**15898,78**	**6056,63**	**2229,46**	**6433,35**	**24118,70**
		НР - 69%; СП - 8%			**29853,70**	**6709,80**	**7612,69**	**1711,00**		**1786,57**	
443	**С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /лестницы, стремянки, ограждения лестниц из стали С255/**	**т**	**0,255**	**521271,00**	**--**	**132924,11**	**--**	**132924,11**	**--**	**143558,03**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10633,93**	
444	**Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали**	**т**	**0,608**	**64489,06**	**21091,51**	**39209,35**	**12823,64**	**4602,16**	**17821,58**	**61593,41**
		НР - 69%; СП - 8%			**35828,20**	**6652,69**	**21783,55**	**4044,84**		**4562,47**	
445	**С121-060404-0102 2106-0404-0102 РСНБ РК 2015**	**Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом (колонны, балки, связи, стальной настил), расход стали на 1 м2 площадки свыше 50 до 75 кг**	**т**	**0,295**	**422880,00**	**--**	**124749,60**	**--**	**124749,60**	**--**	**134729,57**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9979,97**	
446	**С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы /ограждение площадок из стали С235/**	**т**	**0,313**	**521271,00**	**--**	**163157,82**	**--**	**163157,82**	**--**	**176210,45**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13052,63**	
447	**Е11-090304-0201 1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали /монтаж съемного ограждения/**	**т**	**0,018**	**64489,06**	**21091,51**	**1160,80**	**379,65**	**136,25**	**527,61**	**1823,49**
		НР - 69%; СП - 8%			**35828,20**	**6652,69**	**644,91**	**119,75**		**135,07**	
448	**С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,01**	**521271,00**	**--**	**5212,71**	**--**	**5212,71**	**--**	**5629,73**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**417,02**	
449	**С123-011306-0106 2301-1306-0106 РСНБ РК 2015**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d 50 мм**	**м**	**8**	**1914,00**	**--**	**15312,00**	**--**	**15312,00**	**--**	**16536,96**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1224,96**	

450	Е11-090301-0601 1109-0301-0601 РСНБ РК 2015	Монтаж прямолинейных подвесных путей и монорельсов для тельферов из балок 24 М на высоте до 25 м по металлическим опорам	м	19	3440,03	2283,63	65360,49	43388,99	2061,40	24277,71	96809,26
		НР - 69%; СП - 8%			1047,90	803,95	19910,10	15274,98		7171,06	
451	С121-060408-1301 2106-0408-1301 РСНБ РК 2015	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М" /монорельсы из стали С255/	т	0,7264	334071,00	--	242669,17	--	242669,17	--	262082,71
		СП - 8%			--	--	--	--		19413,53	
452	СССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017.Общая часть.Выпуск 3.Раздел 21-06.Таблица 6	Доплата за марку стали С 255	т	0,7264	10504,00	--	7630,11	--	7630,11	--	8240,51
		СП - 8%			--	--	--	--		610,41	
453	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м /монтаж балок, поддерживающих монорельсы и подвески/	т	0,61	25963,08	9311,54	15837,48	5680,04	2175,71	6506,21	24131,19
		НР - 69%; СП - 8%			13084,80	2373,06	7981,73	1447,57		1787,50	
454	С121-060408-1401 2106-0408-1401 РСНБ РК 2015	Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей	т	0,597	364163,00	--	217405,31	--	217405,31	--	234797,74
		СП - 8%			--	--	--	--		17392,42	
455	СССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017.Общая часть.Выпуск 3.Раздел 21-06.Таблица 6	Доплата за марку стали С 245	т	0,597	5772,00	--	3445,88	--	3445,88	--	3721,55
		СП - 8%			--	--	--	--		275,67	
456	С121-060408-1101 2106-0408-1101 РСНБ РК 2015	Упоры тупиков	т	0,013	420390,00	--	5465,07	--	5465,07	--	5902,28
		СП - 8%			--	--	--	--		437,21	
457	СССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017.Общая часть.Выпуск 3.Раздел 21-06.Таблица 6	Доплата за марку стали С 245	т	0,013	5772,00	--	75,04	--	75,04	--	81,04
		СП - 8%			--	--	--	--		6,00	
458	Е11-070512-0111 1107-0512-0111 РСНБ РК 2015	Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т	шт	4	1604,30	55,32	6417,19	221,26	2158,33	4812,67	12128,25
		НР - 118%; СП - 8%			1009,40	10,23	4037,60	40,93		898,39	
459	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	м3	0,053	64220,00	--	3403,66	--	3403,66	--	3675,95
		СП - 8%			--	--	--	--		272,29	

460	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	м2	90	141,83	3,13	12764,31	282,02	8724,96	2619,03	16614,00
		НР - 69%; СП - 8%			41,75	0,43	3757,32	38,38		1230,67	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				1078098,89	68832,24	943538,75	62998,17	1232384,81
							65727,89	22677,44	--	91287,76	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				33736,18				
	Материалы		Тенге				10883,29				
	Всего заработная плата		Тенге					7874,23			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11151,03				
	Местные материалы		Тенге				3403,66				
		Накладные расходы	Тенге				7431,70				
		Сметная прибыль	Тенге				3293,43				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				44461,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8,01
		Сметная заработная плата	Тенге					7874,23			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1029050,70				
	Материалы		Тенге				11204,98				
	Всего заработная плата		Тенге					80531,11			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				891583,79				
		Накладные расходы	Тенге				55566,46				
		Сметная прибыль	Тенге				86769,37				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1171386,54				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78,24
		Сметная заработная плата	Тенге					80531,11			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				15312,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15312,00				
		Сметная прибыль	Тенге				1224,96				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				16536,96				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				1232384,81				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								86,25
		Сметная заработная плата	Тенге					88405,34			

РАЗДЕЛ 26.Полы. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)

461	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**	м2	3,5	645,45	25,30	2259,08	88,56	1203,62	946,19	3461,69
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	966,90	39,69		256,42	
462	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,4	**Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки(исключить 2 мм)**	м2	3,5	-37,38	-1,73	-130,82	-6,04	-119,99	-6,96	-148,80
		НР - 94%; СП - 8%			-1,37	-0,75	-4,78	-2,63		-11,02	
463	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой**	м2	3,5	1417,71	84,32	4962,00	295,11	2775,54	1810,01	7313,77
		НР - 94%; СП - 8%			540,38	9,77	1891,34	34,20		541,76	

