Форма №3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2018 года

Заказчик: ГУ "Управление по мобилизационной подготовке Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Сәт-Сервис"
Наименование объекта: Реконструкция зданий Южной котельной и инженерных коммуникации в г. Кызылорда
Договор: №55 от 23 августа 2018 года

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Сметная стоимость всего СМР		Договорная стоимость всего СМР	Выполнено с начала строительства всего СМР		Выполнено с начало года всего СМР		Выполнение за отчетный период всего СМР	
	в рыночных ценах	в базисных ценах	в рыночных ценах	в рыночных ценах	в базисных ценах	в рыночных ценах	в базисных ценах	в рыночных ценах	в базисных ценах
Реконструкция зданий Южной котельной и инженерных коммуникации в г. Кызылорда	147 060 712,96	123 879 104,00	147 060 712,96	138 474 386	116 646 265	138 474 386	116 646 265	55 174 386	46 477 087
Итого:	**147 060 712,96**	**123 879 104,00**	**147 060 712,96**	**138 474 386**	############	**138 474 386**	**116 646 265**	**55 174 386**	**46 477 087**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление по мобилизационной подготовке Кызылординской области"

Жанабаев Г.Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "Сәт-Сервис"

Иманова

Технадзор:
ТОО "ТехСтрой EXPERT" **Тайманов Б.Д.**

Заказчик: ГУ "Управление по мобилизационной подготовке Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
Наименование объекта: Реконструкция зданий Южной котельной и инженерных коммуникации в г. Кызылорда
Договор: №55 от 23 августа 2018 года

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
за октябрь месяц 2018 года

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	02-01	Здание химического цеха	13287,645	--	--	13287,645
2	02-02	Здание котельного цеха	3551,813	--	--	3551,813
3	02-03	КНС	1402,31	8164,43	--	9566,739
		Всего по главе	18241,765	8164,43	--	26406,197
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
4	04-01	Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ	1313,181	--	--	1313,181
		Всего по главе	1313,181	--	--	1313,181
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
5	06-01	Наружное водоснабжение и канализация	13492,510	1132,626	--	14625,136
		Всего по главе	13492,510	1132,626	--	14625,136
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Всего по главе	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	33047,456	9297,06	--	42344,514
6		сметная заработная плата	6075,019	--	--	6075,019
7		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	8,295	--	--	
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
8	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,48%	819,577	--	--	819,577
		Всего по главе	819,577	--	--	819,577
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	33867,033	9297,06	--	43164,091
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
9	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,34%	792,489	--	--	792,489

10	Государственный норматив по определению сметной стоимости строительства в РК, прил. 1, п. 9.11	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	--	--	2520,508	2520,508
		Всего по главе	792,489	9297,06	2520,508	12610,054
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	34659,521	9297,06	2520,508	46477,087
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ЦЕНАХ 2017 Г.	34659,521	9297,06	2520,508	46477,087
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 3 кв. 2018 г.	36736,954	9854,308	2671,582	39408,537
13	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития РК на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол № 7	в том числе в текущих ценах на 2018 год - 100 %, К=1,0599383	36736,954	9854,308	2671,582	49262,845
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	--	--	5911,541	5911,541
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС - 12 %	36736,954	9854,308	8583,124	55174,386
		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	36736,954	9854,308	8583,124	55174,386

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление по мобилизационной подготовке Кызылординской области"

_____ Жанабаев Г.Ж.

Подрядчик:
Директор ТОО "Сәт-Сервис"

_____ Имангали Р.С.

Технадзор:
ТОО "ТехСтрой EXPERT" _____ Тайманов Б.Д.

Заказчик: ГУ "Управление по мобилизационной подготовке Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Сэт-Сервис"
Объект: Реконструкция зданий Южной котельной и инженерных коммуникации в г. Кызылорда
Договор: №55 от 23 августа 2018 года

Акт выполненных работ
за октябрь месяц 2018 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Здание химического цеха - ремонтные работы					
1	11-460401-1101 РСНБ РК 2015	Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка	м2	496,0000		1257,80	623867
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,4=695,93)	чел-ч	1,654	820,334	695,93	570895
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0774	38,39	733,67	28166
		Итого оплата труда:				1207,78	599061
1. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0774	38,39	1379,81	52971
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0774	38,39	733,67	28166
		Итого эксплуатация машин:				106,80	52971
		НР первого уровня	%	50,8		613,55	304323
		НР второго уровня	%	3,6		67,37	33415
		Накладные расходы	%	--		680,92	337738
		Сметная прибыль	%	8		155,10	76928
		Сметная стоимость:				2093,82	1038533
2	11-100501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2 проемов	496,0000		2503,75	1241861
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	1,112	551,602	752,84	415268
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	33,182	784,17	26021
		Итого оплата труда:				889,69	441288
2. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	15,475	1379,81	21353
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	15,475	733,67	11354
2. 4	34-030302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	97,315	18,64	1814

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
2. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	17,707	1767,51	31298
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	17,707	828,31	14667
2. 6	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	149,941	14,34	2150
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				114,14	56615
2. 7	21-099999-9902	Блоки оконные	м2	1	496	--	--
2. 8	21-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	456,32	982,74	448444
2. 9	21-130207-9901	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	6,12	3035,52	24,49	74340
2.10	21-130809-0301	Лента бутиловая диффузионная	м	0,71	352,16	108,14	38083
2.11	21-130809-0302	Лента бутиловая ПСУЛ	м	2,14	1061,44	80,69	85648
2.12	21-130816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	8	3968	9,87	39164
2.13	21-130809-9901	Лента бутиловая	м	3,47	1721,12	48,98	84300
		Итого материалов:				1552,38	769979
		НР первого уровня	%	59,8		532,04	263891
		НР второго уровня	%	3,6		109,29	54207
		Накладные расходы	%	--		641,33	318098
		Сметная прибыль	%	8		251,61	124797
		Сметная стоимость:				3396,68	1684755
3	21-090201-0302 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	496,0000		15501,34	7688665
		НР второго уровня	%	3,6		558,05	276792
		Накладные расходы	%	--		558,05	276792
		Сметная прибыль	%	8		1284,75	637237
		Сметная стоимость:				17344,14	8602693
4	11-150401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	3225,0000		72,45	233656
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=702,74)	чел-ч	0,092	296,7	702,74	208503
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,9675	796,76	771
		Итого оплата труда:				64,89	209274
4. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,3225	1379,81	445
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,3225	733,67	237
4. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,645	1767,51	1140

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,645	828,31	534
		Итого эксплуатация машин:				0,49	1585
4. 5	21-010501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000004	0,0129	1439,40	19
4. 6	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00017	0,54825	23886,67	13096
4. 7	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0001	0,3225	84,66	27
4. 8	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,008	25,8	162,18	4184
4. 9	22-040201-9909	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	0,005	16,125	120,36	1941
4.10	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,016	51,6	83,36	4301
		Итого материалов:				7,31	23568
		НР первого уровня	%	54,8		35,56	114682
		НР второго уровня	%	3,6		3,89	12540
		Накладные расходы	%	--		39,45	127222
		Сметная прибыль	%	8		8,95	28870
		Сметная стоимость:				120,85	389749
5	12-120104-0501 РСНБ РК 2015	Фасады простые. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов	м2	1455,0000		119,47	173831
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,178	258,99	671,19	173831
		Итого оплата труда:				119,47	173831
		НР первого уровня	%	59,1		70,61	102734
		НР второго уровня	%	3,6		6,84	9956
		Накладные расходы	%	--		77,45	112691
		Сметная прибыль	%	8		15,75	22922
		Сметная стоимость:				212,68	309444
6	11-150405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1455,0000		431,87	628374
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	0,39	567,45	771,40	437731
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	2,474	817,18	2021
		Итого оплата труда:				302,24	439752
6. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,291	1379,81	402
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,291	733,67	214
6. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	2,183	1767,51	3858
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	2,183	828,31	1808
		Итого эксплуатация машин:				2,93	4259
6. 5	21-130803-1001	Ветошь	кг	0,0031	4,511	84,66	382
6. 6	21-130812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	12,222	162,18	1982

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 7	22-040802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,91665	133270,82	122163
6. 8	22-040301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	742,05	83,36	61857
		Итого материалов:				128,10	186384
		НР первого уровня	%	54,8		165,62	240984
		НР второго уровня	%	3,6		21,51	31297
		Накладные расходы	%	--		187,13	272281
		Сметная прибыль	%	8		49,52	72052
		Сметная стоимость:				668,53	972708
7	11-150204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	37,4400		2258,16	84546
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	1,79	67,018	799,86	53605
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,771264	733,67	566
		Итого оплата труда:				1446,86	54171
7. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0206	0,771264	1379,81	1064
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0206	0,771264	733,67	566
		Итого эксплуатация машин:				28,42	1064
7. 4	21-020402-0206	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,001	0,03744	18425,21	690
7. 5	21-020402-0302	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,043	1,61	18129,41	29187
		Итого материалов:				797,99	29877
		НР первого уровня	%	54,8		792,88	29685
		НР второго уровня	%	3,6		109,84	4112
		Накладные расходы	%	--		902,72	33798
		Сметная прибыль	%	8		252,87	9467
		Сметная стоимость:				3413,75	127811
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				10674800
			В том числе:				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				10674800
Материалы -			Тенге				1009808
Всего заработная плата -			Тенге				1917378
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				7688665
Накладные расходы -			Тенге				1478619
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				1056300
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				422319
Сметная прибыль -			Тенге				972274
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				13125693

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2638
		Сметная заработная плата -	Тенге				1917378
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13125693
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2638
		Сметная заработная плата -	Тенге				1917378
		РАЗДЕЛ 2.Здание химического цеха - Вентиляция					
8	11-200801-0106 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 800 мм. Установка	дефлектор	3,0000		38220,27	114661
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	10,605	31,815	733,67	23342
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,063	0,189	922,55	174
		Итого оплата труда:				7838,69	23516
8. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,021	0,063	3114,94	196
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,063	1111,02	70
8. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,657	7,97	65,54	522
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,042	0,126	1767,51	223
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042	0,126	828,31	104
		Итого эксплуатация машин:				313,76	941
8. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012	0,00036	381819,66	137
8. 7	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00012	0,00036	1827180,20	658
8. 8	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,46	1,38	424,32	586
8. 9	23-050301-2115	Дефлекторы N8 марки ЦАГИ, DN патрубка 800 мм	шт.	1	3	29665,68	88997
		Итого материалов:				30125,95	90378
		НР первого уровня	%	60,4		4734,57	14204
		НР второго уровня	%	3,6		1546,37	4639
		Накладные расходы	%	--		6280,94	18843
		Сметная прибыль	%	8		3560,10	10680
		Сметная стоимость:				48061,31	144184
9	11-201301-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	51,0000		286,00	14586
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,05271	2,688	790,58	2125
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00042	0,02142	828,31	18
		Итого оплата труда:				42,02	2143
9. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,009765	0,498015	165,76	83
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00042	0,02142	1767,51	38

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00042	0,02142	828,31	18
9. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00525	0,26775	14,34	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2,44	124
9. 6	21-020499-9901	Растворы	м3	0,0001	0,0051	--	--
9. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000007	0,000357	381819,66	136
9. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000008	0,000408	195385,08	80
9. 9	23-050301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	51	237,66	12121
		Итого материалов:				241,90	12337
		НР первого уровня	%	60,4		25,38	1294
		НР второго уровня	%	3,6		11,21	572
		Накладные расходы	%	--		36,59	1866
		Сметная прибыль	%	8		25,81	1316
		Сметная стоимость:				348,40	17768
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				129247
			В том числе:				
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				129247
Материалы -			Тенге				102715
Всего заработная плата -			Тенге				25659
Сдача и испытание -			Тенге				1263
		Накладные расходы -	Тенге				20709
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				15498
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				5211
		Сметная прибыль -	Тенге				11996
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге				161952
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				35
		Сметная заработная плата -	Тенге				25659
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				161952
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				35
		Сметная заработная плата -	Тенге				25659
		РАЗДЕЛ 3.Здание котельного цеха - Электроосвещение					
10	23-070201-0702 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Щиты осветительные с выключателем модели ОЩВ-3-100-12-0 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1,0000		12563,48	12563
		НР второго уровня	%	3,6		452,29	452

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		452,29	452
		Сметная прибыль	%	8		1041,26	1041
		Сметная стоимость:				14057,03	14057
11	23-070101-0562 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Светильники, тип РСП51-400-011 ГОСТ 17677-82	шт.	40,0000		20547,40	821896
		НР второго уровня	%	3,6		739,71	29588
		Накладные расходы	%	--		739,71	29588
		Сметная прибыль	%	8		1702,97	68119
		Сметная стоимость:				22990,07	919603
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
12	13-080305-0901 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1,0000		1340,57	1341
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	1,6	1,6	682,94	1093
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	0,016	969,66	16
		Итого оплата труда:				1108,23	1108
12. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,008	0,008	3298,90	26
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	1111,02	9
12. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,008	0,008	2267,35	18
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,008	0,008	828,31	7
12. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,184	0,184	14,34	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				47,17	47
12. 6	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,02	428,96	9
12. 7	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,008	0,008	620,99	5
12. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	0,01	2673,62	27
12. 9	21-130816-3008	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,062	0,062	355,80	22
12.10	24-040207-2501	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,02	0,02	4010,64	80
12.11	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	0,5	0,5	116,28	58
12.12	22-040201-9901	Краска	кг	0,1	0,1	--	--
		Итого материалов:				200,70	201
		НР первого уровня	%	42,8		474,32	474
		НР второго уровня	%	3,6		65,34	65
		Накладные расходы	%	--		539,66	540
		Сметная прибыль	%	8		150,42	150

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				2030,65	2031
13	12-170101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	81,0000		124,50	10085
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=689,75)	чел-ч	0,1789	14,491	689,75	9995
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,0648	733,67	48
		Итого оплата труда:				123,98	10043
13. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0008	0,0648	1379,81	89
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0648	733,67	48
		Итого эксплуатация машин:				1,10	89
		НР первого уровня	%	59,1		73,27	5935
		НР второго уровня	%	3,6		7,12	577
		Накладные расходы	%	--		80,39	6512
		Сметная прибыль	%	8		16,39	1328
		Сметная стоимость:				221,29	17924
14	12-170101-0703 РСНБ РК 2015	Светильники с лампами накаливания. Демонтаж	шт.	31,0000		42,83	1328
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,0632	1,959	671,19	1315
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0093	733,67	7
		Итого оплата труда:				42,64	1322
14. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,0093	1379,81	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0093	733,67	7
		Итого эксплуатация машин:				0,41	13
		НР первого уровня	%	59,1		25,20	781
		НР второго уровня	%	3,6		2,45	76
		Накладные расходы	%	--		27,65	857
		Сметная прибыль	%	8		5,64	175
		Сметная стоимость:				76,12	2360
15	12-170101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	3110,0000		64,84	201655
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,0964	299,804	671,19	201225
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,311	733,67	228
		Итого оплата труда:				64,78	201454
15. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,311	1379,81	429
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,311	733,67	228
		Итого эксплуатация машин:				0,14	429
		НР первого уровня	%	59,1		38,28	119059
		НР второго уровня	%	3,6		3,71	11546
		Накладные расходы	%	--		42,00	130605
		Сметная прибыль	%	8		8,55	26581

