1	2	3	4	5	6	7	8
272	**Ц13-080305-0310 13-080305-0310 РСНБ РК 2015**	**Указатели световые настенные. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**966,52**	**96**
272. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2 973,61)	чел-ч	0,82	0,82	973,61	7
272. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	0,0224	1105,89	
		Итого оплата труда:				**823,13**	8
272. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0112	0,0112	3473,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,0112	1267,10	
272. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,256	0,256	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	-	
272. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0112	0,0112	2393,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0112	0,0112	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**108,16**	
272. 6	145785 С (21-130207-1204)	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0408	0,0408	429,00	
272. 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	0,0021	0,0021	621,04	
272. 8	237217 С (23-061001-0101)	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные М сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,00044	0,00044	93619,51	
		Итого материалов:				**60,00**	
		НР первого уровня	%	42,8		352,30	
		НР второго уровня	%	4,24		55,92	
		Накладные расходы	%	--		408,22	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		109,98	
		Сметная стоимость:				**1484,72**	

1	2	3	4	5	6	7	8
273	С123-080304-0629 23-080304-0629 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Оповещатели охранно-пожарные светозвуковые модели Молния-12 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1032,51**	**10**
		НР второго уровня	%	4,24		43,78	
		Накладные расходы	%	--		43,78	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		86,10	
		Сметная стоимость:				**1162,39**	**1**
274	Ц13-100701-0203 13-100701-0203 РСНБ РК 2015	**Извещатели ПС автоматические:тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении**	**шт**	**20,0000**		**2419,69**	**48**
274. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,4=1159,86)	чел-ч	2	40	1159,86	46
		Итого оплата труда:				**2319,72**	**46**
274. 2	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,19	3,8	10,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**2,05**	
274. 3	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00002	0,0004	19922,50	
274. 4	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,3	6	257,20	
274. 5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0	0,000008	2129943,68	
274. 6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000004	0,00008	4877618,75	
		Итого материалов:				**97,92**	
		НР первого уровня	%	40,6		941,81	
		НР второго уровня	%	4,24		142,53	
		Накладные расходы	%	--		1084,33	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		280,32	
		Сметная стоимость:				**3784,34**	

1	2	3	4	5	6	7	8
275	С123-080302-0604 23-080302-0604 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Извещатели пожарные ручные моделиИПР-3**	**шт.**	**1,0000**		**1365,86**	**13**
		НР второго уровня	%	4,24		57,91	
		Накладные расходы	%	--		57,91	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		113,90	
		Сметная стоимость:				**1537,67**	**1**
276	С123-080302-0301 23-080302-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141**	**шт.**	**17,0000**		**728,45**	**12**
		НР второго уровня	%	4,24		30,89	
		Накладные расходы	%	--		30,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		60,75	
		Сметная стоимость:				**820,08**	**1**
277	С123-080302-0202 23-080302-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3**	**шт.**	**2,0000**		**218,45**	
		НР второго уровня	%	4,24		9,26	
		Накладные расходы	%	--		9,26	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,22	
		Сметная стоимость:				**245,93**	
278	Ц13-100202-0206 13-100202-0206 РСНБ РК 2015	**Блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**12791,84**	**1**
278. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1087,9)	чел-ч	9	9	1087,90	
278. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,44	944,68	

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.6)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**10206,76**	**102**
278. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,44	3505,83	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,44	0,44	944,68	4
		Итого эксплуатация машин:				**1542,57**	**15**
278. 4	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0003	0,0003	19922,50	
278. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0003	381819,66	1
278. 6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	1	1	257,20	2
278. 7	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	2129943,68	
278. 8	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	0,02	0,02	621,04	
278. 9	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	0,00006	4877618,75	
278.10	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	0,08	584,32	
278.11	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00002	133333,69	
278.12	242741 С (24-040207-1812)	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	10	32,64	
278.13	242797 С (24-040207-2601)	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	0,02	150,96	
278.14	244666 С (21-050307-9908)	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1	0,1	3698,17	
278.15	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	0,03	180,80	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**1458,17**	**14**
		НР первого уровня	%	40,6		4143,94	41
		НР второго уровня	%	4,24		718,08	7
		Накладные расходы	%	--		4862,02	48
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1412,31	14
		Сметная стоимость:				**19066,17**	**190**
279	**С123-080306-0306 23-080306-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Блок питания Скат 1200 А**	**шт.**	**1,0000**		**7814,29**	**78**
		НР второго уровня	%	4,24		331,33	
		Накладные расходы	%	--		331,33	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		651,65	
		Сметная стоимость:				**8797,27**	**8**
280	**Ц13-080105-0104 13-080105-0104 РСНБ РК 2015**	**Аккумулятор, типы : 12V**	**шт**	**1,0000**		**3574,25**	**3**
280. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	3	3	944,68	
		Итого оплата труда:				**2834,04**	
280. 2	128921 С (21-050401-0303)	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках ГОСТ 1583-93 марки АК5М2	т	0,00003	0,00003	236284,02	
280. 3	146773 С (21-130703-1402)	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	10,8	10,8	43,00	
280. 4	146784 С (21-130703-1607)	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,0036	0,0036	65151,14	
280. 5	146823 С (21-130704-0801)	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	0,00011	310680,75	
		Итого материалов:				**740,21**	
		НР первого уровня	%	42,8		1212,97	
		НР второго уровня	%	4,24		202,98	
		Накладные расходы	%	--		1415,95	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		399,22	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**5389,41**	**53**
281	**С123-080306-0211 23-080306-0211 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Аккумулятор АКБ, 17 А/ч**	**шт.**	**1,0000**		**9745,21**	**97**
		НР второго уровня	%	4,24		413,20	
		Накладные расходы	%	--		413,20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		812,67	
		Сметная стоимость:				**10971,08**	**10**
282	**Ц13-100105-0502 13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**430,0000**		**529,38**	**227**
282. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,33	141,9	891,06	126
282. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	6,579	944,68	6
		Итого оплата труда:				**308,50**	**13**
282. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	6,579	3505,83	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	6,579	944,68	
282. 4	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	18,275	10,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**54,10**	**2**
282. 5	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000005	0,002365	19922,50	
282. 6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,369	158,67	257,20	
282. 7	146051 С (21-130211-0607)	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,000014	0,005977	238710,77	
282. 8	242798 С (24-040207-2602)	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0312	13,416	2657,10	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**181,24**	**7793**
		НР первого уровня	%	40,6		125,25	5385
		НР второго уровня	%	4,24		27,76	1193
		Накладные расходы	%	--		153,01	6579
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,59	2347
		Сметная стоимость:				**736,98**	**3169**
283	**С123-060142-0303 23-060142-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели пожарной и охранной сигнализации КПСВВ 2х0,5 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,4000**		**73695,56**	**294**
		НР второго уровня	%	4,24		3124,69	1
		Накладные расходы	%	--		3124,69	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6145,62	2
		Сметная стоимость:				**82965,87**	**33**
284	**С123-060604-2110 23-060604-2110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели пожарной и охранной сигнализации КПСВВ 4х0,5 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0300**		**431115,08**	**12**
		НР второго уровня	%	4,24		18279,28	
		Накладные расходы	%	--		18279,28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35951,55	
		Сметная стоимость:				**485345,91**	**1**
285	**С121-130208-0504 21-130208-0504 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 32 мм**	**1000 шт.**	**0,2000**		**1326,23**	
		НР второго уровня	%	4,24		56,23	
		Накладные расходы	%	--		56,23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		110,60	
		Сметная стоимость:				**1493,06**	

1	2	3	4	5	6	7	8
286	С123-061710-0101 23-061710-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Канал кабельный размерами 12 ммх 12 мм**	м	430,0000		27,74	1192
			%	4,24		1,18	[illegible]
		НР второго уровня	%	--		1,18	[illegible]
		Накладные расходы	%	8		2,31	[illegible]
		Сметная прибыль (Н30=8)				31,23	134
		Сметная стоимость:	Тенге				4114
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		В том числе:	Тенге				2955
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				82
		Материалы -	Тенге				195
		Всего заработная плата -	Тенге				95
		Накладные расходы -	Тенге				79
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				15
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				31
		Сметная прибыль -	Тенге				422
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	чел.-ч				195
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				115
		Сметная заработная плата -	Тенге				115
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				13
		Сметная прибыль -	Тенге				55
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	чел.-ч				19
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				
		Сметная заработная плата -					

РАЗДЕЛ 6.Система связи

287	Ц13-100902-0912 13-100902-0912 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	2,0000		3153,26	
287. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	2	4	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
287. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	0,68	944,68	64
		Итого оплата труда:				**2210,55**	**44**
287. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	0,68	2774,37	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,68	944,68	6
		Итого эксплуатация машин:				**943,29**	**18**
287. 4	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	0,206	91,11	
287. 5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00004	2129943,68	
287. 6	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,004	0,008	1030,94	
287. 7	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,04	3938,22	
287. 8	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00004	3979654,61	
287. 9	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,003	66765,99	
287.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,04	300,00	
		Итого материалов:				**320,61**	
		НР первого уровня	%	42,8		946,12	
		НР второго уровня	%	4,24		173,81	
		Накладные расходы	%	–		1119,93	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,86	
		Сметная стоимость:				**4615,04**	
288	**Пранс ТПРАИС**	**Коробка распределительная, тип Krone (KRB-10)**	**шт.**	**2,0000**		**2527,10**	
		НР второго уровня	%	4,24		107,15	
		Накладные расходы	%	–		107,15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		210,74	
		Сметная стоимость:				**2844,99**	

1	2	3	4	5	6	7	8
289	**Ц13-100408-0608 13-100408-0608 РСНБ РК 2015**	**Шкаф коммутации. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**64614,97**	**646**
289. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	61	61	1016,65	620
289. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04	944,68	
		Итого оплата труда:				**62053,44**	**620**
289. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	3505,83	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**140,23**	
289. 4	144690 С (21-130201-0105)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00009	0,00009	458585,60	
289. 5	146576 С (21-130602-0305)	Лакоткань электроизоляционная стеклянная марки ЛСК-155/180, толщиной 0,1 мм ГОСТ Р 50375.1-92	10 м2	0,03	0,03	7549,49	
289. 6	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,38	0,38	1030,94	
289. 7	147105 С (21-130805-0101)	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00016	0,00016	500994,42	
289. 8	147183 С (21-130809-1202)	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,002	0,002	558,82	
289. 9	147654 С (21-130816-2103)	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,04	0,04	6797,00	
289.10	147674 С (21-130816-2305)	Резина прессованная	кг	0,015	0,015	1087,32	
289.11	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,031	0,031	584,32	
289.12	147760 С (21-130816-3207)	Флюс ФКДТ	кг	0,021	0,021	2608,00	

1	2	3	4	5	6	7	8
289.13	149306 С (22-040501-0101)	Лаки бакелитовые ЛБС-1, ЛБС-2 ГОСТ 901-78	т	0,00004	0,00004	902887,99	[illegible]
289.14	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00003	0,00003	133333,69	[illegible]
289.15	237237 С (23-061002-0104)	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 4 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,0111	0,0111	109836,85	12
289.16	242741 С (24-040207-1812)	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3	32,64	[illegible]
		Итого материалов:				**2459,09**	**2**
		НР первого уровня	%	40,6		25193,70	25
		НР второго уровня	%	4,24		3807,89	3
		Накладные расходы	%	--		29001,58	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7489,32	7
		Сметная стоимость:				**101105,88**	**101**
290	**Прайс ТПРАИС**	**Шкаф коммутации Lande 19", 42U**	**шт.**	**1,0000**		**25692,20**	**25**
		НР второго уровня	%	4,24		1089,35	[illegible]
		Накладные расходы	%	--		1089,35	[illegible]
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2142,52	[illegible]
		Сметная стоимость:				**28924,07**	**2**
291	**Ц13-100905-0501 13-100905-0501 РСНБ РК 2015**	**Компоненты сетевые (мост, маршрутизатор, модем и т п). Конфигурация и настройка**	**шт.**	**1,0000**		**67081,44**	**6**
291. 1	21705 Т (01-010103-0103)	Инженер I категории	чел.-ч	16	16	2199,77	[illegible]
291. 2	21706 Т (01-010103-0102)	Инженер II категории	чел.-ч	16	16	1992,82	[illegible]
		Итого оплата труда:				**67081,44**	[illegible]
		НР первого уровня	%	42,8		28710,86	
		НР второго уровня	%	4,24		4061,59	
		Накладные расходы	%	--		32772,45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7988,31	
		Сметная стоимость:				**107842,20**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8
292	Прайс ТПРАИС	**Модем 3G/DSL, Zyxel Keenetic DSL**	**шт.**	**1,0000**		**15162,61**	**1516**
		НР второго уровня	%	4,24		642,89	6
		Накладные расходы	%	--		642,89	6
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		1264,44	12
		Сметная стоимость:				**17069,94**	**170**
293	Ц13-100408-0106 13-100408-0106 РСНБ РК 2015	**Стеллаж для видеоконтрольных устройств. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**59107,23**	**591**
293. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	51	51	944,68	48
293. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,89	2,89	944,68	2
		Итого оплата труда:				**50908,81**	**50**
293. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,89	2,89	3505,83	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,89	2,89	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**10131,85**	**10**
293. 4	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	381819,66	
293. 5	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,05	0,05	1030,94	
293. 6	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	0,032	0,032	621,04	
293. 7	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,33	0,33	265,41	
293. 8	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000045	0,000045	3979654,61	
293. 9	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,14	0,14	584,32	
293.10	147816 С (21-130816-3514)	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,05	0,05	529,10	

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.6)

