1	2	3	4	5	6	7	8	9
105.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,2628	1184,35	311,25	
		Итого материалов:				**25,67**	**11244,88**	
		Итого прямые затраты:				**134,17**	**58764,34**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				163,68	71693,88	
		НР второго уровня	%	4,24		6,94	3039,82	
		Накладные расходы	%	--		36,46	15969,36	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,65	5978,70	
106	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Монтаж терморегулятора**	**шт**	**2**		**2354,19**	**4708,39**	**42,8** **692,69**
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1	2	809,22	1618,44	
		Итого оплата труда:				**809,22**	**1618,44**	
106. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,08	10,79	0,86	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
106. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,26	166,06	43,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**22,02**	**44,04**	
106. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,002	136530,54	273,06	
106. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000098	381819,66	37,42	
106. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	2,44	182,65	445,67	
106. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	428,96	12,01	
106. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,012	743,06	8,92	
106. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,002	289,46	0,58	
106.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,002	1023,76	2,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
106.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,024	620,99	14,90	
106.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	2,44	270,38	659,73	
106.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	222237,60	31,11	
106.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	2673,62	106,94	
106.15	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	232,56	
106.16	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,012	180,67	2,17	
		Итого материалов:				**913,56**	**1827,12**	
		Итого прямые затраты:				**1744,80**	**3489,60**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2091,14	4182,29	
		НР второго уровня	%	4,24		88,66	177,33	
		Накладные расходы	%	--		435,01	870,02	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,38	348,77	
				материалы и оборудование				
107	**С123-060112-0318 23-060112-0318 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели нагревательные VC-20/4500**	**км**	**0,45**		**573855,64**	**258235,04**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**509735,05**	**229380,77**	
		НР второго уровня	%	4,24		21612,77	9725,74	
		Накладные расходы	%	--		21612,77	9725,74	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42507,83	19128,52	
108	**С123-070213-0301 23-070213-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Терморегулятор ТК-01**	**шт.**	**2**		**8714,54**	**17429,08**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**7740,81**	**15481,62**	
		НР второго уровня	%	4,24		328,21	656,42	
		Накладные расходы	%	--		328,21	656,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		645,52	1291,04	
109	**С121-050310-0328 21-050310-0328 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Монтажная лента стальная для укладки кабеля**	**10 м**	**3**		**20774,36**	**62323,09**	
		Итого прямые затраты:	**10 м**			**18453,11**	**55359,33**	
		НР второго уровня	%	4,24		782,41	2347,24	
		Накладные расходы	%	--		782,41	2347,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1538,84	4616,53	
110	**С123-010504-0102 23-010504-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**12**		**28,78**	**345,3**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**25,56**	**306,72**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,08	13,00	
		Накладные расходы	%	--		1,08	13,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	25,58	
				Обогрев воронок				
111	**Ц13-080201-0701 13-080201-0701 РСНБ РК 2015 Р. 13-08 ТЧ п.4 Кзтр=1,1**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами. Производстве работ на высоте свыше 8 до 15 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1.**	**м кабеля**	**330**		**712,09**	**234990,6**	**42,8** **25646,35**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,132	43,56	818,38	35648,63	
111. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,086	28,38	855,28	24272,74	
		Итого оплата труда:				**181,58**	**59921,37**	
111. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0024	0,792	3212,71	2544,47	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,792	1097,70	869,38	
111. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0348	11,484	2221,21	25508,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0348	11,484	724,87	8324,41	
111. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0348	11,484	11,05	126,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
111. 6	1947 С (31-050602-1101)	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	0,0464	15,312	3460,63	52989,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	15,312	942,45	14430,79	
111. 7	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0024	0,792	2227,67	1764,31	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0024	0,792	818,38	648,16	
		Итого эксплуатация машин:				**251,31**	**82933,22**	
111. 8	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,33	272,93	90,07	
111. 9	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000016	0,00528	281414,94	1485,87	
111.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,248	81,84	182,65	14948,08	
111.11	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000245	0,08085	1671,43	135,14	
111.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,248	81,84	270,38	22127,90	
111.13	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00001	0,0033	2673,62	8,82	
111.14	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00165	3979614,44	6566,36	
111.15	241447 С (24-040201-0645)	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,102	33,66	233,58	7862,30	
111.16	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000208	0,06864	361,08	24,78	