464	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	м2	3,5	901,81	41,45	3156,32	145,06	1870,09	1091,03	4587,14
		НР - 94%; СП - 8%			326,05	5,57	1141,17	19,50		339,79	
465	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	м2	57	602,34	24,60	34333,46	1402,35	17347,20	15256,54	53557,19
		НР - 94%; СП - 8%			273,40	11,34	15583,91	646,44		3967,20	
466	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=15	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек 9добавить до толщины 70-120мм)	м2	57	1251,35	64,72	71327,09	3689,32	64827,55	4148,78	81513,94
		НР - 94%; СП - 8%			49,30	28,13	2810,21	1603,38		6038,07	
467	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	57	645,45	25,30	36790,66	1442,20	19601,87	15409,45	56376,12
		НР - 94%; СП - 8%			276,26	11,34	15746,59	646,44		4176,01	
468	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	м2	14	602,34	24,60	8432,78	344,44	4260,72	3747,22	13154,40
		НР - 94%; СП - 8%			273,40	11,34	3827,63	158,78		974,40	
469	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=20	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек (добавить до толщины 120 мм)	м2	14	1668,47	86,30	23358,58	1208,20	21230,08	1358,66	26694,62
		НР - 94%; СП - 8%			65,74	37,51	920,30	525,08		1977,38	
470	Е11-110101-1503 1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	м2	14	752,66	79,02	10537,21	1106,23	6508,57	3100,35	14728,57
		НР - 94%; СП - 8%			208,74	26,84	2922,42	375,83		1091,01	
471	Е11-110101-1504 1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 К=2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементных покрытий (добавить до толщины 30мм)	м2	14	222,40	7,40	3113,59	103,54	2790,60	250,94	3633,69
		НР - 94%; СП - 8%			15,68	3,39	219,45	47,51		269,16	
472	Е11-110101-2003 1111-0101-2003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 прим	Устройство финишных покрытий	м2	14	1427,82	83,31	19989,49	1166,32	10785,88	8502,52	30771,37
		НР - 94%; СП - 8%			574,09	72,00	8037,29	1007,95		2279,36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	**Тенге**				**218129,45**	**10985,28**	**153081,73**	**55614,75**	**295643,73**
							54062,44	**5102,18**	**--**	**21899,54**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**218129,45**				
	Материалы		Тенге				**153081,72**				
	Всего заработная плата		Тенге					**59164,62**			
		Накладные расходы	Тенге				**55614,75**				
		Сметная прибыль	Тенге				**21899,54**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**295643,73**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71,60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**59164,62**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				**295643,73**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71,60
		Сметная заработная плата	Тенге					59164,62			
РАЗДЕЛ 27.Окна. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
473	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2**	м2	10,8	3126,55	154,39	33766,72	1667,40	20953,40	10672,04	47993,86
		НР - 90%; СП - 8%			1032,03	65,92	11145,91	711,91		3555,10	
474	С121-090201-0302 2109-0201-0302 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99**	м2	10,8	18229,00	--	196873,20	--	196873,20	--	212623,06
		СП - 8%			--	--	--	--		15749,86	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				230639,92	1667,40	217826,60	10672,04	260616,92
							11145,91	711,91	--	19304,96	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				230639,92				
	Материалы		Тенге				20953,40				
	Всего заработная плата		Тенге					11857,82			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				196873,20				
		Накладные расходы	Тенге				10672,04				
		Сметная прибыль	Тенге				19304,96				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				260616,92				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,73
		Сметная заработная плата	Тенге					11857,82			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				260616,92				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12,73
		Сметная заработная плата	Тенге					11857,82			
РАЗДЕЛ 28.Двери. Насосная станция II-го подъема, подкачки или систем оборотного водоснабжения производительностью 26 м3/час. (площадка 2 п.3).Общестроительные работы (ЛС №02-05-01)											
475	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	1,68	3809,86	95,28	6400,57	160,07	4379,99	1737,32	8788,92
		НР - 90%; СП - 8%			1107,45	41,57	1860,52	69,84		651,03	
476	С121-090102-0102 2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние**	м2	1,68	4990,00	--	8383,20	--	8383,20	--	9053,86
		СП - 8%			--	--	--	--		670,66	
477	С121-090404-1005 2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	**Ручки раздельные ГОСТ 5087-80**	пара	6	3714,00	--	22284,00	--	22284,00	--	24066,72
		СП - 8%			--	--	--	--		1782,72	

478	**Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**11,0592**	**2379,04**	**42,41**	**26310,29**	**469,00**	**5194,31**	**14368,77**	**43933,38**
		НР - 69%; СП - 8%			**1866,95**	**16,03**	**20646,98**	**177,33**		**3254,32**	
479	**Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**3,0784**	**2159,90**	**44,67**	**6649,05**	**137,51**	**1164,84**	**3725,50**	**11204,51**
		НР - 69%; СП - 8%			**1736,84**	**17,08**	**5346,70**	**52,58**		**829,96**	
480	**С121-090402-0101 2109-0402-0101 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные внутренние утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**6,5664**	**30135,00**	**--**	**197878,46**	**--**	**197878,46**	**--**	**213708,74**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15830,28**	
481	**С121-090402-0201 2109-0402-0201 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**4,4928**	**52008,00**	**--**	**233661,54**	**--**	**233661,54**	**--**	**252354,47**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18692,92**	
482	**С121-090402-0202 2109-0402-0202 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**3,0784**	**46707,00**	**--**	**143782,83**	**--**	**143782,83**	**--**	**155285,46**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11502,63**	
483	**С121-090404-0301 2109-0404-0301 РСНБ РК 2015**	**Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**6**	**1654,00**	**--**	**9924,00**	**--**	**9924,00**	**--**	**10717,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**793,92**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	**Тенге**				**655273,94**	**766,57**	**626653,17**	**19831,60**	**729113,98**
							27854,20	**299,75**	**--**	**54008,44**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14783,77**				
	Материалы		Тенге				**4379,99**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1930,36**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**8383,20**				
		Накладные расходы	Тенге				**1737,32**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1321,69**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**17842,78**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,00**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1930,36**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**640490,17**				
	Материалы		Тенге				**6359,15**				
	Всего заработная плата		Тенге					**26223,59**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**607530,84**				
		Накладные расходы	Тенге				**18094,27**				
		Сметная прибыль	Тенге				**52686,76**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**711271,20**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28,21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**26223,59**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				**729113,98**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**30,21**