1	2	3	4	5	6	7	8
293.11	244589 С (26-010103-0101)	Электроэнергия	кВт/ч	2,5	2,5	17,96	4
		Итого материалов:				**796,71**	7
		НР первого уровня	%	40,6		20668,97	206
		НР второго уровня	%	4,24		3382,51	33
		Накладные расходы	%	--		24051,49	240
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6652,70	66
		Сметная стоимость:				**89811,42**	**898**
294	**Прайс ТПРАИС**	**Выдвижная полка 19", глубиной 800мм**	**шт.**	**1,0000**		**2948,28**	**29**
		НР второго уровня	%	4,24		125,01	
		Накладные расходы	%	--		125,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		245,86	
		Сметная стоимость:				**3319,16**	**3**
295	**Ц13-100408-0507 13-100408-0507 РСНБ РК 2015**	**Розетка. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**847,96**	**1**
295. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=836,74)	чел-ч	1	2	836,74	1
		Итого оплата труда:				**836,74**	1
295. 2	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,002	0,004	1030,94	
295. 3	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	0,001	0,002	621,04	
295. 4	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000004	3979654,61	
295. 5	244589 С (26-010103-0101)	Электроэнергия	кВт/ч	0,012	0,024	17,96	
295. 6	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,002	0,004	180,80	
		Итого материалов:				**11,22**	
		НР первого уровня	%	40,6		339,72	
		НР второго уровня	%	4,24		50,36	
		Накладные расходы	%	--		390,07	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,04	1
		Сметная стоимость:				**1337,08**	**26**
296	**Прайс ТПРАИС**	**Розетка коммуникационная двухместная RJ 45 KAT 5E/6 UTR + RJ 11 VALENA**	**шт.**	**2,0000**		**286,40**	**5**
		НР второго уровня	%	4,24		12,14	
		Накладные расходы	%	--		12,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,88	
		Сметная стоимость:				**322,43**	**6**
297	**Ц13-100412-0201 13-100412-0201 РСНБ РК 2015**	**Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации. Монтаж на стене или в нише**	**шт.**	**2,0000**		**5310,99**	**106**
297. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	5	10	944,68	9
		Итого оплата труда:				**4723,40**	**9**
297. 2	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,008	0,016	1030,94	
297. 3	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	0,005	0,01	621,04	
297. 4	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,2	0,4	265,41	
297. 5	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	0,0002	4877618,75	
297. 6	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	0,1	584,32	
297. 7	249529 С (22-040501-1313)	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	0,00002	617502,19	
		Итого материалов:				**587,59**	
		НР первого уровня	%	40,6		1917,70	
		НР второго уровня	%	4,24		306,50	
		Накладные расходы	%	--		2224,20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		602,81	
		Сметная стоимость:				**8138,00**	
298	**Прайс ТПРАИС**	**Коммутатор D-Linr DCS 48 портов**	**шт.**	**1,0000**		**122143,23**	**12**

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.6)

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		5178,87	51
		Накладные расходы	%	--		5178,87	51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10185,77	101
		Сметная стоимость:				**137507,87**	**1375**
299	**Ц13-100412-0101 13-100412-0101 РСНБ РК 2015**	**Органайзер для укладки кабеля. Монтаж**	**шт.**	**1,0000**		**56875,99**	**568**
299. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	53	53	1016,65	53
		Итого оплата труда:				**53882,45**	**53**
299. 2	144690 С (21-130201-0105)	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы от М12 до М14 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00074	0,00074	458585,60	
299. 3	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,4	0,4	1030,94	
299. 4	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	0,2	0,2	621,04	
299. 5	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	2	2	265,41	
299. 6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	0,0003	4877618,75	
299. 7	249529 С (22-040501-1313)	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,0002	0,0002	617502,19	
		Итого материалов:				**2993,54**	
		НР первого уровня	%	40,6		21876,27	2
		НР второго уровня	%	4,24		3339,10	
		Накладные расходы	%	--		25215,37	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6567,31	
		Сметная стоимость:				**88658,67**	
300	**Праис ТПРАИС**	**Органайзер для укладки кабеля**	**шт.**	**1,0000**		**4211,84**	
		НР второго уровня	%	4,24		178,58	
		Накладные расходы	%	--		178,58	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		351,23	
		Сметная стоимость:				**4741,65**	

1	2	3	4	5	6	7	8
301	**Праис ТПРАИС**	**AC Power Card (Europe) C13 CEE 7 1,5м**	**шт.**	**1,0000**		**16847,34**	**168**
		НР второго уровня	%	4,24		714,33	
		Накладные расходы	%	--		714,33	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1404,93	1
		Сметная стоимость:				**18966,60**	**18**
302	**Ц13-100202-0206 13-100202-0206 РСНБ РК 2015**	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**12791,84**	**255**
302. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1087,9)	чел-ч	9	18	1087,90	19
302. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого оплата труда:				**10206,76**	**20**
302. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,88	3505,83	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**1542,57**	3
302. 4	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0003	0,0006	19922,50	
302. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0006	381819,66	
302. 6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	1	2	257,20	
302. 7	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00002	2129943,68	
302. 8	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	0,02	0,04	621,04	
302. 9	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	0,00012	4877618,75	
302.10	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	0,16	584,32	

1	2	3	4	5	6	7	8
302.11	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00004	133333,69	
302.12	242741 С (24-040207-1812)	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	20	32,64	6
302.13	242797 С (24-040207-2601)	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	0,04	150,96	
302.14	244666 С (21-050307-9908)	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1	0,2	3698,17	
302.15	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	0,06	180,80	
		Итого материалов:				**1458,17**	**2**
		НР первого уровня	%	40,6		4143,94	8
		НР второго уровня	%	4,24		718,08	1
		Накладные расходы	%	--		4862,02	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1412,31	2
		Сметная стоимость:				**19066,17**	**3**
303	**Прайс ТПРАИС**	**Блок питания MUST H3K, 19" rack on-line UPS 3000 VA LCD**	**шт.**	**1,0000**		**10108,41**	**10**
		НР второго уровня	%	4,24		428,60	
		Накладные расходы	%	--		428,60	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		842,96	
		Сметная стоимость:				**11379,96**	**1**
304	**Прайс ТПРАИС**	**Блок силовых розеток 19" 1U 8 розеток 220V, гнездо под шнур IEC-320-C13**	**шт.**	**1,0000**		**6317,75**	
		НР второго уровня	%	4,24		267,87	
		Накладные расходы	%	--		267,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		526,85	
		Сметная стоимость:				**7112,48**	
305	**Ц13-100904-0301 13-100904-0301 РСНБ РК 2015**	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку**	**м канала**	**5,0000**		**131,96**	
305. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1044,87)	чел-ч	0,07	0,35	1044,87	
305. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,106	944,68	
		Итого оплата труда:				**93,17**	

1	2	3	4	5	6	7	8
305. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0212	0,106	2774,37	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0212	0,106	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**58,82**	**2**
		НР первого уровня	%	42.8		39,88	1
		НР второго уровня	%	4,24		7.29	
		Накладные расходы	%	--		47,16	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,33	
		Сметная стоимость:				**193,45**	**9**
306	**С123-010504-0103 23-010504-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	**м**	**5,0000**		**39,87**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		1,69	
		Накладные расходы	%	--		1,69	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,32	
		Сметная стоимость:				**44,89**	
307	**Прайс ТПРАИС**	**Дополнительный модуль на 4 порта 800-Ц.-РМ-4**	**шт.**	**1,0000**		**42960,72**	**42**
		НР второго уровня	%	4,24		1821,53	
		Накладные расходы	%	--		1821,53	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3582,58	
		Сметная стоимость:				**48364,84**	**4**
308	**Ц13-080206-0101 13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**18,0000**		**171,30**	
308. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,1629	2,932	934,10	
308. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0018	836,72	
		Итого оплата труда:				**152,25**	
308. 3	1208 С (31-050602-0505)	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,0018	1034,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0018	836,74	

1	2	3	4	5	6	7	8
308. 4	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	1,094	18,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
308. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	1,094	14,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--		--	
		Итого эксплуатация машин:				**2,11**	
308. 6	145735 С (21-130207-1006)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	2	36	7,36	
308. 7	146050 С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,00018	230676,23	
		Итого материалов:				**17,03**	
		НР первого уровня	%	42,8		65,16	1
		НР второго уровня	%	4,24		10,03	
		Накладные расходы	%	--		75,19	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,72	
		Сметная стоимость:				**266,21**	4
309	**С123-061710-0108 23-061710-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**18,0000**		**135,86**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		5,76	
		Накладные расходы	%	--		5,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,33	
		Сметная стоимость:				**152,95**	
310	**Ц13-100203-0101 13-100203-0101 РСНБ РК 2015 РС**	**Аппарат телефонный настольный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**903,18**	
310. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,72	0,72	944,68	
		Итого оплата труда:				**680,17**	

1	2	3	4	5	6	7	8
310. 2	131643 С (21-070204-0304)	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,001	18591,06	
310. 3	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,2	0,2	257,20	
310. 4	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	2129943,68	
310. 5	147183 С (21-130809-1202)	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,01	0,01	558,82	
310. 6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4877618,75	
310. 7	241456 С (24-040201-0654)	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,2	0,2	386,58	
		Итого материалов:				**223,01**	
		НР первого уровня	%	40,6		276,15	
		НР второго уровня	%	4,24		50,00	
		Накладные расходы	%	--		326,15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		98,35	
		Сметная стоимость:				**1327,68**	
311	**С123-080201-0201 23-080201-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Аппарат телефонный, модели Panasonic KX-TS2350**	**шт.**	**1,0000**		**2723,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		115,49	
		Накладные расходы	%	--		115,49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		227,15	
		Сметная стоимость:				**3066,50**	

1	2	3	4	5	6	7	8
315. 5	147167 С (21-130809-0501)	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0001	0,0025	426,22	
315. 6	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,00025	3938,22	
		Итого материалов:				**0,88**	
		НР первого уровня	%	42,8		70,66	
		НР второго уровня	%	4,24		11,90	
		Накладные расходы	%	--		82,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,41	
		Сметная стоимость:				**316,05**	
316	**Прайс ТПРАИС**	**Кабель витая пара кат. 5е,UTP 5е**	**км**	**0,0250**		**58628,75**	
		НР второго уровня	%	4,24		2485,86	
		Накладные расходы	%	--		2485,86	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4889,17	
		Сметная стоимость:				**66003,78**	
317	**Прайс ТПРАИС**	**Патч-корд Yellon Coble for Ethernet Stroinght-through Rj-45 feet**	**шт.**	**48,0000**		**5054,20**	**242**
		НР второго уровня	%	4,24		214,30	1
		Накладные расходы	%	--		214,30	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		421,48	2
		Сметная стоимость:				**5689,98**	**273**
318	**Ц13-101001-0102 13-101001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**	**2,0000**		**3349,74**	**6**
318. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=1073,79)	чел-ч	3,11	6,22	1073,79	6
		Итого оплата труда:				**3339,49**	**6**
318. 2	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,35	0,7	18,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
318. 3	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,26	0,52	14,34	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**10,25**	
		НР первого уровня	%	42,8		1429,30	
		НР второго уровня	%	4,24		202,63	
		Накладные расходы	%	--		1631,93	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		398,53	
		Сметная стоимость:				**5380,20**	**1**
319	**С124-040207-0903 24-040207-0903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кронштейн настенный ГОСТ Р 51177-98**	**комплект**	**3,0000**		**1571,82**	**4**
		НР второго уровня	%	4,24		66,65	
		Накладные расходы	%	--		66,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,08	
		Сметная стоимость:				**1769,54**	**5**
320	**С123-080501-1904 23-080501-1904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**IP видеокамера модели DS-2CD2142FWD-I, типа Hikvision**	**шт.**	**1,0000**		**56282,92**	**56**
		НР второго уровня	%	4,24		2386,40	2
		Накладные расходы	%	--		2386,40	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4693,55	4
		Сметная стоимость:				**63362,86**	**63**
321	**С123-080501-1902 23-080501-1902 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**IP видеокамера модели DS-2CD2042WD-I, типа Hikvision**	**шт.**	**1,0000**		**66227,92**	**662**
		НР второго уровня	%	4,24		2808,06	28
		Накладные расходы	%	--		2808,06	28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5522,88	55

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**74558,86**	
322	**Ц13-101001-0101 13-101001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	**камера**	**1,0000**		**2872,88**	
322. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=1073,79)	чел-ч	2,67	2,67	1073,79	
		Итого оплата труда:				**2867,02**	
322. 2	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,23	0,23	18,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
322. 3	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,11	0,11	14,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**5,86**	
		НР первого уровня	%	42,8		1227,08	1
		НР второго уровня	%	4,24		173,84	
		Накладные расходы	%	--		1400,92	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,90	
		Сметная стоимость:				**4615,71**	**4**
323	**С123-080502-0311 23-080502-0311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Видеорегистратор 4-канальный модели DS-7716HNI-E4/16P, типа Hikvision**	**шт.**	**1,0000**		**64478,62**	**64**
		НР второго уровня	%	4,24		2733,89	27
		Накладные расходы	%	--		2733,89	27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5377,00	53
		Сметная стоимость:				**72589,51**	**725**
324	**Ц13-100409-0119 13-100409-0119 РСНБ РК 2015**	**Блок настольного исполнения. Монтаж оборудования**	**комплект**	**1,0000**		**76308,99**	**7630**
324. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	59	59	1016,65	5998
324. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,33	3,33	944,68	314

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**63128,13**	
324. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3,33	3,33	3505,83	
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,33	3,33	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**11674,41**	
324. 4	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,0012	0,0012	1030,94	
324. 5	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,51	0,51	265,41	
324. 6	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000309	0,000309	3979654,61	
324. 7	147728 С (21-130816-3003)	Трубки резиновые технические для автомобилей АвтоВАЗа и других заводов	т	0,00003	0,00003	288608,83	
324. 8	242742 С (24-040207-1813)	Наконечники кабельные П6-4Д-МУЗ ГОСТ Р 51177-98	шт.	51	51	64,26	
		Итого материалов:				**4652,23**	4
		НР первого уровня	%	40,6		25630,02	25
		НР второго уровня	%	4,24		4322,21	4
		Накладные расходы	%	--		29952,24	29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8500,90	8
		Сметная стоимость:				**114762,13**	**114**
325	**С123-080505-1001 23-080505-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Монитор жидкокристаллический 18,5", модели Samsung S23C350H**	**шт.**	**1,0000**		**57195,53**	**571**
		НР второго уровня	%	4,24		2425,09	242
		Накладные расходы	%	--		2425,09	242
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4769,65	477
		Сметная стоимость:				**64390,27**	**6439**

1	2	3	4	5	6	7	8
326	**Ц13-100902-0912 13-100902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**2,0000**		**3153,26**	
326. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	2	4	944,68	
326. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	0,68	944,68	
		Итого оплата труда:				**2210,55**	
326. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	0,68	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,68	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**943,29**	
326. 4	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	0,206	91,11	
326. 5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00004	2129943,68	
326. 6	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,004	0,008	1030,94	
326. 7	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,04	3938,22	
326. 8	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00004	3979654,61	
326. 9	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,003	66765,99	
326.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,04	300,00	
		Итого материалов:				**320,61**	[illegible]
		НР первого уровня	%	42,8		946,12	18
		НР второго уровня	%	4,24		173,81	[illegible]
		Накладные расходы	%	--		1119,93	22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,86	[illegible]
		Сметная стоимость:				**4615,04**	92

