Наименование объекта - СТРОИТЕЛЬСТВО ЖАНГАЛИНСКОГО ГРУППОВОГО ВОДОПРОВОДА В ЖАНГАЛИНСКОМ РАЙОНЕ ЗКО

Программа 254 "Эффективное управление водными ресурсами"
Подпрограмма 113 "Строительство и реконструкция системы водоснабжения гидротехнических сооружений"
Специфика:431 "Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов

Полная договорная стоимость работ **1 831 424 560 тенге в том числе НДС**

Лимит финансирования на 2018 г. **1 147 279 542,6 тенге в том числе НДС**

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года **717 829 153,00** тенге, в т.ч. НДС

а) за отчетный месяц **323 885 994,00** тенге, в т.ч. НДС

Подрядчик : ТОО "Уральская торгово-промышленная компания"
Адрес: 090007, ЗКО, г. Уральск, ул. Штыбы 68 завод «Пластик»
ОКПО 39847818,
БИН 030840002119
ЗКОФ АО Народный Банк Казахстана
ИИК №KZ856010181000032412
БИК HSBKKZKX

СПРАВКА №6
о стоимости выполненных работ и затрат за март месяц 2018 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		20	25.08.2017 г.	20/1					

Специ-фика	Наименование пусковых комплексов, объектов	Ед.изм.	Стоимость единицы работ, тенге	Аванс, тенге			Ранее заактированная сумма	Сумма фактических расходов с начала года, тенге	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем работ за март месяц		Стоимость выполненных работ с начала года, тенге
				Сумма аванса	Сумма погашения	Остаток			Кол-во	Сумма, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431	СТРОИТЕЛЬСТВО ЖАНГАЛИНСКОГО ГРУППОВОГО ВОДОПРОВОДА В ЖАНГАЛИНСКОМ РАЙОНЕ ЗКО	**тенге**	**1147279542,60**				**393943159,00**	**717 829 153,00**		**323 885 994,00**	**717 829 153,00**
	Итого:		**1147279542,60**	**0,00**	**0,00**	**0,00**		**717 829 153,00**		**323 885 994,00**	**717 829 153,00**

Заказчик:

Заместитель Председателя РГУ "Комитет по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан"

С.С. Сарсекеев

И.о. Руководителя Управления развития групповых водопроводов "Комитет по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан"

С. М. Бекетаев

Подрядчик:

Директор ТОО «Уральская торгово-промышленная компания»

В.Ю. Крылов

Заказчик: Республиканское государственное учреждение "Комитет по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан"

Подрядчик : ТОО "Урльская торгово-промышленная компания"

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО ЖАНГАЛИНСКОГО ГРУППОВОГО ВОДОПРОВОДА В ЖАНГАЛИНСКОМ РАЙОНЕ ЗКО

Договор №20 от "25" августа 2017 г.

А К Т №6

о приемке выполненных работ на март месяц 2018 г.

на Общестроительные работы

№ 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.РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ					
		ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ					
		I.СНЯТИЕ ПСП					
1	**Е11-010104-0301 11-010104-0301 РСНБ РК 2015**	**ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 132 КВТ (180 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М + (ДО 20М)**	**М3 ГРУНТА**	**122033,5594**		**14,99**	**1829688**
1. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00295	359,999	1097,70	395171
		Итого оплата труда:				**3,24**	**395171**
1. 2	262 С (31-010101-0107)	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,00295	359,999	5082,48	1829688
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00295	359,999	1097,70	395171
		Итого эксплуатация машин:				**14,99**	**1829688**
		НР первого уровня	%	59,1		1,91	233546
		НР второго уровня	%	4,24		0,72	87481
		Накладные расходы	%	--		2,63	321027
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,41	172057
		Сметная стоимость:				**19,03**	**2322772**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**Е11-010104-0309 11-010104-0309 РСНБ РК 2015**	**ГРУНТЫ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 132 КВТ (180 Л С). ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ПЕРЕМЕЩЕНИЯ ГРУНТА**	**М3 ГРУНТА**	**122033,5594**		**13,47**	**1643618**
2. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00265	323,389	1097,70	354984
		Итого оплата труда:				**2,91**	**354984**
2. 2	262 С (31-010101-0107)	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,00265	323,389	5082,48	1643618
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00265	323,389	1097,70	354984
		Итого эксплуатация машин:				**13,47**	**1643618**
		НР первого уровня	%	59,1		1,72	209796
		НР второго уровня	%	4,24		0,64	78585
		Накладные расходы	%	--		2,36	288380
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,27	154560
		Сметная стоимость:				**17,10**	**2086558**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**3473305**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**3473305**
Всего заработная плата -			Тенге				**750155**
		Накладные расходы -	Тенге				**609407**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**443342**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**166065**
		Сметная прибыль -	Тенге				**326617**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4409330**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**683**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**750155**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4409330**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**683**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**750155**

РАЗДЕЛ 2.ПОДВОДЯЩИЙ ВОДОВОД-СМЕТА №40

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
3	**Е11-010101-0332 11-010101-0332 РСНБ РК 2015**	**ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "HITACHI" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3**	**М3 ГРУНТА**	**108978,0354**		**109,16**	**11895514**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,00796	867,465	663,14	575251
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01681	1831,921	1097,70	2010899
		Итого оплата труда:				23,73	2586150

1	2	3	4	5	6	7	8
3. 3	2439 С (31-010201-0904)	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м3	маш.-ч	0,01681	1831,921	6179,45	11320263
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01681	1831,921	1097,70	2010900
		Итого эксплуатация машин:				**103,88**	**11320263**
		НР первого уровня	%	59,1		14,02	1528415
		НР второго уровня	%	4,24		5,22	569175
		Накладные расходы	%	--		19,25	2097589
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,27	1119448
		Сметная стоимость:				**138,68**	**15112551**
4	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К ЗАТРАТАМ ТРУДА - 1,2**	**М3 ГРУНТА**	**3477,9762**		**1316,98**	**4580415**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	6427,3	712,65	4580415
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**4580415**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	2707025
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	308987
		Накладные расходы	%	--		867,17	3016013
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	607714
		Сметная стоимость:				**2358,88**	**8204143**
5	Е11-010104-0401 11-010104-0401 РСНБ РК 2015	**ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНЫ. ЗАСЫПКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 5 М. ГРУППА ГРУНТОВ 1**	**М3 ГРУНТА**	**71147,4674**		**18,58**	**1321695**
5. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00691	491,629	942,45	463336
		Итого оплата труда:				**6,51**	**463336**
5. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	491,629	2688,40	1321695
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	491,629	942,45	463336
		Итого эксплуатация машин:				**18,58**	**1321695**
		НР первого уровня	%	59,1		3,85	273831
		НР второго уровня	%	4,24		0,95	67650
		Накладные расходы	%	--		4,80	341482
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,87	133054
		Сметная стоимость:				**25,25**	**1796231**

1	2	3	4	5	6	7	8
6	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 1**	**М3 ГРУНТА**	**21684,0926**		**573,36**	**12432707**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,885	19190,422	647,86	12432707
		Итого оплата труда:				**573,36**	**12432707**
		НР первого уровня	%	59,1		338,85	7347730
		НР второго уровня	%	4,24		38,68	838691
		Накладные расходы	%	--		377,53	8186420
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,07	1649530
		Сметная стоимость:				**1026,96**	**22268657**
7	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ ГРУНТА ПОД КОЛОДЦЫ**	**М3 ГРУНТА**	**168,0000**		**1316,98**	**221252**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	310,464	712,65	221252
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**221252**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	130760
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	14925
		Накладные расходы	%	--		867,17	145685
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	29355
		Сметная стоимость:				**2358,88**	**396293**
8	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ КОЛОДЦЕВ**	**М3 ГРУНТА**	**126,0000**		**573,36**	**72243**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,885	111,51	647,86	72243
		Итого оплата труда:				**573,36**	**72243**
		НР первого уровня	%	59,1		338,85	42696
		НР второго уровня	%	4,24		38,68	4873
		Накладные расходы	%	--		377,53	47569
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,07	9585
		Сметная стоимость:				**1026,96**	**129397**
		ТРУБОПРОВОД И АРМАТУРА					

1	2	3	4	5	6	7	8
9	**Е11-220501-0108 11-220501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 300 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**18,7810**		**426472,68**	**8009583**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	306	5746,986	781,10	4488971
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	63,4	1190,715	739,21	880189
		Итого оплата труда:				**285882,52**	**5369160**
9. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	54,5	1023,564	2251,09	2304136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	54,5	1023,564	724,87	741951
9. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,62	11,644	2835,32	33015
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,62	11,644	942,45	10974
9. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	657,335	128,85	84698
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	76,251	1159,96	88448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	76,251	818,38	62402
9. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,22	79,256	1755,85	139161
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,22	79,256	818,38	64862
		Итого эксплуатация машин:				**141071,18**	**2649458**
9. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	64,419	215,22	13864
9. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	170	3192,77	268,51	857291
		Итого материалов:				**46384,90**	**871155**
		НР первого уровня	%	62,1		177533,05	3334248
		НР второго уровня	%	4,24		25609,84	480978
		Накладные расходы	%	--		203142,89	3815227
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50369,25	945985