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				115,38	358840
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				1048867
		В том числе:					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				1341
		Материалы -	Тенге				201
		Всего заработная плата -	Тенге				1108
		Накладные расходы -	Тенге				540
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				474
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				66
		Сметная прибыль -	Тенге				150
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				2031
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2
		Сметная заработная плата -	Тенге				1108
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1047526
		Всего заработная плата -	Тенге				212818
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				834459
		Накладные расходы -	Тенге				168014
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				125775
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				42239
		Сметная прибыль -	Тенге				97243
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				1312784
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				317
		Сметная заработная плата -	Тенге				212818
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1314815
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				318
		Сметная заработная плата -	Тенге				213926
		РАЗДЕЛ 4.Здание котельного цеха -Вентиляция					
16	11-200801-0106 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 800 мм. Установка	дефлектор	6,0000		38220,27	229322
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	10,605	63,63	733,67	46683
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,063	0,378	922,55	349
		Итого оплата труда:				7838,69	47032
16. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,021	0,126	3114,94	392
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021	0,126	1111,02	140
16. 4	31-050402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,657	15,939	65,54	1045
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,042	0,252	1767,51	445

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042	0,252	828,31	209
		Итого эксплуатация машин:				313,76	1883
16. 6	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00012	0,00072	381819,66	275
16. 7	21-130406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00012	0,00072	1827180,20	1316
16. 8	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,46	2,76	424,32	1171
16. 9	23-050301-2115	Дефлекторы N8 марки ЦАГИ, DN патрубка 800 мм	шт.	1	6	29665,68	177994
		Итого материалов:				30125,95	180756
		НР первого уровня	%	60,4		4734,57	28407
		НР второго уровня	%	3,6		1546,37	9278
		Накладные расходы	%	--		6280,94	37686
		Сметная прибыль	%	8		3560,10	21361
		Сметная стоимость:				48061,31	288368
17	11-201301-0101 РСНБ РК 2015	Кронштейны под вентиляционное оборудование. Установка	кг изделия	102,0000		286,00	29172
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	0,05271	5,376	790,58	4250
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00042	0,04284	828,31	35
		Итого оплата труда:				42,02	4286
17. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,009765	0,99603	165,76	165
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
17. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00042	0,04284	1767,51	76
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00042	0,04284	828,31	35
17. 5	34-030302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,00525	0,5355	14,34	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2,44	249
17. 6	21-020499-9901	Растворы	м3	0,0001	0,0102	--	--
17. 7	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000007	0,000714	381819,66	273
17. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000008	0,000816	195385,08	159
17. 9	23-050301-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	102	237,66	24241
		Итого материалов:				241,90	24673
		НР первого уровня	%	60,4		25,38	2589
		НР второго уровня	%	3,6		11,21	1143
		Накладные расходы	%	--		36,59	3732
		Сметная прибыль	%	8		25,81	2632
		Сметная стоимость:				348,40	35537
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				258494
		В том числе:					
Стоимость сантехнических работ -			Тенге				258494
Материалы -			Тенге				205429

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего заработная плата -		Тенге				51318
	Сдача и испытание -		Тенге				2527
		Накладные расходы -	Тенге				41418
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				30996
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				10422
		Сметная прибыль -	Тенге				23993
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -		Тенге				323905
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				69
		Сметная заработная плата -	Тенге				51318
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				323905
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				69
		Сметная заработная плата -	Тенге				51318
		РАЗДЕЛ 5.Здание котельного цеха - Внутренние водостоки					
18	11-160501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка	м трубопровода	255,0000		1276,01	325381
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1,11	283,05	819,03	231826
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1498	38,199	739,67	28254
		Итого оплата труда:				1019,93	260081
18. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1427	36,389	2283,23	83083
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1427	36,389	733,67	26698
18. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,2805	3561,49	999
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,2805	828,31	232
18. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,204	3114,94	635
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,204	1111,02	227
18. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0052	1,326	1767,51	2344
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0052	1,326	828,31	1098
		Итого эксплуатация машин:				341,42	87061
18. 7	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	0,7905	941,46	744
18. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00036	0,0918	3716,48	341
18. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	36,337	148,83	5408
18.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,996	253,98	--	--
		Итого материалов:				25,46	6494
		НР первого уровня	%	60,4		616,03	157089
		НР второго уровня	%	3,6		68,11	17369

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		684,15	174458
		Сметная прибыль	%	8		156,81	39987
		Сметная стоимость:				2116,97	539826
19	23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	255,0000		1359,28	346616
		НР второго уровня	%	3,6		48,93	12478
		Накладные расходы	%	--		48,93	12478
		Сметная прибыль	%	8		112,66	28728
		Сметная стоимость:				1520,87	387822
20	23-020302-8710 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	7,0000		1275,39	8928
		НР второго уровня	%	3,6		45,91	321
		Накладные расходы	%	--		45,91	321
		Сметная прибыль	%	8		105,70	740
		Сметная стоимость:				1427,01	9989
21	23-020403-1303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	14,0000		441,99	6188
		НР второго уровня	%	3,6		15,91	223
		Накладные расходы	%	--		15,91	223
		Сметная прибыль	%	8		36,63	513
		Сметная стоимость:				494,53	6923
22	23-020303-1706 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10,0000		2335,07	23351
		НР второго уровня	%	3,6		84,06	841
		Накладные расходы	%	--		84,06	841
		Сметная прибыль	%	8		193,53	1935
		Сметная стоимость:				2612,66	26127

1	2	3	4	5	6	7	8
23	23-020303-2406 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16,0000		1224,75	19596
		НР второго уровня	%	3,6		44,09	705
		Накладные расходы	%	--		44,09	705
		Сметная прибыль	%	8		101,51	1624
		Сметная стоимость:				1370,35	21926
24	11-160801-0101 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные. Установка	воронка	12,0000		15389,48	184674
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	2,58	30,96	840,68	26027
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,24	828,31	199
		Итого оплата труда:				2185,52	26226
24. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,12	3561,49	427
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,12	828,31	99
24. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,6	19,2	165,76	3183
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,12	1767,51	212
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,12	828,31	99
		Итого эксплуатация машин:				318,51	3822
24. 6	21-130101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00016	0,00192	163822,68	315
24. 7	21-130804-0401	Каболка	т	0,00006	0,00072	1083774,62	780
24. 8	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00019	0,00228	195385,08	445
24. 9	23-030102-2402	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	1	12	12773,66	153284
		Итого материалов:				12902,02	154824
		НР первого уровня	%	60,4		1320,05	15841
		НР второго уровня	%	3,6		601,54	7219
		Накладные расходы	%	--		1921,60	23059
		Сметная прибыль	%	8		1384,89	16619
		Сметная стоимость:				18695,97	224352
25	23-020403-1502 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	12,0000		390,90	4691
		НР второго уровня	%	3,6		14,07	169
		Накладные расходы	%	--		14,07	169
		Сметная прибыль	%	8		32,40	389

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				437,37	5248
26	11-460302-0403 РСНБ РК 2015	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	2,0000		1364,36	2729
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	0,9538	1,908	819,03	1562
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3057	0,6114	828,31	506
		Итого оплата труда:				1034,41	2069
26. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,3057	0,6114	1874,05	1146
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3057	0,6114	828,31	506
26. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,6114	1,223	16,80	21
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				583,17	1166
		НР первого уровня	%	50,8		525,48	1051
		НР второго уровня	%	3,6		68,03	136
		Накладные расходы	%	--		593,51	1187
		Сметная прибыль	%	8		156,63	313
		Сметная стоимость:				2114,50	4229
27	21-060510-1601 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	2,3800		257854,99	613695
		НР второго уровня	%	3,6		9282,78	22093
		Накладные расходы	%	--		9282,78	22093
		Сметная прибыль	%	8		21371,02	50863
		Сметная стоимость:				288508,79	686651
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				1535848
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1025793
Всего заработная плата -			Тенге				2069
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1023064
		Накладные расходы -	Тенге				38017
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1051
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				36966
		Сметная прибыль -	Тенге				85105
ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -			Тенге				1148915
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				3
		Сметная заработная плата -	Тенге				2069

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				510055
	Материалы -		Тенге				161318
	Всего заработная плата -		Тенге				286307
		Накладные расходы -	Тенге				197517
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				172930
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				24587
		Сметная прибыль -	Тенге				56606
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				764178
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				352
		Сметная заработная плата -	Тенге				286307
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1913093
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				355
		Сметная заработная плата -	Тенге				288376
		РАЗДЕЛ 6.КНС - Технологические трубопроводы					
		КНС					
28	11-090601-0103 РСНБ РК 2015	Контейнер решетчатый	т конструкций	0,0450		73637,71	3314
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	95	4,275	733,67	3136
28. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,018	941,39	17
		Итого оплата труда:				70075,21	3153
28. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	3,22	0,1449	295,98	43
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,0072	3114,94	22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,0072	1111,02	8
28. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,73	0,03285	23,34	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 6	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,26	0,0117	166,49	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,24	0,0108	1767,51	19
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,24	0,0108	828,31	9
28. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,7	0,0315	17,05	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				1947,91	88
28. 9	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	0,03	0,00135	66,30	0

1	2	3	4	5	6	7	8
28.10	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000842	2742,28	2
28.11	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00045	196,55	0
28.12	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,4	0,018	181,00	3
28.13	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,45	0,02025	91,04	2
28.14	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000005	1774323,66	8
28.15	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0036	0,000162	208172,82	34
28.16	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000014	347608,52	5
28.17	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000027	413023,16	11
28.18	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,045	--	--
28.19	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000087	278413,12	24
		Итого материалов:				1991,15	90
		НР первого уровня	%	60,9		42675,80	1920
		НР второго уровня	%	3,6		4187,29	188
		Накладные расходы	%	--		46863,09	2109
		Сметная прибыль	%	8		9640,06	434
		Сметная стоимость:				130140,86	5856
29	11-090601-0102 РСНБ РК 2015	Решетка заслонка	т конструкций	0,0110		39370,40	433
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	46,6	0,5126	733,67	376
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,31	0,00341	937,74	3
		Итого оплата труда:				34479,72	379
29. 3	31-060103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,75	0,01925	295,98	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	0,00132	3114,94	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	0,00132	1111,02	1
29. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,41	0,00451	23,34	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 6	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	9,08	0,09988	98,78	10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,14	0,00154	166,49	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00209	1767,51	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00209	828,31	2

1	2	3	4	5	6	7	8
29. 9	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1.86	0,02046	17,05	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				2189,10	24
29.10	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	0,03	0,00033	66,30	0
29.11	21-050310-1108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,000206	2742,28	1
29.12	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,000036	381819,66	14
29.13	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,00011	196,55	0
29.14	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,0165	181,00	3
29.15	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,45	0,00495	91,04	0
29.16	21-130804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000001	1774323,66	2
29.17	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000015	208172,82	3
29.18	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000003	347608,52	1
29.19	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000007	413023,16	3
29.20	21-060405-9901	Конструкции стальные	т	1	0,011	--	--
29.21	21-050204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000021	278413,12	6
		Итого материалов:				2992,28	33
		НР первого уровня	%	60,9		20998,15	231
		НР второго уровня	%	3,6		2173,27	24
		Накладные расходы	%	--		23171,42	255
		Сметная прибыль	%	8		5003,35	55
		Сметная стоимость:				67545,16	743
30	21-060209-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,0560		329952,69	18477
		НР второго уровня	%	3,6		11878,30	665
		Накладные расходы	%	--		11878,30	665
		Сметная прибыль	%	8		27346,48	1531
		Сметная стоимость:				369177,47	20674
31	13-030110-0202 РСНБ РК 2015	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 18 м. Монтаж оборудования	шт.	2,0000		22153,98	44308
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	27	54	790,58	42691
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,13	0,26	969,66	252
		Итого оплата труда:				21471,72	42943

1	2	3	4	5	6	7	8
31. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,065	0,13	3298,90	429
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,065	0,13	1111,02	144
31. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,484	12,968	72,15	936
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 5	32-020303-0105	Станок рельсосверлильный	маш.-ч	0,267	0,534	41,89	22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,065	0,13	1767,51	230
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,065	0,13	828,31	108
		Итого эксплуатация машин:				808,32	1617
		НР первого уровня	%	40,6		8717,52	17435
		НР второго уровня	%	3,6		1111,37	2223
		Накладные расходы	%	--		9828,89	19658
		Сметная прибыль	%	8		2558,63	5117
		Сметная стоимость:				34541,50	69083
32	51-100401-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Таль шестеренная стационарная ТРШС, грузоподъемность 0,5 т, высота подъема 12 м	шт.	2,0000		35413,00	70826
		НР второго уровня	%	3,6		1274,87	2550
		Накладные расходы	%	--		1274,87	2550
		Сметная прибыль	%	8		2935,03	5870
		Сметная стоимость:				39622,90	79246
33	13-121303-0101 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная блочная низкого давления с электроприводом, диаметр условного прохода до 300 мм. Монтаж оборудования	шт.	1,0000		31834,27	31834
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	27	27	828,31	22364
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,289	2,289	969,67	2220
		Итого оплата труда:				24583,93	24584
33. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,145	1,145	3298,90	3776
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,145	1,145	1111,02	1272
33. 4	31-050402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	1,753	1,753	72,15	126
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 5	31-060202-0301	Установки для аргонодуговой сварки	маш.-ч	0,6844	0,6844	343,22	235
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,145	1,145	1767,51	2023
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,145	1,145	828,31	948
		Итого эксплуатация машин:				6159,87	6160

1	2	3	4	5	6	7	8
33. 7	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,6	0,6	228,09	137
33. 8	21-050307-0517	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,113	0,113	410,69	46
33. 9	21-130701-0802	Аргон газообразный ГОСТ 10157-79 1 сорта	м3	0,26	0,26	1835,60	477
33.10	23-021101-9902	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	кг	0,31	0,31	683,84	212
33.11	24-010102-0304	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	0,6	0,6	4062,54	2438
		Итого материалов:				3310,03	3310
		НР первого уровня	%	40,6		9981,08	9981
		НР второго уровня	%	3,6		1505,35	1505
		Накладные расходы	%	--		11486,43	11486
		Сметная прибыль	%	8		3465,66	3466
		Сметная стоимость:				46786,36	46786
34	51-010102-1910 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином с электроприводом AUMA BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 300, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1,0000		2767958,00	2767958
		НР второго уровня	%	3,6		99646,49	99646
		Накладные расходы	%	--		99646,49	99646
		Сметная прибыль	%	8		229408,36	229408
		Сметная стоимость:				3097012,85	3097013
35	23-020103-0316 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	2,0000		9794,28	19589
		НР второго уровня	%	3,6		352,59	705
		Накладные расходы	%	--		352,59	705
		Сметная прибыль	%	8		811,75	1623
		Сметная стоимость:				10958,62	21917
36	13-070401-0105 РСНБ РК 2015	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.9 т	шт	2,0000		35559,60	71119
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	33	66	809,14	53403
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	2,04	969,66	1978
		Итого оплата труда:				27690,68	55381