111.17	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0288	9,504	1184,35	11256,06	
		Итого материалов:				**195,47**	**64505,38**	
		Итого прямые затраты:				**554,81**	**183087,24**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				632,53	208733,58	
		НР второго уровня	%	4,24		26,82	8850,30	
		Накладные расходы	%	--		104,54	34496,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,75	17406,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
112	**С123-060604-2012 23-060604-2012 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Греющий саморегулирующий кабель, мощностью 16Вт, SRL-16**	**км**	**0,33**		**902124,67**	**297701,14**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**801324,46**	**264437,07**	
		НР второго уровня	%	4,24		33976,16	11212,13	
		Накладные расходы	%	--		33976,16	11212,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		66824,05	22051,94	
113	**С123-070202-0301 23-070202-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Коробки РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ОВО**	**шт.**	**3**		**652,33**	**1956,99**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**579,44**	**1738,32**	
		НР второго уровня	%	4,24		24,57	73,70	
		Накладные расходы	%	--		24,57	73,70	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48,32	144,96	
				Оборудование и материалы				
				Монтажные работы				
114	**Ц13-080206-2001 13-080206-2001 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**5000**		**268,49**	**1342439,27**	**42,8** **244022,68**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,14	700	799,44	559608,00	
114. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	11	958,04	10538,44	
		Итого оплата труда:				**114,03**	**570146,44**	
114. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	5,5	3212,71	17669,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	5,5	1097,70	6037,35	
114. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0011	5,5	2227,67	12252,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	5,5	818,38	4501,09	
114. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	40,5	14,35	581,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**6,10**	**30503,26**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
114. 6	102638 С (21-020401-2806)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	1,05	12202,99	12813,14	
114. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	105	272,93	28657,65	
114. 8	135958 С (21-100502-1823)	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	10	223,06	2230,60	
114. 9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,122	610	182,65	111416,50	
114.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,122	610	270,38	164931,80	
114.11	147560 С (21-130815-0308)	Профиль монтажный	шт.	0,005	25	510,25	12756,25	
114.12	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,32	1600	11,22	17952,00	
114.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,01	50	150,96	7548,00	
114.14	250404 С (23-011399-9903)	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,003	15	--	--	
		Итого материалов:				**71,66**	**358305,94**	
		Итого прямые затраты:				**189,68**	**948417,20**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				238,49	1192439,88	
		НР второго уровня	%	4,24		10,11	50559,45	
		Накладные расходы	%	--		58,92	294582,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,89	99439,95	
115	**Ц13-080206-1701 13-080206-1701 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**220**		**435,68**	**95848,82**	**42,8** **20419,54**
115. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,26	57,2	799,44	45727,97	
115. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	2,068	958,04	1981,23	
		Итого оплата труда:				**216,86**	**47709,19**	
115. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	1,034	3212,71	3321,94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,034	1097,70	1135,02	
115. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0642	14,124	166,06	2345,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
115. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0047	1,034	2227,67	2303,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,034	818,38	846,20	
115. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0618	13,596	14,35	195,10	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**37,12**	**8165,89**	
115. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	4,62	272,93	1260,94	
115. 8	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	1,804	428,96	773,84	
115. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,00231	222237,60	513,37	
115.10	147614 С (21-130816-1208)	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,066	4645,78	306,62	
115.11	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,041	9,02	216,24	1950,48	
115.12	242695 С (24-040207-1102)	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0008	0,176	7780,56	1369,38	
115.13	242921 С (24-040207-3915)	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,0102	2,244	150,96	338,75	
115.14	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,08	17,6	116,28	2046,53	
115.15	249081 С (21-130202-9901)	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	1,43	1584,41	2265,71	
		Итого материалов:				**49,21**	**10825,62**	
		Итого прямые затраты:				**294,18**	**64719,48**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				387,00	85139,01	
		НР второго уровня	%	4,24		16,41	3609,89	
		Накладные расходы	%	--		109,22	24029,43	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,27	7099,91	
116	**Ц13-080201-0901 13-080201-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**4220**		**271,12**	**1144121,1**	**42,8** **200586,37**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
116. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	422	818,38	345356,36	
116. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	159,516	772,98	123303,39	
		Итого оплата труда:				**111,06**	**468659,75**	
116. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	16,458	3212,71	52874,78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	16,458	1097,70	18065,95	
116. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	126,6	2221,21	281205,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	126,6	724,87	91768,54	
116. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	126,6	11,05	1398,93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
116. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	16,458	2227,67	36662,99	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	16,458	818,38	13468,90	
		Итого эксплуатация машин:				**88,19**	**372141,89**	
116. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	1,688	272,93	460,71	
116. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,03376	281414,94	9500,57	
116. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,40512	1671,43	677,13	
116.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,17302	2673,62	462,59	
116.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,0211	3979614,44	83969,86	
116.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,351104	361,08	126,78	
116.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	2,532	1184,35	2998,77	
		Итого материалов:				**23,27**	**98196,41**	
		Итого прямые затраты:				**193,29**	**815694,66**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				240,82	1016281,00	
		НР второго уровня	%	4,24		10,21	43090,32	
		Накладные расходы	%	--		57,74	243676,69	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,08	84749,71	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						Оборудование и материалы, неучтенные в цене монтажа		
117	Т г.Москва"37353:1,101839	Светильники "ВАРТОН"	шт	65		33900,6	2203538,81	
118	Т "Техдизайн""16050:1,101839	Светильники CD LED 18	шт	205		14566,56	2986144,07	
119	Т Компания "Pelastus"6559,6:1,101839	Аварийный блок БАП-1,0	шт	120		5953,32	714398,38	
120	С123-070218-1502 23-070218-1502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	204		278,05	56721,81	
		Итого прямые затраты:	шт.			246,98	50383,92	
		НР второго уровня	%	4,24		10,47	2136,28	
		Накладные расходы	%	--		10,47	2136,28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,60	4201,62	
121	С123-070218-1504 23-070218-1504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	92		291,82	26847,12	
		Итого прямые затраты:	шт.			259,21	23847,32	
		НР второго уровня	%	4,24		10,99	1011,13	
		Накладные расходы	%	--		10,99	1011,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,62	1988,68	
122	С123-070218-1801 23-070218-1801 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 (брызгозащищенный)	шт.	32		692,49	22159,55	
		Итого прямые затраты:	шт.			615,11	19683,52	
		НР второго уровня	%	4,24		26,08	834,58	
		Накладные расходы	%	--		26,08	834,58	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,30	1641,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
123	**С123-070202-0703 23-070202-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК**	**шт.**	**296**		**27,57**	**8160,91**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**24,49**	**7249,04**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,04	307,36	
		Накладные расходы	%	--		1,04	307,36	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,04	604,51	
124	**С123-070202-0529 23-070202-0529 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Коробки разветвительные с крышкой**	**шт.**	**250**		**206,74**	**51685,11**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**183,64**	**45910,00**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,79	1946,58	
		Накладные расходы	%	--		7,79	1946,58	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,31	3828,53	
125	**С123-070108-0101 23-070108-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Решетка для светильника модели RTX Sport 236**	**шт.**	**42**		**4658,47**	**195655,78**	
		Итого прямые затраты:	**шт.**			**4137,95**	**173793,90**	
		НР второго уровня	%	4,24		175,45	7368,86	
		Накладные расходы	%	--		175,45	7368,86	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		345,07	14493,02	
126	**С123-010101-0202 23-010101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**м**	**220**		**352,56**	**77564,14**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**313,17**	**68897,40**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,28	2921,25	
		Накладные расходы	%	--		13,28	2921,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,12	5745,49	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
127	**С123-060144-0504 23-060144-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**7,95**		**187846,79**	**1493382**	
		Итого прямые затраты:	**км**			**166857,46**	**1326516,81**	
		НР второго уровня	%	4,24		7074,76	56244,31	
		Накладные расходы	%	--		7074,76	56244,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13914,58	110620,89	
128	**С123-010504-0102 23-010504-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**7500**		**28,78**	**215814,33**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**25,56**	**191700,00**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,08	8128,08	
		Накладные расходы	%	--		1,08	8128,08	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,13	15986,25	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**12299594,64**	**666971,72**
В том числе:								
Стоимость оборудования -			Тенге				**351338,59**	
Накладные расходы -			Тенге				**14896,76**	
Сметная прибыль -			Тенге				**29298,83**	
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**395534,18**	
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**5477666,17**	
Накладные расходы -			Тенге				**927504,37**	
Сметная прибыль -			Тенге				**512413,64**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**6917584,18**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**55359,33**	
Накладные расходы -			Тенге				**2347,24**	
Сметная прибыль -			Тенге				**4616,53**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**62323,09**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**260904,12**	
Накладные расходы -			Тенге				**11062,33**	
Сметная прибыль -			Тенге				**21757,32**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**293723,77**	