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**679984,82**	**12770795**
10	**С123-010501-1019 23-010501-1019 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ РЕ 100 SDR 26 - 315Х12,1 ПИТЬЕВАЯ ГОСТ 18599-2001**	**М**	**26260,0000**		**7004,47**	**183937382**
		НР второго уровня	%	4,24		296,99	7798945
		Накладные расходы	%	--		296,99	7798945
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		584,12	15338906
		Сметная стоимость:				**7885,58**	**207075233**
11	**Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**ЗАДВИЖКИ ИЛИ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 100 ММ. УСТАНОВКА**	**ЗАДВИЖКА ИЛИ КЛАПАН**	**4,0000**		**1418,53**	**5674**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	1,4	5,6	752,99	4217
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,12	818,38	98
		Итого оплата труда:				**1078,74**	**4315**
11. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,12	1755,85	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	818,38	98
		Итого эксплуатация машин:				**52,68**	**211**
11. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,006	179492,14	1077
11. 5	147667 С (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		669,90	2680
		НР второго уровня	%	4,24		88,55	354
		Накладные расходы	%	--		758,45	3034
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,16	697
		Сметная стоимость:				**2351,14**	**9405**

1	2	3	4	5	6	7	8
12	С123-040102-2004 23-040102-2004 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ, СО ШТУРВАЛОМ, PN 16, DN 100, ТИПА SIGMETEX ГОСТ 5762-2002**	**ШТ.**	**4,0000**		**40084,38**	**160338**
		НР второго уровня	%	4,24		1699,58	6798
		Накладные расходы	%	--		1699,58	6798
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3342,72	13371
		Сметная стоимость:				**45126,67**	**180507**
13	Е11-220901-0108 11-220901-0108 РСНБ РК 2015	**ЗАДВИЖКИ ИЛИ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 300 ММ. УСТАНОВКА**	**ЗАДВИЖКА ИЛИ КЛАПАН**	**10,0000**		**8722,82**	**87228**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	5,29	52,9	781,10	41320
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,22	12,2	1015,28	12386
		Итого оплата труда:				**5370,66**	**53707**
13. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	1,2	3080,63	3697
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,12	1,2	1097,70	1317
13. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,74	7,4	3858,47	28553
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,74	7,4	1097,70	8123
13. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	3,6	1755,85	6321
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	3,6	818,38	2946
		Итого эксплуатация машин:				**3857,05**	**38570**
13. 6	144735 С (21-130201-0511)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,033	183775,12	6065
13. 7	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,3	3	424,32	1273
		Итого материалов:				**733,75**	**7338**
		НР первого уровня	%	62,1		3335,18	33352
		НР второго уровня	%	4,24		511,26	5113
		Накладные расходы	%	--		3846,44	38464

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1005,54	10055
		Сметная стоимость:				**13574,80**	**135748**
14	51-010102-2301 51-010102-2301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ, СО ШТУРВАЛОМ, PN 16, DN 300, ТИПА SIGMETEX ГОСТ 5762-2002**	**ШТ.**	**9,0000**		**255635,00**	**2300715**
		НР второго уровня	%	4,24		10838,92	97550
		Накладные расходы	%	--		10838,92	97550
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21317,91	191861
		Сметная стоимость:				**287791,84**	**2590127**
15	51-011001-2001 51-011001-2001 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ, ДЛЯ ВОДЫ, КОРПУС ИЗ ВЫСОКОПРОЧНОГО ЧУГУНА С ШАРОВИДНЫМ ГРАФИТОМ, Т ОТ -20°С ДО +70°С, PN 16, DN 300, ТИПА AVK ГОСТ 11823-91**	**ШТ.**	**1,0000**		**1278424,00**	**1278424**
		НР второго уровня	%	4,24		54205,18	54205
		Накладные расходы	%	--		54205,18	54205
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		106610,33	106610
		Сметная стоимость:				**1439239,51**	**1439240**
16	Е11-221001-0101 11-221001-0101 РСНБ РК 2015	**ВАНТУЗЫ ОДИНАРНЫЕ. УСТАНОВКА**	**ШТ.**	**3,0000**		**1489,45**	**4468**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	1,62	4,86	771,93	3752
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	818,38	49
		Итого оплата труда:				**1266,89**	**3801**
16. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,06	1755,85	105
		в т.ч затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,02	0,06	818,38	49
		Итого эксплуатация машин:				**35,12**	**105**
16. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0033	179492,14	592

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,015	0,045	424,32	19
		Итого материалов:				**203,81**	**611**
		НР первого уровня	%	62,1		786,74	2360
		НР второго уровня	%	4,24		96,51	290
		Накладные расходы	%	--		883,25	2650
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		189,82	569
		Сметная стоимость:				**2562,52**	**7688**
17	**С123-041011-0104 23-041011-0104 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ВАНТУЗ ФЛАНЦЕВЫЙ С ДВУМЯ ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ ЧИСТОЙ ВОДЫ BV-05-60, СЕРИЯ V 200, PN 16, DN 80, ТИПА BELGICAST ГОСТ 12815-80**	**ШТ.**	**2,0000**		**107822,99**	**215646**
		НР второго уровня	%	4,24		4571,69	9143
		Накладные расходы	%	--		4571,69	9143
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8991,57	17983
		Сметная стоимость:				**121386,26**	**242773**
18	**С123-041011-0105 23-041011-0105 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ВАНТУЗ ФЛАНЦЕВЫЙ С ДВУМЯ ОТВЕРСТИЯМИ ДЛЯ ЧИСТОЙ ВОДЫ BV-05-60, СЕРИЯ V 200, PN 16, DN 100, ТИПА BELGICAST ГОСТ 12815-80**	**ШТ.**	**1,0000**		**107927,03**	**107927**
		НР второго уровня	%	4,24		4576,11	4576
		Накладные расходы	%	--		4576,11	4576
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9000,25	9000
		Сметная стоимость:				**121503,39**	**121503**
19	**С123-020103-0209 23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ПЛОСКИЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	**ШТ.**	**4,0000**		**1332,00**	**5328**
		НР второго уровня	%	4,24		56,48	226
		Накладные расходы	%	--		56,48	226

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		111,08	444
		Сметная стоимость:				1499,55	5998
20	**С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ПЛОСКИЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**ШТ.**	**10,0000**		**1715,07**	**17151**
		НР второго уровня	%	4,24		72,72	727
		Накладные расходы	%	--		72,72	727
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		143,02	1430
		Сметная стоимость:				1930,81	19308
21	**С123-020103-0216 23-020103-0216 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ПЛОСКИЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ PN 10, DN 300 ГОСТ 12816-80**	**ШТ.**	**22,0000**		**7104,02**	**156288**
		НР второго уровня	%	4,24		301,21	6627
		Накладные расходы	%	--		301,21	6627
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		592,42	13033
		Сметная стоимость:				7997,65	175948
22	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ: ОТВОДЫ, КОЛЕНИ, ПАТРУБКИ, ПЕРЕХОДЫ. УСТАНОВКА**	**ШТ.**	**41,0000**		**828,41**	**33965**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,414	16,974	771,93	13103
22. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	9,266	726,25	6729
		Итого оплата труда:				483,71	19832
22. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	9,184	2251,09	20674
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	9,184	724,87	6657
22. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,041	2835,32	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч.	0,001	0,041	942,45	39

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,041	1755,85	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,041	818,38	34
		Итого эксплуатация машин:				**508,84**	**20862**
		НР первого уровня	%	62,1		300,38	12316
		НР второго уровня	%	4,24		47,86	1962
		Накладные расходы	%	--		348,25	14278
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		94,13	3859
		Сметная стоимость:				**1270,79**	**52102**
23	**С123-020302-8008 23-020302-8008 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТАЯ ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**4,0000**		**633,70**	**2535**
		НР второго уровня	%	4,24		26,87	107
		Накладные расходы	%	--		26,87	107
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		52,85	211
		Сметная стоимость:				**713,41**	**2854**
24	**С123-020302-8010 23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТАЯ ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**10,0000**		**911,47**	**9115**
		НР второго уровня	%	4,24		38,65	386
		Накладные расходы	%	--		38,65	386
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,01	760
		Сметная стоимость:				**1026,13**	**10261**
25	**С123-020302-8019 23-020302-8019 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТАЯ ПЭ 100 SDR 17, DN 315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**22,0000**		**9568,64**	**210510**
		НР второго уровня	%	4,24		405,71	8926

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		405,71	8926
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		797,95	17555
		Сметная стоимость:				10772,30	236991
26	С123-020302-5927 23-020302-5927 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ ПЭ 100 SDR 17, DN 140X110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**1,0000**		**3643,18**	**3643**
		НР второго уровня	%	4,24		154,47	154
		Накладные расходы	%	--		154,47	154
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		303,81	304
		Сметная стоимость:				4101,46	4101
27	С123-020302-5932 23-020302-5932 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ ПЭ 100 SDR 17, DN 160X110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**1,0000**		**3895,43**	**3895**
		НР второго уровня	%	4,24		165,17	165
		Накладные расходы	%	--		165,17	165
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		324,85	325
		Сметная стоимость:				4385,44	4385
28	С123-020302-5934 23-020302-5934 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ ПЭ 100 SDR 17, DN 160X140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**1,0000**		**4099,95**	**4100**
		НР второго уровня	%	4,24		173,84	174
		Накладные расходы	%	--		173,84	174
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		341,90	342
		Сметная стоимость:				4615,69	4616