		Сметная заработная плата	Тенге					28153,95			
		РАЗДЕЛ 29.Уборная на 1 очко (площадка 2 п.10).АС.(ЛС №03-04)									
484	**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**	**38,79**	**225,33**	**215,55**	**8740,36**	**8361,35**	**--**	**2399,22**	**12030,75**
		НР - 72%; СП - 8%			**9,77**	**76,13**	**379,01**	**2953,25**		**891,17**	
485	**Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,69**	**2509,92**	**--**	**1731,84**	**--**	**--**	**1246,93**	**3217,07**
		НР - 72%; СП - 8%			**2509,92**	**--**	**1731,84**	**--**		**238,30**	
486	**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**	**29,44**	**30,42**	**30,42**	**895,52**	**895,52**	**--**	**217,66**	**1202,23**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,27**	**--**	**302,30**		**89,05**	
487	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**29,44**	**129,76**	**62,27**	**3820,28**	**1833,08**	**--**	**2023,92**	**6311,74**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**1987,20**	**823,80**		**467,54**	
488	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**29,44**	**76,44**	**65,82**	**2250,51**	**1937,71**	**88,32**	**437,29**	**2902,83**
		НР - 72%; СП - 8%			**7,63**	**13,01**	**224,48**	**382,87**		**215,02**	
489	**Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**10,04**	**43,40**	**43,40**	**435,75**	**435,75**	**--**	**105,91**	**584,99**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**14,65**	**--**	**147,10**		**43,33**	
490	**Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**10,04**	**37,14**	**37,14**	**372,85**	**372,85**	**--**	**90,62**	**500,55**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**12,54**	**--**	**125,86**		**37,08**	
491	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная, бетон В7,5. Устройство**	**м3**	**0,28**	**17699,47**	**1048,02**	**4955,85**	**293,44**	**4380,04**	**306,20**	**5683,01**
		НР - 91%; СП - 8%			**1008,45**	**193,27**	**282,37**	**54,11**		**420,96**	
492	**Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм., бетон В15. Устройство**	**м3**	**2,02**	**26014,48**	**2819,56**	**52549,26**	**5695,52**	**33269,59**	**13985,40**	**71857,43**
		НР - 91%; СП - 8%			**6724,83**	**883,37**	**13584,16**	**1784,41**		**5322,77**	
493	**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**	**0,388**	**215953,00**	**--**	**83789,76**	**--**	**83789,76**	**--**	**90492,95**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6703,18**	
494	**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**	**0,00014**	**274731,00**	**--**	**38,46**	**--**	**38,46**	**--**	**41,54**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3,08**	

495	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02529	358651,73	1157,73	9070,30	29,28	4133,75	4476,03	14630,04
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	4907,27	11,44		1083,71	
496	Е11-130301-1201 1113-0301-1201 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	11,4	415,62	1,81	4738,05	20,65	4254,89	321,65	5464,49
		НР - 69%; СП - 8%			40,57	0,32	462,52	3,65		404,78	
497	Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,4	465,15	4,70	5302,72	53,52	1334,89	3151,80	9130,89
		НР - 80%; СП - 8%			343,36	2,23	3914,30	25,45		676,36	
498	Е11-130301-1201 1113-0301-1201 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	11,4	415,62	1,81	4738,05	20,65	4254,89	321,65	5464,49
		НР - 69%; СП - 8%			40,57	0,32	462,52	3,65		404,78	
499	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,35	817,85	19,67	1104,10	26,55	777,04	282,15	1497,15
		НР - 93%; СП - 8%			222,60	2,13	300,51	2,88		110,90	
500	Е11-100102-0402 1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из бревен и пластин. Установка	м3 древесины в конструкции	0,128	58147,39	974,64	7442,87	124,75	5100,36	2042,64	10244,35
		НР - 90%; СП - 8%			17326,20	405,08	2217,75	51,85		758,84	
501	Е11-100102-0601 1110-0102-0601 РСНБ РК 2015	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	15,45	2810,35	13,72	43419,86	212,04	38104,22	4676,25	51943,79
		НР - 90%; СП - 8%			330,33	5,97	5103,60	92,23		3847,69	
502	Е11-100102-0402 1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из бревен и пластин. Установка	м3 древесины в конструкции	0,26	58147,39	974,64	15118,32	253,41	10360,10	4149,12	20808,84
		НР - 90%; СП - 8%			17326,20	405,08	4504,81	105,32		1541,40	
503	Е11-140101-1301 1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Щиты деревянные. Изготовление инастилка над выгребом	м2 щитов	2,11	5014,13	55,71	10579,82	117,54	9813,57	687,65	12168,87
		НР - 99%; СП - 8%			307,44	21,75	648,71	45,89		901,40	
504	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Стропила. Установка	м3 древесины в конструкции	0,31	93350,38	1245,96	28938,62	386,25	22742,72	5357,85	37040,19
		НР - 90%; СП - 8%			18740,80	462,97	5809,65	143,52		2743,72	
505	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,31	9956,45	50,81	3086,50	15,75	2850,71	203,73	3553,45
		НР - 90%; СП - 8%			709,80	20,41	220,04	6,33		263,22	