Стоимость прочих работ -			Тенге				**6154326,43**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -	Тенге				**6154326,43**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**13823491,65**	
		ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ						
				Водопровод				
129	**Е11-160501-0201 11-160501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**208**		**2916,63**	**606658,96**	**60,4 186246,7**
129. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1,64	341,12	843,44	287714,25	
129. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1364	28,371	727,54	20641,21	
		Итого оплата труда:				**1482,48**	**308355,46**	
129. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	27,747	2193,04	60850,72	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	27,747	724,87	20112,97	
129. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,104	3552,10	369,42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,104	818,38	85,11	
129. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,0624	3027,83	188,94	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0624	1097,70	68,50	
129. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,4576	1754,80	803,00	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,4576	818,38	374,49	
		Итого эксплуатация машин:				**299,10**	**62212,07**	
129. 7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0085	1,768	941,46	1664,50	
129. 8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,001	0,208	3716,46	773,02	
129. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0047	0,9776	268,51	262,50	
129.10	250404 С (23-011399-9903)	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,899	186,992	--	--	
		Итого материалов:				**12,98**	**2700,02**	
		Итого прямые затраты:				**1695,32**	**352626,34**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2590,74	538873,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		НР второго уровня	%	4,24		109,85	22848,22	
		Накладные расходы	%	--		1005,26	209094,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		216,05	44937,70	
130	**С123-010504-0101 23-010504-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Рукав резиновый диам.15 мм**	**м**	**20**		**25,31**	**506,16**	
		Итого прямые затраты:	**м**			**22,48**	**449,60**	
		НР второго уровня	%	4,24		0,95	19,06	
		Накладные расходы	%	--		0,95	19,06	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,87	37,49	
131	**Ц13-080502-1602 13-080502-1602 РСНБ РК 2015**	**Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям**	**м**	**50**		**168,69**	**8434,58**	**42,8** **1960,12**
131. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,7)	чел-ч	0,11	5,5	790,27	4346,48	
131. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0057	0,285	818,38	233,24	
		Итого оплата труда:				**91,59**	**4579,72**	
131. 3	358 С (32-030303-0301)	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0,0051	0,255	65,49	16,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
131. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0035	0,175	166,06	29,06	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
131. 5	2512 С (33-010201-0103)	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	0,0057	0,285	2410,70	687,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	0,285	818,38	233,24	
		Итого эксплуатация машин:				**14,66**	**732,81**	
131. 6	147322 С (21-130812-1017)	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	0,0182	0,91	265,01	241,16	
131. 7	147506 С (21-130814-2401)	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0,000002	0,000085	110109,80	9,36	
131. 8	249420 С (22-040201-0901)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	0,00593	0,2965	412,21	122,22	
131. 9	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,005	0,25	319,90	79,97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Итого материалов:				**9,05**	**452,71**	
		Итого прямые затраты:				**110,64**	**5532,01**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				149,84	7492,13	
		НР второго уровня	%	4,24		6,35	317,67	
		Накладные расходы	%	--		45,56	2277,79	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,50	624,78	
132	**С121-050301-0101 21-050301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 5 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0077**		**196495,2**	**1513,01**	
		Итого прямые затраты:	**т**			**174539,52**	**1343,95**	
		НР второго уровня	%	4,24		7400,48	56,98	
		Накладные расходы	%	--		7400,48	56,98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14555,20	112,08	
133	**С123-021104-0405 23-021104-0405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**150**		**575,3**	**86295,33**	
		Итого прямые затраты:	**кг**			**511,02**	**76653,00**	
		НР второго уровня	%	4,24		21,67	3250,09	
		Накладные расходы	%	--		21,67	3250,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		42,61	6392,25	
134	**Е11-260101-1002 11-260101-1002 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	**м3 изоляции**	**2,35**		**38003,67**	**89308,62**	**55,3** **20783,1**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	18,85	44,297	830,61	36793,95	
134. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,41	0,9635	818,38	788,51	
		Итого оплата труда:				**15992,53**	**37582,46**	
134. 3	1444 С (32-040106-0401)	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	1,481	8,04	11,90	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
134. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,9635	1754,80	1690,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,9635	818,38	788,51	
		Итого эксплуатация машин:				**724,53**	**1702,65**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
134. 5	125563 С (21-050104-0112)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,062275	248818,00	15495,14	
134. 6	125919 С (21-050107-0701)	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0096	0,02256	125904,90	2840,41	
134. 7	126235 С (21-050112-0603)	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,56	1,316	670,73	882,68	
134. 8	128059 С (21-050307-1002)	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1	2,35	150,96	354,76	
134. 9	128060 С (21-050307-1003)	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,23	2,891	125,46	362,64	