1	2	3	4	5	6	7	8
29	С123-020302-5957 23-020302-5957 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ ПЭ 100 SDR 17, DN 315X160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**1,0000**		**26781,49**	**26781**
		НР второго уровня	%	4,24		1135,54	1136
		Накладные расходы	%	--		1135,54	1136
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2233,36	2233
		Сметная стоимость:				**30150,39**	**30150**
30	С123-020302-2410 23-020302-2410 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**1,0000**		**1462,42**	**1462**
		НР второго уровня	%	4,24		62,01	62
		Накладные расходы	%	--		62,01	62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,95	122
		Сметная стоимость:				**1646,38**	**1646**
31	Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015	**ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ: ТРОЙНИКИ. УСТАНОВКА**	**ШТ.**	**7,0000**		**1220,86**	**8546**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,611	4,277	771,93	3302
31. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,333	2,331	726,09	1693
		Итого оплата труда:				**713,44**	**4994**
31. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,33	2,31	2251,09	5200
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,33	2,31	724,87	1674
31. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,007	2835,32	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,007	942,45	7
31. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,014	1755,85	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,014	818,38	11

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				749,21	5244
		НР первого уровня	%	62,1		443,04	3101
		НР второго уровня	%	4,24		70,55	494
		Накладные расходы	%	--		513,59	3595
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138,76	971
		Сметная стоимость:				1873,20	13112
32	С123-020302-4727 23-020302-4727 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ ПЕРЕХОДНОЙ 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 140X110X140, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**2,0000**		**8380,72**	**16761**
		НР второго уровня	%	4,24		355,34	711
		Накладные расходы	%	--		355,34	711
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		698,89	1398
		Сметная стоимость:				9434,95	18870
33	С123-020302-3313 23-020302-3313 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160X160X160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**2,0000**		**6713,78**	**13428**
		НР второго уровня	%	4,24		284,66	569
		Накладные расходы	%	--		284,66	569
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		559,88	1120
		Сметная стоимость:				7558,32	15117
34	С123-020302-4731 23-020302-4731 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ ПЕРЕХОДНОЙ 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 160X75X160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**2,0000**		**9291,40**	**18583**
		НР второго уровня	%	4,24		393,96	788
		Накладные расходы	%	--		393,96	788
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		774,83	1550
		Сметная стоимость:				10460,18	20920

1	2	3	4	5	6	7	8
35	С123-020302-4776 23-020302-4776 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ЛИТОЙ ПЕРЕХОДНОЙ 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 315X110X315, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**1,0000**		**29610,82**	**29611**
		НР второго уровня	%	4,24		1255,50	1255
		Накладные расходы	%	--		1255,50	1255
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2469,31	2469
		Сметная стоимость:				**33335,62**	**33336**
36	Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**КАБЕЛИ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЕ. ПРОКЛАДКА В ТРАНШЕЕ. ПРОКЛАДКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ЛЕНТЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К ЗАТРАТАМ ТРУДА - 0,3, К ВРЕМЕНИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,3**	**КМ КАБЕЛЯ**	**29,8060**		**17611,01**	**524914**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=855,67)	чел-ч	6,3	187,778	855,67	160676
36. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	80,834	954,33	77142
		Итого оплата труда:				**7978,87**	**237818**
36. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	39,344	5906,46	232383
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,32	39,344	1097,70	43188
36. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	41,49	2635,77	109358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,392	41,49	818,38	33955
36. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	41,49	542,22	22497
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12220,29**	**364238**
		НР первого уровня	%	42,8		3414,96	101786
		НР второго уровня	%	4,24		891,50	26572
		Накладные расходы	%	--		4306,46	128358
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1753,40	52262

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				23670,87	705534
37	С121-050307-9902 21-050307-9902 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	ПРОВОЛОКА ИЗ АЛЮМИНИЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ ГОСТ 14838-78	Т	0,5961		518768,76	309248
		НР второго уровня	%	4,24		21995,80	13112
		Накладные расходы	%	--		21995,80	13112
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43261,16	25789
		Сметная стоимость:				584025,72	348149
38	Е11-220301-0106 11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СТАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТР 200 ММ. УКЛАДКА.	КМ ТРУБОПРОВОДА	0,0008		680512,43	544
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	376	0,3008	880,72	265
38. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	0,085872	934,65	80
		Итого оплата труда:				431476,51	345
38. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	0,055712	3063,81	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	69,64	0,055712	942,45	53
38. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00132	3739,01	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00132	1097,70	1
38. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,00968	3858,47	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,1	0,00968	1097,70	11
38. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	0,0264	23,38	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 7	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	30	0,024	128,85	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
38. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,00624	166,97	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	0,018816	1159,96	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,52	0,018816	818,38	15
38.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,000344	1755,85	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,000344	818,38	0
		Итого эксплуатация машин:				**300197,26**	**240**
38.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	0,04	364,91	15
38.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,00016	24435,92	4
38.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000104	200244,36	21
		Итого материалов:				**49164,45**	**39**
		НР первого уровня	%	62,1		267946,92	214
		НР второго уровня	%	4,24		40214,68	32
		Накладные расходы	%	--		308161,59	247
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		79093,92	63
		Сметная стоимость:				**1067767,95**	**854**
39	**С123-010201-0232 23-010201-0232 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ, D 219 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6,0 ММ ГОСТ 10705-80**	**М**	**0,8000**		**5445,25**	**4356**
		НР второго уровня	%	4,24		230,88	185
		Накладные расходы	%	--		230,88	185
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		454,09	363
		Сметная стоимость:				**6130,22**	**4904**

1	2	3	4	5	6	7	8
40	**Е11-220301-0107 11-220301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СТАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТР 250 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0022**		**759145,55**	**1670**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	441	0,9702	880,72	854
40. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	115,86	0,254892	930,56	237
		Итого оплата труда:				**496211,67**	**1092**
40. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	70,42	0,154924	3063,81	475
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	70,42	0,154924	942,45	146
40. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00363	3739,01	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00363	1097,70	4
40. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	13,6	0,02992	3858,47	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	13,6	0,02992	1097,70	33
40. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	41,25	0,09075	23,38	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 7	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	0,077	128,85	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	15,12	0,033264	166,97	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	29,73	0,065406	1159,96	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	29,73	0,065406	818,38	54
40.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,46	0,001012	1755,85	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	0,001012	818,38	1
		Итого эксплуатация машин:				**317690,12**	**699**

1	2	3	4	5	6	7	8
40.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	60	0,132	364,91	48
40.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,21	0,000462	24435,92	11
40.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000286	200244,36	57
		Итого материалов:				**53057,91**	**117**
		НР первого уровня	%	62,1		308147,44	678
		НР второго уровня	%	4,24		45253,22	100
		Накладные расходы	%	--		353400,67	777
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89003,70	196
		Сметная стоимость:				**1201549,92**	**2643**
41	**С123-010201-0237 23-010201-0237 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ, D 273 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6,0 ММ ГОСТ 10705-80**	**М**	**2,2000**		**8984,33**	**19766**
		НР второго уровня	%	4,24		380,94	838
		Накладные расходы	%	--		380,94	838
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		749,22	1648
		Сметная стоимость:				**10114,49**	**22252**
42	**Е11-220301-0110 11-220301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СТАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТР 400 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0034**		**1186655,22**	**4035**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	662	2,251	880,72	1982
42. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	194,34	0,660756	939,04	620
		Итого оплата труда:				**765529,92**	**2603**
42. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	114,82	0,390388	3063,81	1196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	114,82	0,390388	942,45	368

1	2	3	4	5	6	7	8
42. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00561	3739,01	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00561	1097,70	6
42. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	31,3	0,10642	3858,47	411
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,3	0,10642	1097,70	117
42. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	66	0,2244	23,38	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 7	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	42,5	0,1445	128,85	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	24,6	0,08364	166,97	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	46,06	0,156604	1159,96	182
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	46,06	0,156604	818,38	128
42.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,001734	1755,85	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,51	0,001734	818,38	1
		Итого эксплуатация машин:				544176,05	**1850**
42.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	0,238	364,91	87
42.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,24	0,000816	24435,92	20
42.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,14	0,000476	200244,36	95
		Итого материалов:				59442,53	**202**
		НР первого уровня	%	62,1		475394,08	1616
		НР второго уровня	%	4,24		70470,89	240
		Накладные расходы	%	--		545864,97	1856