506	Е11-120101-0702 1112-0101-0702 РСНБ РК 2015	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль средний. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	4,6	2347,92	70,20	10800,42	322,92	8702,63	1714,40	13516,01
		НР - 92%; СП - 8%			385,84	19,26	1774,86	88,62		1001,19	
507	Е11-100107-0201 1110-0107-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 2 м 2 в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами	м2 проемов	1,72	7544,26	109,20	12976,12	187,83	4524,48	7511,19	22126,30
		НР - 90%; СП - 8%			4804,54	47,65	8263,81	81,96		1638,98	
508	С121-090102-0102 2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	1,72	4990,00	--	8582,80	--	8582,80	--	9269,42
		СП - 8%			--	--	--	--		686,62	
509	С121-090404-0701 2109-0404-0701 РСНБ РК 2015	Прибор фрамужный ПФ1 ГОСТ 5090-86	шт.	1	4473,00	--	4473,00	--	4473,00	--	4830,84
		СП - 8%			--	--	--	--		357,84	
510	Е11-150501-0105 1115-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм фрамуг с одинарным переплетом	м2	0,18	1318,82	17,30	237,39	3,11	183,48	41,33	301,01
		НР - 80%; СП - 8%			282,19	4,80	50,79	0,86		22,30	
511	С121-050308-1201 2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	0,2	1754,00	--	350,80	--	350,80	--	378,86
		СП - 8%			--	--	--	--		28,06	
512	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2 проемов	0,49	2991,71	503,59	1465,94	246,76	691,21	522,26	2147,25
		НР - 90%; СП - 8%			1077,48	106,78	527,97	52,32		159,06	
513	С121-090102-0305 2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,49	33418,00	--	16374,82	--	16374,82	--	17684,81
		СП - 8%			--	--	--	--		1309,99	
514	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	490,00	--	1960,00	--	1960,00	--	2116,80
		СП - 8%			--	--	--	--		156,80	
515	С121-090404-0507 2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86	шт.	2	490,00	--	980,00	--	980,00	--	1058,40
		СП - 8%			--	--	--	--		78,40	

516	Е11-150403-0103 1115-0403-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Простая окраска деревянных полов колером масляным разбеленным**	м2	1,59	335,79	1,17	533,91	1,85	210,39	257,99	855,24
		НР - 80%; СП - 8%			202,30	0,52	321,66	0,82		63,35	
517	Е11-150401-0203 1115-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по дереву**	м2 окрашиваемой поверхности	16,9	37,19	0,68	628,43	11,43	77,20	435,93	1149,51
		НР - 80%; СП - 8%			31,94	0,30	539,80	5,11		85,15	
518	Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая**	м2	16,9	69,27	0,54	1170,70	9,06	286,32	703,14	2023,75
		НР - 80%; СП - 8%			51,79	0,21	875,32	3,60		149,91	
519	Е11-220101-0102 1122-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы асбестоцементные, диаметр труб 150 мм. (вытяжная труба)**	км трубопровода	0,003	1788623,49	7315,94	5365,87	21,95	4403,81	940,57	6810,95
		НР - 99%; СП - 8%			313372,00	3316,85	940,12	9,95		504,51	
520	Е11-140101-1101 1114-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Устройство деревянного стульчика с покрытием внутренней стороны битумом**	м3	0,6	48204,75	2520,97	28922,85	1512,58	22345,07	5666,75	37356,77
		НР - 99%; СП - 8%			8442,00	1097,98	5065,20	658,79		2767,17	
521	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	4432,34	43,67	4432,34	43,67	3875,20	514,17	5342,23
		НР - 98%; СП - 8%			513,47	11,19	513,47	11,19		395,72	
522	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,001	678838,35	6426,29	678,84	6,43	623,35	59,19	797,07
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	49,06	1,10		59,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				393053,89	23453,19	303937,89	64850,59	494536,83
							65662,81	7980,24	--	36632,36	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				381208,54				
	Материалы		Тенге				183513,04				
	Всего заработная плата		Тенге					73118,38			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				109136,65				
		Накладные расходы	Тенге				64336,42				
		Сметная прибыль	Тенге				35643,60				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				481188,56				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77,43
		Сметная заработная плата	Тенге					73118,38			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7413,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7413,00				
		Сметная прибыль	Тенге				593,04				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8006,04				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4432,34				
	Материалы		Тенге				3875,20				
	Всего заработная плата		Тенге					524,66			

	Сдача и испытание		Тенге				26,53				
		Накладные расходы	Тенге				514,17				
		Сметная прибыль	Тенге				395,72				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5342,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,53
		Сметная заработная плата	Тенге					524,66			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				494536,83				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77,96
		Сметная заработная плата	Тенге					73643,04			
РАЗДЕЛ 30.Уборная на 1 очко (площадка 1 п.6).АС.(ЛС №03-03)											
523	**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**	**38,79**	**225,33**	**215,55**	**8740,36**	**8361,35**	**--**	**2399,22**	**12030,75**
		НР - 72%; СП - 8%			**9,77**	**76,13**	**379,01**	**2953,25**		**891,17**	
524	**Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**0,69**	**2509,92**	**--**	**1731,84**	**--**	**--**	**1246,93**	**3217,07**
		НР - 72%; СП - 8%			**2509,92**	**--**	**1731,84**	**--**		**238,30**	
525	**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**	**29,44**	**30,42**	**30,42**	**895,52**	**895,52**	**--**	**217,66**	**1202,23**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**10,27**	**--**	**302,30**		**89,05**	
526	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**29,44**	**129,76**	**62,27**	**3820,28**	**1833,08**	**--**	**2023,92**	**6311,74**
		НР - 72%; СП - 8%			**67,50**	**27,98**	**1987,20**	**823,80**		**467,54**	
527	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**29,44**	**76,44**	**65,82**	**2250,51**	**1937,71**	**88,32**	**437,29**	**2902,83**
		НР - 72%; СП - 8%			**7,63**	**13,01**	**224,48**	**382,87**		**215,02**	
528	**Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**10,04**	**43,40**	**43,40**	**435,75**	**435,75**	**--**	**105,91**	**584,99**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**14,65**	**--**	**147,10**		**43,33**	
529	**Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**10,04**	**37,14**	**37,14**	**372,85**	**372,85**	**--**	**90,62**	**500,55**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**12,54**	**--**	**125,86**		**37,08**	
530	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная, бетон В7,5. Устройство**	**м3**	**0,28**	**17699,47**	**1048,02**	**4955,85**	**293,44**	**4380,04**	**306,20**	**5683,01**
		НР - 91%; СП - 8%			**1008,45**	**193,27**	**282,37**	**54,11**		**420,96**	
531	**Е11-061301-0104 1106-1301-0104 РСНБ РК 2015**	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм., бетон В15. Устройство**	**м3**	**2,02**	**26014,48**	**2819,56**	**52549,26**	**5695,52**	**33269,59**	**13985,40**	**71857,43**
		НР - 91%; СП - 8%			**6724,83**	**883,37**	**13584,16**	**1784,41**		**5322,77**	