134.10	146016 С (21-130211-0301)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000094	1215531,96	114,26	
134.11	248665 С (21-110205-9913)	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	1,65	3,877	--	--	
		Итого материалов:				**8531,87**	**20049,89**	
		Итого прямые затраты:				**24913,40**	**58546,49**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				33757,27	79329,59	
		НР второго уровня	%	4,24		1431,31	3363,57	
		Накладные расходы	%	--		10275,18	24146,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2815,09	6615,45	
135	**С121-110101-0102 21-110101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты ISOVER KK-ALC толщ.50 мм**	**м3**	**2,35**		**9989,86**	**23476,17**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**8873,63**	**20853,03**	
		НР второго уровня	%	4,24		376,24	884,17	
		Накладные расходы	%	--		376,24	884,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		739,99	1738,98	
				Канализация К3				
136	**Е11-220601-0107 11-220601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 273 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,00100**		**2256355,08**	**2256,36**	**62,1 / 96,74**
136. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	176	0,176	799,44	140,70	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
136. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	13,805	0,013805	1092,85	15,09	
		Итого оплата труда:				**155787,84**	**155,79**	
136. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,24	0,00024	3358,67	0,81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	0,00024	818,38	0,20	
136. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	13,14	0,01314	3813,73	50,11	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,14	0,01314	1097,70	14,42	
136. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	42,46	0,04246	778,80	33,07	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,4246	0,0004246	1098,00	0,47	
136. 6	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	29,3	0,0293	38,81	1,14	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**85123,47**	**85,12**	
136. 7	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1100	1,1	266,78	293,46	
136. 8	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3700	3,7	284,39	1052,24	
136. 9	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	100	0,1	2778,48	277,85	
136.10	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,00031	6598,38	2,05	
136.11	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,143	0,000143	365439,27	52,26	
136.12	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,00025	14248,56	3,56	
136.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0012	211,97	0,25	
		Итого материалов:				**1681668,82**	**1681,67**	
		Итого прямые затраты:				**1907493,73**	**1907,49**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2004237,98	2004,24	
		НР второго уровня	%	4,24		84979,69	84,98	
		Накладные расходы	%	--		181723,94	181,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		167137,41	167,14	
				Т3,Т4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
137	**Е11-260101-1002 11-260101-1002 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	**м3 изоляции**	**2,1**		**38003,67**	**79807,7**	**55,3 18572,13**
137. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,1)	чел-ч	18,85	39,585	830,61	32879,70	
137. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,41	0,861	818,38	704,63	
		Итого оплата труда:				**15992,53**	**33584,32**	
137. 3	1444 С (32-040106-0401)	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	1,323	8,04	10,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
137. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,861	1754,80	1510,88	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,861	818,38	704,63	
		Итого эксплуатация машин:				**724,53**	**1521,52**	
137. 5	125563 С (21-050104-0112)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,05565	248818,00	13846,72	
137. 6	125919 С (21-050107-0701)	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0096	0,02016	125904,90	2538,24	
137. 7	126235 С (21-050112-0603)	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,56	1,176	670,73	788,78	
137. 8	128059 С (21-050307-1002)	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1	2,1	150,96	317,02	
137. 9	128060 С (21-050307-1003)	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,23	2,583	125,46	324,06	
137.10	146016 С (21-130211-0301)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000084	1215531,96	102,10	
137.11	248665 С (21-110205-9913)	Теплоизоляционные материалы ГОСТ 16381-77	м3	1,65	3,465	--	--	
		Итого материалов:				**8531,87**	**17916,93**	
		Итого прямые затраты:				**24913,40**	**52318,14**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				33757,27	70890,27	
		НР второго уровня	%	4,24		1431,31	3005,75	
		Накладные расходы	%	--		10275,18	21577,88	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2815,09	5911,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
138	**С121-110101-0102 21-110101-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты ISOVER KK-ALC толщ.50 мм**	**м3**	**2,1**		**9989,86**	**20978,71**	
		Итого прямые затраты:	**м3**			**8873,63**	**18634,62**	
		НР второго уровня	%	4,24		376,24	790,11	
		Накладные расходы	%	--		376,24	790,11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		739,99	1553,98	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			Тенге				**588864,69**	**227658,79**
		В том числе:						
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**5532,01**	
		Накладные расходы -	Тенге				**2277,79**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**624,78**	
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**8434,58**	
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**153603,74**	
		Накладные расходы -	Тенге				**47637,53**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**16099,30**	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**217340,58**	
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**429728,94**	