1	2	3	4	5	6	7	8
327	**С123-061707-0102 23-061707-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробка распределительная, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**2,0000**		**3174,95**	**6**
		НР второго уровня	%	4,24		134,62	
		Накладные расходы	%	--		134,62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		264,77	
		Сметная стоимость:				**3574,33**	1
328	**Ц13-100904-0201 13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**50,0000**		**210,07**	**10**
328. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	0,14	7	1016,65	1
328. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	1,205	944,68	1
		Итого оплата труда:				**165,10**	**8**
328. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	1,205	2774,37	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	1,205	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**66,86**	3
328. 4	128066 С (21-050307-1009)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,5	79,56	
328. 5	147167 С (21-130809-0501)	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0001	0,005	426,22	
328. 6	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,0005	3938,22	
		Итого материалов:				**0,88**	
		НР первого уровня	%	42,8		70,66	3
		НР второго уровня	%	4,24		11,90	
		Накладные расходы	%	--		82,56	4
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,41	1
		Сметная стоимость:				**316,05**	**15**

1	2	3	4	5	6	7	8
329	**С123-060409-0102 23-060409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,0500**		**68346,42**	
		НР второго уровня	%	4,24		2897,89	
		Накладные расходы	%	--		2897,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5699,54	
		Сметная стоимость:				**76943,85**	
330	**Ц13-100906-0603 13-100906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Монтаж разъемов**	**разъем**	**6,0000**		**177,39**	**1**
330. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	0,14	0,84	1267,10	1
		Итого оплата труда:				**177,39**	1
		НР первого уровня	%	42,8		75,92	
		НР второго уровня	%	4,24		10,74	
		Накладные расходы	%	--		86,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,12	
		Сметная стоимость:				**285,18**	**1**
331	**С123-061709-0410 23-061709-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP**	**шт.**	**6,0000**		**28,57**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,21	
		Накладные расходы	%	--		1,21	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,38	
		Сметная стоимость:				**32,16**	

1	2	3	4	5	6	7	8
332	**С123-080505-0701 23-080505-0701 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Диск жесткий HDD Sata, объем памяти 4 ТБ**	**шт.**	**1,0000**		**18670,42**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		791,63	
		Накладные расходы	%	--		791,63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1556,96	
		Сметная стоимость:				**21019,01**	**2**
333	**Ц13-100202-0206 13-100202-0206 РСНБ РК 2015**	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**12791,84**	**25**
333. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1087,9)	чел-ч	9	18	1087,90	1
333. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого оплата труда:				**10206,76**	**20**
333. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,88	3505,83	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**1542,57**	**3**
333. 4	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0003	0,0006	19922,50	
333. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0006	381819,66	
333. 6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	1	2	257,20	
333. 7	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00002	2129943,68	
333. 8	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	0,02	0,04	621,04	
333. 9	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	0,00012	4877618,75	5

1	2	3	4	5	6	7	8
333.10	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	0,16	584,32	
333.11	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00004	133333,69	
333.12	242741 С (24-040207-1812)	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	20	32,64	
333.13	242797 С (24-040207-2601)	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	0,04	150,96	
333.14	244666 С (21-050307-9908)	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше ГОСТ 16130-90	кг	0,1	0,2	3698,17	
333.15	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	0,06	180,80	
		Итого материалов:				**1458,17**	2
		НР первого уровня	%	40,6		4143,94	8
		НР второго уровня	%	4,24		718,08	1
		Накладные расходы	%	--		4862,02	9
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1412,31	2
		Сметная стоимость:				**19066,17**	**38**
334	**С123-080306-0312 23-080306-0312 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Источник бесперебойного питания APC Smart-UPS 750VA**	**шт.**	**1,0000**		**71947,48**	**71**
		НР второго уровня	%	4,24		3050,57	3(
		Накладные расходы	%	--		3050,57	3(
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5999,84	6(
		Сметная стоимость:				**80997,90**	**809**

1	2	3	4	5	6	7	8
335	**С123-080505-0510 23-080505-0510 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Источники бесперебойного питания для камер видеонаблюдения модели SIHD1210-08CBO, типа AndGood**	**шт.**	**1,0000**		**20394,70**	
		НР второго уровня	%	4,24		864,74	
		Накладные расходы	%	--		864,74	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1700,75	
		Сметная стоимость:				**22960,19**	
336	**Ц13-100905-0601 13-100905-0601 РСНБ РК 2015**	**Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные**	**объект**	**1,0000**		**738999,02**	**73**
336. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	48	48	944,68	4
336. 2	21705 Т (01-010103-0103)	Инженер I категории	чел.-ч	144,5	144,5	2199,77	31
336. 3	21706 Т (01-010103-0102)	Инженер II категории	чел.-ч	144,5	144,5	1992,82	28
		Итого оплата труда:				**651173,90**	**651**
336. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	48	48	2774,37	133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	48	48	944,68	4
		Итого эксплуатация машин:				**133169,76**	**133**
		НР первого уровня	%	42,8		278702,43	278
		НР второго уровня	%	4,24		43150,54	43
		Накладные расходы	%	--		321852,97	321
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84868,16	84
		Сметная стоимость:				**1145720,14**	**1145**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**24276**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**20523**
Материалы -			Тенге				**198**
Всего заработная плата -			Тенге				**10366**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**8815**
Накладные расходы -			Тенге				**5430**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				4
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1
		Сметная прибыль -	Тенге				2
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				280
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				103
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				37
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				37
		Накладные расходы -	Тенге				1
		Сметная прибыль -	Тенге				3
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				42
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				322
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				103
		РАЗДЕЛ 7.Наружные сети электроснабжения					
337	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015**	**Стойки железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**4,0000**		**6320,06**	**25**
337. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=858,61)	чел-ч	3,06	12,24	858,61	10
337. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	3,48	1196,69	4
		Итого оплата труда:				**3668,46**	**14**
337. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	2,72	4053,22	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	2,72	1267,10	3
337. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,76	1893,09	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,76	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**3115,88**	**124**
337. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00012	250454,59	
337. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,4	1336,06	5

1	2	3	4	5	6	7	8
337. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,08	84,66	
337. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	24	42,84	
337. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	1,6	367,46	
337.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,4	300,00	
		Итого материалов:				**576,84**	
		НР первого уровня	%	61,7		2263,44	
		НР второго уровня	%	4,24		363,94	
		Накладные расходы	%	--		2627,38	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		715,80	
		Сметная стоимость:				**9663,24**	**3**
338	**С121-040405-0203 21-040405-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А СТ РК 2387-2013**	**шт.**	**4,0000**		**31164,92**	**124**
		НР второго уровня	%	4,24		1321,39	5
		Накладные расходы	%	--		1321,39	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2598,91	10
		Сметная стоимость:				**35085,22**	**140.**
339	**Е11-330204-0206 11-330204-0206 РСНБ РК 2015**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,0607**		**111890,26**	**67**
339. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	51,1	3,1	934,10	28
339. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	22,73	1,379	944,68	13
		Итого оплата труда:				**69205,09**	**41**
339. 3	102 С (31-050601-0102)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	13	0,788667	3090,15	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13	0,788667	944,68	7

1	2	3	4	5	6	7	8
339. 4	1853 С (33-040102-0104)	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	6,87	0,41678	2208,16	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,87	0,41678	944,68	
339. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,86	0,173507	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,86	0,173507	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**60756,25**	
339. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,006067	1336,06	
339. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,05	0,003033	84,66	
339. 8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00006	0,000004	54217,08	
339. 9	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00022	0,000013	339590,38	
339.10	242985 С (24-040207-3979)	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3,4	0,206267	402,90	
339.11	244660 С (21-050307-9902)	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0035	0,000212	518812,98	
		Итого материалов:				**3401,51**	
		НР первого уровня	%	61,7		42699,54	2
		НР второго уровня	%	4,24		6554,61	
		Накладные расходы	%	–		49254,15	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12891,55	
		Сметная стоимость:				**174035,96**	**10**
340	**С123-061004-0104 23-061004-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80**	**т**	**0,0156**		**855658,14**	**133**
		НР второго уровня	%	4,24		36279,91	5

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		36279,91	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71355,04	
		Сметная стоимость:				**963293,09**	1
341	**С123-060131-0206 23-060131-0206 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВВГ 2х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0340**		**159355,01**	
		НР второго уровня	%	4,24		6756,65	
		Накладные расходы	%	--		6756,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13288,93	
		Сметная стоимость:				**179400,60**	
342	**С124-040207-1905 24-040207-1905 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Траверсы ТН9 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**2989,62**	5
		НР второго уровня	%	4,24		126,76	
		Накладные расходы	%	--		126,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		249,31	
		Сметная стоимость:				**3365,69**	6
343	**С124-040207-0715 24-040207-0715 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Хомут Х10 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**1459,62**	2
		НР второго уровня	%	4,24		61,89	
		Накладные расходы	%	--		61,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,72	
		Сметная стоимость:				**1643,23**	32

1	2	3	4	5	6	7	8
344	**С121-130816-0802 21-130816-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кронштейн У3**	**шт**	**2,0000**		**6986,77**	**13**
		НР второго уровня	%	4,24		296,24	
		Накладные расходы	%	--		296,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		582,64	
		Сметная стоимость:				**7865,65**	**15**
345	**Е11-330209-0101 11-330209-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ. Монтаж контура заземления**	**м шин заземления**	**4,0000**		**188,66**	
345. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	0,18	0,72	829,68	
345. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,04	944,68	
		Итого оплата труда:				**158,79**	
345. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,05	0,2	407,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
345. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**39,31**	
		НР первого уровня	%	61,7		97,97	
		НР второго уровня	%	4,24		12,15	
		Накладные расходы	%	--		110,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,90	
		Сметная стоимость:				**322,69**	**1**
346	**С121-130814-2401 21-130814-2401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проводник ЗП2**	**т**	**0,0480**		**110149,97**	**5**
		НР второго уровня	%	4,24		4670,36	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		4670,36	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9185,63	
		Сметная стоимость:				**124005,96**	
347	**С124-040105-0503 24-040105-0503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изоляторы НС-18 А ГОСТ 20454-85**	**шт.**	**6,0000**		**373,49**	
		НР второго уровня	%	4,24		15,84	
		Накладные расходы	%	--		15,84	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,15	
		Сметная стоимость:				**420,47**	
348	**С124-040109-0401 24-040109-0401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	**шт.**	**6,0000**		**39,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,67	
		Накладные расходы	%	--		1,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,27	
		Сметная стоимость:				**44,21**	
349	**С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**6,0000**		**144,90**	
		НР второго уровня	%	4,24		6,14	
		Накладные расходы	%	--		6,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,08	
		Сметная стоимость:				**163,13**	

1	2	3	4	5	6	7	8
350	**С124-040204-1201 24-040204-1201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**410,16**	
		НР второго уровня	%	4,24		17,39	
		Накладные расходы	%	--		17,39	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,20	
		Сметная стоимость:				**461,75**	
351	**С124-040207-0715 24-040207-0715 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Хомут Х19 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**4,0000**		**1459,62**	**5**
		НР второго уровня	%	4,24		61,89	
		Накладные расходы	%	--		61,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,72	
		Сметная стоимость:				**1643,23**	**6**
352	**С124-040207-3406 24-040207-3406 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажим тросовый КС-296 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**999,60**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		42,38	
		Накладные расходы	%	--		42,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,36	
		Сметная стоимость:				**1125,34**	**2**

1	2	3	4	5	6	7	8
353	**С124-040102-0232 24-040102-0232 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-ГО ГОСТ 1232-93**	**шт.**	**1,0000**		**2735,70**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		115,99	
		Накладные расходы	%	--		115,99	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		228,14	
		Сметная стоимость:				**3079,83**	**3**
354	**С123-021104-2901 23-021104-2901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Воронки фарфоровые**	**шт.**	**1,0000**		**691,56**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,32	
		Накладные расходы	%	--		29,32	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,67	
		Сметная стоимость:				**778,55**	
355	**С124-040207-4937 24-040207-4937 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Крюк ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**1,0000**		**2344,77**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		99,42	
		Накладные расходы	%	--		99,42	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		195,54	
		Сметная стоимость:				**2639,72**	**2**

1	2	3	4	5	6	7	8
356	**С123-010605-0103 23-010605-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы гибкие гофрированные из полипропилена диаметром 25 мм**	**м**	**1,0000**		**166,56**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,06	
		Накладные расходы	%	--		7,06	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,89	
		Сметная стоимость:				**187,51**	
357	**С121-050307-0816 21-050307-0816 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока стальная углеродистая пружинная диаметром 6 мм ГОСТ 9389-75**	**кг**	**6,6000**		**318,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,52	
		Накладные расходы	%	--		13,52	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,60	
		Сметная стоимость:				**359,04**	
358	**С123-020601-1203 23-020601-1203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100**	**шт.**	**20,0000**		**111,52**	
		НР второго уровня	%	4,24		4,73	
		Накладные расходы	%	--		4,73	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,30	
		Сметная стоимость:				**125,55**	

1	2	3	4	5	6	7	8
359	**С124-040204-1308 24-040204-1308 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Зажимы соединительные плашечные ОАС-1 ГОСТ Р 51177-98**	**шт.**	**2,0000**		**2303,31**	
		НР второго уровня	%	4,24		97,66	
		Накладные расходы	%	--		97,66	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		192,08	
		Сметная стоимость:				**2593,05**	
360	**С121-130814-2401 21-130814-2401 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм**	**т**	**0,0062**		**110149,97**	
		НР второго уровня	%	4,24		4670,36	
		Накладные расходы	%	--		4670,36	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9185,63	
		Сметная стоимость:				**124005,96**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				232
Стоимость общестроительных работ -		В том числе:	Тенге				2327
Материалы -			Тенге				25
Всего заработная плата -			Тенге				195
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1999
Накладные расходы -			Тенге				224
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				120
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				103
Сметная прибыль -			Тенге				204
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			чел.-ч				27562
Нормативная трудоемкость -			Тенге				2
Сметная заработная плата -			Тенге				1950
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			чел.-ч				27562
Нормативная трудоемкость -			Тенге				2
Сметная заработная плата -							1950