1	2	3	4	5	6	7	8
36. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,51	1,02	3298,90	3365
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	1,02	1111,02	1133
36. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,9	5,8	23,34	135
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,28	2,56	98,78	253
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 6	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,02	6,04	165,76	1001
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	1,02	1767,51	1803
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	1,02	828,31	845
36. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,58	1,16	17,05	20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				3288,48	6577
36. 9	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,6	1,2	228,09	274
36.10	21-060510-0501	Подкладки металлические	кг	15,2	30,4	--	--
36.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,4	2,8	181,00	507
36.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,24	0,48	91,04	44
36.13	21-130812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	0,007	235025,34	1645
36.14	24-010102-0304	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	1	2	4062,54	8125
36.15	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19	38	14,33	545
		Итого материалов:				5569,50	11139
		НР первого уровня	%	40,6		11242,42	22485
		НР второго уровня	%	3,6		1684,87	3370
		Накладные расходы	%	--		12927,29	25855
		Сметная прибыль	%	8		3878,95	7758
		Сметная стоимость:				52365,84	104732
37	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Vector 7"	Насос канализационный Xylem Flygt NZ Q 30 м3/ч H	шт	2,0000		2003721,75	4007444
		НР второго уровня	%	3,6		72133,98	144268
		Накладные расходы	%	--		72133,98	144268
		Сметная прибыль	%	8		166068,46	332137
		Сметная стоимость:				2241924,20	4483848
38	ПРАЙС ЛИСТ ТОО "Vector 7"	Шкаф управления для насосов	шт	1,0000		320541,74	320542
		НР второго уровня	%	3,6		11539,50	11540
		Накладные расходы	%	--		11539,50	11540

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		26566,50	26566
		Сметная стоимость:				358647,74	358648
39	13-080301-0123 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.8 т	шт	2,0000		2816,81	5634
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	2	4	853,68	3415
		Итого оплата труда:				1707,36	3415
39. 2	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,09	0,18	165,76	30
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 3	34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,15	0,3	27,23	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				19,00	38
39. 4	21-130702-1113	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (конталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00082	0,00164	521407,29	855
39. 5	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	1,5	3	289,46	868
39. 6	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,011	0,022	620,99	14
39. 7	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00008	0,00016	222237,60	36
39. 8	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	0,062	2673,62	166
39. 9	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	233
39.10	22-040201-0902	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	0,02	492,86	10
		Итого материалов:				1090,44	2181
		НР первого уровня	%	42,8		730,75	1462
		НР второго уровня	%	3,6		127,71	255
		Накладные расходы	%	--		858,46	1717
		Сметная прибыль	%	8		294,02	588
		Сметная стоимость:				3969,29	7939
40	11-220901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	9,0000		1431,67	12885
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	1,4	12,6	762,12	9603
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,27	828,31	224
		Итого оплата труда:				1091,82	9826
40. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,27	1767,51	477
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,27	828,31	224
		Итого эксплуатация машин:				53,03	477
40. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0135	179494,64	2423
40. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,9	424,32	382

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				311,67	2805
		НР первого уровня	%	62,1		678,02	6102
		НР второго уровня	%	3,6		75,95	684
		Накладные расходы	%	--		753,97	6786
		Сметная прибыль	%	8		174,85	1574
		Сметная стоимость:				2360,49	21244
41	23-040102-1405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	7,0000		77982,36	545877
		НР второго уровня	%	3,6		2807,36	19652
		Накладные расходы	%	--		2807,36	19652
		Сметная прибыль	%	8		6463,18	45242
		Сметная стоимость:				87252,90	610770
42	23-041001-1203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Клапаны обратные поворотные однодисковые 19ч21бр для воды и пара давлением PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	шт.	2,0000		8436,56	16873
		НР второго уровня	%	3,6		303,72	607
		Накладные расходы	%	--		303,72	607
		Сметная прибыль	%	8		699,22	1398
		Сметная стоимость:				9439,50	18879
43	11-160401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20,0000		705,70	14114
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	0,725	14,5	840,68	12190
43. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0177	0,354	844,28	299
		Итого оплата труда:				624,44	12489
43. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0027	0,054	3561,49	192
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,054	828,31	45
43. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001	0,02	3114,94	62
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,02	1111,02	22
43. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,28	1767,51	495
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,28	828,31	232
43. 6	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,3492	6,984	17,05	119
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				43,43	869
43. 7	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00021	0,0042	15897,22	67
43. 8	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,005	0,1	501,47	50
43. 9	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0061	0,122	4812,70	587
43.10	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0067	0,134	181,00	24
43.11	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1099	2,198	148,83	327
		Итого материалов:				52,77	1055
		НР первого уровня	%	60,4		377,16	7543
		НР второго уровня	%	3,6		38,98	780
		Накладные расходы	%	--		416,14	8323
		Сметная прибыль	%	8		89,75	1795
		Сметная стоимость:				1211,58	24232
44	23-010201-0188 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20,0000		2437,07	48741
		НР второго уровня	%	3,6		87,73	1755
		Накладные расходы	%	--		87,73	1755
		Сметная прибыль	%	8		201,98	4040
		Сметная стоимость:				2726,79	54536
45	11-220601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0200		727630,82	14553
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	117	2,34	819,03	1917
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2733	0,005466	1007,56	6
		Итого оплата труда:				96101,88	1922
45. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1	0,002	3370,50	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,002	828,31	2
45. 4	32-010201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	17,33	0,3466	825,21	286
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,1733	0,003466	1111,00	4
45. 5	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	38,8	0,776	38,81	30
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				16143,77	323
45. 6	21-100402-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	420	8,4	266,81	2241
45. 7	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	1460	29,2	250,77	7322

1	2	3	4	5	6	7	8
45. 8	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	40	0,8	2778,53	2223
45. 9	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,0062	6598,38	41
45.10	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,056	0,00112	365442,27	409
45.11	21-070101-9901	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,005	14281,24	71
45.12	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,024	211,97	5
		Итого материалов:				615660,54	12313
		НР первого уровня	%	62,1		59679,27	1194
		НР второго уровня	%	3,6		28343,16	567
		Накладные расходы	%	--		88022,43	1760
		Сметная прибыль	%	8		65252,26	1305
		Сметная стоимость:				880905,50	17618
46	11-160501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка	м трубопровода	20,0000		1330,75	26615
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	1,22	24,4	819,03	19984
46. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,138	2,76	737,85	2036
		Итого оплата труда:				1101,04	22021
46. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1334	2,668	2283,23	6092
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1334	2,668	733,67	1957
46. 4	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0007	0,014	3561,49	50
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,014	828,31	12
46. 5	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,01	3114,94	31
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,01	1111,02	11
46. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0034	0,068	1767,51	120
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,068	828,31	56
		Итого эксплуатация машин:				314,64	6293
46. 7	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	0,144	941,46	136
46. 8	21-130812-0101	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00085	0,017	3716,48	63
46. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0467	0,934	148,83	139
		Итого материалов:				16,89	338
		НР первого уровня	%	60,4		665,03	13301
		НР второго уровня	%	3,6		71,85	1437
		Накладные расходы	%	--		736,88	14738
		Сметная прибыль	%	8		165,41	3308
		Сметная стоимость:				2233,03	44661

1	2	3	4	5	6	7	8
47	23-010501-1510 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63x5,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	20,0000		638,62	12772
		НР второго уровня	%	3,6		22,99	460
		Накладные расходы	%	--		22,99	460
		Сметная прибыль	%	8		52,93	1059
		Сметная стоимость:				714,54	14291
48	23-020101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8,0000		1011,01	8088
		НР второго уровня	%	3,6		36,40	291
		Накладные расходы	%	--		36,40	291
		Сметная прибыль	%	8		83,79	670
		Сметная стоимость:				1131,20	9050
49	23-020303-1903 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2,0000		1023,79	2048
		НР второго уровня	%	3,6		36,86	74
		Накладные расходы	%	--		36,86	74
		Сметная прибыль	%	8		84,85	170
		Сметная стоимость:				1145,50	2291
50	23-020101-0620 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2,0000		2014,31	4029
		НР второго уровня	%	3,6		72,52	145
		Накладные расходы	%	--		72,52	145
		Сметная прибыль	%	8		166,95	334
		Сметная стоимость:				2253,77	4508

1	2	3	4	5	6	7	8
51	23-020304-1613 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x32x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11,0000		4187,74	46065
		НР второго уровня	%	3,6		150,76	1658
		Накладные расходы	%	--		150,76	1658
		Сметная прибыль	%	8		347,08	3818
		Сметная стоимость:				4685,58	51541
52	23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	18,0000		1715,08	30871
		НР второго уровня	%	3,6		61,74	1111
		Накладные расходы	%	--		61,74	1111
		Сметная прибыль	%	8		142,15	2559
		Сметная стоимость:				1918,97	34541
53	11-160801-0103 РСНБ РК 2015	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка	2,0000		13546,91	27094
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	0,83	1,66	762,12	1265
		Итого оплата труда:				632,56	1265
53. 2	21-130401-0335	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-7-370	т	0,0004	0,0008	26596,50	21
53. 3	21-130804-0401	Каболка	т	0,00012	0,00024	1083774,62	260
53. 4	23-030102-2402	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	шт.	1	2	12773,66	25547
		Итого материалов:				12914,35	25829
		НР первого уровня	%	60,4		382,07	764
		НР второго уровня	%	3,6		501,44	1003
		Накладные расходы	%	--		883,51	1767
		Сметная прибыль	%	8		1154,43	2309
		Сметная стоимость:				15584,85	31170
54	11-181101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	4,0000		2278,81	9115
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	0,2266	0,9064	853,68	774
		Итого оплата труда:				193,44	774
54. 2	21-130803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,04	304,79	12
54. 3	22-040603-0102	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,04	371,48	15

1	2	3	4	5	6	7	8
54. 4	22-040201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015. сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,08	247,04	20
54. 5	23-051501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	4	2073,66	8295
		Итого материалов:				2085,36	8341
		НР первого уровня	%	60,4		116,84	467
		НР второго уровня	%	3,6		86,24	345
		Накладные расходы	%	--		203,08	812
		Сметная прибыль	%	8		198,55	794
		Сметная стоимость:				2680,44	10722
55	13-110302-0101 РСНБ РК 2015	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности I. Монтаж оборудования	комплект	1,0000		4197,58	4198
55. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=840,68)	чел-ч	4	4	840,68	3363
55. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	0,3	969,66	291
		Итого оплата труда:				3653,62	3654
55. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,15	0,15	3298,90	495
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,15	1111,02	167
55. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,15	0,15	1767,51	265
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,15	828,31	124
		Итого эксплуатация машин:				759,96	760
55. 5	21-130201-0302	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,364	0,364	205,76	75
		Итого материалов:				74,90	75
		НР первого уровня	%	44		1607,59	1608
		НР второго уровня	%	3,6		208,99	209
		Накладные расходы	%	--		1816,58	1817
		Сметная прибыль	%	8		481,13	481
		Сметная стоимость:				6495,29	6495
56	ПРАЙС-ЛИСТ НПК	Газоанализатор-сигнализатор Сигнал-03к	ШТ	1,0000		41603,58	41604
		НР второго уровня	%	3,6		1497,73	1498
		Накладные расходы	%	--		1497,73	1498
		Сметная прибыль	%	8		3448,10	3448
		Сметная стоимость:				46549,41	46549
57	13-070401-0105 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,9 т. Монтаж оборудования	шт.	2,0000		35559,60	71119
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	33	66	809,14	53403

1	2	3	4	5	6	7	8
57. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,02	2,04	969,66	1978
		Итого оплата труда:				27690,68	55381
57. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,51	1,02	3298,90	3365
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	1,02	1111,02	1133
57. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,9	5,8	23,34	135
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 5	31-050402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,28	2,56	98,78	253
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 6	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,02	6,04	165,76	1001
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	1,02	1767,51	1803
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	1,02	828,31	845
57. 8	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,58	1,16	17,05	20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				3288,48	6577
57. 9	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,6	1,2	228,09	274
57.10	21-060510-0501	Подкладки металлические	кг	15,2	30,4	--	--
57.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,4	2,8	181,00	507
57.12	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,24	0,48	91,04	44
57.13	21-130812-1038	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0035	0,007	235025,34	1645
57.14	24-010102-0304	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	1	2	4062,54	8125
57.15	26-010103-0101	Электроэнергия	кВт/ч	19	38	14,33	545
		Итого материалов:				5569,50	11139
		НР первого уровня	%	40,6		11242,42	22485
		НР второго уровня	%	3,6		1684,87	3370
		Накладные расходы	%	--		12927,29	25855
		Сметная прибыль	%	8		3878,95	7758
		Сметная стоимость:				52365,84	104732
58	51-020106-0103 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 1,1 кВт, 3000 об/мин	шт	2,0000		44298,00	88596
		НР второго уровня	%	3,6		1594,73	3189
		Накладные расходы	%	--		1594,73	3189
		Сметная прибыль	%	8		3671,42	7343

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				49564,15	99128
59	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4,0000		1525,43	6102
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	5,88	781,30	4594
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08	828,31	66
		Итого оплата труда:				1165,08	4660
59. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	1,4	165,76	232
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,08	1767,51	141
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,08	828,31	66
		Итого эксплуатация машин:				93,37	373
59. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0044	178004,42	783
59. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00056	195385,08	109
59. 7	23-021101-1303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,008	30195,06	242
59. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	8	--	--
59. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	4	--	--
		Итого материалов:				283,55	1134
		НР первого уровня	%	60,4		703,71	2815
		НР второго уровня	%	3,6		80,25	321
		Накладные расходы	%	--		783,96	3136
		Сметная прибыль	%	8		184,75	739
		Сметная стоимость:				2494,13	9977
60	23-040902-0107 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2,0000		15120,13	30240
		НР второго уровня	%	3,6		544,32	1089
		Накладные расходы	%	--		544,32	1089
		Сметная прибыль	%	8		1253,16	2506
		Сметная стоимость:				16917,61	33835
61	23-041001-1201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Клапаны обратные поворотные однодисковые 19ч21бр для воды и пара давлением PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	2,0000		4489,08	8978
		НР второго уровня	%	3,6		161,61	323
		Накладные расходы	%	--		161,61	323