		Накладные расходы -	Тенге				**212364,07**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**51367,44**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**693460,45**	
		ИТОГО ПО ВОДОПРОВОДУ И КАНАЛИЗАЦИИ	Тенге				**919235,61**	
		ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ						
		РАЗДЕЛ 3. ОТОПЛЕНИЕ						
		ОТОПЛЕНИЕ						
139	**Е11-160301-0101 11-160301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**145**		**589,37**	**85458,29**	**60,4 21662,59**
139. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,297	43,065	818,38	35243,53	
139. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	0,725	857,48	621,68	
		Итого оплата труда:				**247,35**	**35865,21**	
139. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,116	3552,10	412,04	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	0.116	818,38	94,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
139. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,1015	3027,83	307,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1015	1097,70	111,42	
139. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,5075	1754,80	890,56	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,5075	818,38	415,33	
139. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	1,667	17,05	28,43	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,30**	**1638,36**	
139. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,2465	364,88	89,94	
139. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000188	592737,09	111,73	
139. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,40745	180,96	73,73	
139.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,087	304,79	26,52	
139.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,7685	371,41	285,43	
139.12	157960 С (23-011306-0101)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	145	113,95	16522,75	
139.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0025	0,3625	268,51	97,33	
139.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,638	246,97	157,57	
		Итого материалов:				**119,76**	**17365,00**	
		Итого прямые затраты:				**374,12**	**54246,90**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				523,51	75909,49	
		НР второго уровня	%	4,24		22,20	3218,56	
		Накладные расходы	%	--		171,59	24881,15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43,66	6330,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
140	**Е11-160301-0102 11-160301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**815**		**628,15**	**511943,27**	**60,4 121758,68**
140. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,297	242,055	818,38	198092,97	
140. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	4,075	857,48	3494,25	
		Итого оплата труда:				**247,35**	**201587,22**	
140. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,652	3552,10	2315,97	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,652	818,38	533,58	
140. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,5705	3027,83	1727,38	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,5705	1097.70	626.24	
140. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	2,853	1754,80	5005,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	2,853	818,38	2334,84	
140. 6	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0115	9,373	17,05	159,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**11,30**	**9208,71**	
140. 7	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	1,386	364,88	505,54	
140. 8	146643 С (21-130701-0102)	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,00106	592737,09	628,00	
140. 9	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	2,29	180,96	414,43	
140.10	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,489	304,79	149,04	
140.11	149389 С (22-040603-0102)	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	4,319	371,41	1604,31	
140.12	157961 С (23-011306-0102)	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	815	147,89	120530,35	
140.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	3,586	268,51	962,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
140.14	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	3,586	246,97	885,63	
		Итого материалов:				**154,21**	**125680,18**	
		Итого прямые затраты:				**408,57**	**332981,87**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				557,96	454740,55	
		НР второго уровня	%	4,24		23,66	19281,00	
		Накладные расходы	%	--		173,05	141039,68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,53	37921,72	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**387228,76**	**143421,27**
		В том числе:						
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**387228,76**	
		Накладные расходы -	Тенге				**165920,83**	
		Сметная прибыль -	Тенге				**44251,97**	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				**597401,56**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**597401,56**	
		ТЕПЛОПУНКТ						
		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ						
		Монтажные работы						
141	**Ц13-080304-0203 13-080304-0203 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**шт**	**1**		**5976,81**	**5976,81**	**42,8** **803,99**
141. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	2	2	843,44	1686,88	
141. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2	0,2	958,04	191,61	
		Итого оплата труда:				**1878,49**	**1878,49**	
141. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1	0,1	3212,71	321,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	1097.70	109.77	
141. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,77	0,77	166,06	127,87	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
141. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1	0,1	2227,67	222,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,1	818.38	81.84	
		Итого эксплуатация машин:				**671,90**	**671,90**	
141. 6	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	136530,54	2047,96	
141. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00017	0,00017	381819,66	64,91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
141. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00015	0,00015	222237,60	33,34	
