Утверждена приказом Председателя Аген
Республики Казахстан по делам строительства и ЖКХ
мая 2012 года №

ЗАКАЗЧИК: *ГУ "Городской отдел строительства"*
ПОДРЯДЧИК: *ТОО "Еламан Ойл"*
Наименование объекта: *"Строительство участкового пункта полиции в мкр Нурсая в районе дома № 81"*

Программа: *066 Строительство объектов общественного порядка и безопасности*

Полная сметная стоимость *35 724 497 тенге 76 ти*

Подпрограмма: *015 За счет средств местного бюджета*
Спецификация: *431 Строительство новых объектов*
БИН:ИИН *110240004160*
ИИК: *KZ229650000071059192*
БИК: *IRTYKZKA*

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту

а) С начала стр-ва	*33 786 864,6*	*в т.ч. НДС*	*3 620 021,2 тенге*
б) С начала года	*33 786 864,6*	*в т.ч. НДС*	*3 620 021,2 тенге*
в) За отчетный период	*8 786 864,46*	*в т.ч. НДС*	*941 449,76 тенге*

С П Р А В К А

о стоимости выполненных строительных работ и затрат за июль месяц 2018 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Доп соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 100	29.03.2018 г.			Областной бюджет			

Наименование и виды выполненных работ	Ед. изм.	Стоимость работ с НДС	Аванс (тенге)				Ранее заактивированная сумма	стоимость выполненных работ с начала года	стоимость выполненны за текущий месяц	сумма требуемых перечисления за выполненный объем
			сумма аванса	Сумма погашения до текущего месяца	Сумма погашения за текущего месяца	Остаток				
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Строительство участковых пунктов полиции в мкр Нурсая в районе дома № 81	тенге	35 724 497,76						33 786 864,6	8 786 864,46	8 786 864,46

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

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

Подрядчик: ТОО "Еламан-Ойл"

Наименование строит-тва: Строительство участкового пункта полиции в мкр Нурсая в районе дома № 81

договор: № 100 от 29 марта 2018 года

РЕЕСТР

принятых актов выполненных работ за июль месяц 2018 год

	Наименование	сто -сть работ в тыс. тенге	Вып раб с нач стр-ва	выполнен июнь 2018	выполнен июль 2018
1.1.	Общестр работы	18487,127	18487,127	18487,127	
2	Водопровод и кан	538,2	538,2	538,2	
3	Отопление и вен	3386,51	3386,51	779,86	781,994
4	Электроснабжение	2529,83	2529,83	2529,83	
5	Газоснабжение	695,24	695,24	695,24	
6	Пожарная сиг	430,76	430,76	430,76	
7	Система связи	3612,21	3612,21	98,42	3513,79
2.1.	**Здание УПП**	**29679,86**	**29679,86**	**23559,43**	**4295,784**
4.1.	Наружные сети эл	362,12	362,12		362,12
5.1.	Наружные сети с	355,93	355,93		355,93
6.1.	Нар сети в и кан	1276,77	1276,77		1276,77
6.2.	Нар сети газ	1390,83	1390,83		1390,83
7.1.	Благ территории	593,12	593,12		593,12
	Итого	**33658,62**	**33658,62**	**23559,43**	**8274,554**
	Вр зд 1,5%	495,68		344,2	124,12
	Итого	34154,3		23903,63	8398,67
	Зимнее уд 1,35%	452,81		314,42	113,38
	Итого	34607,11		24218,05	8512,05
	2018 к=1,0599383	36681,40169		25669,64133	9022,25200
	Итого коэф к= 0,87	31896,873		22321,42857	7845,41470
	НДС 12%	3827,624792		2678,57143	941,44976
	ИТОГО	**35724,49776**		**25000,00000**	**8786,8646**

ЗАКАЗЧИК: Руководитель ГУ "Гор отдел строительства" — Т.К.Басаров

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

ТЕХНАДЗОР: Эксперт ТОО "Жайык экспертиза" — А.О.Алгазиев

Форма-2
Утверждена приказом Председателя Агенства Республики Казахст
делам строительства и ЖКХ от 2 мая 2012 года № 170

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Городской отдел строительства"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Еламан Ойл"
ДОГОВОР: № 100 от 29 марта 2018 года

Наименование объекта Строительство участкового пункта полиции в мкр Нурсая район дома №81
Наименование объекта - Здание участкового пункта полиции

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 2
за июль месяц 2018 года

Составлена в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2017 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по прое
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Отопление и вентиляция					
		Вентиляция					
1	**Е11-202301-0101 11-202301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Сплит-системы кондиционирование. Установка**	**компл.**	**3,0000**		**1984,54**	
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,995	5,985	973,61	
1. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,021	0,063	944,68	
		Итого оплата труда:				**1962,19**	
1. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,021	0,063	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,063	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**39,75**	
1. 4	149395 С (22-040603-0108)	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,002	0,006	400,10	
1. 5	249394 С (22-040201-0603)	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,004	0,012	408,26	
		Итого материалов:				**2,43**	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	60,4		1185,16	
		НР второго уровня	%	4,24		134,40	
		Накладные расходы	%	--		1319,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		264,33	
		Сметная стоимость:				**3568,43**	
2	**С123-050404-0147 23-050404-0147 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кондиционер LG P18EP Standard INV**	**комплект**	**3,0000**		**228369,60**	
		НР второго уровня	%	4,24		9682,87	
		Накладные расходы	%	--		9682,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19044,20	
		Сметная стоимость:				**257096,67**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				
Накладные расходы -			Тенге				
Сметная прибыль -			Тенге				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
Сдача и испытание -			Тенге				
Накладные расходы -			Тенге				
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				
Сметная прибыль -			Тенге				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				
Сметная заработная плата -			Тенге				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				
Сметная заработная плата -			Тенге				
РАЗДЕЛ 2.Система связи							

1	2	3	4	5	6	7	8
3	**Ц13-100902-0912 13-100902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**2,0000**		**3153,26**	
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	2	4	944,68	
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	0,68	944,68	
		Итого оплата труда:				**2210,55**	
3. 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, занятых 1 чел.	чел-ч	0,34	0,68	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**943,29**	
3. 4	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	0,206	91,11	
3. 5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00004	2129943,68	
3. 6	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,004	0,008	1030,94	
3. 7	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,04	3938,22	
3. 8	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00004	3979654,61	
3. 9	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,003	66765,99	
3.10	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**	
4	**Пранс ТПРАИС**	**Коробка распределительная, тип Krone (KRB-10)**	**шт.**	**2,0000**		**2830,19**	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		120,00	
		Накладные расходы	%	–		120,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		236,02	
		Сметная стоимость:				**3186,20**	
5	Ц13-100408-0608 **13-100408-0608 РСНБ РК 2015**	**Шкаф коммутации. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**64614,97**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4.5=1016,65)	чел-ч	61	61	1016,65	
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04	944,68	
		Итого оплата труда:				**62053,44**	
5.3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,04	0,04	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,04	0,04	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**140,23**	
5.4	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	
5.5	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	
5.6	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,38	0,38	1030,94	
5.7	147105 С (21-130805-0101)	Воск полиэтиленовый неокисленный	т	0,00016	0,00016	500994,42	
5.8	147183 С (21-130809-1202)	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,002	0,002	558,82	
5.9	147654 С (21-130816-2103)	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС61 ГОСТ 21931-76	кг	0,04	0,04	6797,00	
5.10	147674 С (21-130816-2305)	Резина прессованная	кг	0,015	0,015	1087,32	
5.11	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,031	0,031	584,32	
5.12	147760 С (21-130816-3207)	Флюс ФКДТ	кг	0,021	0,021	2608,00	
5.13	149306 С (22-040501-0101)	Лаки бакелитовые ЛБС-1, ЛБС-2 ГОСТ 901-78	т	0,00004	0,00004	902887,99	

1	2	3	4	5	6	7	8
5.14	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00003	0,00003	133333,69	
5.15	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	
5.16	242741 С (24-040207-1812)	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	3	32,64	
		Итого материалов:				**2459,09**	
		НР первого уровня	%	40,6		25193,70	
		НР второго уровня	%	4,24		3807,89	
		Накладные расходы	%	--		29001,58	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7489,32	
		Сметная стоимость:				**101105,88**	
6	**Пранс ТПРАИС**	**Шкаф коммутации Lande 19", 42U**	**шт.**	**1,0000**		**28773,58**	
		НР второго уровня	%	4,24		1220,00	
		Накладные расходы	%	--		1220,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2399,49	
		Сметная стоимость:				**32393,07**	
7	**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**	
7. 1	21705 Т (01-010103-0103)	Инженер I категории	чел.-ч	16	16	2199,77	
7. 2	21706 Т (01-010103-0102)	Инженер II категории	чел.-ч	16	16	1992,82	
		Итого оплата труда:				**67081,44**	
		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**	
8	**Пранс ТПРАИС**	**Модем 3G/DSL, Zyxel Keenetic DSL**	**шт.**	**1,0000**		**16981,13**	
		НР второго уровня	%	4,24		720,00	
		Накладные расходы	%	--		720,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1416,09	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**19117,22**	
9	**Ц13-100408-0106 13-100408-0106 РСНБ РК 2015**	**Стелляж для видеоконтрольных устройств. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**59107,23**	
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	51	51	944,68	
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,89	2,89	944,68	
		Итого оплата труда:				**50908,81**	
9. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,89	2,89	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	2,89	2,89	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**10131,85**	
9. 4	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	381819,66	
9. 5	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,05	0,05	1030,94	
9. 6	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на полиэтиленовом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,032	0,032	621,04	
9. 7	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,33	0,33	265,41	
9. 8	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000045	0,000045	3979654,61	
9. 9	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,14	0,14	584,32	
9.10	147816 С (21-130816-3514)	Прессшпан листовой, марки А	кг	0,05	0,05	529,10	
9.11	244589 С (26-010103-0101)	Электроэнергия	кВт/ч	2,5	2,5	17,96	
		Итого материалов:				**796,71**	
		НР первого уровня	%	40,6		20668,97	
		НР второго уровня	%	4,24		3382,51	
		Накладные расходы	%	--		24051,49	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6652,70	
		Сметная стоимость:				**89811,42**	
10	**Пранс ТПРАИС**	**Выдвижная полка 19", глубиной 800мм**	**шт.**	**1,0000**		**3301,89**	
		НР второго уровня	%	4,24		140,00	
		Накладные расходы	%	–		140,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		275,35	
		Сметная стоимость:				**3717,24**	
11	**Ц13-100408-0507 13-100408-0507 РСНБ РК 2015**	**Розетка. Монтаж оборудования**	**шт.**	**7,0000**		**847,96**	
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=836,74)	чел-ч	1	7	836,74	
		Итого оплата труда:				**836,74**	
11. 2	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,002	0,014	1030,94	
11. 3	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на поливасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,001	0,007	621,04	
11. 4	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	0,000014	3979654,61	
11. 5	244589 С (26-010103-0101)	Электроэнергия	кВт/ч	0,012	0,084	17,96	
11. 6	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,002	0,014	180,80	
		Итого материалов:				**11,22**	
		НР первого уровня	%	40,6		339,72	
		НР второго уровня	%	4,24		50,36	
		Накладные расходы	%	–		390,07	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		99,04	
		Сметная стоимость:				**1337,08**	
12	**Пранс ТПРАИС**	**Розетка коммуникационная двухместная RJ 45 KAT 5E/6 UTR + RJ 11 VALENA**	**шт.**	**7,0000**		**320,75**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,60	
		Накладные расходы	%	–		13,60	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26,75	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**361,10**	
13	**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**	
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	5	10	944,68	
		Итого оплата труда:				**4723,40**	
13. 2	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,008	0,016	1030,94	
13. 3	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на полиэтиленовом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,005	0,01	621,04	
13. 4	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,2	0,4	265,41	
13. 5	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0001	0,0002	4877618,75	
13. 6	147734 С (21-130816-3009)	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	0,1	584,32	
13. 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**	
14	**Пранс ТПРАИС**	**Коммутатор D-Link DCS 48 портов**	**шт.**	**1,0000**		**136792,45**	
		НР второго уровня	%	4,24		5800,00	
		Накладные расходы	%	--		5800,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11407,40	
		Сметная стоимость:				**153999,85**	
15	**Пранс ТПРАИС**	**Коммутационная патч-панель 19", 48 портов**	**шт.**	**1,0000**		**133962,26**	
		НР второго уровня	%	4,24		5680,00	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		5680,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11171,38	
		Сметная стоимость:				**150813,65**	
16	**Ц13-100412-0101 ~~13-100412-0101~~ РСНБ РК 2015**	**Органайзер для укладки кабеля. Монтаж**	**шт.**	**1,0000**		**56875,99**	
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	53	53	1016,65	
		Итого оплата труда:				**53882,45**	
16. 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	
16. 3	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,4	0,4	1030,94	
16. 4	147172 С (21-130809-0801)	Лента липкая изоляционная на полиэтиленовом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,2	0,2	621,04	
16. 5	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	2	2	265,41	
16. 6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	0,0003	4877618,75	
16. 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	
		НР второго уровня	%	4,24		3339,10	
		Накладные расходы	%	--		25215,37	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6567,31	
		Сметная стоимость:				**88658,67**	
17	**Прайс ТПРАИС**	**Органайзер для укладки кабеля**	**шт.**	**1,0000**		**4716,98**	
		НР второго уровня	%	4,24		200,00	
		Накладные расходы	%	--		200,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		393,36	
		Сметная стоимость:				**5310,34**	