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138601,62	471
		Сметная стоимость:				1871121,81	6362
43	**С123-010201-0256 23-010201-0256 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ, D 426 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6,0 ММ ГОСТ 10705-80**	**М**	**3,4000**		**14232,39**	**48390**
		НР второго уровня	%	4,24		603,45	2052
		Накладные расходы	%	--		603,45	2052
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1186,87	4035
		Сметная стоимость:				16022,71	54477
		КОЛОДЦЫ					
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ 1500 ММ.-12 ШТ.					
44	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА. УСТРОЙСТВО В ГРУНТАХ СУХИХ**	**М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОЛОДЦА**	**18,2450**		**24968,32**	**455547**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	8,86	161,651	743,82	120239
44. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	40,467	994,69	40252
		Итого оплата труда:				8796,46	160491
44. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,456125	3362,02	1534
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,025	0,456125	818,38	373
44. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	25,543	3080,63	78689
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,4	25,543	1097,70	28039
44. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,58384	190,98	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
44. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,29192	1159,96	339
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,29192	818,38	239
44. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	14,176	1755,85	24892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	14,176	818,38	11601
		Итого эксплуатация машин:				**5785,90**	**105564**
44. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	2,427	16227,47	39377
44. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,18245	14467,33	2640
44.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,07298	24435,92	1783
44.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,002007	17400,00	35
44.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	1,46	196,54	287
44.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,005656	93,00	1
44.14	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	2,189	905,42	1982
44.15	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	1,168	157268,52	183639
		Итого материалов:				**12592,17**	**229744**
		НР первого уровня	%	62,1		5462,60	99665
		НР второго уровня	%	4,24		1290,27	23541
		Накладные расходы	%	--		6752,87	123206
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2537,70	46300
		Сметная стоимость:				**34258,88**	**625053**

1	2	3	4	5	6	7	8
45	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	ПЛИТЫ ДНИЩ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 ПН15	ШТ.	12,0000		15946,81	191362
		НР второго уровня	%	4,24		676,14	8114
		Накладные расходы	%	--		676,14	8114
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1329,84	15958
		Сметная стоимость:				17952,79	215433
46	С121-040301-0110 21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС15.6	ШТ.	21,0000		12274,82	257771
		НР второго уровня	%	4,24		520,45	10929
		Накладные расходы	%	--		520,45	10929
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1023,62	21496
		Сметная стоимость:				13818,89	290197
47	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 КС15.9	ШТ.	10,0000		17632,32	176323
		НР второго уровня	%	4,24		747,61	7476
		Накладные расходы	%	--		747,61	7476
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1470,39	14704
		Сметная стоимость:				19850,32	198503
48	С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1	ШТ.	12,0000		15402,41	184829

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		653,06	7837
		Накладные расходы	%	--		653,06	7837
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1284,44	15413
		Сметная стоимость:				17339,91	208079
49	**С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА ОПОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 КО6**	**ШТ.**	**12,0000**		**2708,80**	**32506**
		НР второго уровня	%	4,24		114,85	1378
		Накладные расходы	%	--		114,85	1378
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225,89	2711
		Сметная стоимость:				3049,55	36595
50	**С121-040301-0103 21-040301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС7.9**	**ШТ.**	**12,0000**		**8295,92**	**99551**
		НР второго уровня	%	4,24		351,75	4221
		Накладные расходы	%	--		351,75	4221
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		691,81	8302
		Сметная стоимость:				9339,48	112074
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ 2000 ММ.-2 ШТ.					
51	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА. УСТРОЙСТВО В ГРУНТАХ СУХИХ**	**М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОЛОДЦА**	**4,4800**		**24968,32**	**111858**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	8,86	39,693	743,82	29524
51. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	9,937	994,69	9884
		Итого оплата труда:				8796,46	39408

1	2	3	4	5	6	7	8
51. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,112	3362,02	377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,112	818,38	92
51. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	6,272	3080,63	19322
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,4	6,272	1097,70	6885
51. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,14336	190,98	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
51. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,07168	1159,96	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,07168	818,38	59
51. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	3,481	1755,85	6112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	3,481	818,38	2849
		Итого эксплуатация машин:				**5785,90**	**25921**
51. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,59584	16227,47	9669
51. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0448	14467,33	648
51.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,01792	24435,92	438
51.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000493	17400,00	9
51.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,3584	196,54	70
51.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,001389	93,00	0
51.14	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,5376	905,42	487

1	2	3	4	5	6	7	8
51.15	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,28672	157268,52	45092
		Итого материалов:				**12592,17**	**56413**
		НР первого уровня	%	62,1		5462,60	24472
		НР второго уровня	%	4,24		1290,27	5780
		Накладные расходы	%	--		6752,87	30253
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2537,70	11369
		Сметная стоимость:				**34258,88**	**153480**
52	**С121-040302-0103 21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПЛИТЫ ДНИЩ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 ПН20**	**ШТ.**	**2,0000**		**22315,77**	**44632**
		НР второго уровня	%	4,24		946,19	1892
		Накладные расходы	%	--		946,19	1892
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1860,96	3722
		Сметная стоимость:				**25122,92**	**50246**
53	**С121-040301-0115 21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС20.6**	**ШТ.**	**6,0000**		**16379,41**	**98276**
		НР второго уровня	%	4,24		694,49	4167
		Накладные расходы	%	--		694,49	4167
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1365,91	8195
		Сметная стоимость:				**18439,81**	**110639**
54	**С121-040302-0113 21-040302-0113 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 1ПП20-1**	**ШТ.**	**2,0000**		**25047,19**	**50094**
		НР второго уровня	%	4,24		1062,00	2124
		Накладные расходы	%	--		1062,00	2124

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2088,74	4177
		Сметная стоимость:				28197,93	56396
55	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КОЛЬЦА ОПОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 КО6**	**ШТ.**	**2,0000**		**2708,80**	**5418**
		НР второго уровня	%	4,24		114,85	230
		Накладные расходы	%	--		114,85	230
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225,89	452
		Сметная стоимость:				3049,55	6099
56	С121-040301-0103 21-040301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС7.9**	**ШТ.**	**2,0000**		**8295,92**	**16592**
		НР второго уровня	%	4,24		351,75	703
		Накладные расходы	%	--		351,75	703
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		691,81	1384
		Сметная стоимость:				9339,48	18679
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ					
57	Е11-220601-0508 11-220601-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**СТЫКИ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0100**		**256764,17**	**2568**
57. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	75,4	0,754	843,44	636
57. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,59	0,1259	931,97	117
		Итого оплата труда:				75328,90	753
57. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	5,12	0,0512	3858,47	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,0512	1097,70	56
57. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	13,52	0,1352	23,38	3

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,55	0,0655	478,19	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
57. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	6,76	0,0676	1159,96	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,76	0,0676	818,38	55
57. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71	0,0071	1755,85	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	0,0071	818,38	6
		Итого эксплуатация машин:				**32291,59**	**323**
57. 8	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	85	0,85	266,81	227
57. 9	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	430	4,3	250,77	1078
57.10	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	7,8	0,078	2778,53	217
57.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,0008	6598,38	5
57.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,022	0,00022	365439,27	80
57.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,006	211,97	1
		Итого материалов:				**160877,20**	**1609**
		НР первого уровня	%	62,1		46779,25	468
		НР второго уровня	%	4,24		12870,24	129
		Накладные расходы	%	--		59649,49	596
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25313,09	253
		Сметная стоимость:				**341726,75**	**3417**

1	2	3	4	5	6	7	8
58	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**СТЕНЫ, ФУНДАМЕНТЫ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЯ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ, БЕТОНУ**	**М2 ПОВЕРХНОСТИ**	**173,0000**		**720,94**	**124723**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	36,676	809,22	29679
58. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,346	818,38	283
		Итого оплата труда:				**173,19**	**29962**
58. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	3,374	478,19	1613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
58. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,346	1755,85	608
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,346	818,38	283
		Итого эксплуатация машин:				**12,84**	**2221**
58. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	415,2	212,16	88089
58. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,02768	94311,94	2611
58. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,04152	51147,90	2124
		Итого материалов:				**536,55**	**92823**
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	15221
		НР второго уровня	%	4,24		34,30	5934
		Накладные расходы	%	--		122,28	21154
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	11670
		Сметная стоимость:				**910,68**	**157547**
59	**Е11-110101-1501 11-110101-1501 РСНБ РК 2015**	**ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫЕ, ТОЛЩИНА 30 ММ. УСТРОЙСТВО**	**М2 ПОКРЫТИЯ**	**66,0000**		**955,71**	**63077**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,361	23,826	675,36	16091
59. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	1,874	791,05	1483
		Итого оплата труда:				**266,27**	**17574**

1	2	3	4	5	6	7	8
59. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,012	0,792	3362,02	2663
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,792	818,38	648
59. 4	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0396	2,614	11,79	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 5	660 С (31-060102-0102)	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0081	0,5346	1847,31	988
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0081	0,5346	818,38	438
59. 6	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0083	0,5478	1370,19	751
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0083	0,5478	724,87	397
		Итого эксплуатация машин:				**67,15**	**4432**
59. 7	100328 С (21-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0306	2,02	2512,63	5075
59. 8	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0306	2,02	18451,44	37265
59. 9	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	2,31	93,00	215
		Итого материалов:				**644,76**	**42554**
		НР первого уровня	%	60,9		162,16	10702
		НР второго уровня	%	4,24		47,40	3128
		Накладные расходы	%	--		209,56	13831
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		93,22	6153
		Сметная стоимость:				**1258,48**	**83060**
60	**Е11-110101-1502 11-110101-1502 РСНБ РК 2015 К=14**	**ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫЕ. УСТРОЙСТВО. ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ К НОРМЕ 11-110101-1501**	**М2 ПОКРЫТИЯ**	**66,0000**		**1453,55**	**95934**
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=675,36)	чел-ч	0,1456	9,61	675,36	6490
60. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0266	1,756	724,87	1273
		Итого оплата труда:				**117,61**	**7763**