		Итого материалов:				**2146,20**	**2146,20**	
		Итого прямые затраты:				**4504,99**	**4504,99**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				5308,98	5308,98	
		НР второго уровня	%	4,24		225,10	225,10	
		Накладные расходы	%	--		1029,09	1029,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		442,73	442,73	
142	**Ц13-080305-0901 13-080305-0901 РСНБ РК 2015**	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	**шт.**	**1**		**3237,96**	**3237,96**	**42,8** **730,19**
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	2	2	843,44	1686,88	
142. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	958,04	19,16	
		Итого оплата труда:				**1706,04**	**1706,04**	
142. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	3212,71	32,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1097,70	10,98	
142. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	2227,67	22,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	818,38	8,18	
142. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,23	0,23	14,35	3,30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**57,70**	**57,70**	
142. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,04	428,96	17,16	
142. 7	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	620,99	9,94	
142. 8	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	2673,62	53,47	
142. 9	147733 С (21-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	355,80	44,12	
142.10	242794 С (24-040207-2501)	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	0,04	4010,64	160,43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
142.11	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1	116,28	116,28	
		Итого материалов:				**401,39**	**401,39**	
		Итого прямые затраты:				**2145,98**	**2145,98**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2876,16	2876,16	
		НР второго уровня	%	4,24		121,95	121,95	
		Накладные расходы	%	--		852,13	852,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		239,85	239,85	
143	**Ц13-080303-0601 13-080303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А**	**шт**	**8**		**2354,19**	**18833,54**	**42,8** **2770,77**
143. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,9)	чел-ч	1	8	809,22	6473,76	
		Итого оплата труда:				**809,22**	**6473,76**	
143. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,32	10,79	3,45	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
143. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	1,04	166,06	172,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**22,02**	**176,16**	
143. 4	129995 С (21-060405-1201)	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,008	136530,54	1092,24	
143. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000392	381819,66	149,67	
143. 6	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	9,76	182,65	1782,66	
143. 7	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,112	428,96	48,04	
143. 8	146716 С (21-130702-1301)	Вазелин технический	кг	0,006	0,048	743,06	35,67	
143. 9	147084 С (21-130804-0802)	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,008	289,46	2,32	
143.10	147096 С (21-130804-1205)	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,008	1023,76	8,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
143.11	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,096	620,99	59,62	
143.12	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	9,76	270,38	2638,91	
143.13	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00056	222237,60	124,45	
143.14	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,16	2673,62	427,78	
143.15	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	8	116,28	930,24	
143.16	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,048	180,67	8,67	
		Итого материалов:				**913,56**	**7308,47**	
		Итого прямые затраты:				**1744,80**	**13958,38**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				2091,14	16729,15	
		НР второго уровня	%	4,24		88,66	709,32	
		Накладные расходы	%	--		435,01	3480,09	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		174,38	1395,08	
144	**Ц13-080305-1301 13-080305-1301 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**1519,37**	**1519,37**	**42,8** **377,39**
144. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	1	1	843,44	843,44	
144. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04	958,04	38,32	
		Итого оплата труда:				**881,76**	**881,76**	
144. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,26	0,26	10,79	2,81	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
144. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	3212,71	64,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	1097,70	21,95	
144. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,02	0,02	2227,67	44,55	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	818,38	16,37	
		Итого эксплуатация машин:				**111,61**	**111,61**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
144. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,04	0,04	428,96	17,16	
		Итого материалов:				**17,16**	**17,16**	
		Итого прямые затраты:				**972,21**	**972,21**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1349,61	1349,61	
		НР второго уровня	%	4,24		57,22	57,22	
		Накладные расходы	%	--		434,62	434,62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,55	112,55	
145	**Ц13-080305-0103 13-080305-0103 РСНБ РК 2015**	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**		**1067,76**	**6406,57**	**42,8** **1477,77**
145. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,68	4,08	843,44	3441,24	
145. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,012	958,04	11,50	
		Итого оплата труда:				**575,46**	**3452,73**	
145. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,001	0,006	3212,71	19,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,006	1097,70	6,59	
145. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0464	0,2784	166,06	46,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
145. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,001	0,006	2227,67	13,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,006	818,38	4,91	