1	2	3	4	5	6	7	8
18	**Прайс ТПРАИС**	**AC Power Card (Europe) C13 CEE 7 1,5м**	**шт.**	**1,0000**		**18867,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		800,00	
		Накладные расходы	%	--		800,00	
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		1573,43	
		Сметная стоимость:				**21241,36**	
19	**Ц13-100202-0206 13-100202-0206 РСНБ РК 2015**	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**12791,84**	
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1087,9)	чел-ч	9	18	1087,90	
19. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого оплата труда:				**10206,76**	
19. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,88	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**1542,57**	
19. 4	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0003	0,0006	19922,50	
19. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0006	381819,66	
19. 6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	1	2	257,20	
19. 7	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00002	2129943,68	
19. 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	
19. 9	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	0,00012	4877618,75	
19.10	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
19.11	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00004	133333,69	
19.12	242741 С (24-040207-1812)	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	20	32,64	
19.13	242797 С (24-040207-2601)	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	0,04	150,96	
19.14	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	
19.15	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	0,06	180,80	
		Итого материалов:				**1458,17**	
		НР первого уровня	%	40,6		4143,94	
		НР второго уровня	%	4,24		718,08	
		Накладные расходы	%	–		4862,02	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1412,31	
		Сметная стоимость:				**19066,17**	
20	**Пранс ТПРАИС**	**Блок питания MUST H3K, 19" rack on-line UPS 3000 VA LCD**	**шт.**	**1,0000**		**11320,75**	
		НР второго уровня	%	4,24		480,00	
		Накладные расходы	%	–		480,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		944,06	
		Сметная стоимость:				**12744,82**	
21	**Пранс ТПРАИС**	**Блок силовых розеток 19" 1U 8 розеток 220V, гнездо под шнур IEC-320-C13**	**шт.**	**1,0000**		**7075,47**	
		НР второго уровня	%	4,24		300,00	
		Накладные расходы	%	–		300,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		590,04	
		Сметная стоимость:				**7965,51**	
22	**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**	
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1044,87)	чел-ч	0,07	0,35	1044,87	
22. 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
22. 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	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0212	0,106	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**58,82**	
		НР первого уровня	%	42,8		39,88	
		НР второго уровня	%	4,24		7,29	
		Накладные расходы	%	--		47,16	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,33	
		Сметная стоимость:				**193,45**	
23	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		1,69	
		Накладные расходы	%	--		1,69	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,32	
		Сметная стоимость:				**44,89**	
24	**Пранс ТПРАИС**	**Дополнительный модуль на 4 порта 800-IL-PM-4**	**шт.**	**1,0000**		**48113,21**	
		НР второго уровня	%	4,24		2040,00	
		Накладные расходы	%	--		2040,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4012,26	
		Сметная стоимость:				**54165,46**	
25	**Ц13-080206-0101 13-080206-0101 РСНБ РК 2015**	**Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**30,0000**		**171,30**	
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,1629	4,887	934,10	
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,003	836,73	
		Итого оплата труда:				**152,25**	
25. 3	1208 С (31-050602-0505)	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,0001	0,003	1034,71	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,003	836,74	

1	2	3	4	5	6	7	8
25. 4	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0608	1,824	18,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	
25. 5	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0608	1,824	14,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**2,11**	
25. 6	145735 С (21-130207-1006)	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	2	60	7,36	
25. 7	146050 С (21-130211-0606)	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00001	0,0003	230676,23	
		Итого материалов:				**17,03**	
		НР первого уровня	%	42,8		65,16	
		НР второго уровня	%	4,24		10,03	
		Накладные расходы	%	–		75,19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,72	
		Сметная стоимость:				**266,21**	
26	**С123-061710-0108 23-061710-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**30,0000**		**135,86**	
		НР второго уровня	%	4,24		5,76	
		Накладные расходы	%	–		5,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11,33	
		Сметная стоимость:				**152,95**	
27	**Ц13-100203-0101 13-100203-0101 РСНБ РК 2015 РС**	**Аппарат телефонный настольный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1,0000**		**903,18**	
27. 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
27. 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	
27. 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	
27. 4	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00001	2129943,68	
27. 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	
27. 6	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	0,00001	4877618,75	
27. 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**	
28	**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
29	**Ц13-100906-0603 13-100906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Монтаж разъемов**	**разъем**	**4,0000**		**177,39**	
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	0,14	0,56	1267,10	
		Итого оплата труда:				**177,39**	
		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**	
30	**Пранс ТПРАИС**	**Плата KX-TDA0174 (16 внутренних и 16 внешних линий)**	**шт.**	**2,0000**		**211320,75**	
		НР второго уровня	%	4,24		8960,00	
		Накладные расходы	%	–		8960,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17622,46	
		Сметная стоимость:				**237903,22**	
31	**Пранс ТПРАИС**	**Амфенол**	**шт.**	**2,0000**		**4528,30**	
		НР второго уровня	%	4,24		192,00	
		Накладные расходы	%	–		192,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		377,62	
		Сметная стоимость:				**5097,93**	
32	**Ц13-100904-0201 13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**40,0000**		**210,07**	
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	0,14	5,6	1016,65	
32. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,964	944,68	
		Итого оплата труда:				**165,10**	
32. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	0,964	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,964	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**66,86**	
32. 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	0,4	79,56	

1	2	3	4	5	6	7	8
32. 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	0,004	426,22	
32. 6	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,0004	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**	
33	**Прайс ТПРАИС**	**Кабель витая пара кат. 5е,UTP 5е**	**км**	**0,0400**		**65660,38**	
		НР второго уровня	%	4,24		2784,00	
		Накладные расходы	%	--		2784,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5475,55	
		Сметная стоимость:				**73919,93**	
34	**Прайс ТПРАИС**	**Патч-корд Yellon Coble for Ethernet Stroinght-through Rj-45 feet**	**шт.**	**32,5558**		**5660,38**	
		НР второго уровня	%	4,24		240,00	
		Накладные расходы	%	--		240,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		472,03	
		Сметная стоимость:				**6372,41**	
35	**Ц13-101001-0102 13-101001-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Камеры видеонаблюдения на кронштейне. Монтаж**	**камера**	**3,0000**		**3349,74**	
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=1073,79)	чел-ч	3,11	9,33	1073,79	
		Итого оплата труда:				**3339,49**	
35. 2	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,35	1,05	18,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, монтаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	
35. 3	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,26	0,78	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**	
36	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		66,65	
		Накладные расходы	%	--		66,65	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		131,08	
		Сметная стоимость:				**1769,54**	
37	**С123-080501-1904 23-080501-1904 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**IP видеокамера модели DS-2CD2142FWD-I, типа Hikvision**	**шт.**	**2,0000**		**56282,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		2386,40	
		Накладные расходы	%	--		2386,40	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4693,55	
		Сметная стоимость:				**63362,86**	
38	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		2808,06	
		Накладные расходы	%	--		2808,06	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5522,88	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**74558,86**	
39	**Ц13-101001-0101 13-101001-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж**	**камера**	**1,0000**		**2872,88**	
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=1073,79)	чел-ч	2,67	2,67	1073,79	
		Итого оплата труда:				**2867,02**	
39. 2	2216 С (34-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,23	0,23	18,64	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экспл 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
39. 3	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,11	0,11	14,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экспл 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**5,86**	
		НР первого уровня	%	42,8		1227,08	
		НР второго уровня	%	4,24		173,84	
		Накладные расходы	%	--		1400,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,90	
		Сметная стоимость:				**4615,71**	
40	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		2733,89	
		Накладные расходы	%	--		2733,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5377,00	
		Сметная стоимость:				**72589,51**	
41	**Ц13-100409-0119 13-100409-0119 РСНБ РК 2015**	**Блок настольного исполнения. Монтаж оборудования**	**комплект**	**1,0000**		**76308,99**	
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	59	59	1016,65	
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,33	3,33	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**63128,13**	
41. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3,33	3,33	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых у чел.	чел-ч	3,33	3,33	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**11674,41**	
41. 4	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,0012	0,0012	1030,94	
41. 5	147570 С (21-130816-0204)	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт.	0,51	0,51	265,41	
41. 6	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000309	0,000309	3979654,61	
41. 7	147728 С (21-130816-3003)	Трубки резиновые технические для автомобилей АвтоВАЗа и других заводов	т	0,00003	0,00003	288608,83	
41. 8	242742 С (24-040207-1813)	Наконечники кабельные П6-4Д-МУЗ ГОСТ Р 51177-98	шт.	51	51	64,26	
		Итого материалов:				**4652,23**	
		НР первого уровня	%	40,6		25630,02	
		НР второго уровня	%	4,24		4322,21	
		Накладные расходы	%	--		29952,24	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8500,90	
		Сметная стоимость:				**114762,13**	
42	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		2425,09	
		Накладные расходы	%	--		2425,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4769,65	
		Сметная стоимость:				**64390,27**	

1	2	3	4	5	6	7	8
43	**Ц13-100902-0912 13-100902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**3,0000**		**3153,26**	
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	2	6	944,68	
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	1,02	944,68	
		Итого оплата труда:				**2210,55**	
43. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	1,02	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,34	1,02	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**943,29**	
43. 4	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,103	0,309	91,11	
43. 5	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00006	2129943,68	
43. 6	147094 С (21-130804-1203)	Нитки суровые	кг	0,004	0,012	1030,94	
43. 7	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	0,06	3938,22	
43. 8	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00006	3979654,61	
43. 9	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0015	0,0045	66765,99	
43.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	0,06	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 (НЗО=8)	%	8		341,86	
		Сметная стоимость:				**4615,04**	

1	2	3	4	5	6	7	8
44	**С123-061707-0102 23-061707-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коробка распределительная, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**3,0000**		**3174,95**	
		НР второго уровня	%	4,24		134,62	
		Накладные расходы	%	--		134,62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		264,77	
		Сметная стоимость:				**3574,33**	
45	**Ц13-100904-0201 I3-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**100,0000**		**210,07**	
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	0,14	14	1016,65	
45. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	2,41	944,68	
		Итого оплата труда:				**165,10**	
45. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	2,41	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел	чел-ч	0,0241	2,41	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**66,86**	
45. 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	1	79,56	
45. 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	0,01	426,22	
45. 6	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,001	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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
46	**С123-060409-0102 23-060409-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,1000**		**68346,42**	
		НР второго уровня	%	4,24		2897,89	
		Накладные расходы	%	–		2897,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5699,54	
		Сметная стоимость:				**76943,85**	
47	**Ц13-100906-0603 13-100906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Монтаж разъемов**	**разъем**	**9,0000**		**177,39**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	0,14	1,26	1267,10	
		Итого оплата труда:				**177,39**	
		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**	
48	**С123-061709-0410 23-061709-0410 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP**	**шт.**	**9,0000**		**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
49	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		791,63	
		Накладные расходы	%	--		791,63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1556,96	
		Сметная стоимость:				**21019,01**	
50	**Ц13-100202-0206 13-100202-0206 РСНБ РК 2015**	**Преобразователь или блок питания отдельно устанавливаемый. Монтаж оборудования**	**шт.**	**2,0000**		**12791,84**	
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=1087,9)	чел-ч	9	18	1087,90	
50. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого оплата труда:				**10206,76**	
50. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,44	0,88	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,44	0,88	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**1542,57**	
50. 4	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0003	0,0006	19922,50	
50. 5	144746 С (21-130201-0901)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003	0,0006	381819,66	
50. 6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	1	2	257,20	
50. 7	146848 С (21-130704-2101)	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00001	0,00002	2129943,68	
50. 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	
50. 9	147652 С (21-130816-2101)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00006	0,00012	4877618,75	