532	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	0,388	215953,00	--	83789,76	--	83789,76	--	90492,95
		СП - 8%			--	--	--	--		6703,18	
533	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	0,00014	274731,00	--	38,46	--	38,46	--	41,54
		СП - 8%			--	--	--	--		3,08	
534	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02529	358651,73	1157,73	9070,30	29,28	4133,75	4476,03	14630,04
		НР - 91%; СП - 8%			194040,00	452,31	4907,27	11,44		1083,71	
535	Е11-130301-1201 1113-0301-1201 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	11,4	415,62	1,81	4738,05	20,65	4254,89	321,65	5464,49
		НР - 69%; СП - 8%			40,57	0,32	462,52	3,65		404,78	
536	Е11-150203-0501 1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	11,4	465,15	4,70	5302,72	53,52	1334,89	3151,80	9130,89
		НР - 80%; СП - 8%			343,36	2,23	3914,30	25,45		676,36	
537	Е11-130301-1201 1113-0301-1201 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	м2	11,4	415,62	1,81	4738,05	20,65	4254,89	321,65	5464,49
		НР - 69%; СП - 8%			40,57	0,32	462,52	3,65		404,78	
538	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,35	817,85	19,67	1104,10	26,55	777,04	282,15	1497,15
		НР - 93%; СП - 8%			222,60	2,13	300,51	2,88		110,90	
539	Е11-100102-0402 1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из бревен и пластин. Установка	м3 древесины в конструкции	0,128	58147,39	974,64	7442,87	124,75	5100,36	2042,64	10244,35
		НР - 90%; СП - 8%			17326,20	405,08	2217,75	51,85		758,84	
540	Е11-100102-0601 1110-0102-0601 РСНБ РК 2015	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	15,45	2810,35	13,72	43419,86	212,04	38104,22	4676,25	51943,79
		НР - 90%; СП - 8%			330,33	5,97	5103,60	92,23		3847,69	
541	Е11-100102-0402 1110-0102-0402 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из бревен и пластин. Установка	м3 древесины в конструкции	0,26	58147,39	974,64	15118,32	253,41	10360,10	4149,12	20808,84
		НР - 90%; СП - 8%			17326,20	405,08	4504,81	105,32		1541,40	
542	Е11-140101-1301 1114-0101-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Щиты деревянные. Изготовление инастилка над выгребом	м2 щитов	2,11	5014,13	55,71	10579,82	117,54	9813,57	687,65	12168,87
		НР - 99%; СП - 8%			307,44	21,75	648,71	45,89		901,40	

543	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015	Стропила. Установка	м3 древесины в конструкции	0,31	93350,38	1245,96	28938,62	386,25	22742,72	5357,85	37040,19
		НР - 90%; СП - 8%			18740,80	462,97	5809,65	143,52		2743,72	
544	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,31	9956,45	50,81	3086,50	15,75	2850,71	203,73	3553,45
		НР - 90%; СП - 8%			709,80	20,41	220,04	6,33		263,22	
545	Е11-120101-0702 1112-0101-0702 РСНБ РК 2015	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль средний. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	4,6	2347,92	70,20	10800,42	322,92	8702,63	1714,40	13516,01
		НР - 92%; СП - 8%			385,84	19,26	1774,86	88,62		1001,19	
546	Е11-100107-0201 1110-0107-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 2 м 2 в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами	м2 проемов	1,72	7544,26	109,20	12976,12	187,83	4524,48	7511,19	22126,30
		НР - 90%; СП - 8%			4804,54	47,65	8263,81	81,96		1638,98	
547	С121-090102-0102 2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	1,72	4990,00	--	8582,80	--	8582,80	--	9269,42
		СП - 8%			--	--	--	--		686,62	
548	С121-090404-0701 2109-0404-0701 РСНБ РК 2015	Прибор фрамужный ПФ1 ГОСТ 5090-86	шт.	1	4473,00	--	4473,00	--	4473,00	--	4830,84
		СП - 8%			--	--	--	--		357,84	
549	Е11-150501-0105 1115-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм фрамуг с одинарным переплетом	м2	0,18	1318,82	17,30	237,39	3,11	183,48	41,33	301,01
		НР - 80%; СП - 8%			282,19	4,80	50,79	0,86		22,30	
550	С121-050308-1201 2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	0,2	1754,00	--	350,80	--	350,80	--	378,86
		СП - 8%			--	--	--	--		28,06	
551	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2 проемов	0,49	2991,71	503,59	1465,94	246,76	691,21	522,26	2147,25
		НР - 90%; СП - 8%			1077,48	106,78	527,97	52,32		159,06	
552	С121-090102-0305 2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,49	33418,00	--	16374,82	--	16374,82	--	17684,81
		СП - 8%			--	--	--	--		1309,99	