		Итого эксплуатация машин:				**13,15**	**78,87**	
145. 6	125883 С (21-050106-9908)	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00014	0,00084	183646,38	154,26	
145. 7	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000035	0,000212	381819,66	81,10	
145. 8	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,0976	0,5856	182,65	106,96	
145. 9	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,0976	0,5856	270,38	158,33	
145.10	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0	0,000001	222237,60	0,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
145.11	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,027	0,162	1184,35	191,86	
		Итого материалов:				**115,47**	**692,84**	
		Итого прямые затраты:				**702,16**	**4212,95**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				948,45	5690,72	
		НР второго уровня	%	4,24		40,21	241,29	
		Накладные расходы	%	--		286,51	1719,06	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79,09	474,56	
146	**Ц13-080305-0401 13-080305-0401 РСНБ РК 2015**	**Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях**	**шт.**	**10**		**1828,74**	**18287,35**	**42,8 3847,92**
146. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4,2)	чел-ч	0,76	7,6	843,44	6410,14	
146. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,346	3,46	745,76	2580,33	
		Итого оплата труда:				**899,05**	**8990,48**	
146. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0155	0,155	3212,71	497,97	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,155	1097,70	170,14	
146. 4	1488 С (31-050602-0101)	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,315	3,15	1017,99	3206,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,315	3,15	724,87	2283,34	
146. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0155	0,155	2227,67	345,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,155	818,38	126,85	
		Итого эксплуатация машин:				**404,99**	**4049,93**	
146. 6	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000032	0,000315	14124,46	4,45	
146. 7	147529 С (21-130814-3301)	Шпильки	шт.	2,04	20,4	89,80	1831,92	
146. 8	147733 С (21-130816-3008)	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,028	0,28	355,80	99,62	
		Итого материалов:				**193,60**	**1935,99**	
		Итого прямые затраты:				**1239,61**	**12396,06**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				1624,40	16243,99	
		НР второго уровня	%	4,24		68,87	688,75	
		Накладные расходы	%	--		453,67	4536,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		135,46	1354,62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
147	**Ц13-080206-2101 13-080206-2101 РСНБ РК 2015**	**Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм**	**м**	**5**		**742,7**	**3713,49**	**42,8** **505,15**
147. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=3,8)	чел-ч	0,29	1,45	799,44	1159,19	
147. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	0,022	958,04	21,08	
		Итого оплата труда:				**236,05**	**1180,26**	
147. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,011	3212,71	35,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,011	1097,70	12,07	
147. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,179	0,895	166,06	148,62	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
147. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0022	0,011	2227,67	24,50	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,011	818,38	9,00	
147. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0444	0,222	14,35	3,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**42,33**	**211,65**	
147. 7	125883 С (21-050106-9908)	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,000515	0,002575	183646,38	472,89	
147. 8	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,03	0,15	272,93	40,94	
147. 9	145001 С (21-130204-0201)	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000022	0,000109	183487,58	20,00	
147.10	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,218	1,09	182,65	199,09	
147.11	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,218	1,09	270,38	294,71	
147.12	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000011	0,000053	222237,60	11,67	
147.13	187503 С (23-021104-1001)	Патрубки	10 шт.	0,01	0,05	1453,50	72,67	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
147.14	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,25	1,25	216,24	270,30	
147.15	242674 С (24-040207-0808)	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	0,5	11,22	5,61	
147.16	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,1	0,5	11,22	5,61	
147.17	242966 С (24-040207-3960)	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,05	0,25	116,28	29,07	
		Итого материалов:				**284,51**	**1422,56**	
		Итого прямые затраты:				**558,68**	**2793,41**	
		Итого прямые затраты и НР первого уровня				659,71	3298,56	
		НР второго уровня	%	4,24		27,97	139,86	
		Накладные расходы	%	--		129,00	645,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		55,01	275,07	
148	**Ц13-080201-0801 13-080201-0801 РСНБ РК 2015**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы**	**м кабеля**	**105**		**257,17**	**27003,34**	**42,8** **4754,46**
148. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(ср.р=4)	чел-ч	0,1	10,5	818,38	8592,99	
148. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0317	3,329	755,76	2515,56	
		Итого оплата труда:				**105,80**	**11108,55**	
148. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0021	0,2205	3212,71	708,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,2205	1097,70	242,04	
148. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0275	2,888	2221,21	6413,74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0275	2,888	724,87	2093,42	
148. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0275	2,888	11,05	31,91	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--	
148. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0021	0,2205	2227,67	491,20	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,2205	818,38	180,45	
		Итого эксплуатация машин:				**72,81**	**7645,25**	
148. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,001	0,105	272,93	28,66	