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 8.Наружные сети связи					
361	**Ц13-100904-0202 13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**93,0000**		**284,76**	**2**
361. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	0,19	17,67	1016,65	
361. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	3,041	944,68	
		Итого оплата труда:				**224,05**	**2**
361. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	3,041	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	3,041	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**90,72**	
361. 4	128066 С (21-050307-1009)	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	0,93	79,56	
361. 5	147167 С (21-130809-0501)	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0001	0,0093	426,22	
361. 6	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,00093	3938,22	
		Итого материалов:				**0,88**	
		НР первого уровня	%	42,8		95,90	8
		НР второго уровня	%	4,24		16,14	1
		Накладные расходы	%	--		112,04	10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,74	2
		Сметная стоимость:				**428,54**	**39**
362	**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**	**8,0000**		**210,93**	**16**
362. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,1	0,8	944,68	7
362. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,3024	892,28	2
		Итого оплата труда:				**128,20**	**10**
362. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0312	3473,70	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0312	1267,10	

1	2	3	4	5	6	7	8
362. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,24	2333,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,24	836,74	
362. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,24	10,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
362. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0312	2393,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0312	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**93,21**	
362. 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	0,0032	337,28	
362. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000064	281414,94	
362. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,000768	1671,53	
362.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000328	2673,63	
362.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00004	3979654,61	
362.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,000666	361,08	
362.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0048	1112,06	
		Итого материалов:				**23,25**	
		НР первого уровня	%	42,8		54,87	
		НР второго уровня	%	4,24		11,27	
		Накладные расходы	%	--		66,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,17	
		Сметная стоимость:				**299,23**	

1	2	3	4	5	6	7	8
363	**Е11-340205-0104 11-340205-0104 РСНБ РК 2015**	**Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках. Число опор на 1 км 25**	**км провода**	**0,4900**		**16533,62**	**8**
363. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	17,7	8,673	912,23	
		Итого оплата труда:				**16146,47**	
363. 2	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,00028	0,000137	1083812,96	
363. 3	147540 С (21-130815-0102)	Патроны термитные со спичками	комплект	2	0,98	41,84	
363. 4	242939 С (24-040207-3933)	Крюки для изоляторов ГОСТ Р 51177-98	шт.	27	13,23	--	
363. 5	268258 С (24-040207-9908)	Изоляторы штыревые линейные ГОСТ Р 51177-98	шт.	27,8	13,622	--	
		Итого материалов:				**387,15**	
		НР первого уровня	%	62,1		10026,96	4
		НР второго уровня	%	4,24		1126,17	
		Накладные расходы	%	--		11153,13	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2214,94	1
		Сметная стоимость:				**29901,69**	**14**
364	**Ц13-100105-0502 13-100105-0502 РСНБ РК 2015**	**Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной**	**м кабеля**	**12,0000**		**529,38**	**6**
364. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,33	3,96	891,06	3
364. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,1836	944,68	
		Итого оплата труда:				**308,50**	**3**
364. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0153	0,1836	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,1836	944,68	
364. 4	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0425	0,51	10,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**54,10**	

1	2	3	4	5	6	7	8
364. 5	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000006	0,000066	19922,50	
364. 6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,369	4,428	257,20	
364. 7	146051 С (21-130211-0607)	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,000014	0,000167	238710,77	
364. 8	242798 С (24-040207-2602)	Скрепы фигурные СкФ-30 ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,0312	0,3744	2657,10	
		Итого материалов:				**181,24**	
		НР первого уровня	%	40,6		125,25	
		НР второго уровня	%	4,24		27,76	
		Накладные расходы	%	--		153,01	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54,59	
		Сметная стоимость:				**736,98**	
365	**С123-060401-0567 23-060401-0567 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели телефонные ТППэп3 10х2х0,70-315 ГОСТ 31943-2012**	**км**	**0,6030**		**379285,81**	**228**
		НР второго уровня	%	4,24		16081,72	
		Накладные расходы	%	--		16081,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31629,40	1
		Сметная стоимость:				**426996,93**	**25**
366	**С123-080306-0104 23-080306-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробка КРТ 10х2**	**шт.**	**1,0000**		**4098,50**	**4**
		НР второго уровня	%	4,24		173,78	
		Накладные расходы	%	--		173,78	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,78	
		Сметная стоимость:				**4614,06**	

1	2	3	4	5	6	7	8
367	**С123-061709-0404 23-061709-0404 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**KRONE плинт**	**шт.**	**1,0000**		**262,22**	
		НР второго уровня	%	4,24		11,12	
		Накладные расходы	%	--		11,12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,87	
		Сметная стоимость:				**295,21**	
368	**С121-050307-0210 21-050307-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**26,4000**		**337,28**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		14,30	
		Накладные расходы	%	--		14,30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28,13	
		Сметная стоимость:				**379,71**	**1(**
369	**С124-040207-1205 24-040207-1205 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Консоль для проводки кабеля**	**100 шт.**	**0,1200**		**88993,98**	**10**
		НР второго уровня	%	4,24		3773,34	
		Накладные расходы	%	--		3773,34	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7421,39	
		Сметная стоимость:				**100188,71**	**12**

1	2	3	4	5	6	7	8
370	**С121-130207-0429 21-130207-0429 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Глухарь 12х100**	**10 шт.**	**2,4000**		**257,20**	
		НР второго уровня	%	4,24		10,91	
		Накладные расходы	%	--		10,91	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,45	
		Сметная стоимость:				**289,55**	
371	**С121-130201-1204 21-130201-1204 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,1000**		**298,62**	
		НР второго уровня	%	4,24		12,66	
		Накладные расходы	%	--		12,66	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,90	
		Сметная стоимость:				**336,18**	
372	**Ц13-100904-0903 13-100904-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 12. Измерение на смонтированном участке в одном направлении**	**участок**	**1,0000**		**13181,92**	**13**
372. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	3,9	3,9	1267,10	4
372. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,02	2,02	944,68	1
		Итого оплата труда:				**6849,94**	**6**
372. 3	953 С (32-040203-0301)	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,02	2,02	4079,32	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,02	2,02	944,68	1
		Итого эксплуатация машин:				**8240,23**	**82**
		НР первого уровня	%	42,8		2931,78	29
		НР второго уровня	%	4,24		683,22	6
		Накладные расходы	%	--		3615,00	36

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1343,75	
		Сметная стоимость:				**18140,67**	
373	**Ц13-100904-0703 13-100904-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 12. Измерение затухания на кабельной площадке**	**кабель (строительная длина)**	**1,0000**		**19174,88**	**1**
373. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	5,7	5,7	1267,10	
373. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,93	2,93	944,68	
		Итого оплата труда:				**9990,38**	
373. 3	953 С (32-040203-0301)	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	2,93	2,93	4079,32	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,93	2,93	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**11952,41**	**1**
		НР первого уровня	%	42,8		4275,88	
		НР второго уровня	%	4,24		994,31	
		Накладные расходы	%	--		5270,20	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1955,61	
		Сметная стоимость:				**26400,68**	**26**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				**328**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**66**
Материалы -			Тенге				**2**
Всего заработная плата -			Тенге				**42**
Накладные расходы -			Тенге				**21**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**18**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**36**
Сметная прибыль -			Тенге				**70**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**956**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				
Сметная заработная плата -			Тенге				**424**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2614**
Материалы -			Тенге				**1**
Всего заработная плата -			Тенге				**79**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2533**
Накладные расходы -			Тенге				**162**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**49**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				2
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				29
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				39
		Сметная заработная плата -	Тенге				

РАЗДЕЛ 9.Наружные сети водопровода и канализации

Водопровод

374	**Е11-220501-0102 11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0270**		**216285,92**	
374. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	179	4,833	912,23	
374. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,56835	844,17	
		Итого оплата труда:				**181058,95**	
374. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,5346	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	0,5346	836,74	
374. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,00405	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00405	1087,90	
374. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,216	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
374. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,02511	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,02511	944,68	
374. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,00459	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,00459	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**50415,64**	
374. 8	I35545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,00594	215,22	
374. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,216	316,72	
		Итого материалов:				**2581,11**	
		НР первого уровня	%	62,1		112437,61	
		НР второго уровня	%	4,24		13937,88	
		Накладные расходы	%	--		126375,49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27412,91	
		Сметная стоимость:				**370074,32**	
375	**С123-010501-1310 23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**27,2700**		**544,51**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		23,09	
		Накладные расходы	%	--		23,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,41	
		Сметная стоимость:				**613,01**	**16**
376	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**3,0000**		**910,20**	**2**
376. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,414	1,242	891,06	1
376. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	0,678	838,33	
		Итого оплата труда:				**558,36**	**1**
376. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	0,672	2394,70	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	0,672	836,74	
376. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,003	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	1087,90	

1	2	3	4	5	6	7	8
376. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,003	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,003	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**541,30**	
		НР первого уровня	%	62,1		346,74	
		НР второго уровня	%	4,24		53,29	
		Накладные расходы	%	--		400,04	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		104,82	
		Сметная стоимость:				**1415,05**	
377	**С123-020303-1703 23-020303-1703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**3,0000**		**695,13**	
		НР второго уровня	%	4,24		29,47	
		Накладные расходы	%	--		29,47	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		57,97	
		Сметная стоимость:				**782,57**	
378	**Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**1341,47**	
378. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,611	0,611	891,06	
378. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	0,333	838,14	
		Итого оплата труда:				**823,54**	
378. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	0,33	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,33	836,74	
378. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,001	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,001	1087,90	
378. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,002	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,002	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**797,03**	
		НР первого уровня	%	62,1		511,42	
		ПР второго уровня	%	4,24		78,56	
		Накладные расходы	%	--		589,98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		154,52	
		Сметная стоимость:				**2085,96**	
379	**С123-020304-1410 23-020304-1410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**6643,97**	
		НР второго уровня	%	4,24		281,70	
		Накладные расходы	%	--		281,70	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		554,05	
		Сметная стоимость:				**7479,73**	
380	**Е11-160601-0101 11-160601-0101 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.**	**1,0000**		**1670,41**	**1**
380. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	1,47	1,47	891,06	1
380. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01	0,01	944,68	
		Итого оплата труда:				**1319,31**	**1**
380. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
380. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**76,96**	
380. 5	144730 С (21-130201-0506)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	178042,76	1

1	2	3	4	5	6	7	8
380. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	
380. 7	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	
		Итого материалов:				**283,59**	
		НР первого уровня	%	60,4		796,86	
		НР второго уровня	%	4,24		104,61	
		Накладные расходы	%	--		901,47	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		205,75	
		Сметная стоимость:				**2777,63**	
381	**С123-040902-0501 23-040902-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**10795,66**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		457,74	
		Накладные расходы	%	--		457,74	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		900,27	
		Сметная стоимость:				**12153,67**	**12**
382	**Е11-221301-0102 11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**0,6000**		**52411,28**	**31**
382. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	13,9	8,34	912,23	7
382. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	1,339	1147,01	1
		Итого оплата труда:				**15238,97**	**91**
382. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	0,84	3290,37	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	0,84	1267,10	1
382. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,0894	477,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8
382. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	0,4986	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	0,4986	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**6250,80**	
382. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,0606	28691,25	
382. 7	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,1632	30955,55	
382. 8	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,006	28118,33	
382. 9	102721 С (21-020403-0111)	Раствор асбоцементный	м3	0,0034	0,00204	–	
382.10	102736 С (21-020501-0303)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,054	26889,76	
382.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,0024	24465,24	
382.12	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	12,66	100,88	1
382.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000066	32714,52	
382.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,048	196,58	
382.15	146755 С (21-130703-0901)	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,0012	161883,18	1
382.16	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,004	0,0024	1083812,96	26
382.17	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,000186	93,00	

1	2	3	4	5	6	7	8
382.18	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,072	915,85	
382.19	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатапая гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,0384	194481,14	
		Итого материалов:				**33480,48**	2
		НР первого уровня	%	62,1		9463,40	
		НР второго уровня	%	4,24		2623,49	
		Накладные расходы	%	--		12086,88	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5159,85	
		Сметная стоимость:				**69658,02**	4
383	**С123-030101-0501 23-030101-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**1,0000**		**3674,84**	3
		НР второго уровня	%	4,24		155,81	
		Накладные расходы	%	--		155,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		306,45	
		Сметная стоимость:				**4137,11**	4
384	**С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1,0000**		**17227,97**	**17**
		НР второго уровня	%	4,24		730,47	7
		Накладные расходы	%	--		730,47	7
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1436,67	14
		Сметная стоимость:				**19395,11**	**193**

1	2	3	4	5	6	7	8
385	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9**	**шт.**	**2,0000**		**21543,33**	
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		913,44	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		913,44	
		Сметная стоимость:	%	8		1796,54	
						24253,31	4
386	С121-040301-0109 21-040301-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.3**	**шт.**	**1,0000**		**7510,50**	
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		318,45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		318,45	
		Сметная стоимость:	%	8		626,32	
						8455,26	8
387	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15**	**шт.**	**1,0000**		**21136,51**	**21**
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		896,19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		896,19	8
		Сметная стоимость:	%	8		1762,62	17
						23795,31	237
388	Е11-080101-0307 11-080101-0307 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**	**10,6800**		**751,34**	**80**

1	2	3	4	5	6	7	8
388. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,212	2,264	934,10	
388. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,02136	944,68	
		Итого оплата труда:				**199,92**	
388. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,20826	477,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
388. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,02136	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,02136	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**13,09**	
388. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	25,632	212,16	
388. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001709	117236,52	
388. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,002563	51147,90	
		Итого материалов:				**540,22**	5
		НР первого уровня	%	50,8		101,56	1
		НР второго уровня	%	4,24		36,16	
		Накладные расходы	%	--		137,72	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,12	
		Сметная стоимость:				**960,19**	10
389	**Е11-260301-0701 11-260301-0701 РСНБ РК 2015**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**13,2000**		**416,55**	**5**
389. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=847,32)	чел-ч	0,3198	4,221	847,32	3
389. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0047	0,06204	944,68	
		Итого оплата труда:				**275,41**	**3**
389. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0023	0,03036	477,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8
389. 4	1445 С (32-040106-0501)	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,0126	0,16632	78,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
389. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,06204	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,06204	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**10,99**	
389. 6	125919 С (21-050107-0701)	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,006244	125970,09	
389. 7	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	3,96	212,16	
389. 8	249076 С (21-130104-9906)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	0,000126	0,001663	60098,40	
389. 9	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0126	0,16632	300,00	
		Итого материалов:				**134,58**	1
		НР первого уровня	%	55,3		152,30	2
		НР второго уровня	%	4,24		24,12	
		Накладные расходы	%	--		176,42	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		47,44	
		Сметная стоимость:				**640,41**	84
390	**С121-100406-0301 21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,0152**		**314129,42**	**47**
		НР второго уровня	%	4,24		13319,09	20
		Накладные расходы	%	--		13319,09	20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26195,88	39
		Сметная стоимость:				**353644,39**	**536**
		Водопроводный колодец					