1	2	3	4	5	6	7	8
60. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1134	7,484	11,79	88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
60. 4	1569 С (31-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0266	1,756	1370,19	2406
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0266	1,756	724,87	1273
		Итого эксплуатация машин:				37,78	2494
60. 5	100533 С (21-020101-0601)	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0714	4,712	18451,44	86951
		Итого материалов:				1317,43	86951
		НР первого уровня	%	60,9		71,63	4727
		НР второго уровня	%	4,24		64,67	4268
		Накладные расходы	%	--		136,29	8995
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		127,19	8394
		Сметная стоимость:				1717,03	113324
61	**С121-130804-1101 21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ**	**КГ**	**18,7000**		**547,44**	**10237**
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	434
		Накладные расходы	%	--		23,21	434
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,65	854
		Сметная стоимость:				616,30	11525
62	**Е11-220601-0206 11-220601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 200 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0008**		**1870234,18**	**1496**
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	203	0,1624	799,44	130
62. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,295	0,013036	1093,42	14
		Итого оплата труда:				180103,99	144
62. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,25	0,0002	3362,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,0002	818,38	0
62. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,55	0,01244	3858,47	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,55	0,01244	1097,70	14
62. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	49,53	0,039624	811,44	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,4953	0,0003962	1098,00	0
62. 6	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	34,06	0,027248	38,81	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**102352,21**	**82**
62. 7	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	870	0,696	266.81	186
62. 8	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4390	3,512	250,77	881
62. 9	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	81	0,0648	2778,53	180
62.10	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,000248	6598,38	2
62.11	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,000091	365439,27	33
62.12	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,0002	14279.15	3
62.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,00096	211,97	0
		Итого материалов:				**1605595,66**	**1284**
		НР первого уровня	%	62,1		111844,58	89
		НР второго уровня	%	4,24		84040,14	67
		Накладные расходы	%	--		195884,72	157
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		165289,51	132
		Сметная стоимость:				**2231408,41**	**1785**

1	2	3	4	5	6	7	8
63	**Е11-220601-0207 11-220601-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 250 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0022**		**2303668,98**	**5068**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	234	0,5148	799,44	412
63. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,733	0,041212	1092,94	45
		Итого оплата труда:				**207542,85**	**457**
63. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,32	0,000704	3362,02	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,000704	818,38	1
63. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	17,84	0,039248	3858,47	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,84	0,039248	1097,70	43
63. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	57,29	0,126038	811,44	102
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел	чел-ч	0,5729	0,0012604	1098,00	1
63. 6	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	39,32	0,086504	38,81	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**117924,36**	**259**
63. 7	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1100	2,42	266,81	646
63. 8	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	5460	12,012	250,77	3012
63. 9	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	100	0,22	2778,53	611
63.10	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,000682	6598,38	5
63.11	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,143	0,000315	365439,27	115

1	2	3	4	5	6	7	8
63.12	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,00055	14279,15	8
63.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,00264	211,97	1
		Итого материалов:				**1998675,66**	**4397**
		НР первого уровня	%	62,1		128884,11	284
		НР второго уровня	%	4,24		103140,25	227
		Накладные расходы	%	--		232024,36	510
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		202855,47	446
		Сметная стоимость:				**2738548,81**	**6025**
64	**Е11-220601-0210 11-220601-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 400 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0034**		**3719836,04**	**12647**
64. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	274	0,9316	790,27	736
64. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	86,297	0,293411	1036,90	304
		Итого оплата труда:				**306015,45**	**1040**
64. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,5	0,0017	3362,02	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,0017	818,38	1
64. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	52,22	0,177548	3858,47	685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52,22	0,177548	1097,70	195
64. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	67,74	0,230316	811,44	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,6774	0,0023032	1098,00	3
64. 6	1087 С (32-040106-0102)	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	6,32	0,021488	4395,15	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	12,64	0,042976	942,45	41
64. 7	1108 С (32-040106-0303)	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	10,13	0,034442	3351,70	115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	20,26	0,068884	942,45	65

1	2	3	4	5	6	7	8
64. 8	1961 С (32-040108-0801)	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	1,69	0,005746	10130,19	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**336987,35**	**1146**
64. 9	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1710	5,814	266,81	1551
64.10	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	8700	29,58	250,77	7418
64.11	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	159	0,5406	2778,53	1502
64.12	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,00085	6598,38	6
64.13	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,22	0,000748	365439,27	273
64.14	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,3	0,00102	14279,15	15
64.15	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,00408	211,97	1
		Итого материалов:				**3166314,71**	**10765**
		НР первого уровня	%	62,1		190035,60	646
		НР второго уровня	%	4,24		165778,56	564
		Накладные расходы	%	--		355814,15	1210
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		326052,02	1109
		Сметная стоимость:				**4401702,21**	**14966**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**230146347**
		В том числе:					
Стоимость оборудования -			Тенге				**3579139**
Накладные расходы -			Тенге				**151755**
Сметная прибыль -			Тенге				**298472**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**4029366**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**524914**
Всего заработная плата -			Тенге				**237818**
Накладные расходы -			Тенге				**128358**

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				101786
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				26572
		Сметная прибыль -	Тенге				52262
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				705534
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				269
		Сметная заработная плата -	Тенге				237818
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				41029298
	Материалы -		Тенге				1407249
	Всего заработная плата -		Тенге				26073543
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				319486
	Местные материалы -		Тенге				1157354
		Накладные расходы -	Тенге				19477417
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				17077298
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				2400119
		Сметная прибыль -	Тенге				4720537
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				65227252
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				36610
		Сметная заработная плата -	Тенге				26073543
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				185012996
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				185012996
		Накладные расходы -	Тенге				8344551
		Сметная прибыль -	Тенге				15428604
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				208786151
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				278748303
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				36879
		Сметная заработная плата -	Тенге				26311362
		РАЗДЕЛ 3.ВНУТРИПОСЕЛКОВАЯ ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ С.ЖУАЛЫОЙ-СМЕТА №180					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
65	**Е11-010101-0402 11-010101-0402 РСНБ РК 2015**	**ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН", "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 М3 НАВЫМЕТ**	**М3 ГРУНТА**	**1720,9637**		**86,80**	**149384**
65. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,00724	12,46	663,14	8263
65. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0315	54,21	942,45	51091
		Итого оплата труда:				**34,49**	**59353**
65. 3	2262 С (31-010201-0101)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	0,0315	54,21	2603,21	141121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0315	54,21	942,45	51090

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**82,00**	**141121**
		НР первого уровня	%	59,1		20,38	35078
		НР второго уровня	%	4,2		4,50	7747
		Накладные расходы	%	--		24,88	42825
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,93	15377
		Сметная стоимость:				**120,62**	**207585**
66	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ**	**М3 ГРУНТА**	**54,9244**		**1316,98**	**72334**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	101,5	712,65	72334
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**72334**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	42749
		НР второго уровня	%	4,2		88,00	4834
		Накладные расходы	%	--		866,34	47583
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,67	9593
		Сметная стоимость:				**2357,98**	**129511**
67	**Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015**	**ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 2**	**М3 ГРУНТА**	**5825,8000**		**629,72**	**3668622**
67. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,972	5662,678	647,86	3668622
		Итого оплата труда:				**629,72**	**3668622**
		НР первого уровня	%	59,1		372,16	2168156
		НР второго уровня	%	4,2		42,08	245145
		Накладные расходы	%	--		414,24	2413300
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		83,52	486554
		Сметная стоимость:				**1127,48**	**6568477**
68	**Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНЫ. ЗАСЫПКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 5 М. ГРУППА ГРУНТОВ 2**	**М3 ГРУНТА**	**1292,0726**		**21,67**	**27997**
68. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	10,414	942,45	9815
		Итого оплата труда:				**7,60**	**9815**
68. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	10,414	2688,40	27997
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	10,414	942,45	9815
		Итого эксплуатация машин:				**21,67**	**27997**
		НР первого уровня	%	59,1		4,49	5801

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,2		1,10	1420
		Накладные расходы	%	--		5,59	7220
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,18	2817
		Сметная стоимость:				**29,44**	**38035**
69	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015**	**ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ. ДОРАБОТКА ПОД КОЛОДЕЦ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ**	**М3 ГРУНТА**	**48,0000**		**1097,48**	**52679**
69. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,54	73,92	712,65	52679
		Итого оплата труда:				**1097,48**	**52679**
		НР первого уровня	%	59,1		648,61	31133
		НР второго уровня	%	4,2		73,34	3520
		Накладные расходы	%	--		721,95	34653
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		145,55	6987
		Сметная стоимость:				**1964,98**	**94319**
70	**Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015**	**ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Л.С.), ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ 2 ГРУППЫ ГРУНТОВ ДО 5 М**	**М3**	**36,0000**		**21,67**	**780**
70. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	0,29016	942,45	273
		Итого оплата труда:				**7,60**	**273**
70. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	0,29016	2688,40	780
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00806	0,29016	942,45	273
		Итого эксплуатация машин:				**21,67**	**780**
		НР первого уровня	%	59,1		4,49	162
		НР второго уровня	%	4,2		1,10	40
		Накладные расходы	%	--		5,59	201
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,18	78
		Сметная стоимость:				**29,44**	**1060**
		ТРУБОПРОВОДЫ В1					
71	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 100 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,1800**		**218595,96**	**39347**
71. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	194	34,92	790,27	27596
71. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	4,829	734,12	3545