553	С121-090404-0201 2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	490,00	--	1960,00	--	1960,00	--	2116,80
		СП - 8%			--	--	--	--		156,80	
554	С121-090404-0507 2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86	шт.	2	490,00	--	980,00	--	980,00	--	1058,40
		СП - 8%			--	--	--	--		78,40	
555	Е11-150403-0103 1115-0403-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Простая окраска деревянных полов колером масляным разбеленным	м2	1,59	335,79	1,17	533,91	1,85	210,39	257,99	855,24
		НР - 80%; СП - 8%			202,30	0,52	321,66	0,82		63,35	
556	Е11-150401-0203 1115-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	16,9	37,19	0,68	628,43	11,43	77,20	435,93	1149,51
		НР - 80%; СП - 8%			31,94	0,30	539,80	5,11		85,15	
557	Е11-150402-0101 1115-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	м2	16,9	69,27	0,54	1170,70	9,06	286,32	703,14	2023,75
		НР - 80%; СП - 8%			51,79	0,21	875,32	3,60		149,91	
558	Е11-220101-0102 1122-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 150 мм. (вытяжная труба)	км трубопровода	0,003	1788623,49	7315,94	5365,87	21,95	4403,81	940,57	6810,95
		НР - 99%; СП - 8%			313372,00	3316,85	940,12	9,95		504,51	
559	Е11-140101-1101 1114-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Устройство деревянного стульчика с покрытием внутренней стороны битумом	м3	0,6	48204,75	2520,97	28922,85	1512,58	22345,07	5666,75	37356,77
		НР - 99%; СП - 8%			8442,00	1097,98	5065,20	658,79		2767,17	
560	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4432,34	43,67	4432,34	43,67	3875,20	514,17	5342,23
		НР - 98%; СП - 8%			513,47	11,19	513,47	11,19		395,72	
561	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,001	678838,35	6426,29	678,84	6,43	623,35	59,19	797,07
		НР - 118%; СП - 8%			49062,30	1097,98	49,06	1,10		59,04	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	**Тенге**				**393053,89**	**23453,19**	**303937,89**	**64850,59**	**494536,83**
							65662,81	**7980,24**	**--**	**36632,36**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**381208,54**				
	Материалы		Тенге				**183513,04**				
	Всего заработная плата		Тенге					**73118,38**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**109136,65**				
		Накладные расходы	Тенге				**64336,42**				
		Сметная прибыль	Тенге				**35643,60**				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**481188,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**77,43**
		Сметная заработная плата	Тенге					**73118,38**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**7413,00**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**7413,00**				
		Сметная прибыль	Тенге				**593,04**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**8006,04**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4432,34**				
	Материалы		Тенге				**3875,20**				
	Всего заработная плата		Тенге					**524,66**			
	Сдача и испытание		Тенге				**26,53**				
		Накладные расходы	Тенге				**514,17**				
		Сметная прибыль	Тенге				**395,72**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5342,23**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**0,53**
		Сметная заработная плата	Тенге					**524,66**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				**494536,83**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**77,96**
		Сметная заработная плата	Тенге					**73643,04**			
РАЗДЕЛ 31.Вертикальная планировка.Благоустройство (ЛС №07-01)											
		Участок №1									
		на участке									
562	**Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(выемка)**	**м3 грунта**	**5187,7**	**43,40**	**43,40**	**225151,37**	**225151,37**	**--**	**54723,59**	**302264,96**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**14,65**	**--**	**76004,99**		**22390,00**	
563	**Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=4**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(добавить 40м перемещения)**	**м3 грунта**	**5187,7**	**148,54**	**148,54**	**770605,03**	**770605,03**	**--**	**187297,45**	**1034534,68**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**50,14**	**--**	**260135,35**		**76632,20**	
564	**Е11-010102-0402 1101-0102-0402 РСНБ РК 2015**	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3(недостаток грунта)**	**м3**	**2226,71**	**246,60**	**229,99**	**549100,23**	**512111,90**	**--**	**132638,20**	**736277,51**
		НР - 72%; СП - 8%			**16,61**	**66,12**	**36988,33**	**147231,40**		**54539,07**	
565	**С341-010101-1005 4101-0101-1005 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**3896,7425**	**438,00**	**--**	**1706773,22**	**--**		**--**	**1843315,07**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**136541,86**	
566	**Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/**	**м3 грунта**	**7414,41**	**43,40**	**43,40**	**321792,81**	**321792,81**	**--**	**78212,54**	**432005,77**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**14,65**	**--**	**108628,52**		**32000,43**	

567	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(добавить 40м перемещения)	м3 грунта	7414,41	148,54	148,54	1101370,86	1101370,86	--	267690,90	1478586,71
		НР - 72%; СП - 8%			--	50,14	--	371792,92		109524,94	
568	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	7414,41	65,41	65,41	484999,25	484999,25	--	125581,43	659427,13
		НР - 72%; СП - 8%			--	23,52	--	174418,66		48846,45	
569	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (выемка, срезка плодородного грунта)	м3 грунта	2812,48	37,14	37,14	104444,71	104444,71	--	25385,54	140216,67
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,54	--	35257,70		10386,42	
570	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(перемещение на 40 м)	м3 грунта	2812,48	137,52	137,52	386785,07	386785,07	--	94009,07	519257,67
		НР - 72%; СП - 8%			--	46,42	--	130568,15		38463,53	
571	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85(обратное перемещение плодородного слоя)	м3 грунта	2812,48	29,22	29,22	82191,83	82191,83	--	19976,93	110342,26
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,87	--	27745,73		8173,50	
572	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(перемещение на 40 м)	м3 грунта	2812,48	116,90	116,90	328767,31	328767,31	--	79907,71	441369,02
		НР - 72%; СП - 8%			--	39,46	--	110982,92		32694,00	
		вне участка									
573	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(выемка)	м3 грунта	320	43,40	43,40	13888,32	13888,32	--	3375,59	18645,02
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	4688,32		1381,11	
574	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(добавить 40м перемещения)	м3 грунта	320	148,54	148,54	47534,28	47534,28	--	11553,33	63814,62
		НР - 72%; СП - 8%			--	50,14	--	16046,28		4727,01	
575	Е11-010102-0402 1101-0102-0402 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3(недостаток грунта)	м3	271,86	246,60	229,99	67039,89	62523,97	--	16193,86	89892,44
		НР - 72%; СП - 8%			16,61	66,12	4515,92	17975,55		6658,70	