1	2	3	4	5	6	7	8
50.10	147734 С (21-130816-3009)	Трубка поливинилхлоридная ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	0,16	584,32	
50.11	149589 С (22-040802-0101)	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	0,00004	133333,69	
50.12	242741 С (24-040207-1812)	Наконечники кабельные П2.5-4Д-МУ3 ГОСТ Р 51177-98	шт.	10	20	32,64	
50.13	242797 С (24-040207-2601)	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-98	кг	0,02	0,04	150,96	
50.14	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	
50.15	249530 С (22-040501-1314)	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,03	0,06	180,80	
		Итого материалов:				**1458,17**	
		НР первого уровня	%	40,6		4143,94	
		НР второго уровня	%	4,24		718,08	
		Накладные расходы	%	–		4862,02	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1412,31	
		Сметная стоимость:				**19066,17**	
51	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		3050,57	
		Накладные расходы	%	–		3050,57	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5999,84	
		Сметная стоимость:				**80997,90**	

1	2	3	4	5	6	7	8
52	**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**	
53	**Ц13-100905-0601 13-100905-0601 РСНБ РК 2015**	**Объект. Испытания контрольные и приемо-сдаточные**	**объект**	**1,0000**		**738999,02**	
53. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	48	48	944,68	
53. 2	21705 Т (01-010103-0103)	Инженер I категории	чел.-ч	144,5	144,5	2199,77	
53. 3	21706 Т (01-010103-0102)	Инженер II категории	чел.-ч	144,5	144,5	1992,82	
		Итого оплата труда:				**651173,90**	
53. 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	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	48	48	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**133169,76**	
		НР первого уровня	%	42,8		278702,43	
		НР второго уровня	%	4,24		43150,54	
		Накладные расходы	%	--		321852,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84868,16	
		Сметная стоимость:				**1145720,14**	1
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				2(
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				22
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				10
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				10
Накладные расходы -			Тенге				5

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		РАЗДЕЛ 3.Наружные сети электроснабжения					
		Земляные работы					
54	**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**	**22,1000**		**1266,85**	
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=822,63)	чел-ч	1,54	34,034	822,63	
		Итого оплата труда:				**1266,85**	
		НР первого уровня	%	59,1		748,71	
		НР второго уровня	%	4,24		85,46	
		Накладные расходы	%	–		834,17	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		168,08	
		Сметная стоимость:				**2269,10**	
55	**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**	**32,8000**		**90,77**	
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=765,48)	чел-ч	0,00888	0,291264	765,48	
55. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,63304	1267,10	
		Итого оплата труда:				**31,25**	
55. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,63304	4350,93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,63304	1267,10	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**83,97**	
		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**	
56	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**3,2940**		**12556,12**	
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	2,99	9,849	801,46	
56. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,9882	944,68	
		Итого оплата труда:				**2679,77**	
56. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	0,26352	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,26352	944,68	
56. 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	0,72468	1994,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,72468	944,68	
56. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	1,449	11,48	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**724,24**	
56. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	3,689	8412,11	
56. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,4941	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	2	3	4	5	6	7	8
57	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**6,5880**		**726,90**	
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=747,84)	чел-ч	0,972	6,404	747,84	
		Итого оплата труда:				**726,90**	
		НР первого уровня	%	59,1		429,60	
		НР второго уровня	%	4,24		49,04	
		Накладные расходы	%	--		478,63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,44	
		Сметная стоимость:				**1301,98**	
58	**Ц13-080201-0401 13-080201-0401 РСНБ РК 2015**	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель**	**м кабеля**	**60,0000**		**305,46**	
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,06	3,6	944,68	
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0848	5,088	1105,89	
		Итого оплата труда:				**150,46**	
58. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0424	2,544	3473,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	2,544	1267,10	
58. 4	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0424	2,544	2393,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0424	2,544	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**248,78**	
		НР первого уровня	%	42,8		64,40	
		НР второго уровня	%	4,24		15,68	
		Накладные расходы	%	--		80,08	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		30,84	
		Сметная стоимость:				**416,39**	
59	**С121-030101-0103 21-030101-0103 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,5000**		**44197,84**	
		НР второго уровня	%	4,24		1873,99	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	–		1873,99	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3685,75	
		Сметная стоимость:				**49757,57**	
60	**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**	**0,0600**		**18915,19**	
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	6,3	0,378	987,72	
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	0,16272	1101,61	
		Итого оплата труда:				**9210,20**	
60. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	0,0792	6118,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	0,0792	1267,10	
60. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	0,08352	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	0,08352	944,68	
60. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	0,08352	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	2	3	4	5	6	7	8
61	**С121-130809-1301 21-130809-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сигнальная лента**	**100 м**	**0,6000**		**1671,53**	
		НР второго уровня	%	4,24		70,87	
		Накладные расходы	%	--		70,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,39	
		Сметная стоимость:				**1881,80**	
62	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0230**		**246958,26**	
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	194	4,462	912,23	
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,61709	847,42	
		Итого оплата труда:				**199708,89**	
62. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,5658	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,5658	836,74	
62. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,00736	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,00736	1087,90	
62. 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	0,276	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
62. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,03197	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,03197	944,68	
62. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,01196	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,01196	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**64189,99**	
62. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,01012	215,22	
62. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,414	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**	
63	**С123-010501-1513 23-010501-1513 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110x10 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**23,0000**		**2300,40**	
		НР второго уровня	%	4,24		97,54	
		Накладные расходы	%	--		97,54	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		191,83	
		Сметная стоимость:				**2589,77**	
64	**Ц13-080502-0901 13-080502-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах**	**м кабеля**	**70,0000**		**174,88**	
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,1195	8,365	891,06	
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0078	0,546	1105,89	
		Итого оплата труда:				**115,11**	
64. 3	358 С (32-030303-0301)	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0,0035	0,245	65,49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
64. 4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,273	3473,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,273	1267,10	

1	2	3	4	5	6	7	8
64. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0313	2,191	10,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
64. 6	1215 С (31-050603-0107)	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,0313	2,191	198,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
64. 7	1598 С (32-040203-1001)	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	маш.-ч	0,0339	2,373	83,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
64. 8	2512 С (33-010201-0103)	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	0,0039	0,273	2591,15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,273	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**33,27**	
64. 9	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,004	0,28	337,28	
64.10	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00056	281414,94	
64.11	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0003	0,021	1671,53	
64.12	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,014	2673,63	
64.13	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00035	3979654,61	
64.14	242739 С (24-040207-1810)	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,02	1,4	439,62	
64.15	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000832	0,05824	361,08	
64.16	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,005	0,35	300,00	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**35,13**	
		НР первого уровня	%	42,8		49,27	
		НР второго уровня	%	4,24		9,50	
		Накладные расходы	%	--		58,77	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,69	
		Сметная стоимость:				**252,34**	
65	**С123-060137-0106 23-060137-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабели силовые АВБбШв 2х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0700**		**709948,77**	
		НР второго уровня	%	4,24		30101,83	
		Накладные расходы	%	--		30101,83	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		59204,05	
		Сметная стоимость:				**799254,65**	
66	**Ц13-100901-0302 13-100901-0302 РСНБ РК 2015**	**Кабель масса 1 м до 2 кг. Прокладка в траншее**	**км**	**0,0550**		**119434,73**	
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	39	2,145	891,06	
66. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,1	0,9955	1101,44	
		Итого оплата труда:				**54687,34**	
66. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	8,8	0,484	6118,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,8	0,484	1267,10	
66. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	9,3	0,5115	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,3	0,5115	944,68	
66. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	9,3	0,5115	542,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**84683,39**	
		НР первого уровня	%	42,8		23406,18	
		НР второго уровня	%	4,24		6056,45	
		Накладные расходы	%	--		29462,64	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (П30=8)	%	8		11911,79	
		Сметная стоимость:				**160809,16**	
67	**Ц13-080502-0901 13-080502-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах**	**м кабеля**	**22,1000**		**174,88**	
67.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,1195	2,641	891,06	
67.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0078	0,17238	1105,89	
		Итого оплата труда:				**115,11**	
67.3	358 С (32-030303-0301)	Вагонетки шахтные, до 3,3 м3	маш.-ч	0,0035	0,07735	65,49	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
67.4	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,08619	3473,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,08619	1267,10	
67.5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0313	0,69173	10,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
67.6	1215 С (31-050603-0107)	Тали электрические общего назначения, 10 т	маш.-ч	0,0313	0,69173	198,68	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
67.7	1598 С (32-040203-1001)	Тележки кабельные "ЛТС-ЕКО"	маш.-ч	0,0339	0,74919	83,29	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
67.8	2512 С (33-010201-0103)	Автомобили бортовые, до 10 т	маш.-ч	0,0039	0,08619	2591,15	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,08619	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**33,27**	
67.9	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,004	0,0884	337,28	
67.10	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000177	281414,94	

1	2	3	4	5	6	7	8
67.11	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,0003	0,00663	1671,53	
67.12	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0002	0,00442	2673,63	
67.13	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,000111	3979654,61	
67.14	242739 С (24-040207-1810)	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,02	0,442	439,62	
67.15	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000832	0,018387	361,08	
67.16	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,005	0,1105	300,00	
		Итого материалов:				**35,13**	
		НР первого уровня	%	42,8		49,27	
		НР второго уровня	%	4,24		9,50	
		Накладные расходы	%	--		58,77	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,69	
		Сметная стоимость:				**252,34**	
68	**С124-040207-0906 24-040207-0906 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Разъединитель РПБ-1, 100А ГОСТ Р 51177-98**	**комплект**	**1,0000**		**31654,68**	
		НР второго уровня	%	4,24		1342,16	
		Накладные расходы	%	--		1342,16	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2639,75	
		Сметная стоимость:				**35636,59**	

1	2	3	4	5	6	7	8
69	**С123-061702-0803 23-061702-0803 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-25 ГОСТ 23469.0-81**	**100 шт.**	**0,0400**		**6376,22**	
		НР второго уровня	%	4,24		270,35	
		Накладные расходы	%	--		270,35	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		531,73	
		Сметная стоимость:				**7178,30**	
70	**С123-061705-0107 23-061705-0107 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Металлорукав РЗ-ЦХ 32**	**м**	**5,0000**		**192,15**	
		НР второго уровня	%	4,24		8,15	
		Накладные расходы	%	--		8,15	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,02	
		Сметная стоимость:				**216,32**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
Накладные расходы -			Тенге				
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				
Сметная прибыль -			Тенге				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				
Сметная заработная плата -			Тенге				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				
Накладные расходы -			Тенге				

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		РАЗДЕЛ 4.Наружные сети связи					
71	**Е11-340201-0604 11-340201-0604 РСНБ РК 2015**	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-1, собранные в заводских условиях. Устройство**	**колодец**	**2,0000**		**37034,19**	
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	3,01	6,02	922,81	
71. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,59	1,18	1267,10	
		Итого оплата труда:				**3525,25**	
71. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,59	1,18	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,59	1,18	1267,10	
		Итого эксплуатация машин:				**1941,32**	
71. 4	277515 С (21-040301-0501)	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92	м3	0,46	0,92	70250,47	
		Итого материалов:				**32315,22**	
		НР первого уровня	%	62,1		2189,18	
		НР второго уровня	%	4,24		1663,07	
		Накладные расходы	%	--		3852,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3270,92	
		Сметная стоимость:				**44157,36**	
72	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр 63 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**22,0000**		**1353,69**	
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	12,32	973,61	

1	2	3	4	5	6	7	8
72. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0154	1036,80	
		Итого оплата труда:				**545,95**	
72. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0066	3678,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0003	0,0066	944,68	
72. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0044	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,0044	1267,10	
72. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0044	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,0044	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**2,14**	
72. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000585	179532,98	
72. 7	154338 С (23-010501-1510)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63x5,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,998	21,956	801,70	
72. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0157	0,3454	93,00	
		Итого материалов:				**806,33**	
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	
		НР второго уровня	%	4,24		71,38	
		Накладные расходы	%	--		401,13	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		140,39	
		Сметная стоимость:				**1895,21**	
73	**Е11-340201-1201 11-340201-1201 РСНБ РК 2015**	**Колодцы. Устройство ввода труб**	**канал**	**1,0000**		**818,84**	
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,783	0,783	891,06	
		Итого оплата труда:				**697,70**	
73. 2	102634 С (21-020401-2802)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0018	0,0018	25559,81	