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**173008,87**	**31142**
71. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	4,428	2251,09	9968
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	4,428	724,87	3210
71. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	0,0576	2835,32	163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	0,0576	942,45	54
71. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	2,16	128,85	278
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
71. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	0,2502	1159,96	290
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	0,2502	818,38	205
71. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	0,0936	1755,85	164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	0,0936	818,38	77
		Итого эксплуатация машин:				**60355,70**	**10864**
71. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	0,0792	215,22	17
71. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	3,24	268,51	870
		Итого материалов:				**4927,88**	**887**
		НР первого уровня	%	62,1		107438,51	19339
		НР второго уровня	%	4,2		13693,45	2465
		Накладные расходы	%	--		121131,96	21804
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27178,23	4892
		Сметная стоимость:				**366906,15**	**66043**
72	**С123-010501-1010 23-010501-1010 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ PE 100 SDR 26 - 110X4,2 ПИТЬЕВАЯ ГОСТ 18599-2001**	**М**	**606,0000**		**854,71**	**517954**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,2		35,90	21754
		Накладные расходы	%	--		35,90	21754
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,25	43177
		Сметная стоимость:				**961,86**	**582885**
73	**Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**ЗАДВИЖКИ ИЛИ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 100 ММ. УСТАНОВКА**	**ЗАДВИЖКА ИЛИ КЛАПАН**	**4,0000**		**1418,53**	**5674**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	1,4	5,6	752,99	4217
73. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,12	818,38	98
		Итого оплата труда:				**1078,74**	**4315**
73. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,12	1755,85	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	818,38	98
		Итого эксплуатация машин:				**52,68**	**211**
73. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,006	179492,14	1077
73. 5	147667 С (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		669,90	2680
		НР второго уровня	%	4,2		87,71	351
		Накладные расходы	%	--		757,61	3030
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,09	696
		Сметная стоимость:				**2350,23**	**9401**
74	**С123-040102-1904 23-040102-1904 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ, СО ШТУРВАЛОМ, PN 10, DN 100, ТИПА SIGMETEX ГОСТ 5762-2002**	**ШТ.**	**4,0000**		**40084,38**	**160338**
		НР второго уровня	%	4,2		1683,54	6734
		Накладные расходы	%	--		1683,54	6734
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3341,43	13366
		Сметная стоимость:				**45109,36**	**180437**

1	2	3	4	5	6	7	8
75	**Е11-220301-0105 11-220301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ФУТЛЯРЫ СТАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТР 150 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0016**		**500474,43**	**801**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	360	0,576	880,72	507
75. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	51,53	0,082448	937,64	77
		Итого оплата труда:				**365375,65**	**585**
75. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,75	0,0348	3063,81	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21,75	0,0348	942,45	33
75. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,54	0,002464	3739,01	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,54	0,002464	1097,70	3
75. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	10,8	0,01728	3858,47	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	10,8	0,01728	1097,70	19
75. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	24,75	0,0396	23,38	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 7	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	20	0,032	128,85	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,5	0,0056	166,97	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	17,09	0,027344	1159,96	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17,09	0,027344	818,38	22
75.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,35	0,00056	1755,85	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,35	0,00056	818,38	0
		Итого эксплуатация машин:				**138245,73**	**221**

1	2	3	4	5	6	7	8
75.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,064	364,91	23
75.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,00032	24435,92	8
75.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000128	200244,36	26
75.14	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	36	0,0576	268,51	15
		Итого материалов:				**45169,49**	**72**
		НР первого уровня	%	62,1		226898,28	363
		НР второго уровня	%	4,2		30549,65	49
		Накладные расходы	%	--		257447,93	412
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		60633,79	97
		Сметная стоимость:				**818556,15**	**1310**
76	**С123-010201-0218 23-010201-0218 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ, D 159 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ ГОСТ 10705-80**	**М**	**1,6000**		**2638,55**	**4222**
		НР второго уровня	%	4,2		110,82	177
		Накладные расходы	%	--		110,82	177
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		219,95	352
		Сметная стоимость:				**2969,32**	**4751**
77	**Е11-220601-0205 11-220601-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0016**		**1404211,38**	**2247**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	185	0,296	799,44	237
77. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,683	0,023492	1094,09	26
		Итого оплата труда:				**163960,65**	**262**
77. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,19	0,000304	3362,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	0,000304	818,38	0
77. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	14,08	0,022528	3858,47	87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,08	0,022528	1097,70	25
77. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	41,27	0,066032	811,44	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,4127	0,0006603	1098,00	1
77. 6	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	31,11	0,049776	38,81	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**89661,55**	**143**
77. 7	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	620	0,992	266,81	265
77. 8	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	3210	5,136	250,77	1288
77. 9	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	58	0,0928	2778,53	258
77.10	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,000496	6598,38	3
77.11	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,08	0,000128	365439,27	47
77.12	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,0004	14279,15	6
77.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,00192	211,97	0
		Итого материалов:				**1166653,43**	**1867**
		НР первого уровня	%	62,1		101819,57	163
		НР второго уровня	%	4,2		63253,30	101
		Накладные расходы	%	--		165072,87	264
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		125542,74	201
		Сметная стоимость:				**1694826,98**	**2712**

1	2	3	4	5	6	7	8
78	С121-050307-0110 21-050307-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ОБЫЧНОГО КАЧЕСТВА, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ ГОСТ 3282-74**	**КГ**	**11,6784**		**249,51**	**2914**
		НР второго уровня	%	4,2		10,48	122
		Накладные расходы	%	--		10,48	122
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,80	243
		Сметная стоимость:				**280,79**	**3279**
		КОЛОДЦЫ В1					
79	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА. УСТРОЙСТВО В ГРУНТАХ СУХИХ**	**М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОЛОДЦА**	**5,1360**		**25820,81**	**132616**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	8,86	45,505	743,82	33847
79. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	11,392	994,69	11331
		Итого оплата труда:				**8796,46**	**45179**
79. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,1284	3362,02	432
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,1284	818,38	105
79. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	7,19	3080,63	22151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	7,19	1097,70	7892
79. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,164352	190,98	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
79. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,082176	1159,96	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,082176	818,38	67

1	2	3	4	5	6	7	8
79. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	3,991	1755,85	7007
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	3,991	818,38	3266
		Итого эксплуатация машин:				**5785,90**	**29716**
79. 8	100055 С (21-010201-0303)	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,226	1,161	3772,10	4378
79. 9	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,683088	16227,47	11085
79.10	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,05136	14467,33	743
79.11	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,020544	24435,92	502
79.12	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000565	17400,00	10
79.13	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,41088	196,54	81
79.14	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,001592	93,00	0
79.15	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,61632	905,42	558
79.16	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,328704	157268,52	51695
		Итого материалов:				**13444,67**	**69052**
		НР первого уровня	%	62,1		5462,60	28056
		НР второго уровня	%	4,2		1313,90	6748
		Накладные расходы	%	--		6776,51	34804
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2607,79	13394
		Сметная стоимость:				**35205,10**	**180813**

1	2	3	4	5	6	7	8
80	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПЛИТЫ ДНИЩ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 ПН15**	**ШТ.**	**4,0000**		**15946,81**	**63787**
		НР второго уровня	%	4,2		669,77	2679
		Накладные расходы	%	--		669,77	2679
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1329,33	5317
		Сметная стоимость:				**17945,90**	**71784**
81	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС15.9**	**ШТ.**	**4,0000**		**17632,32**	**70529**
		НР второго уровня	%	4,2		740,56	2962
		Накладные расходы	%	--		740,56	2962
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1469,83	5879
		Сметная стоимость:				**19842,71**	**79371**
82	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС15.9А**	**ШТ.**	**4,0000**		**17632,32**	**70529**
		НР второго уровня	%	4,2		740,56	2962
		Накладные расходы	%	--		740,56	2962
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1469,83	5879
		Сметная стоимость:				**19842,71**	**79371**
83	С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**ШТ.**	**4,0000**		**15402,41**	**61610**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,2		646,90	2588
		Накладные расходы	%	--		646,90	2588
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1283,94	5136
		Сметная стоимость:				17333,26	69333
84	**С121-040301-0103 21-040301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС7.9**	**ШТ.**	**4,0000**		**8295,92**	**33184**
		НР второго уровня	%	4,2		348,43	1394
		Накладные расходы	%	--		348,43	1394
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		691,55	2766
		Сметная стоимость:				9335,90	37344
85	**С121-040301-0101 21-040301-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 КСО.1**	**ШТ.**	**4,0000**		**2849,69**	**11399**
		НР второго уровня	%	4,2		119,69	479
		Накладные расходы	%	--		119,69	479
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		237,55	950
		Сметная стоимость:				3206,93	12828
86	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**СТЕНЫ, ФУНДАМЕНТЫ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЯ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ, БЕТОНУ**	**М2 ПОВЕРХНОСТИ**	**64,0000**		**720,94**	**46140**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	13,568	809,22	10979
86. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,128	818,38	105
		Итого оплата труда:				173,19	11084
86. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,248	478,19	597
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.5)