576	С341-010101-1005 4101-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	475,755	438,00	--	208380,69	--		--	225051,15
		СП - 8%			--	--	--	--		16670,46	
577	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/	м3 грунта	591,86	43,40	43,40	25687,32	25687,32	--	6243,37	34485,14
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	8671,34		2554,45	
578	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(добавить 40м перемещения)	м3 грунта	591,86	148,54	148,54	87917,63	87917,63	--	21368,60	118029,13
		НР - 72%; СП - 8%			--	50,14	--	29678,61		8742,90	
579	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	591,86	65,41	65,41	38715,37	38715,37	--	10024,62	52639,19
		НР - 72%; СП - 8%			--	23,52	--	13923,08		3899,20	
		Участок №2									
		на участке									
580	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м(выемка)	м3 грунта	5357,25	43,40	43,40	232510,01	232510,01	--	56512,13	312143,91
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	78489,07		23121,77	
581	Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(добавить 40м перемещения)	м3 грунта	5357,25	148,54	148,54	795790,77	795790,77	--	193418,91	1068346,46
		НР - 72%; СП - 8%			--	50,14	--	268637,37		79136,77	
582	Е11-010102-0402 1101-0102-0402 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3(избыток грунта)	м3	2654,49	246,60	229,99	654589,54	610495,27	--	158119,73	877726,01
		НР - 72%; СП - 8%			16,61	66,12	44094,26	175516,47		65016,74	
583	С341-010101-1005 4101-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	4645,3575	438,00	--	2034666,58	--		--	2197439,91
		СП - 8%			--	--	--	--		162773,33	
584	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2654,49	17,72	15,15	47049,61	40220,46	245,91	15410,94	67457,40
		НР - 72%; СП - 8%			2,48	5,58	6583,24	14820,84		4996,84	
585	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м/насыпь/	м3 грунта	2702,76	43,40	43,40	117302,49	117302,49	--	28510,66	157478,20
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,65	--	39598,14		11665,05	

586	**Е11-010104-0110 1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 К=4**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(добавить 40м перемещения)**	**м3 грунта**	**2702,76**	**148,54**	**148,54**	**401480,51**	**401480,51**	**--**	**97580,83**	**538986,25**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**50,14**	**--**	**135528,93**		**39924,91**	
587	**Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м3 уплотненного грунта**	**2702,76**	**65,41**	**65,41**	**176795,80**	**176795,80**	**--**	**45777,95**	**240379,65**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**23,52**	**--**	**63580,48**		**17805,90**	
588	**Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (выемка, срезка плодородного грунта)**	**м3 грунта**	**1879,5**	**37,14**	**37,14**	**69797,41**	**69797,41**	**--**	**16964,43**	**93702,79**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**12,54**	**--**	**23561,71**		**6940,95**	
589	**Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 К=4**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(перемещение на 40 м)**	**м3 грунта**	**1879,5**	**137,52**	**137,52**	**258477,41**	**258477,41**	**--**	**62823,57**	**347005,06**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**46,42**	**--**	**87254,96**		**25704,08**	
590	**Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85(обратное перемещение плодородного слоя)**	**м3 грунта**	**1879,5**	**29,22**	**29,22**	**54926,45**	**54926,45**	**--**	**13350,01**	**73738,58**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**9,87**	**--**	**18541,68**		**5462,12**	
591	**Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта(перемещение на 40 м)**	**м3 грунта**	**1879,5**	**116,90**	**116,90**	**219705,80**	**219705,80**	**--**	**53400,04**	**294954,30**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**39,46**	**--**	**74166,72**		**21848,47**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	**Тенге**				**11614237,57**	**7571989,42**	**245,91**	**1876051,90**	**14569512,63**
							92181,75	**2513445,89**	**--**	**1079223,16**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11614237,57**				
	Материалы		Тенге				**245,91**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2605627,64**			
	Транспортные расходы		Тенге				**3949820,49**				
		Накладные расходы	Тенге				**1876051,90**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1079223,16**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14569512,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1180,89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2605627,64**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				**14569512,63**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1180,89**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2605627,64**			

РАЗДЕЛ 32.Покрытие.Благоустройство (ЛС №07-01)

		Площадка №1, Площадка №2									
		Покрытие тип I									
592	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3**	**м3 материала основания в плотном теле**	**265,327692**	**2637,00**	**983,94**	**699668,59**	**261066,00**	**408418,92**	**87581,51**	**850230,11**
		НР - 108%; СП - 8%			**113,76**	**191,88**	**30183,68**	**50910,31**		**62980,01**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	**Тенге**				**699668,59**	**261066,00**	**408418,92**	**87581,51**	**850230,11**
							30183,68	**50910,31**	**--**	**62980,01**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**699668,59**				
	Материалы		Тенге				**557,19**				
	Всего заработная плата		Тенге					**81093,99**			
	Местные материалы		Тенге				**407861,73**				
		Накладные расходы	Тенге				**87581,51**				
		Сметная прибыль	Тенге				**62980,01**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**850230,11**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**76,15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**81093,99**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				**850230,11**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**76,15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**81093,99**			
		РАЗДЕЛ 33.МАФы и ограждение.Благоустройство (ЛС №07-01)									
		Площадка №1. Ограждение 1,2,3,4									
593	**Е11-070111-0101 1107-0111-0101 РСНБ РК 2015**	**Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка**	**м оград**	**464**	**2625,05**	**1403,76**	**1218021,68**	**651346,73**	**62422,95**	**868343,18**	**2253274,00**
		НР - 118%; СП - 8%			**1086,75**	**499,21**	**504252,00**	**231632,05**		**166909,19**	
594	**С121-041202-9902 2104-1202-9902 РСНБ РК 2015**	**Панели оград решетчатые, рельефные, комбинированные (глухие и решетчатые) из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	**м3**	**58,928**	**51240,00**	**--**	**3019470,72**	**--**	**3019470,72**	**--**	**3261028,38**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**241557,66**	
595	**С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015**	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**м3**	**36,89**	**27283,00**	**--**	**1006469,87**	**--**	**1006469,87**	**--**	**1086987,46**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**80517,59**	
596	**Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные бетонные, бетон В15 (Фм-1). Устройство**	**м3**	**2,14**	**20169,04**	**1279,03**	**43161,74**	**2737,12**	**34932,95**	**5470,26**	**52522,55**
		НР - 91%; СП - 8%			**2566,20**	**242,80**	**5491,67**	**519,60**		**3890,56**	
597	**Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте до 4 м**	**м3 кладки**	**5,5325**	**19900,07**	**2304,80**	**110097,14**	**12751,31**	**76046,15**	**22002,63**	**142667,75**
		НР - 93%; СП - 8%			**3849,92**	**426,40**	**21299,68**	**2359,06**		**10567,98**	