1	2	3	4	5	6	7	8
73. 3	102867 С (21-030101-0103)	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,0017	0,0017	44197,84	
		Итого материалов:				**121,14**	
		НР первого уровня	%	62,1		433,27	
		~~НР второго уровня~~	~~%~~	~~4,24~~		~~53,09~~	
		Накладные расходы	%	--		486,36	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		104,42	
		Сметная стоимость:				**1409,62**	
74	**Ц13-100902-0927 13-100902-0927 РСНБ РК 2015**	**Канал кабельной канализации свободный. Герметизация**	**канал**	**1,0000**		**1431,37**	
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,1	0,1	944,68	
		Итого оплата труда:				**94,47**	
74. 2	147639 С (21-130816-1802)	Пенополиуретан (ППУ) полимер Вилан-405 (баллон 1 л)	шт.	2	2	668,45	
		Итого материалов:				**1336,90**	
		НР первого уровня	%	42,8		40,43	
		НР второго уровня	%	4,24		62,40	
		Накладные расходы	%	--		102,84	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		122,74	
		Сметная стоимость:				**1656,94**	
75	**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**	**7,0000**		**751,34**	
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,212	1,484	934,10	
75. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,014	944,68	
		Итого оплата труда:				**199,92**	
75. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,1365	477,34	
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	
75. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,014	1893,09	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел-ч	0,002	0,014	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**13,09**	
75. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	16,8	212,16	
75. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00112	117236,52	
75. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00168	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**	
76	**Ц13-100902-0923 13-100902-0923 РСНБ РК 2015**	**Устройство для вывода кабеля из канализации на стену. Монтаж с рытьем и засыпкой, без прохода через стену**	**шт.**	**1,0000**		**8033,81**	
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	5	5	944,68	
		Итого оплата труда:				**4723,40**	
76. 2	144477 С (21-130101-0102)	Портландцемент бездобавочный ПЦ 500-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00147	0,00147	21105,01	
76. 3	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,00025	0,00025	19922,50	
76. 4	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,34	0,34	257,20	
76. 5	147090 С (21-130804-1101)	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,02	0,02	547,48	
76. 6	150367 С (23-010101-0108)	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	3	3	973,67	
76. 7	248381 С (21-070510-0301)	Пробки деревянные диаметром 100 мм, длиной 100 мм ГОСТ 8242-88	шт.	2	2	127,50	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**3310,41**	
		НР первого уровня	%	42,8		2021,62	
		НР второго уровня	%	4,24		426,35	
		Накладные расходы	%	--		2447,97	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		838,54	
		Сметная стоимость:				**11320,32**	
77	**Ц13-080206-1903 13-080206-1903 РСНБ РК 2015**	**Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**4,0000**		**671,98**	
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	0,33	1,32	922,81	
77. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,0352	1105,89	
		Итого оплата труда:				**314,26**	
77. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0044	0,0176	3473,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0176	1267,10	
77. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,108	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
77. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0044	0,0176	2393,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0044	0,0176	944,68	
77. 6	2875 С (34-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0897	0,3588	14,34	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**31,58**	
77. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,084	337,28	
77. 8	135958 С (21-100502-1823)	Клей марки БМК-5к	кг	0,0055	0,022	223,14	
77. 9	145782 С (21-130207-1201)	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	0,134	0,536	182,65	

1	2	3	4	5	6	7	8
77.10	147246 С (21-130812-0102)	Патроны для пристрелки	10 шт.	0,134	0,536	270,38	
77.11	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000038	222237,60	
77.12	155040 С (23-010801-0102)	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	1,01	4,04	219,85	
77.13	187503 С (23-021104-1001)	Патрубки	10 шт.	0,018	0,072	1453,50	
77.14	241448 С (24-040201-0646)	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	0,067	0,268	216,24	
77.15	242691 С (24-040207-1008)	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,18	0,72	11,22	
		Итого материалов:				**335,87**	
		НР первого уровня	%	42,8		134,50	
		НР второго уровня	%	4,24		34,19	
		Накладные расходы	%	--		168,70	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,25	
		Сметная стоимость:				**907,93**	
78	**Е11-460302-0401 11-460302-0401 РСНБ РК 2015**	**Стены, толщиной 400 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2**	**отверстие**	**1,0000**		**210,39**	
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,1308	0,1308	934,10	
78. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0435	0,0435	944,68	
		Итого оплата труда:				**163,27**	
78. 3	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0435	0,0435	1994,19	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0435	0,0435	944,68	
78. 4	1159 С (34-030401-0301)	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,087	0,087	16,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**88,21**	
		НР первого уровня	%	50,8		82,94	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		12,44	
		Накладные расходы	%	--		95,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		24,46	
		Сметная стоимость:				**330,23**	
79	**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**	**0,6400**		**1266,85**	
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=822,63)	чел-ч	1,54	0,9856	822,63	
		Итого оплата труда:				**1266,85**	
		НР первого уровня	%	59,1		748,71	
		НР второго уровня	%	4,24		85,46	
		Накладные расходы	%	--		834,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,08	
		Сметная стоимость:				**2269,10**	
80	**Е11-010101-0405 11-010101-0405 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**	**м3 грунта**	**9,4000**		**142,63**	
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=765,48)	чел-ч	0,0109	0,10246	765,48	
80. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0498	0,46812	1087,90	
		Итого оплата труда:				**62,52**	
80. 3	2288 С (31-010203-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, 0,25 м3	маш.-ч	0,0498	0,46812	2696,42	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонщик 1 чел.	чел-ч	0,0498	0,46812	1087,90	
		Итого эксплуатация машин:				**134,28**	
		НР первого уровня	%	59,1		36,95	
		НР второго уровня	%	4,24		7,61	
		Накладные расходы	%	--		44,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,98	
		Сметная стоимость:				**202,16**	
81	**Ц13-100904-0202 13-100904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу**	**м кабеля**	**24,0000**		**284,76**	
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	0,19	4,56	1016,65	
81. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0327	0,7848	944,68	
		Итого оплата труда:				**224,05**	

1	2	3	4	5	6	7
81. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0327	0,7848	2774,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0327	0,7848	944,68
		Итого эксплуатация машин:				**90,72**
81. 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	0,24	79,56
81. 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	0,0024	426,22
81. 6	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,00024	3938,22
		Итого материалов:				**0,88**
		НР первого уровня	%	42,8		95,90
		НР второго уровня	%	4,24		16,14
		Накладные расходы	%	--		112,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,74
		Сметная стоимость:				**428,54**
82	**Ц13-100904-0201 13-100904-0201 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по свободному каналу**	**м кабеля**	**23,0000**		**210,07**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	0,14	3,22	1016,65
82. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0241	0,5543	944,68
		Итого оплата труда:				**165,10**
82. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,0241	0,5543	2774,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0241	0,5543	944,68
		Итого эксплуатация машин:				**66,86**
82. 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	0,23	79,56
82. 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	0,0023	426,22
82. 6	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,00001	0,00023	3938,22

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**0,88**	
		НР первого уровня	%	42,8		70,66	
		НР второго уровня	%	4,24		11,90	
		Накладные расходы	%	–		82,56	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		23,41	
		Сметная стоимость:				**316,05**	
83	**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**	**14,0000**		**210,93**	
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=944,68)	чел-ч	0,1	1,4	944,68	
83. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	0,5292	892,28	
		Итого оплата труда:				**128,20**	
83. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	0,0546	3473,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0546	1267,10	
83. 4	983 С (31-050402-0308)	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	0,42	2333,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,42	836,74	
83. 5	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	0,42	10,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
83. 6	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0039	0,0546	2393,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	0,0546	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**93,21**	
83. 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	0,0056	337,28	
83. 8	129039 С (21-050402-0201)	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,000112	281414,94	
83. 9	147184 С (21-130809-1301)	Лента К226	100 м	0,000096	0,001344	1671,53	

1	2	3	4	5	6	7	8
83.10	147568 С (21-130816-0202)	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,000574	2673,63	
83.11	147653 С (21-130816-2102)	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,00007	3979654,61	
83.12	242938 С (24-040207-3932)	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,001165	361,08	
83.13	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,0084	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**	
84	**Ц13-100904-0501 13-100904-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.2 Кзтр=1,1, Кзм=1,1**	**Муфты в сущесв. разв. муфте ОК-2 в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 2. Разветвительные муфты, применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени эксплуатации машин - 1,1.**	**муфта**	**1,0000**		**56830,17**	
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	9,24	9,24	1267,10	
84. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	9,911	9,911	944,68	
		Итого оплата труда:				**21070,73**	
84. 3	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	5,324	5,324	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,324	5,324	944,68	
84. 4	953 С (32-040203-0301)	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Ливок"	маш.-ч	4,587	4,587	4079,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,587	4,587	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**33482,59**	
84. 5	146760 С (21-130703-1003)	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000026	0,000026	297425,88	
84. 6	147158 С (21-130809-0102)	Лента "Сэвилен"	кг	0,32	0,32	1260,58	
84. 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	0,07	0,07	621,04	
84. 8	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,098	0,098	3938,22	
84. 9	147585 С (21-130816-0701)	Компаунд липкий полиизобутиленовый (ЛПК)	кг	0,0013	0,0013	792,26	
84.10	147636 С (21-130816-1706)	Паста паяльная ПБК-26М	кг	0,01	0,01	4188,86	
84.11	147661 С (21-130816-2110)	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу30-2 ГОСТ 21930-76	кг	0,013	0,013	1244,12	
84.12	238465 С (23-061703-0110)	Муфта оптическая МОГ-М-01-IV	комплект	1	1	10707,96	
84.13	242696 С (24-040207-1103)	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	5	5	3,06	
84.14	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,00025	0,00025	66765,99	
		Итого материалов:				**11639,58**	
		НР первого уровня	%	42,8		9018,27	
		НР второго уровня	%	4,24		2791,97	
		Накладные расходы	%	--		11810,25	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5491,23	
		Сметная стоимость:				**74131,65**	

1	2	3	4	5	6	7	8
85	**Ц13-100904-1101 13-100904-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Монтаж оптической боксе с учетом измерений в процессе монтажа на волоконно-оптическом кабеле ГТС с числом волокон 2**	**УССЛК**	**1,0000**		**21224,69**	
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,5=1177,5)	чел-ч	6,3	6,3	1177,50	
85. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,34	3,34	944,68	
		Итого оплата труда:				**10573,48**	
85. 3	953 С (32-040203-0301)	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Лиок"	маш.-ч	3,34	3,34	4079,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	3,34	3,34	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**13624,93**	
85. 4	146760 С (21-130703-1003)	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	т	0,000026	0,000026	297425,88	
85. 5	147182 С (21-130809-1201)	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,04	0,04	3938,22	
85. 6	242696 С (24-040207-1103)	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	4	3,06	
85. 7	244584 С (26-010101-0201)	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,00006	0,00006	66765,99	
		Итого материалов:				**181,51**	
		НР первого уровня	%	42,8		4525,45	
		НР второго уровня	%	4,24		1091,81	
		Накладные расходы	%	--		5617,26	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		2147,36	
		Сметная стоимость:				**28989,30**	
86	**С123-061701-0517 23-061701-0517 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Бокс оптический настенный, ГОСТ 12434-93 серия WP 0801-SC/APC-8-8-8**	**шт.**	**1,0000**		**6903,68**	
		НР второго уровня	%	4,24		292,72	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		292,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		575,71	
		Сметная стоимость:				**7772,11**	
87	**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**	
87.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,33	3,96	891,06	
87.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0153	0,1836	944,68	
		Итого оплата труда:				**308,50**	
87.3	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	
87.4	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**	
87.5	144613 С (21-130103-0102)	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,000006	0,000066	19922,50	
87.6	145656 С (21-130207-0429)	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 12 мм х 70 мм	10 шт.	0,369	4,428	257,20	
87.7	146051 С (21-130211-0607)	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0,000014	0,000167	238710,77	
87.8	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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
88	**С123-060702-0507 23-060702-0507 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кабель связи оптический подземный в трубе ОКГО-2**	**км**	**0,0750**		**135871,54**	
		НР второго уровня	%	4,24		5760,95	
		Накладные расходы	%	--		5760,95	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11330,60	
		Сметная стоимость:				**152963,09**	
89	**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**	
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	3,9	3,9	1267,10	
89. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,02	2,02	944,68	
		Итого оплата труда:				**6849,94**	
89. 3	953 С (32-040203-0301)	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Линк"	маш.-ч	2,02	2,02	4079,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,02	2,02	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**8240,23**	
		НР первого уровня	%	42,8		2931,78	
		НР второго уровня	%	4,24		683,22	
		Накладные расходы	%	--		3615,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1343,75	
		Сметная стоимость:				**18140,67**	
90	**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**	
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(6=1267,1)	чел-ч	5,7	5,7	1267,10	
90. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,93	2,93	944,68	
		Итого оплата труда:				**9990,38**	

1	2	3	4	5	6	7	8
90, 3	953 С (32-040203-0301)	Лаборатория передвижная монтажно-измерительная "Линок"	маш.-ч	2,93	2,93	4079,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 1 чел.	чел.-ч	2,93	2,93	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**11952,41**	
		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**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		РАЗДЕЛ 5.Наружные сети водопровода и канализации					
		Водопровод					
91	**Е11-160501-0209 11-160501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 110 мм**	**м**	**30,0000**		**1444,49**	
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,11	33,3	934,10	
91. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1498	4,494	843,58	
		Итого оплата труда:				**1163,22**	
91. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1427	4,281	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1427	4,281	836,74	
91. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,033	3678,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,033	944,68	
91. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,024	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,024	1267,10	
91. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0052	0,156	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	0,156	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**358,25**	
91. 7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0031	0,093	941,46	