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		372,05	744
		Сметная стоимость:				5022,74	10045
62	23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8,0000		875,81	7006
		НР второго уровня	%	3,6		31,53	252
		Накладные расходы	%	--		31,53	252
		Сметная прибыль	%	8		72,59	581
		Сметная стоимость:				979,93	7839
63	23-020101-0154 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4,0000		357,36	1429
		НР второго уровня	%	3,6		12,86	51
		Накладные расходы	%	--		12,86	51
		Сметная прибыль	%	8		29,62	118
		Сметная стоимость:				399,84	1599
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				8440489
		В том числе:					
Стоимость оборудования -			Тенге				7296969
Накладные расходы -			Тенге				262691
Сметная прибыль -			Тенге				604773
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				8164432
Стоимость монтажных работ -			Тенге				228212
Материалы -			Тенге				27844
Всего заработная плата -			Тенге				185358
		Накладные расходы -	Тенге				86387
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				75455
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				10932
		Сметная прибыль -	Тенге				25168
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				339767
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				228
		Сметная заработная плата -	Тенге				185358
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				828522
Материалы -			Тенге				15118

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего заработная плата -		Тенге				11748
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				801085
		Накладные расходы -	Тенге				37385
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				7296
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				30089
		Сметная прибыль -	Тенге				69273
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				935180
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				15
		Сметная заработная плата -	Тенге				11748
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				3747
	Материалы -		Тенге				123
	Всего заработная плата -		Тенге				3533
		Накладные расходы -	Тенге				2364
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2151
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				213
		Сметная прибыль -	Тенге				489
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				6599
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				5
		Сметная заработная плата -	Тенге				3533
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				83040
	Материалы -		Тенге				36698
	Всего заработная плата -		Тенге				41209
	Сдача и испытание -		Тенге				23
		Накладные расходы -	Тенге				28776
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				24890
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				3886
		Сметная прибыль -	Тенге				8945
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				120760
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				51
		Сметная заработная плата -	Тенге				41209
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				9566739
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				298
		Сметная заработная плата -	Тенге				241848
		РАЗДЕЛ 7.Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ					
		СЕТИ 0,4 кВт					

1	2	3	4	5	6	7	8
64	13-080303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2,0000		2918,09	5836
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=819,03)	чел-ч	2	4	819,03	3276
64. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	969,66	39
		Итого оплата труда:				1657,45	3315
64. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,08	10,77	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
64. 4	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	3298,90	66
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1111,02	22
64. 5	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,26	165,76	43
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
64. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,01	0,02	2267,35	45
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	828,31	17
64. 7	34-010301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,4	27,23	11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				83,09	166
64. 8	21-060405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,004	136531,84	546
64. 9	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00076	381819,66	290
64.10	21-130207-1201	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	1,22	2,44	182,65	446
64.11	21-130207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	428,96	12
64.12	21-130702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,018	743,06	13
64.13	21-130804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,008	289,46	2
64.14	21-130804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,004	1023,77	4
64.15	21-130809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,072	620,99	45
64.16	21-130812-0102	Патроны для пристрелки	10 шт.	1,22	2,44	270,38	660
64.17	21-130812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	222237,60	31
64.18	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	2673,62	107
64.19	24-040207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2	116,28	233
64.20	22-040201-9901	Краска	кг	0,047	0,094	--	--
64.21	22-040501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,028	180,74	5
		Итого материалов:				1196,95	2394
		НР первого уровня	%	42,8		709,39	1419
		НР второго уровня	%	3,6		130,59	261
		Накладные расходы	%	--		839,98	1680

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		300,65	601
		Сметная стоимость:				4058,72	8117
65	23-070204-0923 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2,0000		5717,90	11436
		НР второго уровня	%	3,6		205,84	412
		Накладные расходы	%	--		205,84	412
		Сметная прибыль	%	8		473,90	948
		Сметная стоимость:				6397,64	12795
66	13-080201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	285,0000		226,59	64577
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,12	34,2	828,31	28328
66. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0434	12,369	794,57	9828
		Итого оплата труда:				133,88	38156
66. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0056	1,596	3298,90	5265
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,596	1111,02	1773
66. 4	31-050402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,0322	9,177	2229,52	20460
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0322	9,177	733,67	6733
66. 5	31-050401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,0322	9,177	10,95	100
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 6	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0056	1,596	2267,35	3619
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,596	828,31	1322
		Итого эксплуатация машин:				103,31	29445
66. 7	21-050307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0004	0,114	307,67	35
66. 8	21-050402-0201	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,000008	0,00228	281414,94	642
66. 9	21-130809-1301	Лента К226	100 м	0,000096	0,02736	1671,43	46
66.10	21-130816-0202	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00041	0,11685	2673,62	312
66.11	24-040207-3932	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,000083	0,023712	361,08	9
66.12	22-040201-9901	Краска	кг	0,0025	0,7125	--	--
66.13	22-040501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	0,171	1037,54	177
66.14	21-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00001	0,00285	215573,54	614

1	2	3	4	5	6	7	8
66.15	21-050201-0502	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0001	0,0285	174368,66	4970
		Итого материалов:				23,88	6805
		НР первого уровня	%	42,8		57,30	16331
		НР второго уровня	%	3,6		10,22	2913
		Накладные расходы	%	--		67,52	19244
		Сметная прибыль	%	8		23,53	6706
		Сметная стоимость:				317,64	90527
67	23-060603-0324 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена ПвБбШв 3х25+2х16 (мк)-0,66 ГОСТ 31996-2012	км	0,2850		2915642,48	830958
		НР второго уровня	%	3,6		104963,13	29914
		Накладные расходы	%	--		104963,13	29914
		Сметная прибыль	%	8		241648,45	68870
		Сметная стоимость:				3262254,06	929742
68	11-230201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0240		1251194,88	30029
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	361	8,664	781,30	6769
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,98	0,02352	940,82	22
		Итого оплата труда:				282971,30	6791
68. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,39	0,00936	3114,94	29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,39	0,00936	1111,02	10
68. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,59	0,01416	1767,51	25
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,59	0,01416	828,31	12
		Итого эксплуатация машин:				2257,66	54
68. 5	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,93	0,02232	15897,22	355
68. 6	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	0,07	0,00168	24437,72	41
68. 7	21-130804-0401	Каболка	т	0,087	0,002088	1083774,62	2263
68. 8	23-011201-1101	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	1008	24,192	848,81	20534
68. 9	21-130703-1405	Вода техническая	м3	18	0,432	28,00	12
		Итого материалов:				966887,93	23205
		НР первого уровня	%	62,1		175725,18	4217

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,6		51369,12	1233
		Накладные расходы	%	--		227094,30	5450
		Сметная прибыль	%	8		118263,13	2838
		Сметная стоимость:				1596552,32	38317
69	23-061702-0807 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-95 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,0800		17762,35	1421
		НР второго уровня	%	3,6		639,44	51
		Накладные расходы	%	--		639,44	51
		Сметная прибыль	%	8		1472,14	118
		Сметная стоимость:				19873,94	1590
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
70	11-010205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	41,4750		1635,89	67848
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	2,268	94,065	721,29	67848
		Итого оплата труда:				1635,89	67848
		НР первого уровня	%	59,1		966,81	40098
		НР второго уровня	%	3,6		93,70	3886
		Накладные расходы	%	--		1060,51	43984
		Сметная прибыль	%	8		215,71	8947
		Сметная стоимость:				2912,10	120779
71	13-080201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	79,0000		327,45	25869
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,06	4,74	828,31	3926
71. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0998	7,884	969,67	7645
		Итого оплата труда:				146,47	11571
71. 3	31-050102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0499	3,942	3298,90	13005
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	3,942	1111,02	4380
71. 4	33-010201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0499	3,942	2267,35	8938
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0499	3,942	828,31	3265
		Итого эксплуатация машин:				277,76	21943
		НР первого уровня	%	42,8		62,69	4952
		НР второго уровня	%	3,6		14,05	1110

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		76,73	6062
		Сметная прибыль	%	8		32,34	2554
		Сметная стоимость:				436,52	34485
72	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,6400		637,36	8056
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	12,286	655,72	8056
		Итого оплата труда:				637,36	8056
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	4761
		НР второго уровня	%	3,6		36,51	461
		Накладные расходы	%	--		413,19	5223
		Сметная прибыль	%	8		84,04	1062
		Сметная стоимость:				1134,59	14341
73	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,1100		637,36	4532
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	6,911	655,72	4532
		Итого оплата труда:				637,36	4532
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	2678
		НР второго уровня	%	3,6		36,51	260
		Накладные расходы	%	--		413,19	2938
		Сметная прибыль	%	8		84,04	598
		Сметная стоимость:				1134,59	8067
74	21-010401-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	7,1100		2707,03	19247
		НР второго уровня	%	3,6		97,45	693
		Накладные расходы	%	--		97,45	693
		Сметная прибыль	%	8		224,36	1595
		Сметная стоимость:				3028,84	21535
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
75	12-170101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	285,0000		64,84	18480
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,0964	27,474	671,19	18440
75. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0285	733,67	21
		Итого оплата труда:				64,78	18461
75. 3	31-050602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0285	1379,81	39
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0285	733,67	21
		Итого эксплуатация машин:				0,14	39

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		38,28	10911
		НР второго уровня	%	3,6		3,71	1058
		Накладные расходы	%	--		42,00	11969
		Сметная прибыль	%	8		8,55	2436
		Сметная стоимость:				115,38	32884
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				1088289
		В том числе:					
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				96283
	Материалы -		Тенге				9199
	Всего заработная плата -		Тенге				53042
		Накладные расходы -	Тенге				26986
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				22702
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				4284
		Сметная прибыль -	Тенге				9861
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				133130
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				63
		Сметная заработная плата -	Тенге				53042
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				992006
	Материалы -		Тенге				23205
	Всего заработная плата -		Тенге				105689
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				863062
		Накладные расходы -	Тенге				100634
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				62666
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				37968
		Сметная прибыль -	Тенге				87411
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1180052
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				149
		Сметная заработная плата -	Тенге				105689
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1313181
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				213
		Сметная заработная плата -	Тенге				158731
		РАЗДЕЛ 8.Наружное водоснабжение и канализация					
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ					
76	11-010208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Иглофильтры легкие, длина до 4 м. Погружение гидравлическое и установка в грунтах 2 группы с устройством обсыпки	иглофильтр	75,0000		4161,75	312131

1	2	3	4	5	6	7	8
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	2,55	191,25	771,40	147530
76. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,072	5,4	730,12	3943
		Итого оплата труда:				2019,64	151473
76. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,007	0,525	3370,50	1770
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,525	828,31	435
76. 4	32-010211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,02	1,5	3337,04	5006
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,5	828,31	1242
76. 5	32-050101-0108	Насос для водопонижения и водоотлива, 45 кВт	маш.-ч	0,15	11,25	1211,66	13631
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,3 чел.	чел-ч	0,045	3,375	671,20	2265
76. 6	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,018	1,35	165,76	224
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
76. 7	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,539	40,425	17,05	689
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				284,26	21319
76. 8	21-010102-0101	Глина	м3	0,015	1,125	1307,28	1471
76. 9	21-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,04	3	1492,97	4479
76.10	21-130701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000002	0,00012	592740,09	71
76.11	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0055	0,4125	181,00	75
76.12	21-130812-1031	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,00075	397675,56	298
76.13	23-030103-0604	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	1	75	1593,24	119493
76.14	23-040101-0302	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	0,001	0,075	9427,43	707
76.15	23-010101-0115	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 89, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,06	4,5	1449,80	6524
76.16	21-130703-1405	Вода техническая	м3	4,84	363	28,00	10164
		Итого материалов:				1910,42	143282
		НР первого уровня	%	59,1		1193,61	89520
		НР второго уровня	%	3,6		192,79	14459
		Накладные расходы	%	--		1386,40	103980
		Сметная прибыль	%	8		443,85	33289
		Сметная стоимость:				5992,00	449400
77	11-010208-0201 РСНБ РК 2015	Иглофильтры легкие длиной до 4 м. Извлечение	иглофильтр	75,0000		1053,95	79046
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	0,65	48,75	733,67	35766
77. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,16	12	1075,68	12908
		Итого оплата труда:				648,99	48675

1	2	3	4	5	6	7	8
77. 3	31-010301-0301	Комплекты оборудования шнекового бурения на базе автомобиля, глубина бурения до 50 м, диаметр скважин: начальный до 198 мм, конечный до 151 мм	маш.-ч	0,14	10,5	3869,37	40628
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,14	10,5	1111,02	11666
77. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	1,5	1767,51	2651
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	1,5	828,31	1242
		Итого эксплуатация машин:				577,06	43280
		НР первого уровня	%	59,1		383,56	28767
		НР второго уровня	%	3,6		51,75	3881
		Накладные расходы	%	--		435,31	32648
		Сметная прибыль	%	8		119,14	8936
		Сметная стоимость:				1608,39	120630
78	11-010208-0301 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Монтаж	м коллектора	100,0000		5247,01	524701
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,3=634,69)	чел-ч	0,342	34,2	634,69	21706
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0866	8,66	1056,50	9149
		Итого оплата труда:				308,56	30856
78. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0111	1,11	3114,94	3458
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0111	1,11	1111,02	1233
78. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,0588	5,88	3890,96	22879
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0588	5,88	1111,02	6533
78. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0167	1,67	1767,51	2952
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	1,67	828,31	1383
		Итого эксплуатация машин:				292,88	29288
78. 6	21-070101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 3 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,0017	0,17	7906,24	1344
78. 7	23-021104-1601	Коллектор всасывающий, d 168 мм	м	1	100	4723,62	472362
		Итого материалов:				4737,06	473706
		НР первого уровня	%	59,1		182,36	18236
		НР второго уровня	%	3,6		195,46	19546
		Накладные расходы	%	--		377,81	37781
		Сметная прибыль	%	8		449,99	44999
		Сметная стоимость:				6074,81	607481
79	11-010208-0302 РСНБ РК 2015	Коллектор всасывающий. Демонтаж	м коллектора	100,0000		319,83	31983
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,231	23,1	618,61	14290
79. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0568	5,68	1027,90	5838
		Итого оплата труда:				201,28	20128

1	2	3	4	5	6	7	8
79. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0111	1,11	3114,94	3458
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0111	1,11	1111,02	1233
79. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,029	2,9	3890,96	11284
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,029	2,9	1111,02	3222
79. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0167	1,67	1767,51	2952
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0167	1,67	828,31	1383
		Итого эксплуатация машин:				176,93	17693
		НР первого уровня	%	59,1		118,96	11896
		НР второго уровня	%	3,6		15,80	1580
		Накладные расходы	%	--		134,75	13475
		Сметная прибыль	%	8		36,37	3637
		Сметная стоимость:				490,95	49095
		Земляные работы водопровода					
80	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	1216,0000		86,69	105415
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00888	10,798	671,19	7248
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	23,469	1111,02	26074
		Итого оплата труда:				27,40	33322
80. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	23,469	4182,87	98167
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	23,469	1111,02	26075
		Итого эксплуатация машин:				80,73	98167
		НР первого уровня	%	59,1		16,20	19693
		НР второго уровня	%	3,6		3,70	4504
		Накладные расходы	%	--		19,90	24197
		Сметная прибыль	%	8		8,53	10369
		Сметная стоимость:				115,12	139981
81	11-010205-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	92,0000		1904,21	175187
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	2,64	242,88	721,29	175187
		Итого оплата труда:				1904,21	175187
		НР первого уровня	%	59,1		1125,39	103535
		НР второго уровня	%	3,6		109,07	10034
		Накладные расходы	%	--		1234,45	113569
		Сметная прибыль	%	8		251,09	23101
		Сметная стоимость:				3389,75	311857
82	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	912,1000		13,48	12295
82. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	3,466	1111,02	3851
		Итого оплата труда:				4,22	3851