1	2	3	4	5	6	7	8
391	**Е11-220901-0202 11-220901-0202 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1,0000**		**2228,25**	
391. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	2,03	2,03	901,65	
391. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	944,68	
		Итого оплата труда:				**1877,58**	
391. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,05	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,05	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**94,65**	
391. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	179532,98	
391. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	424,32	
		Итого материалов:				**303,25**	
		НР первого уровня	%	62,1		1165,98	1
		НР второго уровня	%	4,24		143,92	
		Накладные расходы	%	--		1309,89	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		283,05	
		Сметная стоимость:				**3821,20**	**3**
392	**С123-040203-0203 23-040203-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Задвижки стальные клиновые с выдвижным шпинделем под приварку (фланцевые) модели УПЗК 016-100 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 100 ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1,0000**		**91212,44**	**91**
		НР второго уровня	%	4,24		3867,41	38
		Накладные расходы	%	--		3867,41	38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7606,39	76
		Сметная стоимость:				**102686,24**	**1026**
393	**Е11-221001-0103 11-221001-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**2173,62**	**21**
393. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	1,82	1,82	836,74	152

1	2	3	4	5	6	7	8
393. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	1073,65	
		Итого оплата труда:				**1576,55**	
393. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	1267,10	
393. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,03	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,03	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**122,60**	
393. 5	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0028	179532,98	
393. 6	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,06	0,06	424,32	
		Итого материалов:				**528,15**	
		НР первого уровня	%	62,1		979,04	
		НР второго уровня	%	4,24		133,67	
		Накладные расходы	%	--		1112,71	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		262,91	
		Сметная стоимость:				**3549,23**	3
394	**С123-030103-0905 23-030103-0905 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**1,0000**		**58360,68**	**58**
		НР второго уровня	%	4,24		2474,49	2
		Накладные расходы	%	--		2474,49	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4866,81	48
		Сметная стоимость:				**65701,99**	**657**
395	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**6,0000**		**910,20**	**54**
395. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,414	2,484	891,06	22
395. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,356	838,33	11

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**558,36**	
395. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,344	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,224	1,344	836,74	
395. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,006	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,006	1087,90	
395. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,006	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,006	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**541,30**	
		НР первого уровня	%	62,1		346,74	
		НР второго уровня	%	4,24		53,29	
		Накладные расходы	%	--		400,04	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		104,82	
		Сметная стоимость:				**1415,05**	8
396	**С123-020303-7306 23-020303-7306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**1459,27**	**5**
		НР второго уровня	%	4,24		61,87	
		Накладные расходы	%	--		61,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,69	4
		Сметная стоимость:				**1642,83**	**65**
397	**С123-020304-1010 23-020304-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**6044,04**	**60**
		НР второго уровня	%	4,24		256,27	25
		Накладные расходы	%	--		256,27	25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		504,02	50

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**6804,33**	
398	**С123-020303-5424 23-020303-5424 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 17, DN 110x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1079,33**	
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		45,76	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	--		45,76	
		Сметная стоимость:	%	8		90,01	
399	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0010**		**1215,10**	
399. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	194	0,194	912,23	
399. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,02683	847,42	
		Итого оплата труда:				**199708,89**	
399. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,0246	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,0246	836,74	
399. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,00032	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,00032	1087,90	
399. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,012	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
399. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,00139	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,00139	944,68	
399. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,00052	1893,09	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,52	0,00052	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**64189,99**	
399. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00044	215,22	
399. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,018	316,72	
		Итого материалов:				**5795,66**	
		НР первого уровня	%	62,1		124019,22	
		НР второго уровня	%	4,24		15729,45	
		Накладные расходы	%	--		139748,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30936,55	
		Сметная стоимость:				**417643,48**	
400	**С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**1,0100**		**1571,60**	1
		НР второго уровня	%	4,24		66,64	
		Накладные расходы	%	--		66,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,06	
		Сметная стоимость:				**1769,29**	**1**
401	**Е11-220501-0102 11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0020**		**216285,92**	4
401. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	179	0,358	912,23	3
401. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,0421	844,17	
		Итого оплата труда:				**181058,95**	**3**
401. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,0396	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	0,0396	836,74	

1	2	3	4	5	6	7	8
401. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,0003	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0003	1087,90	
401. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,016	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		
401. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,00186	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,00186	944,68	
401. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,00034	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,00034	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**50415,64**	
401. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,00044	215,22	
401. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,016	316,72	
		Итого материалов:				**2581,11**	
		НР первого уровня	%	62,1		112437,61	
		НР второго уровня	%	4,24		13937,88	
		Накладные расходы	%	--		126375,49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27412,91	
		Сметная стоимость:				**370074,32**	
402	**С123-010501-1310 23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**2,0200**		**544,51**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		23,09	
		Накладные расходы	%	--		23,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,41	
		Сметная стоимость:				**613,01**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8
403	**Е11-220501-0105 11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка гильзы**	**км трубопровода**	**0,0006**		**329349,75**	
403. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=901,65)	чел-ч	247	0,1482	901,65	
403. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	0,022944	849,81	
		Итого оплата труда:				**255204,25**	
403. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	0,02058	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	0,02058	836,74	
403. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,000312	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,000312	1087,90	
403. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20	0,012	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
403. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,001392	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,001392	944,68	
403. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,00066	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,00066	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**91344,94**	
403. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,000264	215,22	
403. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	0,0288	316,72	
		Итого материалов:				**15297,26**	
		НР первого уровня	%	62,1		158481,84	6
		НР второго уровня	%	4,24		20684,06	1
		Накладные расходы	%	--		179165,90	10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		40681,25	2

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**549196,90**	
404	**С123-010501-1516 23-010501-1516 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**0,0060**		**4883,55**	
		НР второго уровня	%	4,24		207,06	
		Накладные расходы	%	--		207,06	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		407,25	
		Сметная стоимость:				**5497,86**	
405	**Е11-220501-0102 11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75 мм. Укладка гильзы**	**км трубопровода**	**0,0003**		**216285,92**	
405. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	179	0,0537	912,23	
405. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	0,006315	844,16	
		Итого оплата труда:				**181058,95**	
405. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	0,00594	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	0,00594	836,74	
405. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,000045	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,000045	1087,90	
405. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,0024	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
405. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,000279	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,000279	944,68	
405. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,000051	1893,09	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,000051	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**50415,64**	
405. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,000066	215,22	
405. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,0024	316,72	
		Итого материалов:				**2581,11**	
		НР первого уровня	%	62,1		112437,61	
		НР второго уровня	%	4,24		13937,88	
		Накладные расходы	%	--		126375,49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27412,91	
		Сметная стоимость:				**370074,32**	
406	**С123-010501-1511 23-010501-1511 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 75x6,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**0,3030**		**1066,29**	
		НР второго уровня	%	4,24		45,21	
		Накладные расходы	%	--		45,21	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		88,92	
		Сметная стоимость:				**1200,42**	
407	**Е11-160901-0502 11-160901-0502 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1,0000**		**3259,69**	**32**
407. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	1,22	1,22	922,81	11
407. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	944,68	
		Итого оплата труда:				**1144,72**	**11**
407. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
407. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**95,89**	
407. 5	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для сантарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,00128	179532,98	
407. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00018	195385,08	
407. 7	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,05	424,32	
407. 8	158884 С (23-020103-0207)	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2	875,89	
		Итого материалов:				**2037,97**	
		НР первого уровня	%	60,4		691,41	
		НР второго уровня	%	4,24		167,53	
		Накладные расходы	%	--		858,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		329,49	
		Сметная стоимость:				**4448,12**	4
408	**С123-030301-0214 23-030301-0214 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50**	**шт.**	**1,0000**		**33156,40**	**33**
		НР второго уровня	%	4,24		1405,83	1
		Накладные расходы	%	--		1405,83	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2764,98	2
		Сметная стоимость:				**37327,21**	**373**
409	**С123-021101-0120 23-021101-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,0040**		**109319,43**	**4**
		НР второго уровня	%	4,24		4635,14	
		Накладные расходы	%	--		4635,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9116,37	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**123070,94**	
410	**С121-130814-3301 21-130814-3301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шпильки М16х75**	**шт.**	**32,0000**		**89,80**	
		НР второго уровня	%	4,24		3,81	
		Накладные расходы	%	--		3,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,49	
		Сметная стоимость:				**101,10**	
411	**С124-010103-1602 24-010103-1602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гайки и шайбы диаметром М16 ГОСТ 8144-73, ГОСТ 5915-70**	**т**	**0,0032**		**376336,77**	1
		НР второго уровня	%	4,24		15956,68	
		Накладные расходы	%	--		15956,68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31383,48	
		Сметная стоимость:				**423676,92**	1
412	**С121-060304-0501 21-060304-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лестницы шахтные (С1-04)**	**т**	**0,0194**		**389094,37**	**7**
		НР второго уровня	%	4,24		16497,60	
		Накладные расходы	%	--		16497,60	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32447,36	
		Сметная стоимость:				**438039,33**	**8**
		Канализация					

1	2	3	4	5	6	7	8
413	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0150**		**246958,26**	**3**
413. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	194	2,91	912,23	2
413. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,40245	847,42	
		Итого оплата труда:				**199708,89**	**2**
413. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,369	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,369	836,74	
413. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0048	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,0048	1087,90	
413. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,18	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
413. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,02085	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,02085	944,68	
413. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0078	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0078	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**64189,99**	
413. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0066	215,22	
413. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,27	316,72	
		Итого материалов:				**5795,66**	
		НР первого уровня	%	62,1		124019,22	1
		НР второго уровня	%	4,24		15729,45	
		Накладные расходы	%	--		139748,67	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30936,55	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**417643,48**	6
414	**С123-010603-0101 23-010603-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 100 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**15,0000**		**541,52**	**8**
		НР второго уровня	%	4,24		22,96	
		Накладные расходы	%	--		22,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,16	
		Сметная стоимость:				**609,64**	9
415	**Е11-230601-0104 11-230601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые**	**м3 конструкций колодца**	**0,4400**		**48991,15**	**21**
415. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	15,868	6,982	891,06	
415. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,441	1,074	1203,70	
		Итого оплата труда:				**17077,57**	
415. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,961	0,86284	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,961	0,86284	1267,10	
415. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,076	0,03344	477,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
415. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,48	0,2112	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,48	0,2112	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**7397,38**	
415. 6	100463 С (21-020101-0101)	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,125	0,055	26948,23	
415. 7	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,41	0,1804	29733,50	

1	2	3	4	5	6	7	8
415. 8	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,072	0,03168	28118,33	
415. 9	144476 С (21-130101-0101)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0008	0,000352	21998,73	
415.10	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	0,0044	117236,52	
415.11	146756 С (21-130703-0902)	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,0018	0,000792	49868,82	
415.12	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,0072	0,003168	1083812,96	
415.13	279119 С (21-060510-1802)	Опалубка стальная	т	0,0017	0,000748	463219,41	
		Итого материалов:				**27454,44**	**1**
		НР первого уровня	%	62,1		10605,17	
		НР второго уровня	%	4,24		2526,88	
		Накладные расходы	%	--		13132,05	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4969,86	
		Сметная стоимость:				**67093,07**	**29**
416	**С121-040302-0105 21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1**	**шт.**	**1,0000**		**7809,90**	**7**
		НР второго уровня	%	4,24		331,14	
		Накладные расходы	%	--		331,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		651,28	
		Сметная стоимость:				**8792,32**	**8**

1	2	3	4	5	6	7	8
417	**С121-040301-0105 21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6**	**шт.**	**1,0000**		**9716,75**	**9**
		НР второго уровня	%	4,24		411,99	
		Накладные расходы	%	--		411,99	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		810,30	
		Сметная стоимость:				**10939,04**	**10**
418	**С121-040302-0101 21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10**	**шт.**	**1,0000**		**10348,22**	**10**
		НР второго уровня	%	4,24		438,76	
		Накладные расходы	%	--		438,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		862,96	
		Сметная стоимость:				**11649,94**	**11**
419	**С123-030101-0501 23-030101-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**3,0000**		**3674,84**	**11**
		НР второго уровня	%	4,24		155,81	
		Накладные расходы	%	--		155,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		306,45	
		Сметная стоимость:				**4137,11**	**12**
420	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**1,8500**		**751,34**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8
420. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,212	0,3922	934,10	
420. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0037	944,68	
		Итого оплата труда:				**199,92**	
420. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,036075	477,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
420. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0037	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0037	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**13,09**	
420. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	4,44	212,16	
420. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,000296	117236,52	
420. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,000444	51147,90	
		Итого материалов:				**540,22**	
		НР первого уровня	%	50,8		101,56	
		НР второго уровня	%	4,24		36,16	
		Накладные расходы	%	--		137,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,12	
		Сметная стоимость:				**960,19**	**1**
421	**Е11-080101-0202 11-080101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**0,3400**		**9934,80**	**3.**
421. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	0,85	0,289	801,46	
421. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	0,1836	965,90	
		Итого оплата труда:				**1202,83**	
421. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,1564	1994,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,1564	944,68	
421. 4	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	0,3128	11,48	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
421. 5	3007 С (31-050502-0102)	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,0272	3519,46	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,0272	1087,90	
		Итого эксплуатация машин:				**1209,45**	
421. 6	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,391	6982,75	
421. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,051	93,00	
		Итого материалов:				**8044,11**	
		НР первого уровня	%	50,8		611,04	
		НР второго уровня	%	4,24		447,14	
		Накладные расходы	%	--		1058,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		879,44	
		Сметная стоимость:				**11872,42**	
422	**Е11-130701-0401 11-130701-0401 РСНБ РК 2015**	**Пропитка щебня мастикой "Битуминоль Н-2"**	**м3**	**0,3400**		**25556,72**	
422. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=879,78)	чел-ч	11	3,74	879,78	
422. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,223	0,415735	1042,97	
		Итого оплата труда:				**10952,87**	
422. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,5376	0,182784	477,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
422. 4	2046 С (32-010208-0201)	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,2485	0,08449	2558,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,37275	0,126735	1267,10	
422. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85	0,289	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,85	0,289	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**2501,58**	
422. 6	146097 С (21-130401-0333)	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-45	т	0,0197	0,006698	45265,56	