1	2	3	4	5	6	7	8
91. 8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00036	0,0108	3716,90	
91. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	4,275	316,72	
		Итого материалов:				**49,39**	
		НР первого уровня	%	60,4		702,58	
		НР второго уровня	%	4,24		91,04	
		Накладные расходы	%	--		793,62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		179,05	
		Сметная стоимость:				**2417,15**	
92	**С123-010601-0310 23-010601-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-110x10,0 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**29,8800**		**5012,47**	
		НР второго уровня	%	4,24		212,53	
		Накладные расходы	%	--		212,53	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		418,00	
		Сметная стоимость:				**5643,00**	
93	**Е11-160501-0206 11-160501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 63 мм**	**м**	**13,0000**		**1494,44**	
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	1,22	15,86	934,10	
93. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,138	1,794	841,51	
		Итого оплата труда:				**1255,73**	
93. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	1,734	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	1,734	836,74	
93. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0007	0,0091	3678,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0091	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
93. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0065	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0065	1267,10	
93. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,0442	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,0442	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**330,11**	
93. 7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0072	0,0936	941,46	
93. 8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,01105	3716,90	
93. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,6071	316,72	
		Итого материалов:				**24,73**	
		НР первого уровня	%	60,4		758,46	
		НР второго уровня	%	4,24		95,52	
		Накладные расходы	%	–		853,98	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		187,87	
		Сметная стоимость:				**2536,30**	
94	**С123-010601-0307 23-010601-0307 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-63x5,8 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**12,2980**		**1594,33**	
		НР второго уровня	%	4,24		67,60	
		Накладные расходы	%	–		67,60	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		132,95	
		Сметная стоимость:				**1794,88**	

1	2	3	4	5	6	7	8
95	**С123-020401-1209 23-020401-1209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый 90°, DN 110**	**шт.**	**3,0000**		**1539,76**	
		НР второго уровня	%	4,24		65,29	
		Накладные расходы	%	--		65,29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		128,40	
		Сметная стоимость:				**1733,45**	
96	**С123-020401-1206 23-020401-1206 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый 90°, DN 63**	**шт.**	**3,0000**		**329,05**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,95	
		Накладные расходы	%	--		13,95	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27,44	
		Сметная стоимость:				**370,44**	
97	**С123-020302-6136 23-020302-6136 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 160x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**4576,29**	
		НР второго уровня	%	4,24		194,03	
		Накладные расходы	%	--		194,03	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		381,63	
		Сметная стоимость:				**5151,95**	
98	**Е11-160901-0502 11-160901-0502 РСНБ РК 2015**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1,0000**		**36416,09**	
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=922,81)	чел-ч	1,22	1,22	922,81	
98. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1144,72**	
98. 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, зонаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	
98. 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, зонаж 1 чел	чел-ч	0,02	0,02	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**95,89**	
98. 5	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00128	0,00128	179532,98	
98. 6	147341 С (21-130812-1039)	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	0,00018	195385,08	
98. 7	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05	0,05	424,32	
98. 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	
98. 9	273312 С (23-030301-0214)	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	1	33156,40	
		Итого материалов:				**35194,37**	
		НР первого уровня	%	60,4		691,41	
		НР второго уровня	%	4,24		1573,36	
		Накладные расходы	%	–		2264,77	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3094,47	
		Сметная стоимость:				**41775,33**	
99	**С123-040905-3301 23-040905-3301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1,0000**		**4531,04**	
		НР второго уровня	%	4,24		192,12	
		Накладные расходы	%	–		192,12	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		377,85	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**5101,01**	
100	**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**	
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	13,9	8,34	912,23	
100. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	1,339	1147,01	
		Итого оплата труда:				**15238,97**	
100. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	0,84	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,4	0,84	1267,10	
100. 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	–	–	–	
100. 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**	
100. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,0606	28691,25	
100. 7	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,1632	30955,55	
100. 8	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,006	28118,33	
100. 9	102721 С (21-020403-0111)	Раствор асбоцементный	м3	0,0034	0,00204	--	
100.10	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	
100.11	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	

1	2	3	4	5	6	7	8
100.12	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	12,66	100,88	
100.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000066	32714,52	
100.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,048	196,58	
100.15	146755 С (21-130703-0901)	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,0012	161883,18	
100.16	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,004	0,0024	1083812,96	
100.17	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,000186	93,00	
100.18	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,072	915,85	
100.19	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная 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**	
		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**	
101	**С123-030101-0303 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1,0000**		**10022,83**	
		НР второго уровня	%	4,24		424,97	
		Накладные расходы	%	--		424,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		835,82	
		Сметная стоимость:				**11283,62**	

1	2	3	4	5	6	7	8
102	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		730,47	
		Накладные расходы	%	--		730,47	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1436,67	
		Сметная стоимость:				**19395,11**	
103	**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	%	4,24		913,44	
		Накладные расходы	%	--		913,44	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1796,54	
		Сметная стоимость:				**24253,31**	
104	**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	%	4,24		318,45	
		Накладные расходы	%	--		318,45	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		626,32	
		Сметная стоимость:				**8455,26**	

1	2	3	4	5	6	7	8
105	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		896,19	
		Накладные расходы	%	–		896,19	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1762,62	
		Сметная стоимость:				**23795,31**	
106	**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**	
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,212	2,264	934,10	
106. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,02136	944,68	
		Итого оплата труда:				**199,92**	
106. 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	–	–	–	
106. 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**	
106. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	25,632	212,16	
106. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001709	117236,52	
106. 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**	
		НР первого уровня	%	50,8		101,56	

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		36,16	
		Накладные расходы	%	–		137,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,12	
		Сметная стоимость:				**960,19**	
~~**107**~~	~~**Е11-390401-0105**~~ **11-390401-0105 РСНБ РК 2015**	~~**Конструкции металлические лестниц (С1-04)**~~	~~**т**~~ **конструкций**	~~**0,0388**~~		~~**404415,22**~~	
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	37,28	1,446	987,72	
107. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,58	0,255304	1114,32	
		Итого оплата труда:				**44154,41**	
107. 3	693 С (31-050101-0302)	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	маш.-ч	0,97	0,037636	5204,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,97	0,037636	1267,10	
107. 4	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	14,28	0,554064	10,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
107. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,38	0,053544	23,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
107. 6	1513 С (31-060103-0401)	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,4	0,20952	366,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
107. 7	1916 С (31-050202-0204)	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	3,74	0,145112	5631,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	5,61	0,217668	1087,90	
107. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,5	0,097	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
107. 9	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,005432	166,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8
107.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,52	0,291776	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**28842,14**	
107.11	128015 С (21-050307-0706)	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	10	0,388	432,48	
107.12	129698 С (21-060209-0201)	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0388	329982,33	
107.13	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,52	0,291776	296,29	
107.14	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	2,34	0,090792	91,11	
107.15	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01	0,000388	200244,36	
		Итого материалов:				**338750,87**	
		НР первого уровня	%	60,9		26890,03	
		НР второго уровня	%	4,24		18287,34	
		Накладные расходы	%	–		45177,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35967,41	
		Сметная стоимость:				**485560,00**	
108	**Е11-260301-0203 11-260301-0203 РСНБ РК 2015**	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие стеклопластом**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**23,4200**		**2053,88**	
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	1,943	45,514	958,79	
108. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	0,252936	944,68	
		Итого оплата труда:				**1873,52**	
108. 3	521 С (34-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0833	1,951	10,77	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	
108. 4	1444 С (32-040106-0401)	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,0573	1,342	8,04	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
108. 5	1445 С (32-040106-0501)	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,1297	3,038	78,84	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
108. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,252936	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,252936	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**32,03**	
108. 7	125919 С (21-050107-0701)	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000116	0,002707	125970,09	
108. 8	146016 С (21-130211-0301)	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000017	0,000398	1215531,96	
108. 9	279796 С (21-050104-0302)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,000005	0,00011	282319,54	
108.10	279797 С (21-050104-0303)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00044	0,010302	277310,61	
		Итого материалов:				**158,54**	
		НР первого уровня	%	55,3		1036,05	
		НР второго уровня	%	4,24		131,01	
		Накладные расходы	%	--		1167,07	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		257,68	
		Сметная стоимость:				**3478,63**	
109	**С121-100406-0301 21-100406-0301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,0286**		**314129,42**	
		НР второго уровня	%	4,24		13319,09	
		Накладные расходы	%	--		13319,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		26195,88	
		Сметная стоимость:				**353644,39**	

1	2	3	4	5	6	7
110	**Е12-150101-0801 12-150101-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм. Демонтаж**	**м трубопровода с фасонными частями**	**32,0000**		**571,98**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,584	18,688	973,61
110. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,064	890,71
		Итого оплата труда:				**570,37**
110. 3	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001	0,032	1495,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,032	836,74
110. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,032	1893,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,032	944,68
		Итого эксплуатации машин:				**3,39**
		НР первого уровня	%	59,1		337,09
		НР второго уровня	%	4,24		38,54
		Накладные расходы	%	–		375,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		75,81
		Сметная стоимость:				**1023,42**
111	**Е11-160501-0203 11-160501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 32 мм**	**м**	**42,8000**		**1151,26**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	1,05	44,94	973,61
111. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0494	2,114	845,25
		Итого оплата труда:				**1064,05**
111. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,0464	1,986	2394,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0464	1,986	836,74
111. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0005	0,0214	3678,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0214	944,68

1	2	3	4	5	6	7	8
111. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0003	0,01284	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,01284	1267,10	
111. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,09416	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,09416	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**118,11**	
111. 7	145663 С (21-130207-0602)	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0051	0,21828	941,46	
111. 8	147245 С (21-130812-0101)	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,0006	0,02568	3716,90	
111. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0121	0,51788	316,72	
		Итого материалов:				**10,86**	
		НР первого уровня	%	60,4		642,68	
		НР второго уровня	%	4,24		76,06	
		Накладные расходы	%	--		718,75	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		149,60	
		Сметная стоимость:				**2019,61**	
112	**С123-010601-0304 23-010601-0304 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**40,1464**		**428,68**	
		НР второго уровня	%	4,24		18,18	
		Накладные расходы	%	--		18,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35,75	
		Сметная стоимость:				**482,60**	

1	2	3	4	5	6	7
113	**С123-020401-1209 23-020401-1209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый 90°, DN 110**	**шт.**	**1,0000**		**1539,76**
		НР второго уровня	%	4,24		65,29
		Накладные расходы	%	–		65,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		128,40
		Сметная стоимость:				**1733,45**
		Канализация				
114	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 110 мм**	**м**	**5,0000**		**552,14**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	2,8	973,61
114. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0035	1036,80
		Итого оплата труда:				**545,95**
114. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0015	3678,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0003	0,0015	944,68
114. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,001	3290,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,001	1267,10
114. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,001	1893,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,001	944,68
		Итого эксплуатация машин:				**2,14**
114. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000133	179532,98
114. 7	274662 С (21-130703-1407)	Вода	м3	0,0157	0,0785	–

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**4,78**	
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	
		НР второго уровня	%	4,24		37,39	
		Накладные расходы	%	--		367,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,54	
		Сметная стоимость:				**992,82**	
115	**С123-010503-0201 23-010503-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**4,9900**		**547,65**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,22	
		Накладные расходы	%	--		23,22	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,67	
		Сметная стоимость:				**616,54**	
116	**С123-020401-1309 23-020401-1309 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Отвод полипропиленовый PP-R 45° приварной DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2,0000**		**3287,98**	
		НР второго уровня	%	4,24		139,41	
		Накладные расходы	%	--		139,41	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		274,19	
		Сметная стоимость:				**3701,58**	
		Водопровод В1					
117	**Е11-221001-0103 11-221001-0103 РСНБ РК 2015**	**Гидранты пожарные. Установка**	**шт.**	**1,0000**		**2173,62**	
117. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=836,74)	чел-ч	1,82	1,82	836,74	
117. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	1073,65	
		Итого оплата труда:				**1576,55**	
117. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02	3290,37	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	1267,10	
117. 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**	
117. 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	
117. 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**	
118	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		2474,49	
		Накладные расходы	%	–		2474,49	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4866,81	
		Сметная стоимость:				**65701,99**	
119	**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.**	**2,0000**		**1459,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		61,87	
		Накладные расходы	%	–		61,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,69	
		Сметная стоимость:				**1642,83**	

1	2	3	4	5	6	7
120	**С123-020302-3110 23-020302-3110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x110x110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**2642,54**
		НР второго уровня				
		Накладные расходы	%	4,24		112,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		112,04
		Сметная стоимость:	%	8		220,37
						2974,95
121	**С123-020302-5918 23-020302-5918 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 110x63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**1207,06**
		НР второго уровня				
		Накладные расходы	%	4,24		51,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		51,18
		Сметная стоимость:	%	8		100,66
						1358,90
122	**С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**1,0000**		**1571,60**
		НР второго уровня				
		Накладные расходы	%	4,24		66,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		66,64
		Сметная стоимость:	%	8		131,06
						1769,29