1	2	3	4	5	6	7	8
86. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,128	1755,85	225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,128	818,38	105
		Итого эксплуатация машин:				**12,84**	**822**
86. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	153,6	212,16	32588
86. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,01024	94311,94	966
86. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,01536	51147,90	786
		Итого материалов:				**536,55**	**34339**
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	5631
		НР второго уровня	%	4,2		33,97	2174
		Накладные расходы	%	--		121,96	7805
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,43	4316
		Сметная стоимость:				**910,33**	**58261**
87	**С121-130804-1101 21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ**	**КГ**	**6,2857**		**547,44**	**3441**
		НР второго уровня	%	4,2		22,99	145
		Накладные расходы	%	--		22,99	145
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,63	287
		Сметная стоимость:				**616,07**	**3872**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**5198527**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**4516014**
		Материалы -	Тенге				**107464**
		Всего заработная плата -	Тенге				**3955643**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**6355**
		Местные материалы -	Тенге				**311038**
		Накладные расходы -	Тенге				**3367833**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**3079910**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**317183**

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.5)

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				629532
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				8455307
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6659
		Сметная заработная плата -	Тенге				4391597
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				682513
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				682513
		Накладные расходы -	Тенге				28666
		Сметная прибыль -	Тенге				56894
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				768073
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				9223380
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				6659
		Сметная заработная плата -	Тенге				4391597

РАЗДЕЛ 4.ОТВОД ОТ МАГИСТРАЛЬНОГО ВОДОВОДА ДО С.САРЫКОЛЬ-СМЕТА №220

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
88	Е11-010101-0332 11-010101-0332 РСНБ РК 2015	**ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "HITACHI" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3**	**М3 ГРУНТА**	**44974,3785**		**109,16**	**4909185**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,00796	357,996	663,14	237401
88. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01681	756,019	1097,70	829882
		Итого оплата труда:				**23,73**	**1067284**
88. 3	2439 С (31-010201-0904)	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м3	маш.-ч	0,01681	756,019	6179,45	4671783
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01681	756,019	1097,70	829882
		Итого эксплуатация машин:				**103,88**	**4671783**
		НР первого уровня	%	59,1		14,02	630765
		НР второго уровня	%	4,24		5,22	234894
		Накладные расходы	%	--		19,25	865659
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,27	461987
		Сметная стоимость:				**138,68**	**6236831**
89	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**ГРУНТЫ 2 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К ЗАТРАТАМ ТРУДА - 1,2**	**М3 ГРУНТА**	**1435,3562**		**1316,98**	**1890331**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	2652,538	712,65	1890331

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**1890331**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	1117186
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	127519
		Накладные расходы	%	--		867,17	1244705
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	250803
		Сметная стоимость:				**2358,88**	**3385839**
90	**Е11-010104-0401 11-010104-0401 РСНБ РК 2015**	**ТРАНШЕИ И КОТЛОВАНЫ. ЗАСЫПКА БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВТ (80 Л С) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 5 М. ГРУППА ГРУНТОВ 1**	**М3 ГРУНТА**	**34583,7069**		**18,58**	**642456**
90. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00691	238,973	942,45	225221
		Итого оплата труда:				**6,51**	**225221**
90. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	238,973	2688,40	642456
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	238,973	942,45	225220
		Итого эксплуатация машин:				**18,58**	**642456**
		НР первого уровня	%	59,1		3,85	133105
		НР второго уровня	%	4,24		0,95	32884
		Накладные расходы	%	--		4,80	165989
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,87	64676
		Сметная стоимость:				**25,25**	**873121**
91	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 1**	**М3 ГРУНТА**	**6594,9954**		**573,36**	**3781281**
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,885	5836,571	647,86	3781281
		Итого оплата труда:				**573,36**	**3781281**
		НР первого уровня	%	59,1		338,85	2234737
		НР второго уровня	%	4,24		38,68	255079
		Накладные расходы	%	--		377,53	2489816
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,07	501688
		Сметная стоимость:				**1026,96**	**6772785**
92	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ ГРУНТА ПОД КОЛОДЦЫ**	**М3 ГРУНТА**	**48,0000**		**1316,98**	**63215**

1	2	3	4	5	6	7	8
92. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	88,704	712,65	63215
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**63215**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	37360
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	4264
		Накладные расходы	%	--		867,17	41624
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	8387
		Сметная стоимость:				**2358,88**	**113226**
93	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ КОЛОДЦЕВ**	**М3 ГРУНТА**	**36,0000**		**573,36**	**20641**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,885	31,86	647,86	20641
		Итого оплата труда:				**573,36**	**20641**
		НР первого уровня	%	59,1		338,85	12199
		НР второго уровня	%	4,24		38,68	1392
		Накладные расходы	%	--		377,53	13591
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,07	2739
		Сметная стоимость:				**1026,96**	**36970**
		ТРУБОПРОВОД И АРМАТУРА					
94	**Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 100 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**7,5110**		**218595,96**	**1641874**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	194	1457,134	790,27	1151529
94. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	201,52	734,12	147940
		Итого оплата труда:				**173008,87**	**1299470**
94. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	184,771	2251,09	415935
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	24,6	184,771	724,87	133935
94. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	2,404	2835,32	6815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,32	2,404	942,45	2266
94. 5	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	90,132	128,85	11614
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
94. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	10,44	1159,96	12110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,39	10,44	818,38	8544
94. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	3,906	1755,85	6858
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,52	3,906	818,38	3197
		Итого эксплуатация машин:				**60355,70**	**453332**
94. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,44	3,305	215,22	711
94. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	135,198	268,51	36302
		Итого материалов:				**4927,88**	**37013**
		НР первого уровня	%	62,1		107438,51	806971
		НР второго уровня	%	4,24		13823,86	103831
		Накладные расходы	%	--		121262,37	910802
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		27188,67	204214
		Сметная стоимость:				**367047,00**	**2756890**
95	**С123-010501-1010 23-010501-1010 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ РЕ 100 SDR 26 - 110Х4,2 ПИТЬЕВАЯ ГОСТ 18599-2001**	**М**	**10838,3100**		**854,71**	**9263612**
		НР второго уровня	%	4,24		36,24	392777
		Накладные расходы	%	--		36,24	392777
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,28	772511
		Сметная стоимость:				**962,23**	**10428900**
96	**Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015**	**ЗАДВИЖКИ ИЛИ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 100 ММ. УСТАНОВКА**	**ЗАДВИЖКА ИЛИ КЛАПАН**	**4,0000**		**1418,53**	**5674**
96. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=752,99)	чел-ч	1,4	5,6	752,99	4217
96. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,12	818,38	98
		Итого оплата труда:				**1078,74**	**4315**

1	2	3	4	5	6	7	8
96. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,12	1755,85	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,12	818,38	98
		Итого эксплуатация машин:				**52,68**	**211**
96. 4	144732 С (21-130201-0508)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,006	179492,14	1077
96. 5	147667 С (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		669,90	2680
		НР второго уровня	%	4,24		88,55	354
		Накладные расходы	%	--		758,45	3034
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,16	697
		Сметная стоимость:				**2351,14**	**9405**
97	**С123-040102-2004 23-040102-2004 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ, СО ШТУРВАЛОМ, PN 16, DN 100, ТИПА SIGMETEX ГОСТ 5762-2002**	**ШТ.**	**4,0000**		**40084,38**	**160338**
		НР второго уровня	%	4,24		1699,58	6798
		Накладные расходы	%	--		1699,58	6798
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3342,72	13371
		Сметная стоимость:				**45126,67**	**180507**
98	**С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ПЛОСКИЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**ШТ.**	**8,0000**		**1715,07**	**13721**
		НР второго уровня	%	4,24		72,72	582
		Накладные расходы	%	--		72,72	582
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		143,02	1144
		Сметная стоимость:				**1930,81**	**15446**

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.5)

1	2	3	4	5	6	7	8
99	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	**ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ: ОТВОДЫ, КОЛЕНИ, ПАТРУБКИ, ПЕРЕХОДЫ. УСТАНОВКА**	**ШТ.**	**9,0000**		**828,41**	**7456**
99. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,414	3,726	771,93	2876
99. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	2,034	726,25	1477
		Итого оплата труда:				**483,71**	**4353**
99. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	2,016	2251,09	4538
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	2,016	724,87	1461
99. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,009	2835,32	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,009	942,45	8
99. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,009	1755,85	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,009	818,38	7
		Итого эксплуатация машин:				**508,84**	**4580**
		НР первого уровня	%	62,1		300,38	2703
		НР второго уровня	%	4,24		47,86	431
		Накладные расходы	%	--		348,25	3134
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		94,13	847
		Сметная стоимость:				**1270,79**	**11437**
100	С123-020302-8010 23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТАЯ ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**8,0000**		**911,47**	**7292**
		НР второго уровня	%	4,24		38,65	309
		Накладные расходы	%	--		38,65	309
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,01	608
		Сметная стоимость:				**1026,13**	**8209**