1	2	3	4	5	6	7	8
422. 7	147626 С (21-130816-1501)	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,108	0,03672	20254,14	
422. 8	149365 С (22-040601-0201)	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00197	0,00067	54217,08	
422. 9	249073 С (21-130104-9903)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,108	0,03672	94366,38	
		Итого материалов:				**13377,56**	
		НР первого уровня	%	54,2		5936,46	
		НР второго уровня	%	4,24		1335,31	
		Накладные расходы	%	--		7271,77	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2626,28	
		Сметная стоимость:				**35454,76**	
423	**Е11-060101-0114 11-060101-0114 РСНБ РК 2015**	**Отмостка вокруг колодцев из бетона В15. Устройство**	**м3**	**0,3400**		**34355,75**	
423. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=836,74)	чел-ч	0,97	0,3298	836,74	
423. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2015	0,06851	952,52	
		Итого оплата труда:				**1003,57**	
423. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000918	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000918	944,68	
423. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0583	0,019822	37,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
423. 5	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1868	0,063512	3678,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1868	0,063512	944,68	
423. 6	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,001666	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,001666	1267,10	
423. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,001	0,00034	57,12	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
423. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0071	0,002414	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0071	0,002414	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**728,34**	
423. 9	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0004	0,000136	26060,52	
423.10	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0001	0,000034	32714,52	
423.11	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,0068	196,58	
423.12	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,03	0,0102	6598,38	
423.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0073	0,002482	93,00	
423.14	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,036	0,01224	915,85	
423.15	279420 С (21-020101-2704)	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,3468	31927,98	11
		Итого материалов:				**32815,77**	**11**
		НР первого уровня	%	48,5		486,73	
		НР второго уровня	%	4,24		1477,32	
		Накладные расходы	%	--		1964,05	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2905,58	
		Сметная стоимость:				**39225,38**	**13**
		Канализация К-3					
424	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0020**		**246958,26**	4
424. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	194	0,388	912,23	

1	2	3	4	5	6	7	8
424. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,05366	847,42	
		Итого оплата труда:				**199708,89**	
424. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,0492	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,0492	836,74	
424. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,00064	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,00064	1087,90	
424. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	0,024	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
424. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,00278	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,00278	944,68	
424. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,00104	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,00104	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**64189,99**	
424. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00088	215,22	
424. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,036	316,72	
		Итого материалов:				**5795,66**	
		НР первого уровня	%	62,1		124019,22	
		НР второго уровня	%	4,24		15729,45	
		Накладные расходы	%	--		139748,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30936,55	
		Сметная стоимость:				**417643,48**	

1	2	3	4	5	6	7	8
425	**С123-010603-0101 23-010603-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 100 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**2,0200**		**541,52**	1
		НР второго уровня	%	4,24		22,96	
		Накладные расходы	%	--		22,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,16	
		Сметная стоимость:				**609,64**	
426	**С123-010501-1514 23-010501-1514 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 125x11,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**0,3000**		**2979,04**	
		НР второго уровня	%	4,24		126,31	
		Накладные расходы	%	--		126,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		248,43	
		Сметная стоимость:				**3353,78**	1
427	**С123-010201-0185 23-010201-0185 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,0300**		**2043,38**	2
		НР второго уровня	%	4,24		86,64	
		Накладные расходы	%	--		86,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		170,40	
		Сметная стоимость:				**2300,42**	2

1	2	3	4	5	6	7	8
428	**С123-030101-0314 23-030101-0314 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк прямоугольный ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1,0000**		**20290,19**	**20**
		НР второго уровня	%	4,24		860,30	
		Накладные расходы	%	--		860,30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1692,04	
		Сметная стоимость:				**22842,53**	**2**
		Септик					
429	**Е11-010101-0308 11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**30,0000**		**90,77**	**2**
429. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=765,48)	чел-ч	0,00888	0,2664	765,48	
429. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,579	1267,10	
		Итого оплата труда:				**31,25**	
429. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,579	4350,93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,579	1267,10	
		Итого эксплуатация машин:				**83,97**	**2**
		НР первого уровня	%	59,1		18,47	
		НР второго уровня	%	4,24		4,63	
		Накладные расходы	%	--		23,10	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,11	
		Сметная стоимость:				**122,98**	**3**
430	**Е11-010104-0405 11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**10,0000**		**14,09**	
430. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,038	1267,10	
		Итого оплата труда:				**4,81**	
430. 2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,038	3707,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,038	1267,10	
		Итого эксплуатация машин:				**14,09**	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		2,85	
		НР второго уровня	%	4,24		0,72	
		Накладные расходы	%	--		3,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,41	
		Сметная стоимость:				**19,06**	
431	**Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	**м2 покрытия**	**11,9600**		**723,93**	
431. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=808,52)	чел-ч	0,263	3,145	808,52	
431. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,39468	1063,88	
		Итого оплата труда:				**247,75**	
431. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,092092	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,092092	944,68	
431. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,145912	3707,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,145912	1267,10	
431. 5	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,138736	2625,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,138736	944,68	
431. 6	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	0,60996	94,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
431. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,01794	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,01794	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**110,33**	
431. 8	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,220064	7751,51	
431. 9	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,110032	5462,04	

1	2	3	4	5	6	7	8
431.10	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,356408	6982,75	2
431.11	144679 С (21-130104-9901)	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,0124	0,148304	--	
		Итого материалов:				**400,96**	4
		НР первого уровня	%	60,9		150,88	1
		НР второго уровня	%	4,24		37,09	
		Накладные расходы	%	--		187,97	2
		Сметная прибыль (Н30-8)	%	8		72,95	
		Сметная стоимость:				**984,86**	**11**
432	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м3**	**1,0560**		**33627,53**	**35**
432. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=765,48)	чел-ч	1,35	1,426	765,48	1
432. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,191453	944,68	
		Итого оплата труда:				**1204,67**	1
432. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	0,50688	11,78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
432. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,19008	3678,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,19008	944,68	
432. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,001373	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,001373	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**670,19**	
432. 6	100819 С (21-020101-2601)	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,077	29680,55	31
432. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,264	6598,38	1
432. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,002112	93,00	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**31923,94**	3
		НР первого уровня	%	48,5		584,26	
		НР второго уровня	%	4,24		1450,58	
		Накладные расходы	%	--		2034,84	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2852,99	
		Сметная стоимость:				**38515,36**	4
433	**Е11-060201-0105 11-060201-0105 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство**	**м3**	**23,7000**		**35776,22**	**847**
433. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=822,63)	чел-ч	3,06	72,522	822,63	5
433. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0923	2,188	1080,54	
		Итого оплата труда:				**2616,98**	6
433. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,06399	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,06399	944,68	
433. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,13	3,081	37,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
433. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0078	0,18486	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0078	0,18486	1267,10	
433. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,07	1,659	2992,40	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,07	1,659	1087,90	
433. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,008	0,1896	57,12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
433. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,243	5,759	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
433. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0118	0,27966	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0118	0,27966	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**312,53**	
433.10	100868 С (21-020101-2801)	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	24,056	31866,26	76
433.11	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,18	4,266	66,30	
433.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0011	0,02607	24465,24	
433.13	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0001	0,00237	26060,52	
433.14	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0033	0,07821	26060,52	2
433.15	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00023	0,005451	32714,52	
433.16	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,13	3,081	196,58	
433.17	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0099	0,23463	6598,38	1
433.18	147348 С (21-130812-1046)	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00031	0,007347	197175,18	1
433.19	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	0,0036	0,08532	14313,26	1
433.20	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,02868	0,679716	93,00	
433.21	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,285	6,755	915,85	6
		Итого материалов:				**32946,45**	**780**
		НР первого уровня	%	48,5		1269,24	30
		НР второго уровня	%	4,24		1570,73	37
		Накладные расходы	%	--		2839,96	67

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3089,29	7
		Сметная стоимость:				**41705,48**	**98**
434	**С123-030101-0314 23-030101-0314 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк чугунный, тип Т (Н-80) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1,0000**		**20290,19**	**20**
		НР второго уровня	%	4,24		860,30	
		Накладные расходы	%	--		860,30	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1692,04	
		Сметная стоимость:				**22842,53**	**22**
435	**С121-050301-3202 21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0259**		**186353,02**	**4**
		НР второго уровня	%	4,24		7901,37	
		Накладные расходы	%	--		7901,37	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15540,35	
		Сметная стоимость:				**209794,74**	**5**
436	**С123-010201-0203 23-010201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 127 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,3000**		**2742,39**	
		НР второго уровня	%	4,24		116,28	
		Накладные расходы	%	--		116,28	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		228,69	
		Сметная стоимость:				**3087,36**	

1	2	3	4	5	6	7	8
437	**С123-010201-0185 23-010201-0185 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,0500**		**2043,38**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		86,64	
		Накладные расходы	%	--		86,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		170,40	
		Сметная стоимость:				**2300,42**	2
438	**С121-050110-0202 21-050110-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77**	**т**	**0,0031**		**198124,00**	
		НР второго уровня	%	4,24		8400,46	
		Накладные расходы	%	--		8400,46	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16521,96	
		Сметная стоимость:				**223046,41**	
439	**С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**1,3429**		**190413,29**	**255**
		НР второго уровня	%	4,24		8073,52	10
		Накладные расходы	%	--		8073,52	10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15878,95	21
		Сметная стоимость:				**214365,76**	**287**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				**1714**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1709**
Материалы -			Тенге				**879**
Всего заработная плата -			Тенге				**112**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**698**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				135
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				60
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				75
		Сметная прибыль -	Тенге				147
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1993
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				112
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				4
		Материалы -	Тенге				2
		Всего заработная плата -	Тенге				2
		Накладные расходы -	Тенге				1
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				7
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				2
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2000
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				115
		РАЗДЕЛ 10.Наружные сети газоснабжения					
440	**Е11-010101-0368 11-010101-0368 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**514,0000**		**105,71**	**54**
440. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03009	15,466	1267,10	19
		Итого оплата труда:				**38,13**	**19**
440. 2	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03009	15,466	3513,24	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03009	15,466	1267,10	19
		Итого эксплуатация машин:				**105,71**	**54**
		НР первого уровня	%	59,1		22,53	11
		НР второго уровня	%	4,24		5,44	2
		Накладные расходы	%	--		27,97	14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,69	5
		Сметная стоимость:				**144,38**	**74**

1	2	3	4	5	6	7	8
441	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**51,4000**		**1266,85**	**65**
441. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=822,63)	чел-ч	1,54	79,156	822,63	6
		Итого оплата труда:				**1266,85**	**65**
		НР первого уровня	%	59,1		748,71	38
		НР второго уровня	%	4,24		85,46	
		Накладные расходы	%	--		834,17	42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,08	8
		Сметная стоимость:				**2269,10**	**116**
442	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**39,1000**		**726,90**	**28**
442. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=747,84)	чел-ч	0,972	38,005	747,84	28
		Итого оплата труда:				**726,90**	**28**
		НР первого уровня	%	59,1		429,60	16
		НР второго уровня	%	4,24		49,04	1
		Накладные расходы	%	--		478,63	18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,44	3
		Сметная стоимость:				**1301,98**	**50**
443	**Е11-010104-0405 11-010104-0405 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**391,0000**		**14,09**	**5**
443. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	1,486	1267,10	1
		Итого оплата труда:				**4,81**	**1**
443. 2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	1,486	3707,52	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	1,486	1267,10	1
		Итого эксплуатация машин:				**14,09**	**5**
		НР первого уровня	%	59,1		2,85	1
		НР второго уровня	%	4,24		0,72	
		Накладные расходы	%	--		3,56	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,41	
		Сметная стоимость:				**19,06**	**74**

1	2	3	4	5	6	7	8
444	**Е11-010107-1305 11-010107-1305 РСНБ РК 2015**	**Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**13,0000**		**28,41**	
444. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00756	0,09828	1267,10	
		Итого оплата труда:				**9,58**	
444. 2	246 С (31-010101-0203)	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00756	0,09828	3757,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00756	0,09828	1267,10	
		Итого эксплуатация машин:				**28,41**	
		НР первого уровня	%	59,1		5,66	
		НР второго уровня	%	4,24		1,44	
		Накладные расходы	%	–		7,11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,84	
		Сметная стоимость:				**38,36**	
		Газопровод среднего давления Г2					
445	**Е11-190401-0101 11-190401-0101 РСНБ РК 2015**	**Регуляторы давления газа, диаметр 50 мм. Установка**	**регулятор**	**1,0000**		**6333,92**	**6**
445. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	4,1	4,1	958,79	3
445. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04	944,68	
		Итого оплата труда:				**3968,83**	**3**
445. 3	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7	0,7	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
445. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	944,68	
445. 5	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,06	0,06	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**192,81**	
445. 6	144763 С (21-130201-1201)	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00122	0,00122	236303,40	
445. 7	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,01	0,01	4812,75	
445. 8	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	0,05	296,29	