1	2	3	4	5	6	7	8
123	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**	**2,0000**		**544,51**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,09	
		Накладные расходы	%	–		23,09	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,41	
		Сметная стоимость:				**613,01**	
124	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 (гильза) 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**	
125	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**	**0,3000**		**1066,29**	
		НР второго уровня	%	4,24		45,21	
		Накладные расходы	%	–		45,21	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		88,92	
		Сметная стоимость:				**1200,42**	

1	2	3	4	5	6	7	8
126	**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.**	**0,0020**		**109319,43**	
		НР второго уровня	%	4,24		4635,14	
		Накладные расходы	%	--		4635,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9116,37	
		Сметная стоимость:				**123070,94**	
127	**С121-130814-3301 21-130814-3301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Шпильки М16х75**	**шт.**	**16,0000**		**89,80**	
		НР второго уровня	%	4,24		3,81	
		Накладные расходы	%	--		3,81	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,49	
		Сметная стоимость:				**101,10**	
128	**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**	**0,0016**		**376336,77**	
		НР второго уровня	%	4,24		15956,68	
		Накладные расходы	%	--		15956,68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31383,48	
		Сметная стоимость:				**423676,92**	
		Канализация К3					

1	2	3	4	5	6	7	8
129	**Е11-160501-0102 11-160501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 110 мм**	**м**	**2,0000**		**552,14**	
129. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=973,61)	чел-ч	0,56	1,12	973,61	
129. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0014	1036,79	
		Итого оплата труда:				**545,95**	
129. 3	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0003	0,0006	3678,17	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0006	944,68	
129. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0004	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0004	1267,10	
129. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0004	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0004	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**2,14**	
129. 6	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000053	179532,98	
129. 7	274662 С (21-130703-1407)	Вода	м3	0,0157	0,0314	--	
		Итого материалов:				**4,78**	
		НР первого уровня	%	60,4		329,75	
		НР второго уровня	%	4,24		37,39	
		Накладные расходы	%	--		367,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		73,54	
		Сметная стоимость:				**992,82**	

1	2	3	4	5	6	7	8
130	**С123-010503-0201 23-010503-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**1,9960**		**547,65**	
		НР второго уровня	%	4,24		23,22	
		Накладные расходы	%	--		23,22	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,67	
		Сметная стоимость:				**616,54**	
131	**С123-010501-1514 23-010501-1514 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Гильза полиэтиленовая PE 100 SDR 11 - 125x11,4 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**	
132	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		86,64	
		Накладные расходы	%	--		86,64	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		170,40	
		Сметная стоимость:				**2300,42**	

1	2	3	4	5	6	7
133	**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**
		НР второго уровня	%	4,24		860,30
		Накладные расходы	%	--		860,30
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1692,04
		Сметная стоимость:				**22842,53**
134	**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**	**2,0000**		**52411,28**
134. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	13,9	27,8	912,23
134. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	4,462	1147,01
		Итого оплата труда:				**15238,97**
134. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	2,8	3290,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	2,8	1267,10
134. 4	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,298	477,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–
134. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	1,662	1893,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	1,662	944,68
		Итого эксплуатация машин:				**6250,80**
134. 6	100511 С (21-020101-0501)	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,202	28691,25
134. 7	100841 С (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,544	30955,55

1	2	3	4	5	6	7	8
134. 8	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,02	28118,33	
134. 9	102721 С (21-020403-0111)	Раствор асбоцементный	м3	0,0034	0,0068	--	
134.10	102736 С (21-020501-0303)	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,18	26889,76	
134.11	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	0,008	24465,24	
134.12	135836 С (21-100501-0701)	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	42,2	100,88	
134.13	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,00022	32714,52	
134.14	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,16	196,58	
134.15	146755 С (21-130703-0901)	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,004	161883,18	
134.16	147076 С (21-130804-0401)	Каболка	т	0,004	0,008	1083812,96	
134.17	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,00062	93,00	
134.18	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,24	915,85	
134.19	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,128	194481,14	
		Итого материалов:				**33480,48**	
		НР первого уровня	%	62,1		9463,40	
		НР второго уровня	%	4,24		2623,49	
		Накладные расходы	%	--		12086,88	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		5159,85	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**69658,02**	
135	**С123-030101-0303 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1,0000**		**10022,83**	
		НР второго уровня	%	4,24		424,97	
		Накладные расходы	%	–		424,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		835,82	
		Сметная стоимость:				**11283,62**	
136	**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.**	**5,0000**		**7809,90**	
		НР второго уровня	%	4,24		331,14	
		Накладные расходы	%	–		331,14	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		651,28	
		Сметная стоимость:				**8792,32**	
137	**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.**	**3,0000**		**9716,75**	
		НР второго уровня	%	4,24		411,99	
		Накладные расходы	%	–		411,99	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		810,30	
		Сметная стоимость:				**10939,04**	

1	2	3	4	5	6	7	8
138	**С121-040301-0104 21-040301-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3**	**шт.**	**2,0000**		**6966,58**	
		НР второго уровня	%	4,24		295,38	
		Накладные расходы	%	--		295,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		580,96	
		Сметная стоимость:				**7842,92**	
139	**С121-040301-0106 21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9**	**шт.**	**4,0000**		**13546,65**	
		НР второго уровня	%	4,24		574,38	
		Накладные расходы	%	--		574,38	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1129,68	
		Сметная стоимость:				**15250,71**	
140	**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.**	**5,0000**		**10348,22**	
		НР второго уровня	%	4,24		438,76	
		Накладные расходы	%	--		438,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		862,96	
		Сметная стоимость:				**11649,94**	
141	**Е11-390401-0105 11-390401-0105 РСНБ РК 2015**	**Конструкции металлические лестниц (С-3)**	**т конструкций**	**0,0129**		**404415,22**	
141. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	37,28	0,480912	987,72	
141. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,58	0,084882	1114,32	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**44154,41**	
141. 3	693 С (31-050101-0302)	Краны башенные при работе на гидроэнергетическом строительстве, 25-75 т	маш.-ч	0,97	0,012513	5204,27	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,97	0,012513	1262,10	
141. 4	1039 С (31-050401-0103)	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	14,28	0,184212	10,95	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
141. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,38	0,017802	23,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
141. 6	1513 С (31-060103-0401)	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,4	0,06966	366,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
141. 7	1916 С (31-050202-0204)	Краны козловые при работе на гидроэнергетическом строительстве, 50 т	маш.-ч	3,74	0,048246	5631,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	5,61	0,072369	1087,90	
141. 8	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,5	0,03225	165,80	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
141. 9	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,001806	166,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
141.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	7,52	0,097008	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**28842,14**	
141.11	128015 С (21-050307-0706)	Проволока порошковая для дуговой сварки ГОСТ 26101-84	кг	10	0,129	432,48	
141.12	129698 С (21-060209-0201)	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0129	329982,33	

1	2	3	4	5	6	7
141.13	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,52	0,097008	296,29
141.14	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	2,34	0,030186	91,11
141.15	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01	0,000129	200244,36
		Итого материалов:				**338750,87**
		НР первого уровня	%	60,9		26890,03
		НР второго уровня	%	4,24		18287,34
		Накладные расходы	%	–		45177,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		35967,41
		Сметная стоимость:				**485560,00**
142	**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**	**11,2800**		**751,34**
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	0,212	2,391	934,10
142. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,02256	944,68
		Итого оплата труда:				**199,92**
142. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,21996	477,34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–
142. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,02256	1893,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,02256	944,68
		Итого эксплуатация машин:				**13,09**
142. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	27,072	212,16
142. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,001805	117236,52

1	2	3	4	5	6	7	8
142. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,002707	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**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				

РАЗДЕЛ 6.Наружные сети газоснабжения

1	2	3	4	5	6	7	8
143	**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**	**140,0000**		**105,71**	
143. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03009	4,213	1267,10	
		Итого оплата труда:				**38,13**	
143. 2	2263 С (31-010201-0102)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	0,03009	4,213	3513,24	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зарплата 1 чел	чел-ч	0,03009	4,213	1267,10	
		Итого эксплуатация машин:				**105,71**	
		НР первого уровня	%	59,1		22,53	
		НР второго уровня	%	4,24		5,44	
		Накладные расходы	%	--		27,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,69	
		Сметная стоимость:				**144,38**	
144	**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**	**14,0000**		**1266,85**	
144. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=822,63)	чел-ч	1,54	21,56	822,63	
		Итого оплата труда:				**1266,85**	
		НР первого уровня	%	59,1		748,71	
		НР второго уровня	%	4,24		85,46	
		Накладные расходы	%	--		834,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,08	
		Сметная стоимость:				**2269,10**	
145	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**11,6000**		**726,90**	
145. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=747,84)	чел-ч	0,972	11,275	747,84	
		Итого оплата труда:				**726,90**	
		НР первого уровня	%	59,1		429,60	
		НР второго уровня	%	4,24		49,04	
		Накладные расходы	%	--		478,63	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,44	
		Сметная стоимость:				**1301,98**	

1	2	3	4	5	6	7
146	**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**	**116,0000**		**14,09**
146. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,4408	1267,10
		Итого оплата труда:				**4,81**
146. 2	258 С (31-010101-0103)	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,4408	3707,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел	чел-ч	0,0038	0,4408	1267,10
		Итого эксплуатация машин:				**14,09**
		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**
147	**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**	**9,8000**		**28,41**
147. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00756	0,074088	1267,10
		Итого оплата труда:				**9,58**
147. 2	246 С (31-010101-0203)	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00756	0,074088	3757,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел.	чел-ч	0,00756	0,074088	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				
148	**Е11-190401-0101 11-190401-0101 РСНБ РК 2015**	**Регуляторы давления газа, диаметр 50 мм. Установка**	**регулятор**	**1,0000**		**6333,92**
148. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	4,1	4,1	958,79
148. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04	944,68
		Итого оплата труда:				**3968,83**

1	2	3	4	5	6	7	8
148. 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	–	–	–	
148. 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	
148. 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**	
148. 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	
148. 7	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,01	0,01	4812,75	
148. 8	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,05	0,05	296,29	
148. 9	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00021	0,00021	222237,60	
148.10	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	
148.11	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	
148.12	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 (НЗО=8)	%	8		728,10	
		Сметная стоимость:				**9829,39**	
149	**Прейс лист**	**ГРПШ-10МС (с регулятором РДГК-10МС)**	**шт.**	**1,0000**		**104464,29**	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		4429,29	
		Накладные расходы	%	–		4429,29	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8711,49	
		Сметная стоимость:				**117605,06**	
150	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		144,13	
		Накладные расходы	%	–		144,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		283,47	
		Сметная стоимость:				**3826,87**	
151	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		20,96	
		Накладные расходы	%	–		20,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,22	
		Сметная стоимость:				**556,41**	
152	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		10934,31	
		Накладные расходы	%	–		10934,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21505,52	
		Сметная стоимость:				**290324,45**	

1	2	3	4	5	6	7	8
153	**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 (НЗО=8)	%	8		2,30	
		Сметная стоимость:				**31,08**	
154	**Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Бетон В15. Устройство**	**м3**	**0,3000**		**36362,40**	
154. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	3,94	1,182	829,68	
154. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,06855	1084,85	
		Итого оплата труда:				**3516,83**	
154. 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	
154. 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	–	–	–	
154. 5	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0105	0,00315	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0105	0,00315	1267,10	
154. 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	
154. 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	–	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8
154. 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, занятых 1 чел.	чел.-ч	0,0153	0,00459	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**679,92**	
154. 9	100841 М (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,306	30955,55	
154.10	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	0,12	66,30	
154.11	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	
154.12	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	
154.13	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	
154.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00015	32714,52	
154.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,111	196,58	
154.16	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00168	6598,38	
154.17	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	
154.18	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0175	0,00525	93,00	
154.19	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,1485	675,59	
		Итого материалов:				**32413,54**	
		НР первого уровня	%	48,5		1705,66	
		НР второго уровня	%	4,24		1614,09	

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы	%	–		3319,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3174,57
		Сметная стоимость:				**42856,71**
155	**Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**1,0000**		**723,93**
155. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=808,52)	чел-ч	0,263	0,263	808,52
155. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,033	1063,88
		Итого оплата труда:				**247,75**
155. 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
155. 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
155. 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
155. 6	1240 С (32-010202-0301)	Трамбовщики ручные	маш.-ч	0,051	0,051	94,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–
155. 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**
155. 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
155. 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
155.10	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