1	2	3	4	5	6	7	8
82. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	3,466	3547,40	12295
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	3,466	1111,02	3851
		Итого эксплуатация машин:				13,48	12295
		НР первого уровня	%	59,1		2,50	2276
		НР второго уровня	%	3,6		0,58	525
		Накладные расходы	%	--		3,07	2800
		Сметная прибыль	%	8		1,32	1208
		Сметная стоимость:				17,87	16303
83	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	390,9000		637,36	249144
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	379,955	655,72	249144
		Итого оплата труда:				637,36	249144
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	147244
		НР второго уровня	%	3,6		36,51	14270
		Накладные расходы	%	--		413,19	161514
		Сметная прибыль	%	8		84,04	32853
		Сметная стоимость:				1134,59	443511
84	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	912,1000		117,21	106906
84. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	98,507	618,61	60937
84. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	23,943	828,31	19832
		Итого оплата труда:				88,55	80769
84. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	23,943	1874,05	44870
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	23,943	828,31	19832
84. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	95,77	11,48	1099
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				50,40	45969
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	47735
		НР второго уровня	%	3,6		6,10	5567
		Накладные расходы	%	--		58,44	53302
		Сметная прибыль	%	8		14,05	12817
		Сметная стоимость:				189,70	173025
		Водоснабжение					
85	11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0220		181738,22	3998

1	2	3	4	5	6	7	8
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	173	3,806	799,86	3044
85. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,65	0,4103	740,25	304
		Итого оплата труда:				152181,38	3348
85. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	17,5	0,385	2283,23	879
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,5	0,385	733,67	282
85. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,11	0,00242	2858,39	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,00242	953,89	2
85. 5	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	0,176	128,74	23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
85. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,93	0,02046	1170,50	24
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,93	0,02046	828,31	17
85. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,00242	1767,51	4
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,00242	828,31	2
		Итого эксплуатация машин:				42583,86	937
85. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,16	0,00352	215,22	1
85. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	0,11	148,83	16
85.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	22,22	--	--
		Итого материалов:				778,59	17
		НР первого уровня	%	62,1		94504,63	2079
		НР второго уровня	%	3,6		9944,74	219
		Накладные расходы	%	--		104449,38	2298
		Сметная прибыль	%	8		22895,01	504
		Сметная стоимость:				309082,61	6800
86	23-010501-1504 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	22,2200		173,33	3851
		НР второго уровня	%	3,6		6,24	139
		Накладные расходы	%	--		6,24	139
		Сметная прибыль	%	8		14,37	319
		Сметная стоимость:				193,94	4309
87	11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0020		276400,63	553
87. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=891,41)	чел-ч	253	0,506	891,41	451
87. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,57	0,03314	916,38	30

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				240711,20	481
87. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,64	0,01928	3104,70	60
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	9,64	0,01928	953,89	18
87. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,88	0,00176	3781,98	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,88	0,00176	1111,02	2
87. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	8,26	0,01652	23,34	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
87. 6	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	8	0,016	128,74	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
87. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,2	0,0024	166,49	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
87. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,86	0,01172	1170,50	14
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,86	0,01172	828,31	10
87. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	0,00038	1767,51	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,00038	828,31	0
		Итого эксплуатация машин:				41874,90	84
87.10	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	0,00036	24437,72	9
87.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00004	200244,36	8
87.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4	0,008	148,83	1
87.13	23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80	м	1004	2,008	--	--
		Итого материалов:				8999,00	18
		НР первого уровня	%	62,1		149481,66	299
		НР второго уровня	%	3,6		15331,76	31
		Накладные расходы	%	--		164813,42	330
		Сметная прибыль	%	8		35297,12	71
		Сметная стоимость:				476511,17	953
88	23-010201-0120 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,0000		411,07	822
		НР второго уровня	%	3,6		14,80	30
		Накладные расходы	%	--		14,80	30
		Сметная прибыль	%	8		34,07	68

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				459,94	920
89	11-220601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0020		126375,28	253
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	69,9	0,1398	853,68	119
89. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	10,49	0,02098	959,02	20
		Итого оплата труда:				69732,35	139
89. 3	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	4,85	0,0097	3890,96	38
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,85	0,0097	1111,02	11
89. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	10,72	0,02144	23,34	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,17	0,01234	477,18	6
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,36	0,01072	1170,50	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,36	0,01072	828,31	9
89. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,28	0,00056	1767,51	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,28	0,00056	828,31	0
		Итого эксплуатация машин:				28834,34	58
89. 8	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	110	0,22	250,77	55
89. 9	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	2,8	0,0056	2778,53	16
89.10	21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,024	0,000048	16137,42	1
89.11	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,00016	6598,38	1
89.12	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004	0,000008	365442,27	3
89.13	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0012	211,97	0
		Итого материалов:				37868,70	76
		НР первого уровня	%	62,1		43303,79	87
		НР второго уровня	%	3,6		6108,45	12
		Накладные расходы	%	--		49412,23	99
		Сметная прибыль	%	8		14063,00	28
		Сметная стоимость:				189850,52	380
90	11-160601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1,0000		1525,43	1525
90. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,47	1,47	781,30	1149
90. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	828,31	17
		Итого оплата труда:				1165,08	1165
90. 3	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,35	0,35	165,76	58
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
90. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1767,51	35

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	828,31	17
		Итого эксплуатация машин:				93,37	93
90. 5	21-130201-0506	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0011	178004,42	196
90. 6	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,00014	195385,08	27
90. 7	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	60
90. 8	23-021199-9912	Фланцы стальные	шт.	2	2	--	--
90. 9	51-010802-0101	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	1	--	--
		Итого материалов:				283,55	284
		НР первого уровня	%	60,4		703,71	704
		НР второго уровня	%	3,6		80,25	80
		Накладные расходы	%	--		783,96	784
		Сметная прибыль	%	8		184,75	185
		Сметная стоимость:				2494,13	2494
91	23-040902-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,0000		10292,30	10292
		НР второго уровня	%	3,6		370,52	371
		Накладные расходы	%	--		370,52	371
		Сметная прибыль	%	8		853,03	853
		Сметная стоимость:				11515,85	11516
92	11-221101-0106 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1,0000		14255,63	14256
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=941,52)	чел-ч	5,02	5,02	941,52	4726
92. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,8	2,8	938,64	2628
		Итого оплата труда:				7354,63	7355
92. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,46	2,46	3104,70	7638
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,46	2,46	953,89	2347
92. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,34	0,34	1767,51	601
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	0,34	828,31	282
92. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,51	1,51	17,05	26
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				8264,26	8264
92. 6	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,176	0,176	4812,70	847
92. 7	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,28	1,28	181,00	232
92. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00093	0,00093	200244,36	186

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				1264,94	1265
		НР первого уровня	%	62,1		4567,22	4567
		НР второго уровня	%	3,6		677,62	678
		Накладные расходы	%	--		5244,85	5245
		Сметная прибыль	%	8		1560,04	1560
		Сметная стоимость:				21060,52	21061
93	23-010502-0804 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,4000		196,08	78
		НР второго уровня	%	3,6		7,06	3
		Накладные расходы	%	--		7,06	3
		Сметная прибыль	%	8		16,25	7
		Сметная стоимость:				219,39	88
94	11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,0300		62060,52	1862
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	18,8	0,564	790,58	446
94. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4	0,012	828,31	10
		Итого оплата труда:				15194,23	456
94. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,18	0,0354	8,04	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	0,012	1767,51	21
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	0,012	828,31	10
		Итого эксплуатация машин:				716,49	21
94. 5	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0109	0,000327	125940,11	41
94. 6	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1	0,033	150,96	5
94. 7	21-050307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	4	0,12	125,46	15
94. 8	21-110205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,03096	32734,86	1013
94. 9	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000001	1215531,96	1
94.10	21-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,00117	272038,12	318

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				46481,13	1394
		НР первого уровня	%	55,3		8402,41	252
		НР второго уровня	%	3,6		2536,67	76
		Накладные расходы	%	--		10939,07	328
		Сметная прибыль	%	8		5839,97	175
		Сметная стоимость:				78839,56	2365
95	11-260301-0601 РСНБ РК 2015	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции	0,9000		1136,28	1023
95. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	1,396	1,256	781,30	981
95. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,00954	828,31	8
		Итого оплата труда:				1099,08	989
95. 3	34-030302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0833	0,07497	10,77	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
95. 4	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,072	0,0648	78,84	5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
95. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0106	0,00954	1767,51	17
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,00954	828,31	8
		Итого эксплуатация машин:				25,31	23
95. 6	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000017	0,000015	1215531,96	19
95. 7	21-100103-9902	Металлические покрытия	м2	1,22	1,098	--	--
		Итого материалов:				20,66	19
		НР первого уровня	%	55,3		607,79	547
		НР второго уровня	%	3,6		62,79	57
		Накладные расходы	%	--		670,58	604
		Сметная прибыль	%	8		144,55	130
		Сметная стоимость:				1951,41	1756
96	21-050104-0106 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0037		--	--
97	11-221401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	2,2000		1237,47	2722
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,907	1,995	828,31	1653
97. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	0,0066	828,30	5
		Итого оплата труда:				753,76	1658
97. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,336	0,7392	38,81	29

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
97. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003	0,0066	1767,51	12
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003	0,0066	828,31	5
		Итого эксплуатация машин:				18,34	40
97. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1.6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00127	0,002794	228,09	1
97. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000104	0,000229	282240,61	65
97. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,742	1,632	590,58	964
		Итого материалов:				467,85	1029
		НР первого уровня	%	62,1		468,09	1030
		НР второго уровня	%	3,6		61,40	135
		Накладные расходы	%	--		529,49	1165
		Сметная прибыль	%	8		141,36	311
		Сметная стоимость:				1908,32	4198
98	23-010501-0813 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 315x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,2000		5876,71	12929
		НР второго уровня	%	3,6		211,56	465
		Накладные расходы	%	--		211,56	465
		Сметная прибыль	%	8		487,06	1072
		Сметная стоимость:				6575,33	14466
99	11-221401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1,0000		22650,50	22651
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=771,4)	чел-ч	7,99	7,99	771,40	6163
99. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,05	0,05	828,31	41
		Итого оплата труда:				6204,90	6205
99. 3	31-060201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	2,44	2,44	446,13	1089
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,13	2,13	477,18	1016
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
99. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,05	0,05	1767,51	88
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,05	0,05	828,31	41
		Итого эксплуатация машин:				2193,33	2193

1	2	3	4	5	6	7	8
99. 6	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	0,0005	0,0005	18563,54	9
99. 7	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,025	0,025	108490,23	2712
99. 8	21-130804-0401	Каболка	т	0,0098	0,0098	1083774,62	10621
99. 9	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00475	0,00475	200244,36	951
		Итого материалов:				14293,69	14294
		НР первого уровня	%	62,1		3853,24	3853
		НР второго уровня	%	3,6		954,13	954
		Накладные расходы	%	--		4807,38	4807
		Сметная прибыль	%	8		2196,63	2197
		Сметная стоимость:				29654,51	29655
		Колодец водопроводный					
100	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	147,0000		86,69	12743
100. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00888	1,305	671,19	876
100. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	2,837	1111,02	3152
		Итого оплата труда:				27,40	4028
100. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	2,837	4182,87	11867
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	2,837	1111,02	3152
		Итого эксплуатация машин:				80,73	11867
		НР первого уровня	%	59,1		16,20	2381
		НР второго уровня	%	3,6		3,70	544
		Накладные расходы	%	--		19,90	2925
		Сметная прибыль	%	8		8,53	1253
		Сметная стоимость:				115,12	16922
101	11-010205-0208 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м	м3 грунта	12,0000		2135,02	25620
101. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	2,96	35,52	721,29	25620
		Итого оплата труда:				2135,02	25620
		НР первого уровня	%	59,1		1261,80	15142
		НР второго уровня	%	3,6		122,29	1467
		Накладные расходы	%	--		1384,08	16609
		Сметная прибыль	%	8		281,53	3378
		Сметная стоимость:				3800,63	45608

1	2	3	4	5	6	7	8
102	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	85,2500		13,48	1149
102. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,32395	1111,02	360
		Итого оплата труда:				4,22	360
102. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,32395	3547,40	1149
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,32395	1111,02	360
		Итого эксплуатация машин:				13,48	1149
		НР первого уровня	%	59,1		2,50	213
		НР второго уровня	%	3,6		0,58	49
		Накладные расходы	%	--		3,07	262
		Сметная прибыль	%	8		1,32	113
		Сметная стоимость:				17,87	1524
103	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,2500		637,36	23104
103. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	35,235	655,72	23104
		Итого оплата труда:				637,36	23104
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	13655
		НР второго уровня	%	3,6		36,51	1323
		Накладные расходы	%	--		413,19	14978
		Сметная прибыль	%	8		84,04	3047
		Сметная стоимость:				1134,59	41129
104	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	85,2500		117,21	9992
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	9,207	618,61	5696
104. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	2,238	828,31	1854
		Итого оплата труда:				88,55	7549
104. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	2,238	1874,05	4194
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	2,238	828,31	1854
104. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	8,951	11,48	103
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				50,40	4297

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	4462
		НР второго уровня	%	3,6		6,10	520
		Накладные расходы	%	--		58,44	4982
		Сметная прибыль	%	8		14,05	1198
		Сметная стоимость:				189,70	16172
105	11-221301-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	12,3000		58183,97	715663
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	9,07	111,561	853,68	95237
105. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,093	13,444	928,15	12478
		Итого оплата труда:				8757,35	107715
105. 3	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,815	10,024	37,27	374
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
105. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,386	4,748	3114,94	14789
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,386	4,748	1111,02	5275
105. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,254	3,124	477,18	1491
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
105. 6	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,033	0,4059	57,10	23
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
105. 7	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,427	5,252	1170,50	6148
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,427	5,252	828,31	4350
105. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,28	3,444	1767,51	6087
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,28	3,444	828,31	2853
		Итого эксплуатация машин:				2350,54	28912
105. 9	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,127	1,562	18451,84	28824
105.10	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,775	9,533	19544,69	186310