1	2	3	4	5	6	7	8
445. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00021	222237,60	
445.10	158884 С (23-020103-0207)	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2	875,89	
445.11	187338 С (23-021101-1303)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,002	30195,06	
445.12	267548 С (23-090102-0300)	Регулятор давления	шт.	1	1	--	
		Итого материалов:				**2210,07**	
		НР первого уровня	%	60,4		2397,17	
		НР второго уровня	%	4,24		370,20	
		Накладные расходы	%	--		2767,37	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		728,10	
		Сметная стоимость:				**9829,39**	
446	**Прайс лист**	**ГРПШ-10МС (с регулятором РДГК-10МС)**	**шт.**	**1,0000**		**98551,21**	**98**
		НР второго уровня	%	4,24		4178,57	
		Накладные расходы	%	--		4178,57	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8218,38	
		Сметная стоимость:				**110948,17**	**110**
447	**С123-040902-5503 23-040902-5503 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов муфтовые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**3399,27**	**3**
		НР второго уровня	%	4,24		144,13	
		Накладные расходы	%	--		144,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		283,47	
		Сметная стоимость:				**3826,87**	**3**
448	**С123-010201-0120 23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**4,5000**		**494,24**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		20,96	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		20,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,22	
		Сметная стоимость:				**556,41**	
449	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,0108**		**257884,63**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		10934,31	
		Накладные расходы	%	--		10934,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21505,52	
		Сметная стоимость:				**290324,45**	
450	**С121-130201-1103 21-130201-1103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты самоанкерующиеся распорные М8 ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**6,0000**		**27,61**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,17	
		Накладные расходы	%	--		1,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,30	
		Сметная стоимость:				**31,08**	
451	**Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Бетон В15. Устройство**	**м3**	**0,3000**		**36362,40**	**10**
451. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	3,94	1,182	829,68	
451. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,06855	1084,85	
		Итого оплата труда:				**3516,83**	**1**
451. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00081	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00081	944,68	
451. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,063	37,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
451. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,00315	3290,37	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,00315	1267,10	
451. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,06	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,06	1087,90	
451. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,0033	57,12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
451. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,00459	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,00459	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**679,92**	
451. 9	100841 М (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,306	30955,55	9
451.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячскатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,12	66,30	
451.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00024	24465,24	
451.12	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0006	26060,52	
451.13	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,00207	26060,52	
451.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00015	32714,52	
451.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,111	196,58	
451.16	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00168	6598,38	
451.17	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	0,0069	0,00207	14313,26	
451.18	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0175	0,00525	93,00	
451.19	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,1485	675,59	
		Итого материалов:				**32413,54**	**9**
		НР первого уровня	%	48,5		1705,66	
		НР второго уровня	%	4,24		1614,09	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		3319,75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3174,57	
		Сметная стоимость:				**42856,71**	12
452	**Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**1,0000**		**723,93**	
452. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=808,52)	чел-ч	0,263	0,263	808,52	
452. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,033	1063,88	
		Итого оплата труда:				**247,75**	
452. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,0077	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,0077	944,68	
452. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,0122	3707,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,0122	1267,10	
452. 5	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,0116	2625,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,0116	944,68	
452. 6	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	0,051	94,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
452. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0015	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0015	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**110,33**	
452. 8	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,0184	7751,51	
452. 9	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,0092	5462,04	
452.10	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,0298	6982,75	
452.11	144679 С (21-130104-9901)	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,0124	0,0124	--	
		Итого материалов:				**400,96**	
		НР первого уровня	%	60,9		150,88	
		НР второго уровня	%	4,24		37,09	
		Накладные расходы	%	--		187,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,95	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**984,86**	
453	**С123-020502-1606 23-020502-1606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 32x3/22 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**1,0000**		**2385,98**	2
		НР второго уровня	%	4,24		101,17	
		Накладные расходы	%	--		101,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		198,97	
		Сметная стоимость:				**2686,12**	2
454	**С123-010201-0120 23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**3,0000**		**494,24**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		20,96	
		Накладные расходы	%	--		20,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,22	
		Сметная стоимость:				**556,41**	**1**
455	**С123-040902-5508 23-040902-5508 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые стальные для воды, газа и нефтепродуктов муфтовые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**6180,43**	**6**
		НР второго уровня	%	4,24		262,05	
		Накладные расходы	%	--		262,05	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		515,40	
		Сметная стоимость:				**6957,88**	**6**

1	2	3	4	5	6	7	8
456	**Е11-220501-0102 11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0570**		**1025952,42**	**58**
456. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	179	10,203	912,23	9
456. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	1,2	844,17	1
		Итого оплата труда:				**181058,95**	**10**
456. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	1,129	2394,70	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	1,129	836,74	
456. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,00855	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,00855	1087,90	
456. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,456	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
456. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,05301	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,05301	944,68	
456. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,00969	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,00969	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**50415,64**	
456. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,01254	215,22	
456. 9	154622 С (23-010502-0810)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1010	57,57	801,65	4
456.10	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,456	316,72	
		Итого материалов:				**812247,61**	**4**
		НР первого уровня	%	62,1		112437,61	
		НР второго уровня	%	4,24		48267,74	
		Накладные расходы	%	--		160705,35	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		94932,62	
		Сметная стоимость:				**1281590,39**	**7**

1	2	3	4	5	6	7	8
457	**С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**3,0000**		**917,99**	**27**
		НР второго уровня	%	4,24		38,92	
		Накладные расходы	%	--		38,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,55	
		Сметная стоимость:				**1033,47**	**3**
		Узел выхода газопровода Дн63					
458	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0135**		**170961,27**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
459	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**4,8000**		**12556,12**	**6(**
459. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	2,99	14,352	801,46	1
459. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	1,44	944,68	
		Итого оплата труда:				**2679,77**	**1**
459. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,384	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,384	944,68	
459. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	1,056	1994,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	1,056	944,68	
459. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	2,112	11,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**724,24**	
459. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	5,376	8412,11	4
459. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,72	93,00	
		Итого материалов:				**9435,51**	**4**
		НР первого уровня	%	60,9		1631,98	
		НР второго уровня	%	4,24		601,58	
		Накладные расходы	%	--		2233,55	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1183,17	
		Сметная стоимость:				**15972,85**	**7**
460	**С121-130809-1001 21-130809-1001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Лента поливинилхлоридная ГОСТ 16214-86**	**м**	**1,0000**		**736,44**	
		НР второго уровня	%	4,24		31,23	
		Накладные расходы	%	--		31,23	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		61,41	
		Сметная стоимость:				**829,08**	
461	**С121-100502-1901 21-100502-1901 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**1,4000**		**982,77**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		41,67	
		Накладные расходы	%	--		41,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,96	
		Сметная стоимость:				**1106,39**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8
462	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стальные изделие**	**т**	**0,0341**		**257884,63**	**8**
		НР второго уровня	%	4,24		10934,31	
		Накладные расходы	%	--		10934,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21505,52	
		Сметная стоимость:				**290324,45**	**9**
		Узел выхода газопровода Дн32					
463	**С123-010201-0127 23-010201-0127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,0500**		**629,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,71	
		Накладные расходы	%	--		26,71	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,53	
		Сметная стоимость:				**709,09**	
464	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0001**		**170961,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	

1	2	3	4	5	6	7	8
465	**С123-010201-0169 23-010201-0169 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**1,1000**		**1459,61**	**1(**
		НР второго уровня	%	4,24		61,89	
		Накладные расходы	%	--		61,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,72	
		Сметная стоимость:				**1643,22**	**1**
466	**С123-020101-1020 23-020101-1020 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 38 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**555,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,57	
		Накладные расходы	%	--		23,57	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,36	
		Сметная стоимость:				**625,85**	
467	**С123-020101-1020 23-020101-1020 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 38 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	**1,0000**		**555,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,57	
		Накладные расходы	%	--		23,57	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46,36	
		Сметная стоимость:				**625,85**	

1	2	3	4	5	6	7	8
468	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0670**		**170961,27**	**11**
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	**12**
469	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая СТ3 ПС ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0056**		**170961,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
470	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая косынка ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0008**		**170961,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	

1	2	3	4	5	6	7	8
471	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая косынка ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0016**		**170961,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
472	**С123-010201-0127 23-010201-0127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,0500**		**629,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,71	
		Накладные расходы	%	--		26,71	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,53	
		Сметная стоимость:				**709,09**	
473	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая полоса ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0070**		**170961,27**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	

1	2	3	4	5	6	7	8
474	**С123-010502-0703 23-010502-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Неразъемное соединение для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 13,6 - 32x2,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**1,0000**		**171,46**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,27	
		Накладные расходы	%	--		7,27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,30	
		Сметная стоимость:				**193,03**	
475	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая полоса ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0007**		**170961,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
476	**С121-130201-0103 21-130201-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0018**		**500459,66**	
		НР второго уровня	%	4,24		21219,49	
		Накладные расходы	%	--		21219,49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41734,33	
		Сметная стоимость:				**563413,48**	1

1	2	3	4	5	6	7	8
477	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая полоса ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0007**		**170961,27**	1
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
478	**С121-050199-9903 21-050199-9903 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сталь листовая полоса ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0004**		**170961,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
479	**С123-010201-0127 23-010201-0127 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,1000**		**629,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,71	
		Накладные расходы	%	--		26,71	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,53	
		Сметная стоимость:				**709,09**	

1	2	3	4	5	6	7	8
480	**С123-010502-0703 23-010502-0703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 13,6 - 32x2,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**	**м**	**0,1000**		**171,46**	
		НР второго уровня	%	4,24		7,27	
		Накладные расходы	%	--		7,27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,30	
		Сметная стоимость:				**193,03**	
481	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,1000**		**12556,12**	**1**
481. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	2,99	0,299	801,46	
481. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,03	944,68	
		Итого оплата труда:				**2679,77**	
481. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,008	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,008	944,68	
481. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,22	0,022	1994,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,022	944,68	
481. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	0,044	11,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	--	
		Итого эксплуатация машин:				**724,24**	
481. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	0,112	8412,11	
481. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,015	93,00	
		Итого материалов:				**9435,51**	
		НР первого уровня	%	60,9		1631,98	
		НР второго уровня	%	4,24		601,58	
		Накладные расходы	%	--		2233,55	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1183,17	
		Сметная стоимость:				**15972,85**	1

1	2	3	4	5	6	7	8
482	**Е11-221401-0209 11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 150 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**м продавливания**	**19,0000**		**12993,27**	**24**
482. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1 -958,79)	чел-ч	2,25	42,75	958,79	4
482. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,68	50,926	1098,41	5
		Итого оплата труда:				**5101,36**	**9**
482. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,15	2,85	446,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
482. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,024	0,456	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,024	0,456	1267,10	
482. 5	864 С (31-050305-0102)	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,633	12,027	990,30	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,633	12,027	836,74	1
482. 6	2005 С (32-040101-0502)	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	маш.-ч	0,635	12,065	2888,76	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,635	12,065	1689,00	2
482. 7	2350 С (31-060101-0102)	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,388	26,378	2383,83	62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,388	26,378	944,68	2
482. 8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0057	0,1083	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**5916,68**	**112**
482. 9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0008	0,0152	4812,75	
482.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0053	0,1007	296,29	
482.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000054	0,001026	200244,36	
482.12	154344 С (23-010501-1516)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,004	19,076	4883,55	93
		Итого материалов:				**4919,32**	**93**
		НР первого уровня	%	62,1		3167,94	60
		НР второго уровня	%	4,24		685,24	13
		Накладные расходы	%	--		3853,18	73

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1347,72	25
		Сметная стоимость:				**18194,17**	**345**
483	**С123-020304-1619 23-020304-1619 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**13151,06**	**13**
		НР второго уровня	%	4,24		557,60	
		Накладные расходы	%	--		557,60	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1096,69	1
		Сметная стоимость:				**14805,36**	**14**
484	**С123-020302-2607 23-020302-2607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**5,0000**		**1100,92**	**5**
		НР второго уровня	%	4,24		46,68	
		Накладные расходы	%	--		46,68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91,81	
		Сметная стоимость:				**1239,41**	**6**
485	**Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	**км кабеля**	**0,0570**		**18915,19**	**1**
485. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	6,3	0,3591	987,72	
485. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	0,154584	1101,61	
		Итого оплата труда:				**9210,20**	
485. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	0,07524	6118,08	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	0,07524	1267,10	
485. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	0,079344	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	0,079344	944,68	
485. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	0,079344	542,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**12692,56**	
		НР первого уровня	%	42,8		3941,97	
		НР второго уровня	%	4,24		969,14	
		Накладные расходы	%	--		4911,11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,10	
		Сметная стоимость:				**25732,41**	1
486	**С121-130809-1301 21-130809-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сигнальная лента**	**100 м**	**0,5700**		**1671,53**	
		НР второго уровня	%	4,24		70,87	
		Накладные расходы	%	--		70,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,39	
		Сметная стоимость:				**1881,80**	
487	**Е11-250126-0101 11-250126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Трубопровод. Продувка воздухом**	**км трубопровода**	**0,0570**		**260745,71**	14
487. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	43,5	2,479	987,72	
487. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,041	2,453	1158,71	
		Итого оплата труда:				**92837,54**	
487. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	0,4674	3251,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	0,4674	1087,90	
487. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	0,2166	3942,13	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	0,2166	1267,10	
487. 5	661 С (31-060102-0103)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,5	0,6555	3868,51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	0,6555	1087,90	
487. 6	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	0,57	4058,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	0,57	1267,10	
487. 7	1966 С (31-060102-0503)	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	0,285	13115,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	0,285	1087,90	
487. 8	2270 С (31-010201-0404)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	0,2166	4900,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	0,2166	1267,10	
487. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	0,042214	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	0,042214	944,68	
487.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	0,039689	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**212323,71**	1
487.11	130793 С (21-060510-3401)	Хомуты стальные	кг	2	0,114	--	
487.12	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,01254	296,29	
487.13	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,007695	91,11	
487.14	147344 С (21-130812-1042)	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,000057	466725,48	
487.15	151368 С (23-010202-0707)	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	1,33	0,07581	2444,79	
487.16	151425 С (23-010202-0764)	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 377 мм, толщина стенки 9,0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	0,12	0,00684	12575,56	
487.17	187347 С (23-021101-9902)	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,1	0,0057	683,88	
487.18	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,00228	2073,66	
		Итого материалов:				**5456,18**	
		НР первого уровня	%	58,7		54495,64	3

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		13366,23	
		Накладные расходы	%	--		67861,87	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		26288,61	
		Сметная стоимость:				**354896,18**	2
488	**Е11-191101-0101 11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	**м газопровода**	**57,0000**		**375,86**	**21**
488. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,1=1105,54)	чел-ч	0,333	18,981	1105,54	2
		Итого оплата труда:				**368,14**	**2**
488. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0045	0,2565	304,84	
488. 3	147790 С (21-130816-3427)	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,0025	0,1425	120,36	
488. 4	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,57	381,74	
488. 5	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	0,513	247,10	
		Итого материалов:				**7,71**	
		НР первого уровня	%	60,4		222,36	1
		НР второго уровня	%	4,24		25,36	1
		Накладные расходы	%	--		247,72	1
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		49,89	2
		Сметная стоимость:				**673,47**	**3**
489	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**1,0000**		**55,21**	
489. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,0213	0,0213	891,06	
489. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0002	944,50	
		Итого оплата труда:				**19,17**	
489. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	944,68	
489. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0001	35,69	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8
489. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0001	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0001	944,68	
489. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,0065	46,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,84**	
489. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000014	339590,38	
489. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00009	340355,81	
		Итого материалов:				**35,39**	
		НР первого уровня	%	54,2		10,39	
		НР второго уровня	%	4,24		2,78	
		Накладные расходы	%	--		13,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,47	
		Сметная стоимость:				**73,85**	
490	**Ц13-390201-0507 13-390201-0507 РСНБ РК 2015**	**Трубопровод, диаметр до 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений**	**стык**	**1,0000**		**819,33**	
490. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=1058,98)	чел-ч	0,7	0,7	1058,98	
		Итого оплата труда:				**741,29**	
490. 2	501 С (31-060203-0301)	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	0,34	0,34	91,41	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**31,08**	
490. 3	146673 С (21-130702-0201)	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,00007	0,00007	297767,43	
490. 4	147018 С (21-130802-1701)	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,089	0,089	138,76	
490. 5	147621 С (21-130816-1301)	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	0,0006	14040,30	
490. 6	249434 С (22-040201-9903)	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	0,01	534,68	
		Итого материалов:				**46,96**	
		НР первого уровня	%	40,6		300,96	
		НР второго уровня	%	4,24		47,50	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		348,46	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,42	
		Сметная стоимость:				**1261,22**	**1**
		Материалы ограждения					
491	**Е11-070111-0104 11-070111-0104 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из сетки высотой до 1,5 м. Установка**	**м оград**	**8,0000**		**3891,43**	**31**
491. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,8	22,4	912,23	20
491. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4069	3,255	1254,50	4
		Итого оплата труда:				**3064,70**	**24**
491. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0477	0,3816	407,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
491. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,391	3,128	3290,37	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,391	3,128	1267,10	
491. 5	2400 С (32-060101-1501)	Ямокопатели	маш.-ч	0,0052	0,0416	212,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
491. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0159	0,1272	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0159	0,1272	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**1337,18**	**1**
		НР первого уровня	%	62,1		1903,18	1
		НР второго уровня	%	4,24		245,69	
		Накладные расходы	%	--		2148,87	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		483,22	
		Сметная стоимость:				**6523,52**	**5**
492	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**т**	**0,1006**		**257884,63**	**25**
		НР второго уровня	%	4,24		10934,31	
		Накладные расходы	%	--		10934,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21505,52	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**290324,45**	29
493	**С121-050308-0131 21-050308-0131 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**3,9800**		**635,27**	2
		НР второго уровня	%	4,24		26,94	
		Накладные расходы	%	--		26,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,98	
		Сметная стоимость:				**715,18**	2
494	**С123-010201-0170 23-010201-0170 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**2,2500**		**1671,85**	3
		НР второго уровня	%	4,24		70,89	
		Накладные расходы	%	--		70,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,42	
		Сметная стоимость:				**1882,16**	4
495	**Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Бетон В15. Устройство**	**м3**	**0,1000**		**36362,40**	3
495. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	3,94	0,394	829,68	
495. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,02285	1084,85	
		Итого оплата труда:				**3516,83**	
495. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00027	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00027	944,68	
495. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,021	37,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
495. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,00105	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,00105	1267,10	