1	2	3	4	5	6	7	8
155.11	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	
		Сметная стоимость:				**984,86**	
156	**С123-020502-1606 23-020502-1606 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 32x3/22 СТ РК 1893-2009**	**шт.**	**1,0000**		**2385,98**	
		НР второго уровня	%	4,24		101,17	
		Накладные расходы	%	–		101,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		198,97	
		Сметная стоимость:				**2686,12**	
157	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		20,96	
		Накладные расходы	%	–		20,96	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		41,22	
		Сметная стоимость:				**556,41**	
158	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		262,05	

1	2	3	4	5	6	7
		Накладные расходы	%	–		262,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		515,40
		Сметная стоимость:				**6957,88**
159	**Е11-220501-0102 11-220501-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0900**		**1025952,42**
	Изм. и доп. вып. 4					
159. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	179	16,11	912,23
159. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	21,05	1,894	844,17
		Итого оплата труда:				**181058,95**
159. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	19,8	1,782	2394,70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19,8	1,782	836,74
159. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,15	0,0135	2992,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,0135	1087,90
159. 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	0,72	128,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–
159. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,0837	1290,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,0837	944,68
159. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,17	0,0153	1893,09
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,17	0,0153	944,68
		Итого эксплуатация машин:				**50415,64**
159. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,22	0,0198	215,22
159. 9	154622 С (23-010502-0810)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1010	90,9	801,65

1	2	3	4	5	6	7	8
159.10	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	0,72	316,72	
		Итого материалов:				**812247,61**	
		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**	
160	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		38,92	
		Накладные расходы	%	--		38,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,55	
		Сметная стоимость:				**1033,47**	
		Узел выхода газопровода Дн63					
161	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
162	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**4,8000**		**12556,12**	
162. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	2,99	14,352	801,46	
162. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	1,44	944,68	
		Итого оплата труда:				**2679,77**	

1	2	3	4	5	6	7	8
162. 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	
162. 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	
162. 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	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**724,24**	
162. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	5,376	8412,11	
162. 7	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,72	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**	
163	**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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
164	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		41,67	
		Накладные расходы	%	--		41,67	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		81,96	
		Сметная стоимость:				**1106,39**	
165	**С121-060510-1601 21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Стальные изделие**	**т**	**0,0341**		**257884,63**	
		НР второго уровня	%	4,24		10934,31	
		Накладные расходы	%	--		10934,31	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21505,52	
		Сметная стоимость:				**290324,45**	
		Узел выхода газопровода Дн32					
166	**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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
167	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					
		Накладные расходы	%	4,24		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		7248,76	
		Сметная стоимость:	%	8		14256,80	
						192466,83	
168	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**	
		НР второго уровня					
		Накладные расходы	%	4,24		61,89	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		61,89	
		Сметная стоимость:	%	8		121,72	
						1643,22	
169	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					
		Накладные расходы	%	4,24		23,57	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		23,57	
		Сметная стоимость:	%	8		46,36	
						625,85	

1	2	3	4	5	6	7	8
170	**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**	
171	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
172	**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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
173	**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**	
174	**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**	
175	**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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
176	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		7248,76	
		Накладные расходы	%	--		7248,76	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14256,80	
		Сметная стоимость:				**192466,83**	
177	**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**	
178	**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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
179	**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**	
180	**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**	
181	**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**	

1	2	3	4	5	6	7	8
182	**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**	
183	**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 - 32х2,4 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**	
184	**Е11-110101-0201 11-110101-0201 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,1000**		**12556,12**	
184. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	2,99	0,299	801,46	
184. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,03	944,68	
		Итого оплата труда:				**2679,77**	
184. 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	
184. 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	
184. 5	1866 С (34-030402-0101)	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,44	0,044	11,48	

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**724,24**	
184. 6	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	0,112	8412,11	
184. 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**	
		Узел защиты кабеля					
185	**Е11-220301-0103 11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0050**		**2165340,94**	
185. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1016,65)	чел-ч	270	1,35	1016,65	
185. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	0,13825	1036,08	
		Итого оплата труда:				**303143,21**	
185. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	0,07585	3251,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,17	0,07585	1087,90	
185. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,0055	3942,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,0055	1267,10	
185. 5	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	0,0825	23,35	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
185. 6	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	0,06	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	

1	2	3	4	5	6	7	8
185. 7	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,009	166,57	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	
185. 8	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	0,05585	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	11,17	0,05585	944,68	
185. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,00105	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,21	0,00105	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**70697,10**	
185.10	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	0,18	0,0009	24465,24	
185.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0002	200244,36	
185.12	150607 С (23-010201-0184)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1004	5,02	1795,58	
185.13	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	0,0785	316,72	
		Итого материалов:				**1820148,34**	
		НР первого уровня	%	62,1		188251,93	
		НР второго уровня	%	4,24		99792,34	
		Накладные расходы	%	–		288044,27	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		196270,82	
		Сметная стоимость:				**2649656,03**	
186	**С121-050307-0809 21-050307-0809 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Проволока стальная углеродистая пружинная диаметром 2 мм ГОСТ 9389-75**	**кг**	**2,0000**		**328,10**	
		НР второго уровня	%	4,24		13,91	
		Накладные расходы	%	–		13,91	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27,36	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**369,37**	
187	**Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=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**	**0,0050**		**18915,19**	
187. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	6,3	0,0315	987,72	
187. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	0,01356	1101,61	
		Итого оплата труда:				**9210,20**	
187. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	0,0066	6118,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	0,0066	1267,10	
187. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	0,00696	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	0,00696	944,68	
187. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	0,00696	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 (НЗО=8)	%	8		1906,10	
		Сметная стоимость:				**25732,41**	
188	**С121-130809-1301 21-130809-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сигнальная лента**	**100 м**	**0,0500**		**1671,53**	
		НР второго уровня	%	4,24		70,87	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		70,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,39	
		Сметная стоимость:				**1881,80**	
189	**Е11-410105-0101 11-410105-0101 РСНБ РК 2015**	**Битум горячий. Приготовление**	**т**	**0,0500**		**78915,18**	
189. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=934,1)	чел-ч	11,6	0,58	934,10	
189. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,88	0,044	1083,90	
		Итого оплата труда:				**11789,39**	
189. 3	758 С (31-050102-0202)	Краны на автомобильном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 10 т	маш.-ч	0,33	0,0165	3326,74	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел.	чел-ч	0,33	0,0165	1267,10	
189. 4	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	5	0,25	826,78	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 0,01 чел.	чел-ч	0,05	0,0025	1267,00	
189. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,5	0,025	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,025	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**6178,27**	
189. 6	249076 С (21-130104-9906)	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ	т	1,03	0,0515	60098,40	
		Итого материалов:				**61901,35**	
		НР первого уровня	%	55,3		6519,53	
		НР второго уровня	%	4,24		3622,43	
		Накладные расходы	%	--		10141,97	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7124,57	
		Сметная стоимость:				**96181,72**	
190	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0040**		**1767018,36**	
190. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	194	0,776	912,23	
190. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	0,10732	847,42	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**199708,89**	
190. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	0,0984	2394,70	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	0,0984	836,74	
190. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,00128	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,00128	1087,90	
190. 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	0,048	128,75	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
190. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,00556	1290,21	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,00556	944,68	
190. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,00208	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,00208	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**64189,99**	
190. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,00176	215,22	
190. 9	154236 С (23-010501-1207)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 110x6,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1010	4,04	1505,01	
190.10	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	0,072	316,72	
		Итого материалов:				**1525855,76**	
		НР первого уровня	%	62,1		124019,22	
		НР второго уровня	%	4,24		80179,99	
		Накладные расходы	%	--		204199,21	
		Сметная прибыль (НЗ0=8)	%	8		157697,41	
		Сметная стоимость:				**2128914,98**	

1	2	3	4	5	6	7	8
191	**Е11-221401-0209 11-221401-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы диаметром 160 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м**	**м продавливания**	**38,0000**		**12993,27**	
191. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=958,79)	чел-ч	2,25	85,5	958,79	
191. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,68	101,851	1098,41	
		Итого оплата труда:				**5101,36**	
191. 3	128 С (31-060201-0201)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0,15	5,7	446,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
191. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,024	0,912	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,024	0,912	1267,10	
191. 5	864 С (31-050305-0102)	Краны переносные, 1 т	маш.-ч	0,633	24,054	990,30	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,633	24,054	836,74	
191. 6	2005 С (32-040101-0502)	Установки гидравлические для труб длиной продавливания более 20 м (УПК20)	маш.-ч	0,635	24,13	2888,76	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,635	24,13	1689,00	
191. 7	2350 С (31-060101-0102)	Электростанции передвижные, до 30 кВт	маш.-ч	1,388	52,755	2383,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,388	52,755	944,68	
191. 8	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,0057	0,2166	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**5916,68**	
191. 9	146645 С (21-130701-0201)	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0008	0,0304	4812,75	
191.10	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0053	0,2014	296,29	

1	2	3	4	5	6	7	8
191.11	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000054	0,002052	200244,36	
191.12	154344 С (23-010501-1516)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 160x14,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,004	38,152	4883,55	
		Итого материалов:				**4919,32**	
		НР первого уровня	%	62,1		3167,94	
		НР второго уровня	%	4,24		685,24	
		Накладные расходы	%	–		3853,18	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1347,72	
		Сметная стоимость:				**18194,17**	
192	**С123-020304-1407 23-020304-1407 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1,0000**		**2641,60**	
		НР второго уровня	%	4,24		112,00	
		Накладные расходы	%	–		112,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		220,29	
		Сметная стоимость:				**2973,89**	
193	**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.**	**1,0000**		**1100,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		46,68	
		Накладные расходы	%	–		46,68	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		91,81	
		Сметная стоимость:				**1239,41**	

1	2	3	4	5	6	7	8
194	**Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	**км кабеля**	**0,0100**		**18915,19**	
	Кзтр=0,3, Кэм=0,3						
194. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	6,3	0,063	987,72	
194. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	0,02712	1101,61	
		Итого оплата труда:				**9210,20**	
194. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	0,0132	6118,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	0,0132	1267,10	
194. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	0,01392	2774,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	0,01392	944,68	
194. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	0,01392	542,22	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатации 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**	
195	**С121-130809-1301 21-130809-1301 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Сигнальная лента**	**100 м**	**0,1000**		**1671,53**	
		НР второго уровня	%	4,24		70,87	
		Накладные расходы	%	--		70,87	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		139,39	
		Сметная стоимость:				**1881,80**	
196	**Е11-250126-0101 11-250126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Трубопровод. Продувка воздухом**	**км трубопровода**	**0,0900**		**260745,71**	
196. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	43,5	3,915	987,72	
196. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	43,041	3,874	1158,71	
		Итого оплата труда:				**92837,54**	
196. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,2	0,738	3251,25	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2	0,738	1087,90	
196. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,8	0,342	3942,13	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	0,342	1267,10	
196. 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	1,035	3868,51	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,5	1,035	1087,90	
196. 6	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10	0,9	4058,54	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10	0,9	1267,10	
196. 7	1966 С (31-060102-0503)	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), 16 м3/мин	маш.-ч	5	0,45	13115,18	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5	0,45	1087,90	
196. 8	2270 С (31-010201-0404)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	3,8	0,342	4900,08	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,8	0,342	1267,10	
196. 9	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,7406	0,066654	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,7406	0,066654	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
196.10	2577 С (31-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6963	0,062667	17,05	
		в т.ч. затраты труда машинистов, занятых 0 чел	чел-ч	–	–	–	
		Итого эксплуатация машин:				**212323,71**	
196.11	130793 С (21-060510-3401)	Хомуты стальные	кг	2	0,18	--	
196.12	146649 С (21-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,22	0,0198	296,29	
196.13	146664 С (21-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,135	0,01215	91,11	
196.14	147344 С (21-130812-1042)	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,001	0,00009	466725,48	
196.15	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	0,1197	2444,79	
196.16	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	0,0108	12575,56	
196.17	187347 С (23-021101-9902)	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,1	0,009	683,88	
196.18	262755 С (23-051501-0102)	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,04	0,0036	2073,66	
		Итого материалов:				**5456,18**	
		НР первого уровня	%	58,7		54495,64	
		НР второго уровня	%	4,24		13366,23	
		Накладные расходы	%	--		67861,87	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		26288,61	
		Сметная стоимость:				**354896,18**	
197	**Е11-191101-0101 11-191101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	**м газопровода**	**90,0000**		**375,86**	