1	2	3	4	5	6	7	8
105.11	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,016	0,1968	15897,22	3129
105.12	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,0011	0,01353	--	--
105.13	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,058	0,7134	20323,03	14498
105.14	21-050307-1007	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,19	2,337	107,10	250
105.15	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	0,0012	0,01476	24437,72	361
105.16	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	0,041	0,5043	26033,00	13128
105.17	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	34	418,2	100,83	42167
105.18	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0006	0,00738	23886,67	176
105.19	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,02	0,246	196,55	48
105.20	21-130703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,0044	0,05412	161883,18	8761
105.21	21-130804-0401	Каболка	т	0,0043	0,05289	1083774,62	57321
105.22	21-040302-9903	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	0,234	2,878	50813,88	146253
105.23	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00165	0,020295	28,00	1
105.24	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,15	1,845	914,15	1687
105.25	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,047	0,5781	153261,74	88601
		Итого материалов:				48090,56	591514
		НР первого уровня	%	62,1		5438,31	66891
		НР второго уровня	%	3,6		2290,40	28172
		Накладные расходы	%	--		7728,71	95063
		Сметная прибыль	%	8		5273,01	64858
		Сметная стоимость:				71185,70	875584

1	2	3	4	5	6	7	8
106	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	4,0000		1398,04	5592
		НР второго уровня	%	3,6		50,33	201
		Накладные расходы	%	--		50,33	201
		Сметная прибыль	%	8		115,87	463
		Сметная стоимость:				1564,24	6257
107	21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	4,0000		2237,10	8948
		НР второго уровня	%	3,6		80,54	322
		Накладные расходы	%	--		80,54	322
		Сметная прибыль	%	8		185,41	742
		Сметная стоимость:				2503,05	10012
108	11-060401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные(горловина). Устройство	м3	0,0400		23805,42	952
108. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	3,06	0,1224	752,84	92
108. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2287	0,009148	847,22	8
		Итого оплата труда:				2497,45	100
108. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000108	3370,50	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000108	828,31	0
108. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1821	0,007284	37,27	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,188	0,00752	3561,49	27
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,188	0,00752	828,31	6
108. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0153	0,000612	3114,94	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,000612	1111,02	1
108. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,008	0,00032	57,10	0

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
108. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0227	0,000908	1767,51	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0227	0,000908	828,31	1
		Итого эксплуатация машин:				773,69	31
108. 9	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,0408	19544,69	797
108.10	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	0,0007	0,000028	24437,72	1
108.11	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	0,0086	0,000344	26033,00	9
108.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00026	0,00001	23886,67	0
108.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,00002	381819,66	8
108.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	0,0172	196,55	3
108.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00077	0,000031	28,00	0
108.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,4	0,016	674,52	11
		Итого материалов:				20728,04	829
		НР первого уровня	%	48,5		1211,26	48
		НР второго уровня	%	3,6		900,60	36
		Накладные расходы	%	--		2111,86	84
		Сметная прибыль	%	8		2073,38	83
		Сметная стоимость:				27990,66	1120
109	21-020101-0901 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	4,9100		25667,88	126029
		НР второго уровня	%	3,6		924,04	4537
		Накладные расходы	%	--		924,04	4537
		Сметная прибыль	%	8		2127,35	10445
		Сметная стоимость:				28719,28	141012

1	2	3	4	5	6	7	8
110	21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0090		147725,62	1330
		НР второго уровня	%	3,6		5318,12	48
		Накладные расходы	%	--		5318,12	48
		Сметная прибыль	%	8		12243,50	110
		Сметная стоимость:				165287,24	1488
111	21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,4230		153189,91	64799
		НР второго уровня	%	3,6		5514,84	2333
		Накладные расходы	%	--		5514,84	2333
		Сметная прибыль	%	8		12696,38	5371
		Сметная стоимость:				171401,13	72503
112	21-050301-3002 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0040		150400,64	602
		НР второго уровня	%	3,6		5414,42	22
		Накладные расходы	%	--		5414,42	22
		Сметная прибыль	%	8		12465,21	50
		Сметная стоимость:				168280,27	673
113	21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0490		153261,74	7510
		НР второго уровня	%	3,6		5517,42	270
		Накладные расходы	%	--		5517,42	270
		Сметная прибыль	%	8		12702,33	622
		Сметная стоимость:				171481,50	8403

1	2	3	4	5	6	7	8
114	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	1,4500		42820,77	62090
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	13,9	20,155	799,86	16121
114. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	3,235	1005,72	3253
		Итого оплата труда:				13361,81	19375
114. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	2,03	3114,94	6323
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	2,03	1111,02	2255
114. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,21605	477,18	103
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
114. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	1,205	1767,51	2130
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	1,205	828,31	998
		Итого эксплуатация машин:				5900,82	8556
114. 6	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,3944	18451,84	7277
114. 7	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,14645	19544,69	2862
114. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0145	15897,22	231
114. 9	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,0034	0,00493	--	--
114.10	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,1305	20323,03	2652
114.11	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	0,0058	24437,72	142
114.12	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	30,595	100,83	3085
114.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,00016	23886,67	4
114.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,116	196,55	23

1	2	3	4	5	6	7	8
114.15	21-130703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,0029	161883,18	469
114.16	21-130804-0401	Каболка	т	0,004	0,0058	1083774,62	6286
114.17	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,000449	28,00	0
114.18	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,174	914,15	159
114.19	21-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,0928	153261,74	14223
		Итого материалов:				25801,90	37413
		НР первого уровня	%	62,1		8297,68	12032
		НР второго уровня	%	3,6		1840,26	2668
		Накладные расходы	%	--		10137,95	14700
		Сметная прибыль	%	8		4236,70	6143
		Сметная стоимость:				57195,41	82933
115	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1,0000		16762,62	16763
		НР второго уровня	%	3,6		603,45	603
		Накладные расходы	%	--		603,45	603
		Сметная прибыль	%	8		1389,29	1389
		Сметная стоимость:				18755,36	18755
116	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	1,0000		14406,16	14406
		НР второго уровня	%	3,6		518,62	519
		Накладные расходы	%	--		518,62	519
		Сметная прибыль	%	8		1193,98	1194
		Сметная стоимость:				16118,76	16119
117	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	1,0000		14406,16	14406

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,6		518,62	519
		Накладные расходы	%	--		518,62	519
		Сметная прибыль	%	8		1193,98	1194
		Сметная стоимость:				16118,76	16119
118	21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1,0000		15415,47	15415
		НР второго уровня	%	3,6		554,96	555
		Накладные расходы	%	--		554,96	555
		Сметная прибыль	%	8		1277,63	1278
		Сметная стоимость:				17248,06	17248
119	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1,0000		1398,04	1398
		НР второго уровня	%	3,6		50,33	50
		Накладные расходы	%	--		50,33	50
		Сметная прибыль	%	8		115,87	116
		Сметная стоимость:				1564,24	1564
120	21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	1,0000		2237,10	2237
		НР второго уровня	%	3,6		80,54	81
		Накладные расходы	%	--		80,54	81
		Сметная прибыль	%	8		185,41	185
		Сметная стоимость:				2503,05	2503
121	11-060401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные(горловина). Устройство	м3	0,0050		23805,42	119
121. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	3,06	0,0153	752,84	12
121. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2287	0,001143	847,22	1
		Итого оплата труда:				2497,45	12

1	2	3	4	5	6	7	8
121. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,000014	3370,50	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,000014	828,31	0
121. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1821	0,000911	37,27	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
121. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,188	0,00094	3561,49	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,188	0,00094	828,31	1
121. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0153	0,000077	3114,94	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,000077	1111,02	0
121. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,008	0,00004	57,10	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
121. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0227	0,000114	1767,51	0
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0227	0,000114	828,31	0
		Итого эксплуатация машин:				773,69	4
121. 9	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,0051	19544,69	100
121.10	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	0,0007	0,000003	24437,72	0
121.11	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	0,0086	0,000043	26033,00	1
121.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00026	0,000001	23886,67	0
121.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,000003	381819,66	1
121.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	0,00215	196,55	0
121.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00077	0,000004	28,00	0
121.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,4	0,002	674,52	1
		Итого материалов:				20728,04	104
		НР первого уровня	%	48,5		1211,26	6
		НР второго уровня	%	3,6		900,60	5
		Накладные расходы	%	--		2111,86	11
		Сметная прибыль	%	8		2073,38	10

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				27990,66	140
122	23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	5,0000		10020,26	50101
		НР второго уровня	%	3,6		360,73	1804
		Накладные расходы	%	--		360,73	1804
		Сметная прибыль	%	8		830,48	4152
		Сметная стоимость:				11211,47	56057
123	21-060304-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Лестницы шахтные	т	0,0400		389064,73	15563
		НР второго уровня	%	3,6		14006,33	560
		Накладные расходы	%	--		14006,33	560
		Сметная прибыль	%	8		32245,68	1290
		Сметная стоимость:				435316,75	17413
		Напорная канализация					
124	11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,4150		219119,60	90935
124. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=799,86)	чел-ч	194	80,51	799,86	64397
124. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	11,134	743,03	8273
		Итого оплата труда:				175108,44	72670
124. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	10,209	2283,23	23309
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	10,209	733,67	7490
124. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,1328	2858,39	380
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,1328	953,89	127
124. 5	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	4,98	128,74	641
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
124. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,57685	1170,50	675
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,57685	828,31	478
124. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,2158	1767,51	381
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,2158	828,31	179
		Итого эксплуатация машин:				61173,12	25387
124. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,1826	215,22	39
124. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	7,47	148,83	1112
124.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	419,15	--	--
		Итого материалов:				2773,64	1151
		НР первого уровня	%	62,1		108742,34	45128
		НР второго уровня	%	3,6		11803,03	4898
		Накладные расходы	%	--		120545,37	50026
		Сметная прибыль	%	8		27173,20	11277
		Сметная стоимость:				366838,17	152238
125	23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	419,1500		1359,28	569742
		НР второго уровня	%	3,6		48,93	20511
		Накладные расходы	%	--		48,93	20511
		Сметная прибыль	%	8		112,66	47220
		Сметная стоимость:				1520,87	637473
126	11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0070		322359,71	2257
126. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=891,41)	чел-ч	270	1,89	891,41	1685
126. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	27,65	0,19355	908,46	176
		Итого оплата труда:				265799,50	1861
126. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,17	0,10619	3104,70	330
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,17	0,10619	953,89	101

1	2	3	4	5	6	7	8
126. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,1	0,0077	3781,98	29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,0077	1111,02	9
126. 5	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	16,5	0,1155	23,34	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
126. 6	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	0,084	128,74	11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
126. 7	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8	0,0126	166,49	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
126. 8	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	11,17	0,07819	1170,50	92
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,17	0,07819	828,31	65
126. 9	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,00147	1767,51	3
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,00147	828,31	1
		Итого эксплуатация машин:				66933,81	469
126.10	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	0,00126	24437,72	31
126.11	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00028	200244,36	56
126.12	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	15,7	0,1099	148,83	16
126.13	23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80	м	1004	7,028	--	--
		Итого материалов:				14745,19	103
		НР первого уровня	%	62,1		165061,49	1155
		НР второго уровня	%	3,6		17547,16	123
		Накладные расходы	%	--		182608,65	1278
		Сметная прибыль	%	8		40397,47	283
		Сметная стоимость:				545365,83	3818
127	23-010201-0186 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,0000		2062,29	14436
		НР второго уровня	%	3,6		74,24	520
		Накладные расходы	%	--		74,24	520

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		170,92	1196
		Сметная стоимость:				2307,46	16152
128	11-220601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0070		160109,24	1121
128. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=853,68)	чел-ч	69,9	0,4893	853,68	418
128. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	10,58	0,07406	957,91	71
		Итого оплата труда:				69806,90	489
128. 3	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	4,85	0,03395	3890,96	132
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,85	0,03395	1111,02	38
128. 4	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	10,72	0,07504	23,34	2
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
128. 5	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,38	0,04466	477,18	21
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
128. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,36	0,03752	1170,50	44
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,36	0,03752	828,31	31
128. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,00259	1767,51	5
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,00259	828,31	2
		Итого эксплуатация машин:				29093,63	204
128. 8	21-100501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	210	1,47	250,77	369
128. 9	21-110203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	5,3	0,0371	2778,53	103
128.10	21-130802-0107	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,046	0,000322	16137,42	5
128.11	21-130803-1101	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,00056	6598,38	4
128.12	22-040101-9904	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007	0,000049	365442,27	18
128.13	21-130803-9902	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0042	211,97	1
		Итого материалов:				71343,38	499

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		43350,08	303
		НР второго уровня	%	3,6		7324,54	51
		Накладные расходы	%	--		50674,62	355
		Сметная прибыль	%	8		16862,71	118
		Сметная стоимость:				227646,56	1594
129	11-220901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	5,0000		1431,67	7158
129. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	1,4	7	762,12	5335
129. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,15	828,31	124
		Итого оплата труда:				1091,82	5459
129. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,15	1767,51	265
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,15	828,31	124
		Итого эксплуатация машин:				53,03	265
129. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0075	179494,64	1346
129. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,5	424,32	212
129. 6	51-019999-9910	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	5	--	--
		Итого материалов:				311,67	1558
		НР первого уровня	%	62,1		678,02	3390
		НР второго уровня	%	3,6		75,95	380
		Накладные расходы	%	--		753,97	3770
		Сметная прибыль	%	8		174,85	874
		Сметная стоимость:				2360,49	11802
130	23-040102-1405 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	5,0000		77982,36	389912
		НР второго уровня	%	3,6		2807,36	14037
		Накладные расходы	%	--		2807,36	14037
		Сметная прибыль	%	8		6463,18	32316
		Сметная стоимость:				87252,90	436265

1	2	3	4	5	6	7	8
131	23-020103-0310 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	24,0000		2107,26	50574
		НР второго уровня	%	3,6		75,86	1821
		Накладные расходы	%	--		75,86	1821
		Сметная прибыль	%	8		174,65	4192
		Сметная стоимость:				2357,77	56587
132	23-020103-0312 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4,0000		3521,16	14085
		НР второго уровня	%	3,6		126,76	507
		Накладные расходы	%	--		126,76	507
		Сметная прибыль	%	8		291,83	1167
		Сметная стоимость:				3939,76	15759
133	23-020302-8210 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24,0000		1102,43	26458
		НР второго уровня	%	3,6		39,69	952
		Накладные расходы	%	--		39,69	952
		Сметная прибыль	%	8		91,37	2193
		Сметная стоимость:				1233,49	29604
134	23-020302-8213 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4,0000		2356,16	9425
		НР второго уровня	%	3,6		84,82	339
		Накладные расходы	%	--		84,82	339
		Сметная прибыль	%	8		195,28	781
		Сметная стоимость:				2636,26	10545
135	11-220901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	4,0000		1431,67	5727