1	2	3	4	5	6	7	8
495. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,02	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,02	1087,90	
495. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,0011	57,12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	--	–	
495. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,00153	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,00153	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**679,92**	
495. 9	100841 М (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,102	30955,55	3
495.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,04	66,30	
495.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00008	24465,24	
495.12	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0002	26060,52	
495.13	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,00069	26060,52	
495.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00005	32714,52	
495.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,037	196,58	
495.16	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00056	6598,38	
495.17	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	0,0069	0,00069	14313,26	
495.18	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0175	0,00175	93,00	
495.19	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,0495	675,59	
		Итого материалов:				**32413,54**	3
		НР первого уровня	%	48,5		1705,66	
		НР второго уровня	%	4,24		1614,09	
		Накладные расходы	%	--		3319,75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3174,57	
		Сметная стоимость:				**42856,71**	4

1	2	3	4	5	6	7	8
496	**Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,9160**		**14047,43**	**1**
496. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	3,24	2,968	801,46	
496. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,5038	944,68	
		Итого оплата труда:				**3116,30**	
496. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,08244	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,08244	944,68	
496. 4	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	0,42136	1994,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,42136	944,68	
496. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	0,85188	11,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**1243,53**	
496. 6	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	0,26564	7751,51	
496. 7	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,08244	5462,04	
496. 8	100081 С (21-010201-0604)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	0,916	7453,70	6
496. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,1374	93,00	
		Итого материалов:				**10207,17**	**9**
		НР первого уровня	%	60,9		1897,83	1
		НР второго уровня	%	4,24		676,08	
		Накладные расходы	%	--		2573,91	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1329,71	1
		Сметная стоимость:				**17951,05**	**16**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге				**8277**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**1004**
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				**12**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**985**
Накладные расходы -			Тенге				**48**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**5**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4
		Сметная прибыль -	Тенге				8
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				113
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				699
		Материалы -	Тенге				196
		Всего заработная плата -	Тенге				269
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				104
		Местные материалы -	Тенге				12
		Накладные расходы -	Тенге				200
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				163
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				36
		Сметная прибыль -	Тенге				71
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				971
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				269
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				27
		Материалы -	Тенге				2
		Всего заработная плата -	Тенге				24
		Накладные расходы -	Тенге				16
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				15
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1
		Сметная прибыль -	Тенге				3
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				48
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				24
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1133
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				296
		РАЗДЕЛ 11.Благоустройство территории					
		Земляные работы					
497	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**2,0000**		**1266,85**	**2**
497. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=822,63)	чел-ч	1,54	3,08	822,63	
		Итого оплата труда:				**1266,85**	
		НР первого уровня	%	59,1		748,71	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		85,46	
		Накладные расходы	%	--		834,17	1
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,08	
		Сметная стоимость:				**2269,10**	4
498	**Е11-010101-0308 11-010101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**116,7500**		**90,77**	**10**
498. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=765,48)	чел-ч	0,00888	1,037	765,48	
498. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	2,253	1267,10	2
		Итого оплата труда:				**31,25**	3
498. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	2,253	4350,93	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	2,253	1267,10	
		Итого эксплуатация машин:				**83,97**	9
		НР первого уровня	%	59,1		18,47	2
		НР второго уровня	%	4,24		4,63	
		Накладные расходы	%	--		23,10	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,11	1
		Сметная стоимость:				**122,98**	14
499	**С121-010103-0402 21-010103-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Грунт**	**м3**	**116,7500**		**285,71**	**33**
		НР второго уровня	%	4,24		12,11	
		Накладные расходы	%	--		12,11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,83	2
		Сметная стоимость:				**321,65**	3
		Ограждения					
500	**Е11-070111-0104 11-070111-0104 РСНБ РК 2015**	**Ограды металлические из сетки высотой до 1,5 м по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей. Установка**	**м оград**	**40,9000**		**3891,43**	**159**
500. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,8	114,52	912,23	10
500. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4069	16,642	1254,50	2
		Итого оплата труда:				**3064,70**	12

1	2	3	4	5	6	7	8
500. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0477	1,951	407,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
500. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,391	15,992	3290,37	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,391	15,992	1267,10	20
500. 5	2400 С (32-060101-1501)	Ямокопатели	маш.-ч	0,0052	0,21268	212,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
500. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0159	0,65031	1893,09	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0159	0,65031	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**1337,18**	**54**
		НР первого уровня	%	62,1		1903,18	77
		НР второго уровня	%	4,24		245,69	10
		Накладные расходы	%	--		2148,87	87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		483,22	19
		Сметная стоимость:				**6523,52**	**266**
501	**С123-010201-0162 23-010201-0162 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 70 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**35,1000**		**1556,69**	**54**
		НР второго уровня	%	4,24		66,00	2
		Накладные расходы	%	--		66,00	2
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		129,82	4
		Сметная стоимость:				**1752,51**	**61**
502	**С123-010201-0146 23-010201-0146 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**15,8400**		**1146,69**	**18**
		НР второго уровня	%	4,24		48,62	
		Накладные расходы	%	--		48,62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		95,62	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**1290,93**	**20**
503	**С121-050106-2403 21-050106-2403 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,0056**		**196484,43**	**1**
		НР второго уровня	%	4,24		8330,94	
		Накладные расходы	%	--		8330,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16385,23	
		Сметная стоимость:				**221200,60**	
504	**С121-050308-0131 21-050308-0131 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**53,5700**		**635,27**	**34**
		НР второго уровня	%	4,24		26,94	
		Накладные расходы	%	--		26,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,98	
		Сметная стоимость:				**715,18**	**3**
505	**С121-050303-0105 21-050303-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества диаметром 4 мм ГОСТ 30136-95**	**т**	**0,0142**		**190565,08**	**2**
		НР второго уровня	%	4,24		8079,96	
		Накладные расходы	%	--		8079,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15891,60	
		Сметная стоимость:				**214536,64**	

1	2	3	4	5	6	7	8
506	**С123-010201-0199 23-010201-0199 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 23 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**23,5800**		**351,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,92	
		Накладные расходы	%	--		14,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,35	
		Сметная стоимость:				**396,19**	
507	**Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные В15. Устройство**	**м3**	**2,1000**		**40542,57**	**85**
507. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	3,94	8,274	829,68	
507. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,47985	1084,85	
		Итого оплата труда:				**3516,83**	
507. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,00567	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,00567	944,68	
507. 4	403 С (31-040101-0101)	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,21	0,441	37,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
507. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,02205	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,02205	1267,10	
507. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,42	2992,40	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,42	1087,90	
507. 7	1794 С (34-030102-0201)	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,011	0,0231	57,12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
507. 8	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0153	0,03213	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,03213	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**679,92**	1

1	2	3	4	5	6	7	8
507. 9	100910 С (21-020101-3001)	Бетон тяжелый класса В25 (М350), сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,142	35053,76	7
507.10	128070 С (21-050307-1013)	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,4	0,84	66,30	
507.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,00168	24465,24	
507.12	131598 С (21-070203-0303)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,002	0,0042	26060,52	
507.13	131600 С (21-070203-0305)	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0069	0,01449	26060,52	
507.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00105	32714,52	
507.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,777	196,58	
507.16	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,01176	6598,38	
507.17	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	0,0069	0,01449	14313,26	
507.18	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0175	0,03675	93,00	
507.19	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	1,04	675,59	
		Итого материалов:				**36593,71**	**76**
		НР первого уровня	%	48,5		1705,66	3
		НР второго уровня	%	4,24		1791,33	3
		Накладные расходы	%	--		3496,99	7
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3523,16	7
		Сметная стоимость:				**47562,72**	**99**

1	2	3	4	5	6	7	8
508	**Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщина 100 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**3,5000**		**723,93**	**2**
508. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=808,52)	чел-ч	0,263	0,9205	808,52	
508. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,1155	1063,88	
		Итого оплата труда:				**247,75**	
508. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,02695	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,02695	944,68	
508. 4	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,0427	3707,52	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	0,0427	1267,10	
508. 5	620 С (32-010101-0101)	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,0406	2625,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0116	0,0406	944,68	
508. 6	1240 С (32-010202-0301)	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	0,1785	94,23	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
508. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,00525	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,00525	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**110,33**	
508. 8	100078 С (21-010201-0601)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,0644	7751,51	
508. 9	100079 С (21-010201-0602)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,0322	5462,04	
508.10	100080 С (21-010201-0603)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,1043	6982,75	
508.11	144679 С (21-130104-9901)	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,0124	0,0434	--	
		Итого материалов:				**400,96**	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,9		150,88	
		НР второго уровня	%	4,24		37,09	
		Накладные расходы	%	--		187,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		72,95	
		Сметная стоимость:				**984,86**	3
		Калитка					
509	**Е11-090604-0105 11-090604-0105 РСНБ РК 2015**	**Калитка. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0375**		**84205,78**	3
509. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	54,3	2,035	987,72	2
509. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,24	0,271283	1087,06	
		Итого оплата труда:				**61503,55**	2
509. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	26,9	1,008	296,12	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
509. 4	715 С (31-050202-0303)	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,08	0,002998	4613,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,002998	1087,90	
509. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,23	0,008618	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,23	0,008618	1267,10	
509. 6	1471 С (33-050104-0102)	Плетевозы на автомобильном ходу, до 19 т	маш.-ч	0,4	0,014988	5104,82	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,014988	1087,90	
509. 7	1924 С (31-050201-0105)	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т	маш.-ч	6,2	0,232314	2964,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,2	0,232314	1087,90	
509. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	2,52	0,094424	166,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
509. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,33	0,012365	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,012365	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
509.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,95	0,035597	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**30572,59**	
		НР первого уровня	%	60,9		37455,66	
		НР второго уровня	%	4,24		5158,45	
		Накладные расходы	%	--		42614,10	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10145,59	
		Сметная стоимость:				**136965,48**	5
510	**С121-050206-0802 21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами 40х5 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,0207**		**214224,67**	**4**
		НР второго уровня	%	4,24		9083,13	
		Накладные расходы	%	--		9083,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17864,62	
		Сметная стоимость:				**241172,42**	5
511	**С121-050206-0802 21-050206-0802 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами 40х3 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,0046**		**214224,67**	
		НР второго уровня	%	4,24		9083,13	
		Накладные расходы	%	--		9083,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17864,62	
		Сметная стоимость:				**241172,42**	1
512	**С124-010106-2602 24-010106-2602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Навесы**	**шт.**	**1,0000**		**414,12**	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		17,56	
		Накладные расходы	%	--		17,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,53	
		Сметная стоимость:				**466,21**	
513	**С121-050308-0131 21-050308-0131 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	**м2**	**0,1640**		**635,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,94	
		Накладные расходы	%	--		26,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,98	
		Сметная стоимость:				**715,18**	
514	**84-020303-0101**	**Урна, тип 1**	**шт.**	**1,0000**		**9773,00**	
		Итого оплата труда рабочих:				**3778,00**	
		Итого эксплуатация машин:				**1393,00**	
		в т.ч. оплата труда машинистов:				451,00	
		Итого материалов:				**4602,00**	
		Накладные расходы				3171,75	
		Сметная прибыль				1035,58	
		Сметная стоимость:				**13980,33**	
4.1	**У84-020303-0101 84-020303-0101 УСН РК 8.02-3.01-2016**	**Урна, тип 1**	**шт.**	**1,0000**		**9773,00**	
		Итого оплата труда рабочих:				**3778,00**	
		Итого эксплуатация машин:				**1393,00**	
		в т.ч. оплата труда машинистов:				451,00	
		Итого материалов:				**4602,00**	
		НР первого уровня	%	75		3171,75	
		Накладные расходы	%	--		3171,75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1035,58	
		Сметная стоимость:				**13980,33**	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге				**43**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО по смете:		Тенге				35
	Итого с временными 1,5%		Тенге				
	Итого		Тенге				35
	Зимнее удорож 1,35%		Тенге				
	Итого		Тенге				36
	В том числе в текущих ценах 2018 года коэф к= 1,0599383		Тенге				38
	Итого с уменьшением коэф к= 0,85		Тенге				3262
	НДС 12%		Тенге				391
	Итого с НДС 12%		Тенге				3653
	ИТОГО ПО АКТУ		Тенге				3653

ЗАКАЗЧИК: Руководитель ГУ "Городской отдел строительства" **Т.К.Басаров**

ПОДРЯДЧИК: Директор ТОО "Еламан Ойл" **А.С.Елеманов**

ТЕХНАДЗОР: Директор ТОО "ALIMANS Ltd" **А.В. Самара**