1	2	3	4	5	6	7	8
197. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,1=1105,54)	чел-ч	0,333	29,97	1105,54	
		Итого оплата труда:				**368,14**	
197. 2	147045 С (21-130803-0901)	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0045	0,405	304,84	
197. 3	147790 С (21-130816-3427)	Мыло твердое хозяйственное 72% ГОСТ 30266-95	шт.	0,0025	0,325	120,36	
197. 4	149394 С (22-040603-0107)	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,9	381,74	
197. 5	249409 С (22-040201-0702)	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	0,81	247,10	
		Итого материалов:				**7,71**	
		НР первого уровня	%	60,4		222,36	
		НР второго уровня	%	4,24		25,36	
		Накладные расходы	%	–		247,72	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		49,89	
		Сметная стоимость:				**673,47**	
198	**Е11-130301-1406 11-130301-1406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**2,0000**		**55,21**	
198. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=891,06)	чел-ч	0,0213	0,0426	891,06	
198. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0004	944,75	
		Итого оплата труда:				**19,17**	
198. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	944,68	
198. 4	1044 С (31-050402-0301)	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,0002	35,69	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
198. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0002	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0002	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
198. 6	2515 С (31-040301-0101)	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,013	46,28	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	
		Итого эксплуатация машин:				**0,84**	
198. 7	149372 С (22-040601-0501)	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000028	339590,38	
198. 8	149529 С (22-040705-0402)	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00018	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**	
199	**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**	
199. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=1058,98)	чел-ч	0,7	0,7	1058,98	
		Итого оплата труда:				**741,29**	
199. 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**	
199. 3	146673 С (21-130702-0201)	Масло дизельное моторное М-10ДМ ГОСТ 12337-84	т	0,00007	0,00007	297767,43	
199. 4	147018 С (21-130802-1701)	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,089	0,089	138,76	
199. 5	147621 С (21-130816-1301)	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0006	0,0006	14040,30	
199. 6	249434 С (22-040201-9903)	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,01	0,01	534,68	
		Итого материалов:				**46,96**	

1	2	3	4	5	6	7	1
		НР первого уровня	%	40,6		300,96	
		НР второго уровня	%	4,24		47,50	
		Накладные расходы	%	--		348,46	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,42	
		Сметная стоимость:				**1261,22**	
		Материалы ограждения					
200	**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**	
200. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,8	22,4	912,23	
200. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4069	3,255	1254,50	
		Итого оплата труда:				**3064,70**	
200. 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	–	–	–	
200. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,391	3,128	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,391	3,128	1267,10	
200. 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	–	–	–	
200. 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**	
		НР первого уровня	%	62,1		1903,18	
		НР второго уровня	%	4,24		245,69	
		Накладные расходы	%	--		2148,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		483,22	
		Сметная стоимость:				**6523,52**	

1	2	3	4	5	6	7
201	**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**
		НР второго уровня				
		Накладные расходы	%	4,24		10934,31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		10934,31
		Сметная стоимость:	%	8		21505,52
202	**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**		**290324,45** **635,27**
		НР второго уровня				
		Накладные расходы	%	4,24		26,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		26,94
		Сметная стоимость:	%	8		52,98
203	**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**		**715,18** **1671,85**
		НР второго уровня				
		Накладные расходы	%	4,24		70,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	--		70,89
		Сметная стоимость:	%	8		139,42
204	**Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Бетон В15. Устройство**	**м3**	**0,1000**		**1882,16** **36362,40**
204. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	3,94	0,394	829,68
204. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,02285	1084,85

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**3516,83**	
204. 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	
204. 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	–	–	–	
204. 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	
204. 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	
204. 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	–	–	–	
204. 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**	
204. 9	100841 М (21-020101-2701)	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,102	30955,55	
204.10	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	
204.11	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	
204.12	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	
204.13	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	

1	2	3	4	5	6	7	8
204.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00005	32714,52	
204.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,037	196,58	
204.16	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,00056	6598,38	
204.17	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	
204.18	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0175	0,00175	93,00	
204.19	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	0,0495	675,59	
		Итого материалов:				**32413,54**	
		НР первого уровня	%	48,5		1705,66	
		НР второго уровня	%	4,24		1614,09	
		Накладные расходы	%	--		3319,75	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		3174,57	
		Сметная стоимость:				**42856,71**	
205	**Е11-110101-0204 11-110101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**0,9160**		**14047,43**	
205. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=801,46)	чел-ч	3,24	2,968	801,46	
205. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	0,5038	944,68	
		Итого оплата труда:				**3116,30**	
205. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,08244	3505,83	
		в т.ч. затраты труда машинистов, зонтаж 1 чел	чел-ч	0,09	0,08244	944,68	
205. 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, зонтаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,42136	944,68	

1	2	3	4	5	6	7	8
205. 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**	
205. 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	
205. 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	
205. 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	
205. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,15	0,1374	93,00	
		Итого материалов:				**10207,17**	
		НР первого уровня	%	60,9		1897,83	
		НР второго уровня	%	4,24		676,08	
		Накладные расходы	%	–		2573,91	
		Сметная прибыль (НЗО=8)	%	8		1329,71	
		Сметная стоимость:				**17951,05**	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				
Накладные расходы -			Тенге				
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				
Сметная прибыль -			Тенге				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				
Сметная заработная плата -			Тенге				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				
Материалы -			Тенге				
Всего заработная плата -			Тенге				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				

1	2	3	4	5	6	7	8
	Местные материалы -		Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				
	Материалы -		Тенге				
	Всего заработная плата -		Тенге				
		Накладные расходы -	Тенге				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				
		Сметная прибыль -	Тенге				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				
		Сметная заработная плата -	Тенге				
		РАЗДЕЛ 7.Благоустройство территории					
		Земляные работы					
206	**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**	
206. 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	
		НР второго уровня	%	4,24		85,46	
		Накладные расходы	%	--		834,17	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		168,08	
		Сметная стоимость:				**2269,10**	
207	**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**	**19,5000**		**90,77**	

1	2	3	4	5	6	7	8
207. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=765,48)	чел-ч	0,00888	0,17316	765,48	
207. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,37635	1267,10	
		Итого оплата труда:				**31,25**	
207. 3	2264 С (31-010201-0103)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,37635	4350,93	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,37635	1267,10	
		Итого эксплуатация машин:				**83,97**	
		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**	
208	**С121-010103-0402 21-010103-0402 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Грунт**	**м3**	**19,5000**		**285,71**	
		НР второго уровня	%	4,24		12,11	
		Накладные расходы	%	--		12,11	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		23,83	
		Сметная стоимость:				**321,65**	
		Ограждения					
209	**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**	**44,0000**		**3891,43**	
209. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=912,23)	чел-ч	2,8	123,2	912,23	
209. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4069	17,904	1254,50	
		Итого оплата труда:				**3064,70**	
209. 3	127 С (31-060201-0101)	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	0,0477	2,099	407,67	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
209. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,391	17,204	3290,37	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,391	17,204	1267,10	

1	2	3	4	5	6	7	8
209. 5	2400 С (32-060101-1501)	Ямокопатели	маш.-ч	0,0052	0,2288	212,32	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	
209. 6	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0159	0,6996	1893,09	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0159	0,6996	944,68	
		Итого эксплуатация машин:				**1337,18**	
		НР первого уровня	%	62,1		1903,18	
		НР второго уровня	%	4,24		245,69	
		Накладные расходы	%	--		2148,87	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		483,22	
		Сметная стоимость:				**6523,52**	
210	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		66,00	
		Накладные расходы	%	--		66,00	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		129,82	
		Сметная стоимость:				**1752,51**	
211	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		48,62	
		Накладные расходы	%	--		48,62	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		95,62	
		Сметная стоимость:				**1290,93**	

1	2	3	4	5	6	7	8
212	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		8330,94	
		Накладные расходы	%	--		8330,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16385,23	
		Сметная стоимость:				**221200,60**	
213	**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**	**56,1400**		**635,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,94	
		Накладные расходы	%	--		26,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,98	
		Сметная стоимость:				**715,18**	
214	**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**	**0,0148**		**190565,08**	
		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
215	**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**	
216	**Е11-060201-0101 11-060201-0101 РСНБ РК 2015**	**Фундаменты общего назначения бетонные В15. Устройство**	**м3**	**2,1000**		**40542,57**	
216. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,9=829,68)	чел-ч	3,94	8,274	829,68	
216. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2285	0,47985	1084,85	
		Итого оплата труда:				**3516,83**	
216. 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	
216. 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	--	--	--	
216. 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	
216. 6	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2	0,42	2992,40	
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2	0,42	1087,90	
216. 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	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8
216. 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	944,66	
		Итого эксплуатация машин:				**679,92**	
216. 9	100910 С (21-020101-3001)	Бетон тяжелый класса В25 (М350), сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,142	35053,76	
216.10	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	
216.11	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	
216.12	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	
216.13	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	
216.14	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт I, ГОСТ 9179-77	т	0,0005	0,00105	32714,52	
216.15	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,37	0,777	196,58	
216.16	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0056	0,01176	6598,38	
216.17	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	
216.18	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0175	0,03675	93,00	
216.19	275940 С (27-010101-0104)	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,495	1,04	675,59	
		Итого материалов:				**36593,71**	
		НР первого уровня	%	48,5		1705,66	
		НР второго уровня	%	4,24		1791,33	

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	–		3496,99	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3523,16	
		Сметная стоимость:				**47562,72**	
217	**Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщина 100 мм. Устройство**	**м2 покрытия**	**3,5000**		**723,93**	
217. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,6=808,52)	чел-ч	0,263	0,9205	808,52	
217. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,1155	1063,88	
		Итого оплата труда:				**247,75**	
217. 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	
217. 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	
217. 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	
217. 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	–	–	–	
217. 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**	
217. 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	
217. 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	
217.10	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	
217.11	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
		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:				
		Калитка				**984,86**
218	**Е11-090604-0105 11-090604-0105 РСНБ РК 2015**	**Калитка. Монтаж**	**т конструкций**	**0,0375**		**84205,78**
218. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=987,72)	чел-ч	54,3	2,035	987,72
218. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	7,24	0,271283	1087,06
		Итого оплата труда:				**61503,55**
218. 3	376 С (31-060103-0101)	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	26,9	1,008	296,12
218. 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
218. 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
218. 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
218. 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
218. 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	--	--	--
218. 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
218.10	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

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		42614,10	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10145,59	
		Сметная стоимость:				**136965,48**	
219	**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**	
		НР второго уровня	%	4,24		9083,13	
		Накладные расходы	%	--		9083,13	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17864,62	
		Сметная стоимость:				**241172,42**	
220	**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**	
221	**С124-010106-2602 24-010106-2602 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Навесы**	**шт.**	**2,0000**		**414,12**	
		НР второго уровня	%	4,24		17,56	
		Накладные расходы	%	--		17,56	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		34,53	
		Сметная стоимость:				**466,21**	

1	2	3	4	5	6	7	8
222	**С121-090404-0302 21-090404-0302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Засов ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**1,0000**		**1171,96**	
		НР второго уровня	%	4,24		49,69	
		Накладные расходы	%	--		49,69	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,73	
		Сметная стоимость:				**1319,38**	
223	**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**	**0,9170**		**635,27**	
		НР второго уровня	%	4,24		26,94	
		Накладные расходы	%	--		26,94	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,98	
		Сметная стоимость:				**715,18**	
224	**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**	**4,0000**		**351,92**	
		НР второго уровня	%	4,24		14,92	
		Накладные расходы	%	--		14,92	
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		29,35	
		Сметная стоимость:				**396,19**	
225	**84-020302-0101**	**Скамья, тип 1С-1А**	**шт.**	**1,0000**		**16704,00**	
		Итого оплата труда рабочих:				**7261,00**	
		Итого эксплуатация машин:				**182,00**	
		в т.ч. оплата труда машинистов:				54,00	

1	2	3	4	5	6	7
		Итого материалов:				**9261,00**
		Накладные расходы				5486,25
		Сметная прибыль				1775,22
		Сметная стоимость:				**23965,47**
5.1	**У84-020302-0101 84-020302-0101 УСН РК 8.02-3.01-2016**	**Скамья, тип 1С-1А**	**шт.**	**1,0000**		**16704,00**
		Итого оплата труда рабочих:				**7261,00**
		Итого эксплуатация машин:				**182,00**
		в т.ч. оплата труда машинистов:				54,00
		Итого материалов:				**9261,00**
		НР первого уровня	%	75		5486,25
		Накладные расходы	%	–		5486,25
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1775,22
		Сметная стоимость:				**23965,47**
226	**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**
6.1	**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**

Программный

ия 5.5.6)

128

1	3	4	5	6	7	
	ИТОГО по смете:	Тенге				
	ИТОГО по смете:	Тенге				
	Итого с временными 1,5%	Тенге				
	Итого	Тенге				
	Зимнее удорож 1,35%	Тенге				
	Итого	Тенге				
	В том числе в текущих ценах 2018 года коэф к= 1,0599383	Тенге				
	Итого с уменьшением коэф к= 0,87	Тенге				
	НДС 12%	Тенге				
	Итого с НДС 12%	Тенге				78
	ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				9
		Тенге				87
						87

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

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

ТЕХНАДЗОР: **Эксперт ТОО "Жайык экспертиза"** **А.О.Алгазиев**