1	2	3	4	5	6	7	8
135. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=762,12)	чел-ч	1,4	5,6	762,12	4268
135. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,12	828,31	99
		Итого оплата труда:				1091,82	4367
135. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,12	1767,51	212
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	828,31	99
		Итого эксплуатация машин:				53,03	212
135. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,006	179494,64	1077
135. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,4	424,32	170
		Итого материалов:				311,67	1247
		НР первого уровня	%	62,1		678,02	2712
		НР второго уровня	%	3,6		75,95	304
		Накладные расходы	%	--		753,97	3016
		Сметная прибыль	%	8		174,85	699
		Сметная стоимость:				2360,49	9442
136	23-041001-1203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91	шт.	4,0000		8436,56	33746
		НР второго уровня	%	3,6		303,72	1215
		Накладные расходы	%	--		303,72	1215
		Сметная прибыль	%	8		699,22	2797
		Сметная стоимость:				9439,50	37758
137	11-221101-0104 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки), диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2,0000		7331,87	14664
137. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,8=928,53)	чел-ч	2,81	5,62	928,53	5218
137. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,44	2,88	930,34	2679
		Итого оплата труда:				3948,86	7898
137. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,17	2,34	3104,70	7265
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,17	2,34	953,89	2232
137. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,27	0,54	1767,51	954

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27	0,54	828,31	447
137. 5	31-060202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,6	1,2	17,05	20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				4119,96	8240
137. 6	21-130701-0201	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,089	0,178	4812,70	857
137. 7	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,51	1,02	181,00	185
137. 8	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00041	0,00082	200244,36	164
137. 9	23-011399-9901	Трубы стальные	м	0,4	0,8	--	--
		Итого материалов:				602,74	1205
		НР первого уровня	%	62,1		2452,24	4904
		НР второго уровня	%	3,6		352,23	704
		Накладные расходы	%	--		2804,47	5609
		Сметная прибыль	%	8		810,91	1622
		Сметная стоимость:				10947,25	21894
138	23-010501-1316 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,8000		2837,19	2270
		НР второго уровня	%	3,6		102,14	82
		Накладные расходы	%	--		102,14	82
		Сметная прибыль	%	8		235,15	188
		Сметная стоимость:				3174,48	2540
139	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ТеплоВодоУчет Казахстан"	Двухканальный ультразвуковой расходомер с двумя расходомерными участками Ду 85 мм для сточных вод, с учетом монтажа и передающего модуля	комплект	1,0000		880273,61	880274
		НР второго уровня	%	3,6		31689,85	31690
		Накладные расходы	%	--		31689,85	31690
		Сметная прибыль	%	8		72957,08	72957
		Сметная стоимость:				984920,54	984921
140	11-221401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	6,0000		953,25	5719

1	2	3	4	5	6	7	8
140. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=828,31)	чел-ч	0,897	5,382	828,31	4458
140. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0114	828,31	9
		Итого оплата труда:				744,57	4467
140. 3	31-050402-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	1,565	38,81	61
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
140. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,0114	1767,51	20
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,0114	828,31	9
		Итого эксплуатация машин:				13,48	81
140. 5	21-050302-0104	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000641	0,003846	228,09	1
140. 6	21-130702-1101	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000048	0,000288	282240,61	81
140. 7	21-130816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,31	1,86	590,58	1098
		Итого материалов:				196,77	1181
		НР первого уровня	%	62,1		462,38	2774
		НР второго уровня	%	3,6		50,96	306
		Накладные расходы	%	--		513,34	3080
		Сметная прибыль	%	8		117,33	704
		Сметная стоимость:				1583,91	9503
141	23-010501-1515 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 140x12,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6,0000		3003,57	18021
		НР второго уровня	%	3,6		108,13	649
		Накладные расходы	%	--		108,13	649
		Сметная прибыль	%	8		248,94	1494
		Сметная стоимость:				3360,63	20164
142	11-160901-0505 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 150 мм. Установка	счетчик (водомер)	1,0000		9331,14	9331
142. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=809,14)	чел-ч	2,65	2,65	809,14	2144
142. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,03	828,31	25
		Итого оплата труда:				2169,07	2169

1	2	3	4	5	6	7	8
142. 3	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,01	0,01	3561,49	36
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	828,31	8
142. 4	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,74	0,74	165,76	123
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
142. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1767,51	35
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	828,31	17
		Итого эксплуатация машин:				193,63	194
142. 6	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00504	0,00504	179494,64	905
142. 7	21-130812-1039	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00084	0,00084	195385,08	164
142. 8	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	0,16	424,32	68
142. 9	23-020103-0212	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2	2928,31	5857
		Итого материалов:				6993,29	6993
		НР первого уровня	%	60,4		1310,12	1310
		НР второго уровня	%	3,6		383,09	383
		Накладные расходы	%	--		1693,20	1693
		Сметная прибыль	%	8		881,95	882
		Сметная стоимость:				11906,29	11906
143	ПРАЙС-ЛИСТ ЗАО "Промприбор"	Пробоотборник	шт.	1,0000		132012,23	132012
		НР второго уровня	%	3,6		4752,44	4752
		Накладные расходы	%	--		4752,44	4752
		Сметная прибыль	%	8		10941,17	10941
		Сметная стоимость:				147705,85	147706
144	23-020403-1501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2,0000		174,50	349
		НР второго уровня	%	3,6		6,28	13
		Накладные расходы	%	--		6,28	13
		Сметная прибыль	%	8		14,46	29

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				195,24	390
145	23-020101-1038 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	6,0000		556,24	3337
		НР второго уровня	%	3,6		20,02	120
		Накладные расходы	%	--		20,02	120
		Сметная прибыль	%	8		46,10	277
		Сметная стоимость:				622,37	3734
146	23-020101-1064 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 159 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4,0000		1723,03	6892
		НР второго уровня	%	3,6		62,03	248
		Накладные расходы	%	--		62,03	248
		Сметная прибыль	%	8		142,80	571
		Сметная стоимость:				1927,86	7711
147	11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0220		39791,90	875
147. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=733,67)	чел-ч	51,5	1,133	733,67	831
		Итого оплата труда:				37784,00	831
147. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00059	0,000013	426604,52	6
147. 3	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	0,2596	148,83	39
		Итого материалов:				2007,89	44
		НР первого уровня	%	62,1		23463,87	516
		НР второго уровня	%	3,6		2277,21	50
		Накладные расходы	%	--		25741,07	566
		Сметная прибыль	%	8		5242,64	115
		Сметная стоимость:				70775,61	1557
148	11-220701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,4150		45781,54	18999

1	2	3	4	5	6	7	8
148. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	51,5	21,372	733,67	15680
		Итого оплата труда:				37784,00	15680
148. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00235	0,000975	426604,52	416
148. 3	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	19,505	148,83	2903
		Итого материалов:				7997,53	3319
		НР первого уровня	%	62,1		23463,87	9738
		НР второго уровня	%	3,6		2492,83	1035
		Накладные расходы	%	--		25956,70	10772
		Сметная прибыль	%	8		5739,06	2382
		Сметная стоимость:				77477,30	32153
		Земляные работы канализации					
149	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	2763,0000		86,69	239523
149. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00888	24,535	671,19	16468
149. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	53,326	1111,02	59246
		Итого оплата труда:				27,40	75714
149. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	53,326	4182,87	223055
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	53,326	1111,02	59246
		Итого эксплуатация машин:				80,73	223055
		НР первого уровня	%	59,1		16,20	44747
		НР второго уровня	%	3,6		3,70	10234
		Накладные расходы	%	--		19,90	54981
		Сметная прибыль	%	8		8,53	23560
		Сметная стоимость:				115,12	318064
150	11-010205-0108 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м	м3 грунта	208,0000		1904,21	396075
150. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	2,64	549,12	721,29	396075
		Итого оплата труда:				1904,21	396075
		НР первого уровня	%	59,1		1125,39	234080
		НР второго уровня	%	3,6		109,07	22686
		Накладные расходы	%	--		1234,45	256766
		Сметная прибыль	%	8		251,09	52227

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				3389,75	705068
151	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	2069,9000		13,48	27903
151. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	7,866	1111,02	8739
		Итого оплата труда:				4,22	8739
151. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	7,866	3547,40	27903
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	7,866	1111,02	8739
		Итого эксплуатация машин:				13,48	27903
		НР первого уровня	%	59,1		2,50	5165
		НР второго уровня	%	3,6		0,58	1190
		Накладные расходы	%	--		3,07	6355
		Сметная прибыль	%	8		1,32	2741
		Сметная стоимость:				17,87	36998
152	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	887,1000		637,36	565402
152. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	862,261	655,72	565402
		Итого оплата труда:				637,36	565402
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	334153
		НР второго уровня	%	3,6		36,51	32384
		Накладные расходы	%	--		413,19	366536
		Сметная прибыль	%	8		84,04	74555
		Сметная стоимость:				1134,59	1006493
153	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2069,9000		117,21	242611
153. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	223,549	618,61	138290
153. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	54,335	828,31	45006
		Итого оплата труда:				88,55	183296
153. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	54,335	1874,05	101826
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	54,335	828,31	45006
153. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	217,34	11,48	2495
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				50,40	104321
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	108328
		НР второго уровня	%	3,6		6,10	12634
		Накладные расходы	%	--		58,44	120962
		Сметная прибыль	%	8		14,05	29086
		Сметная стоимость:				189,70	392659
		Канализация					
154	11-220501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,2800		289547,57	81073
154. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	247	69,16	790,58	54677
154. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	38,24	10,707	745,13	7978
		Итого оплата труда:				223766,98	62655
154. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	34,3	9,604	2283,23	21928
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	34,3	9,604	733,67	7046
154. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,52	0,1456	2858,39	416
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,1456	953,89	139
154. 5	32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20	5,6	128,74	721
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
154. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,32	0,6496	1170,50	760
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,32	0,6496	828,31	538
154. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,1	0,308	1767,51	544
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1	0,308	828,31	255
		Итого эксплуатация машин:				87035,77	24370
154. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,1232	215,22	27
154. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	13,44	148,83	2000
154.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	282,8	--	--
		Итого материалов:				7238,54	2027
		НР первого уровня	%	62,1		138959,30	38909

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,6		15426,25	4319
		Накладные расходы	%	--		154385,54	43228
		Сметная прибыль	%	8		35514,65	9944
		Сметная стоимость:				479447,76	134245
155	23-010501-0807 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 160х4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	282,8000		1441,05	407529
		НР второго уровня	%	3,6		51,88	14671
		Накладные расходы	%	--		51,88	14671
		Сметная прибыль	%	8		119,43	33776
		Сметная стоимость:				1612,36	455976
156	11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,2750		351703,02	96718
156. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	286	78,65	790,58	62179
156. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	13,72	744,86	10219
		Итого оплата труда:				263267,18	72398
156. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	12,21	2283,23	27878
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	44,4	12,21	733,67	8958
156. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,08525	2858,39	244
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,08525	953,89	81
156. 5	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	35	9,625	128,74	1239
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
156. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	0,957	1170,50	1120
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,48	0,957	828,31	793
156. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	0,4675	1767,51	826
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7	0,4675	828,31	387
		Итого эксплуатация машин:				113845,52	31308
156. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,94325	215,22	203

1	2	3	4	5	6	7	8
156. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	20,35	148,83	3029
156.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	277,75	--	--
		Итого материалов:				11751,62	3232
		НР первого уровня	%	62,1		163488,92	44959
		НР второго уровня	%	3,6		18546,91	5100
		Накладные расходы	%	--		182035,83	50060
		Сметная прибыль	%	8		42699,11	11742
		Сметная стоимость:				576437,96	158520
157	23-010501-0809 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 200x4,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	277,7500		2251,82	625443
		НР второго уровня	%	3,6		81,07	22516
		Накладные расходы	%	--		81,07	22516
		Сметная прибыль	%	8		186,63	51837
		Сметная стоимость:				2519,52	699796
158	11-220501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,0060		410882,04	2465
158. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=790,58)	чел-ч	306	1,836	790,58	1452
158. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,4	0,3804	748,18	285
		Итого оплата труда:				289352,31	1736
158. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,5	0,327	2283,23	747
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	54,5	0,327	733,67	240
158. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,62	0,00372	2858,39	11
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,62	0,00372	953,89	4
158. 5	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	35	0,21	128,74	27
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
158. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	0,02436	1170,50	29
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	0,02436	828,31	20

1	2	3	4	5	6	7	8
158. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,22	0,02532	1767,51	45
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,22	0,02532	828,31	21
		Итого эксплуатация машин:				142925,26	858
158. 8	21-100401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,02058	215,22	4
158. 9	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	170	1,02	148,83	152
158.10	23-011399-9903	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	6,06	--	--
		Итого материалов:				26039,30	156
		НР первого уровня	%	62,1		179687,79	1078
		НР второго уровня	%	3,6		21260,51	128
		Накладные расходы	%	--		200948,30	1206
		Сметная прибыль	%	8		48946,43	294
		Сметная стоимость:				660776,77	3965
159	23-010501-0813 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 315x7,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6,0600		5876,71	35613
		НР второго уровня	%	3,6		211,56	1282
		Накладные расходы	%	--		211,56	1282
		Сметная прибыль	%	8		487,06	2952
		Сметная стоимость:				6575,33	39847
160	11-220701-0205 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,2800		27765,83	7774
160. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=733,67)	чел-ч	24,7	6,916	733,67	5074
		Итого оплата труда:				18121,65	5074
160. 2	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	64,8	18,144	148,83	2700
		Итого материалов:				9644,18	2700
		НР первого уровня	%	62,1		11253,54	3151
		НР второго уровня	%	3,6		1404,70	393
		Накладные расходы	%	--		12658,24	3544
		Сметная прибыль	%	8		3233,93	905
		Сметная стоимость:				43658,00	12224

1	2	3	4	5	6	7	8
161	11-220701-0206 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,2750		34939,44	9608
161. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	24,7	6,793	733,67	4983
		Итого оплата труда:				18121,65	4983
161. 2	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	113	31,075	148,83	4625
		Итого материалов:				16817,79	4625
		НР первого уровня	%	62,1		11253,54	3095
		НР второго уровня	%	3,6		1662,95	457
		Накладные расходы	%	--		12916,49	3552
		Сметная прибыль	%	8		3828,47	1053
		Сметная стоимость:				51684,40	14213
162	11-220701-0208 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,0060		59230,18	355
162. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=733,67)	чел-ч	28,8	0,1728	733,67	127
		Итого оплата труда:				21129,70	127
162. 2	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	256	1,536	148,83	229
		Итого материалов:				38100,48	229
		НР первого уровня	%	62,1		13121,54	79
		НР второго уровня	%	3,6		2604,66	16
		Накладные расходы	%	--		15726,20	94
		Сметная прибыль	%	8		5996,51	36
		Сметная стоимость:				80952,89	486
		Колодцы канализационные					
163	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	11,0000		86,69	954
163. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00888	0,09768	671,19	66
163. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,2123	1111,02	236
		Итого оплата труда:				27,40	301
163. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,2123	4182,87	888
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,2123	1111,02	236