598	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	44,26	1046,49	26,21	46317,71	1159,97	16330,05	23821,02	75749,82
		НР - 80%; СП - 8%			651,33	21,43	28827,69	948,58		5611,10	
599	Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка	м оград	1438,5	1966,00	515,89	2828083,89	742113,09	755135,34	1882700,75	5087647,42
		НР - 118%; СП - 8%			925,15	183,99	1330835,47	264673,64		376862,77	
600	Е11-070111-0203 1107-0111-0203 РСНБ РК 2015	Ворота распашные. Устройство	шт.	1	19218,39	10145,33	19218,39	10145,33	560,11	14312,75	36213,63
		НР - 118%; СП - 8%			8512,94	3616,51	8512,94	3616,51		2682,49	
601	С121-060405-0501 2106-0405-0501 РСНБ РК 2015	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003	т	0,1534	686222,00	--	105266,45	--	105266,45	--	113687,77
		СП - 8%			--	--	--	--		8421,32	
602	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,4486	141,83	3,13	630,93	13,94	431,27	129,46	821,21
		НР - 69%; СП - 8%			41,75	0,43	185,72	1,90		60,83	
		Площадка №2. Ограждение 1,2,3,4									
603	Е11-070111-0101 1107-0111-0101 РСНБ РК 2015	Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка	м оград	372	2625,05	1403,76	976517,38	522200,39	50045,99	696171,68	1806504,19
		НР - 118%; СП - 8%			1086,75	499,21	404271,00	185705,00		133815,13	
604	С121-041202-9902 2104-1202-9902 РСНБ РК 2015	Панели оград решетчатые, рельефные, комбинированные (глухие и решетчатые) из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	м3	47,244	51240,00	--	2420782,56	--	2420782,56	--	2614445,16
		СП - 8%			--	--	--	--		193662,60	
605	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	30,38	27283,00	--	828857,54	--	828857,54	--	895166,14
		СП - 8%			--	--	--	--		66308,60	
606	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015	Фундаменты ленточные бетонные, бетон В15 (Фм-1). Устройство	м3	2,32	20169,04	1279,03	46792,16	2967,35	37871,23	5930,37	56940,34
		НР - 91%; СП - 8%			2566,20	242,80	5953,58	563,31		4217,80	
607	Е11-080201-0101 1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте до 4 м	м3 кладки	7,3325	19900,07	2304,80	145917,26	16899,95	100787,78	29161,19	189084,73
		НР - 93%; СП - 8%			3849,92	426,40	28229,54	3126,58		14006,28	
608	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	58,66	1046,49	26,21	61387,19	1537,36	21643,04	31571,19	100395,04
		НР - 80%; СП - 8%			651,33	21,43	38206,78	1257,20		7436,67	

609	**Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из колючей проволоки по железобетонным столбам. Установка**	**м оград**	**1134,9**	**1966,00**	**515,89**	**2231207,79**	**585487,76**	**595761,62**	**1485350,77**	**4013883,25**
		НР - 118%; СП - 8%			**925,15**	**183,99**	**1049958,41**	**208813,43**		**297324,68**	
610	**Е11-070111-0203 1107-0111-0203 РСНБ РК 2015**	**Ворота распашные. Устройство**	**шт.**	**1**	**19218,39**	**10145,33**	**19218,39**	**10145,33**	**560,11**	**14312,75**	**36213,63**
		НР - 118%; СП - 8%			**8512,94**	**3616,51**	**8512,94**	**3616,51**		**2682,49**	
611	**С121-060405-0501 2106-0405-0501 РСНБ РК 2015**	**Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2003**	**т**	**0,1534**	**686222,00**	**--**	**105266,45**	**--**	**105266,45**	**--**	**113687,77**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8421,32**	
612	**Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**4,4486**	**141,83**	**3,13**	**630,93**	**13,94**	**431,27**	**129,46**	**821,21**
		НР - 69%; СП - 8%			**41,75**	**0,43**	**185,72**	**1,90**		**60,83**	
613	**С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т (стойки)**	**т**	**0,0716352**	**491540,00**	**--**	**35211,57**	**--**	**35211,57**	**--**	**38028,49**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2816,93**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	**Тенге**				**15268527,73**	**2559519,57**	**9274285,00**	**5079407,44**	**21975769,98**
							3434723,14	**906835,26**	**--**	**1627834,81**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15022783,26**				
	Материалы		Тенге				**1752959,85**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4341558,40**			
	Местные материалы		Тенге				**7275580,69**				
		Накладные расходы	Тенге				**5079407,44**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1608175,26**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**21710365,95**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4246,41**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4341558,40**			

	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				245744,48				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				245744,48				
		Сметная прибыль	Тенге				19659,56				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				265404,03				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				21975769,98				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4246,41
		Сметная заработная плата	Тенге					4341558,40			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								111647535,74
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				11000127,41				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					14457937,47			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4799660,22			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						56734208,35		
		- Перевозка грузов	Тенге				4125211,68				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3086251,65		
		- Накладные расходы	Тенге							14202222,58	
		- Сметная прибыль	Тенге							8041576,60	
	ИТОГО ПО ФОРМЕ №2		Тенге			**111 647 536**					
	Оборудование		Тенге			**3 086 252**					
	ИТОГО без оборудования		Тенге			**108 561 284**					
НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения - 2,9%		Тенге			3 148 277					
	Итого по главам 1-8		Тенге			**111 709 561**					
НДЗ РК 8.04-05-2015	Зимнее удорожание -1,17%		Тенге			1 307 002					
	Итого по главам 1-9					**113 016 563**					
ГН ОССС	Непридвиденные работы и затраты - 2%					2 260 331					
	Итого					**115 276 894**					
	в текущих ценах на 2019 год - 100% К=1,0498961 с оборудованием					**124 269 005**					
	Итого с понижающим коэф.0,900000002662		Тенге			**111 842 105,27**					
	НДС 12%		Тенге			**13 421 052,63**					
	ИТОГО:		Тенге			**125 263 157,90**					

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.П.**

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