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				80,73	888
		НР первого уровня	%	59,1		16,20	178
		НР второго уровня	%	3,6		3,70	41
		Накладные расходы	%	--		19,90	219
		Сметная прибыль	%	8		8,53	94
		Сметная стоимость:				115,12	1266
164	11-010205-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м	м3 грунта	1,0000		1680,61	1681
164. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	2,33	2,33	721,29	1681
		Итого оплата труда:				1680,61	1681
		НР первого уровня	%	59,1		993,24	993
		НР второго уровня	%	3,6		96,26	96
		Накладные расходы	%	--		1089,50	1089
		Сметная прибыль	%	8		221,61	222
		Сметная стоимость:				2991,71	2992
165	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	5,7470		13,48	77
165. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	0,021839	1111,02	24
		Итого оплата труда:				4,22	24
165. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	0,021839	3547,40	77
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,021839	1111,02	24
		Итого эксплуатация машин:				13,48	77
		НР первого уровня	%	59,1		2,50	14
		НР второго уровня	%	3,6		0,58	3
		Накладные расходы	%	--		3,07	18
		Сметная прибыль	%	8		1,32	8
		Сметная стоимость:				17,87	103
166	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,4630		637,36	1570
166. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	2,394	655,72	1570
		Итого оплата труда:				637,36	1570
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	928
		НР второго уровня	%	3,6		36,51	90
		Накладные расходы	%	--		413,19	1018

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		84,04	207
		Сметная стоимость:				1134,59	2794
167	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,7470		117,21	674
167. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	0,620676	618,61	384
167. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,150859	828,31	125
		Итого оплата труда:				88,55	509
167. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,150859	1874,05	283
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,150859	828,31	125
167. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	0,603435	11,48	7
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				50,40	290
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	301
		НР второго уровня	%	3,6		6,10	35
		Накладные расходы	%	--		58,44	336
		Сметная прибыль	%	8		14,05	81
		Сметная стоимость:				189,70	1090
168	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	497,0000		86,69	43085
168. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=671,19)	чел-ч	0,00888	4,413	671,19	2962
168. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	9,592	1111,02	10657
		Итого оплата труда:				27,40	13619
168. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	9,592	4182,87	40123
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	9,592	1111,02	10657
		Итого эксплуатация машин:				80,73	40123
		НР первого уровня	%	59,1		16,20	8049
		НР второго уровня	%	3,6		3,70	1841
		Накладные расходы	%	--		19,90	9890
		Сметная прибыль	%	8		8,53	4238
		Сметная стоимость:				115,12	57212

1	2	3	4	5	6	7	8
169	11-010205-0208 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м	м3 грунта	37,0000		2135,02	78996
169. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=721,29)	чел-ч	2,96	109,52	721,29	78996
		Итого оплата труда:				2135,02	78996
		НР первого уровня	%	59,1		1261,80	46686
		НР второго уровня	%	3,6		122,29	4525
		Накладные расходы	%	--		1384,08	51211
		Сметная прибыль	%	8		281,53	10417
		Сметная стоимость:				3800,63	140623
170	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	348,2990		13,48	4695
170. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	1,324	1111,02	1470
		Итого оплата труда:				4,22	1470
170. 2	31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	1,324	3547,40	4695
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	1,324	1111,02	1471
		Итого эксплуатация машин:				13,48	4695
		НР первого уровня	%	59,1		2,50	869
		НР второго уровня	%	3,6		0,58	200
		Накладные расходы	%	--		3,07	1069
		Сметная прибыль	%	8		1,32	461
		Сметная стоимость:				17,87	6226
171	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	149,2710		637,36	95139
171. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=655,72)	чел-ч	0,972	145,091	655,72	95139
		Итого оплата труда:				637,36	95139
		НР первого уровня	%	59,1		376,68	56227
		НР второго уровня	%	3,6		36,51	5449
		Накладные расходы	%	--		413,19	61677
		Сметная прибыль	%	8		84,04	12545
		Сметная стоимость:				1134,59	169361
172	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	354,0460		117,21	41497

1	2	3	4	5	6	7	8
172. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=618,61)	чел-ч	0,108	38,237	618,61	23654
172. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	9,294	828,31	7698
		Итого оплата труда:				88,55	31352
172. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	9,294	1874,05	17417
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	9,294	828,31	7698
172. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	37,175	11,48	427
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				50,40	17844
		НР первого уровня	%	59,1		52,33	18529
		НР второго уровня	%	3,6		6,10	2161
		Накладные расходы	%	--		58,44	20690
		Сметная прибыль	%	8		14,05	4975
		Сметная стоимость:				189,70	67162
173	11-230601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	3,7900		28296,64	107244
173. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	13,869	52,564	781,30	41068
173. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,382	9,028	1052,39	9501
		Итого оплата труда:				13342,64	50569
173. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,018	0,06822	3370,50	230
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,06822	828,31	57
173. 4	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,888	7,156	3114,94	22289
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,888	7,156	1111,02	7950
173. 5	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,03	0,1137	190,50	22
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
173. 6	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,015	0,05685	1170,50	67
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015	0,05685	828,31	47
173. 7	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,461	1,747	1767,51	3088

1	2	3	4	5	6	7	8
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,461	1,747	828,31	1447
		Итого эксплуатация машин:				6779,77	25695
173. 8	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,16	0,6064	2707,52	1642
173. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,41	1,554	20054,70	31163
173.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,077	0,29183	15897,22	4639
173.11	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,012	0,04548	--	--
173.12	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0008	0,003032	17348,88	53
173.13	21-060510-1802	Опалубка стальная	т	0,0017	0,006443	463189,18	2984
		Итого материалов:				10681,02	40481
		НР первого уровня	%	62,1		8285,78	31403
		НР второго уровня	%	3,6		1316,97	4991
		Накладные расходы	%	--		9602,75	36394
		Сметная прибыль	%	8		3031,95	11491
		Сметная стоимость:				40931,33	155130
174	11-230601-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные поворотные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	4,5600		40798,78	186042
174. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	15,868	72,358	781,30	56533
174. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,441	11,131	1055,43	11748
		Итого оплата труда:				14973,97	68281
174. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,961	8,942	3114,94	27854
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,961	8,942	1111,02	9935
174. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,076	0,34656	477,18	165
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
174. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,48	2,189	1767,51	3869
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,48	2,189	828,31	1813
		Итого эксплуатация машин:				6993,07	31888

1	2	3	4	5	6	7	8
174. 6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,125	0,57	18095,01	10314
174. 7	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,41	1,87	20054,70	37494
174. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,072	0,32832	15897,22	5219
174. 9	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,00445	0,020292	--	--
174.10	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0008	0,003648	17348,88	63
174.11	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01	0,0456	108490,23	4947
174.12	21-130703-0902	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,0018	0,008208	49868,82	409
174.13	21-130804-0401	Каболка	т	0,0072	0,032832	1083774,62	35582
174.14	21-020599-9901	Смеси асфальтобетонные	т	0,021	0,09576	--	--
174.15	21-060510-1802	Опалубка стальная	т	0,0017	0,007752	463189,18	3591
		Итого материалов:				21408,05	97621
		НР первого уровня	%	62,1		9298,83	42403
		НР второго уровня	%	3,6		1803,51	8224
		Накладные расходы	%	--		11102,35	50627
		Сметная прибыль	%	8		4152,09	18934
		Сметная стоимость:				56053,22	255603
175	21-020501-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0958		16900,10	1618
		НР второго уровня	%	3,6		608,40	58
		Накладные расходы	%	--		608,40	58
		Сметная прибыль	%	8		1400,68	134
		Сметная стоимость:				18909,18	1811
176	11-230601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные поворотные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	31,8700		35362,95	1127017

1	2	3	4	5	6	7	8
176. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=781,3)	чел-ч	11,16	355,669	781,30	277884
176. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,793	57,143	1009,48	57684
		Итого оплата труда:				10529,30	335569
176. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,149	36,619	3114,94	114065
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,149	36,619	1111,02	40684
176. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,061	1,944	477,18	928
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
176. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,644	20,524	1767,51	36277
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,644	20,524	828,31	17000
		Итого эксплуатация машин:				4746,45	151269
176. 6	21-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	3,219	18095,01	58245
176. 7	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	16,572	20054,70	332355
176. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,082	2,613	15897,22	41545
176. 9	21-020403-0111	Раствор асбоцементный	м3	0,0038	0,121106	--	--
176.10	21-130101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0007	0,022309	17348,88	387
176.11	21-130104-0103	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,008	0,25496	108490,23	27661
176.12	21-130703-0902	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0,0015	0,047805	49868,82	2384
176.13	21-130804-0401	Каболка	т	0,006	0,19122	1083774,62	207239
176.14	21-020599-9901	Смеси асфальтобетонные	т	0,019	0,60553	--	--
176.15	21-060510-1802	Опалубка стальная	т	0,0019	0,060553	463189,18	28047
		Итого материалов:				21897,19	697863
		НР первого уровня	%	62,1		6538,70	208388
		НР второго уровня	%	3,6		1508,46	48075
		Накладные расходы	%	--		8047,16	256463
		Сметная прибыль	%	8		3472,81	110678

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				46882,91	1494158
177	21-020501-0203 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,6055		16900,10	10234
		НР второго уровня	%	3,6		608,40	368
		Накладные расходы	%	--		608,40	368
		Сметная прибыль	%	8		1400,68	848
		Сметная стоимость:				18909,18	11450
178	21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	9,0000		10008,83	90079
		НР второго уровня	%	3,6		360,32	3243
		Накладные расходы	%	--		360,32	3243
		Сметная прибыль	%	8		829,53	7466
		Сметная стоимость:				11198,68	100788
179	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	15,0000		16762,62	251439
		НР второго уровня	%	3,6		603,45	9052
		Накладные расходы	%	--		603,45	9052
		Сметная прибыль	%	8		1389,29	20839
		Сметная стоимость:				18755,36	281330
180	21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	шт.	5,0000		8393,82	41969
		НР второго уровня	%	3,6		302,18	1511
		Накладные расходы	%	--		302,18	1511
		Сметная прибыль	%	8		695,68	3478
		Сметная стоимость:				9391,68	46958

1	2	3	4	5	6	7	8
181	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	6,0000		11060,73	66364
		НР второго уровня	%	3,6		398,19	2389
		Накладные расходы	%	--		398,19	2389
		Сметная прибыль	%	8		916,71	5500
		Сметная стоимость:				12375,63	74254
182	21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	19,0000		11260,34	213946
		НР второго уровня	%	3,6		405,37	7702
		Накладные расходы	%	--		405,37	7702
		Сметная прибыль	%	8		933,26	17732
		Сметная стоимость:				12598,97	239380
183	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	13,0000		14406,16	187280
		НР второго уровня	%	3,6		518,62	6742
		Накладные расходы	%	--		518,62	6742
		Сметная прибыль	%	8		1193,98	15522
		Сметная стоимость:				16118,76	209544
184	21-040302-0106 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	шт.	9,0000		9216,85	82952
		НР второго уровня	%	3,6		331,81	2986
		Накладные расходы	%	--		331,81	2986
		Сметная прибыль	%	8		763,89	6875
		Сметная стоимость:				10312,55	92813
185	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЖБК-Костанай"	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 3ПП15-2	шт.	15,0000		11793,14	176897

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	3,6		424,55	6368
		Накладные расходы	%	--		424,55	6368
		Сметная прибыль	%	8		977,42	14661
		Сметная стоимость:				13195,11	197927
186	21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	24,0000		1398,04	33553
		НР второго уровня	%	3,6		50,33	1208
		Накладные расходы	%	--		50,33	1208
		Сметная прибыль	%	8		115,87	2781
		Сметная стоимость:				1564,24	37542
187	23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	24,0000		10020,26	240486
		НР второго уровня	%	3,6		360,73	8658
		Накладные расходы	%	--		360,73	8658
		Сметная прибыль	%	8		830,48	19931
		Сметная стоимость:				11211,47	269075
188	11-060401-0101 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены бетонные(горловина). Устройство	м3	1,4200		24325,63	34542
188. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=752,84)	чел-ч	3,06	4,345	752,84	3271
188. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2287	0,324754	847,22	275
		Итого оплата труда:				2497,45	3546
188. 3	31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,003834	3370,50	13
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,003834	828,31	3
188. 4	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1821	0,258582	37,27	10
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
188. 5	31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,188	0,26696	3561,49	951
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,188	0,26696	828,31	221

1	2	3	4	5	6	7	8
188. 6	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0153	0,021726	3114,94	68
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0153	0,021726	1111,02	24
188. 7	34-030102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,008	0,01136	57,10	1
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
188. 8	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0227	0,032234	1767,51	57
	01-010102-0100	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0227	0,032234	828,31	27
		Итого эксплуатация машин:				773,69	1099
188. 9	21-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,448	20054,70	29047
188.10	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	0,0007	0,000994	24437,72	24
188.11	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	0,0086	0,012212	26033,00	318
188.12	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00026	0,000369	23886,67	9
188.13	21-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0005	0,00071	381819,66	271
188.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,43	0,6106	196,55	120
188.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00077	0,001093	28,00	0
188.16	27-010101-0104	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,4	0,568	674,52	383
		Итого материалов:				21248,25	30173
		НР первого уровня	%	48,5		1211,26	1720
		НР второго уровня	%	3,6		919,33	1305
		Накладные расходы	%	--		2130,59	3025
		Сметная прибыль	%	8		2116,50	3005
		Сметная стоимость:				28572,72	40573
189	21-060304-0501 РСНБ РК 2015 в ценах III квартала 2017 года	Лестницы шахтные	т	0,3370		389064,73	131115
		НР второго уровня	%	3,6		14006,33	4720
		Накладные расходы	%	--		14006,33	4720
		Сметная прибыль	%	8		32245,68	10867

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				435316.75	146702
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				11167716
		В том числе:					
	Стоимость оборудования -		Тенге				1012286
	Накладные расходы -		Тенге				36442
	Сметная прибыль -		Тенге				83898
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге				1132626
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				10144574
	Материалы -		Тенге				2154373
	Всего заработная плата -		Тенге				3174448
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				3931942
	Местные материалы -		Тенге				176897
		Накладные расходы -	Тенге				2335157
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				1901498
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				433659
		Сметная прибыль -	Тенге				998378
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				13478109
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4365
		Сметная заработная плата -	Тенге				3174448
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				10857
	Материалы -		Тенге				7277
	Всего заработная плата -		Тенге				3334
		Накладные расходы -	Тенге				2477
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				2014
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				463
		Сметная прибыль -	Тенге				1067
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				14400
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4
		Сметная заработная плата -	Тенге				3334
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				14625136
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4369
		Сметная заработная плата -	Тенге				3177782
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				34343750
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				5612601
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1349415
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				462418

1	2	3	4	5	6	7	8
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				19072479
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				8309255
	Накладные расходы I уровня		Тенге				3501696
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				37845446
	Накладные расходы II уровня		Тенге				1362436
	ИТОГО:		Тенге				39207883
	Сметная прибыль		Тенге				3136631
	ИТОГО по смете:		Тенге				42344513

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление по мобилизационной подготовке Кызылординской области"

_____ **Жанабаев Г.Ж.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Сэт-Сервис"

_____ **Имашова Г.**

Технадзор:
ТОО "ТехСтрой EXPERT" _____ **Тайманов Б.Д.**