1	2	3	4	5	6	7	8
101	**С123-020302-8710 23-020302-8710 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАГЛУШКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТАЯ ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**1,0000**		**1821,83**	**1822**
		НР второго уровня	%	4,24		77,25	77
		Накладные расходы	%	--		77,25	77
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		151,93	152
		Сметная стоимость:				**2051,00**	**2051**
102	**Ц13-100904-0101 13-100904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 13-10 подр.13-1009 гр.13-100904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3**	**КАБЕЛИ ВОЛОКОННО-ОПТИЧЕСКИЕ. ПРОКЛАДКА В ТРАНШЕЕ. ПРОКЛАДКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ЛЕНТЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К ЗАТРАТАМ ТРУДА - 0,3, К ВРЕМЕНИ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,3**	**КМ КАБЕЛЯ**	**10,7310**		**17611,01**	**188984**
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=855,67)	чел-ч	6,3	67,605	855,67	57848
102. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	29,102	954,33	27773
		Итого оплата труда:				**7978,87**	**85621**
102. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	14,165	5906,46	83665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,32	14,165	1097,70	15549
102. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	14,938	2635,77	39372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,392	14,938	818,38	12225
102. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	14,938	542,22	8099
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12220,29**	**131136**
		НР первого уровня	%	42,8		3414,96	36646
		НР второго уровня	%	4,24		891,50	9567
		Накладные расходы	%	--		4306,46	46213
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1753,40	18816

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				23670,87	254012
103	**С121-050307-9902 21-050307-9902 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПРОВОЛОКА ИЗ АЛЮМИНИЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ ГОСТ 14838-78**	**Т**	**0,2146**		**518768,76**	**111338**
		НР второго уровня	%	4,24		21995,80	4721
		Накладные расходы	%	--		21995,80	4721
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43261,16	9285
		Сметная стоимость:				584025,72	125344
104	**Е11-220301-0106 11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СТАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТР 200 ММ. УКЛАДКА.**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0016**		**680512,43**	**1089**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	376	0,6016	880,72	530
104. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	0,171744	934,65	161
		Итого оплата труда:				431476,51	690
104. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	0,111424	3063,81	341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	69,64	0,111424	942,45	105
104. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,00264	3739,01	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,00264	1097,70	3
104. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,01936	3858,47	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,1	0,01936	1097,70	21
104. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	0,0528	23,38	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
104. 7	2011 С (32-040105-0501)	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	30	0,048	128,85	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
104. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,01248	166,97	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
104. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	0,037632	1159,96	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,52	0,037632	818,38	31
104.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,000688	1755,85	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,000688	818,38	1
		Итого эксплуатация машин:				**300197,26**	**480**
104.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	0,08	364,91	29
104.12	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2	0,00032	24435,92	8
104.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000208	200244,36	42
						49164,45	**79**
		Итого материалов:				267946,92	429
		НР первого уровня	%	62,1		40214,68	64
		НР второго уровня	%	4,24		308161,59	493
		Накладные расходы	%	--		79093,92	127
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1067767,95	1708
		Сметная стоимость:				**5445,25**	**8712**
105	**С123-010201-0232 23-010201-0232 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ, D 219 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 6,0 ММ ГОСТ 10705-80**	**М**	**1,6000**			
		НР второго уровня	%	4,24		230,88	369
		Накладные расходы	%	--		230,88	369
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		454,09	727
		Сметная стоимость:				**6130,22**	**9808**
		КОЛОДЦЫ					
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ 1500 ММ.-4 ШТ.					

1	2	3	4	5	6	7	8
106	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА. УСТРОЙСТВО В ГРУНТАХ СУХИХ**	**М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОЛОДЦА**	**6,2800**		**24968,32**	**156801**
106. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	8,86	55,641	743,82	41387
106. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	13,929	994,69	13855
		Итого оплата труда:				**8796,46**	**55242**
106. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,157	3362,02	528
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,157	818,38	128
106. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	8,792	3080,63	27085
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	8,792	1097,70	9651
106. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,20096	190,98	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
106. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,10048	1159,96	117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,10048	818,38	82
106. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	4,88	1755,85	8568
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	4,88	818,38	3994
		Итого эксплуатация машин:				**5785,90**	**36335**
106. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,83524	16227,47	13554
106. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0628	14467,33	909

1	2	3	4	5	6	7	8
106.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,02512	24435,92	614
106.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000691	17400,00	12
106.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,5024	196,54	99
106.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,001947	93,00	0
106.14	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,7536	905,42	682
106.15	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,40192	157268,52	63209
		Итого материалов:				**12592,17**	**79079**
		НР первого уровня	%	62,1		5462,60	34305
		НР второго уровня	%	4,24		1290,27	8103
		Накладные расходы	%	--		6752,87	42408
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2537,70	15937
		Сметная стоимость:				**34258,88**	**215146**
107	**С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПЛИТЫ ДНИЩ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 ПН15**	**ШТ.**	**4,0000**		**15946,81**	**63787**
		НР второго уровня	%	4,24		676,14	2705
		Накладные расходы	%	--		676,14	2705
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1329,84	5319
		Сметная стоимость:				**17952,79**	**71811**

1	2	3	4	5	6	7	8
108	**С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 КС15.9**	**ШТ.**	**8,0000**		**17632,32**	**141059**
		НР второго уровня	%	4,24		747,61	5981
		Накладные расходы	%	--		747,61	5981
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1470,39	11763
		Сметная стоимость:				**19850,32**	**158803**
109	**С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**ШТ.**	**4,0000**		**15402,41**	**61610**
		НР второго уровня	%	4,24		653,06	2612
		Накладные расходы	%	--		653,06	2612
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1284,44	5138
		Сметная стоимость:				**17339,91**	**69360**
110	**С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА ОПОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 КО6**	**ШТ.**	**4,0000**		**2708,80**	**10835**
		НР второго уровня	%	4,24		114,85	459
		Накладные расходы	%	--		114,85	459
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225,89	904
		Сметная стоимость:				**3049,55**	**12198**
111	**С121-040301-0103 21-040301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС7.9**	**ШТ.**	**4,0000**		**8295,92**	**33184**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		351,75	1407
		Накладные расходы	%	--		351,75	1407
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		691,81	2767
		Сметная стоимость:				**9339,48**	**37358**
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ					
112	**Е11-220601-0508 11-220601-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**СТЫКИ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 300 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0010**		**256764,17**	**257**
112. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	75,4	0,0754	843,44	64
112. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,59	0,01259	931,97	12
		Итого оплата труда:				**75328,90**	**75**
112. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	5,12	0,00512	3858,47	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,00512	1097,70	6
112. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	13,52	0,01352	23,38	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
112. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,55	0,00655	478,19	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
112. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	6,76	0,00676	1159,96	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,76	0,00676	818,38	6
112. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,71	0,00071	1755,85	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,71	0,00071	818,38	1
		Итого эксплуатация машин:				**32291,59**	**32**
112. 8	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	85	0,085	266,81	23
112. 9	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	430	0,43	250,77	108

1	2	3	4	5	6	7	8
112.10	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	7,8	0,0078	2778,53	22
112.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,00008	6598,38	1
112.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,022	0,000022	365439,27	8
112.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,0006	211,97	0
		Итого материалов:				**160877,20**	**161**
		НР первого уровня	%	62,1		46779,25	47
		НР второго уровня	%	4,24		12870,24	13
		Накладные расходы	%	--		59649,49	60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		25313,09	25
		Сметная стоимость:				**341726,75**	**342**
113	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**СТЕНЫ, ФУНДАМЕНТЫ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЯ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ, БЕТОНУ**	**М2 ПОВЕРХНОСТИ**	**47,2000**		**720,94**	**34028**
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	10,006	809,22	8097
113. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,0944	818,38	77
		Итого оплата труда:				**173,19**	**8175**
113. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,9204	478,19	440
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
113. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,0944	1755,85	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,0944	818,38	77
		Итого эксплуатация машин:				**12,84**	**606**
113. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	113,28	212,16	24033
113. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,007552	94311,94	712

1	2	3	4	5	6	7	8
113. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,011328	51147,90	579
		Итого материалов:				**536,55**	**25325**
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	4153
		НР второго уровня	%	4,24		34,30	1619
		Накладные расходы	%	--		122,28	5772
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	3184
		Сметная стоимость:				**910,68**	**42984**
114	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**ПОДГОТОВКА БЕТОННАЯ. УСТРОЙСТВО**	**М3**	**2,2000**		**19744,36**	**43438**
114. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	1,35	2,97	663,14	1970
114. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,39886	818,38	326
		Итого оплата труда:				**1043,61**	**2296**
114. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,056	11,79	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
114. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,396	3552,10	1407
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,396	818,38	324
114. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,00286	1755,85	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,00286	818,38	2
		Итого эксплуатация машин:				**647,32**	**1424**
114. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,244	16227,47	36414
114. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,55	6598,38	3629
114. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0044	93,00	0
		Итого материалов:				**18201,80**	**40044**
		НР первого уровня	%	48,5		506,15	1114
		НР второго уровня	%	4,24		858,62	1889

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		1364,77	3003
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1688,73	3715
		Сметная стоимость:				**22797,86**	**50155**
115	**С121-130804-1101 21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ**	**КГ**	**16,3000**		**547,44**	**8923**
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	378
		Накладные расходы	%	--		23,21	378
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,65	744
		Сметная стоимость:				**616,30**	**10046**
116	**Е11-220601-0206 11-220601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 200 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0016**		**1870234,18**	**2992**
116. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	203	0,3248	799,44	260
116. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,295	0,026072	1093,42	29
		Итого оплата труда:				**180103,99**	**288**
116. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,25	0,0004	3362,02	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,0004	818,38	0
116. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	15,55	0,02488	3858,47	96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	15,55	0,02488	1097,70	27
116. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	49,53	0,079248	811,44	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,4953	0,0007925	1098,00	1
116. 6	1042 С (31-050402-0203)	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	34,06	0,054496	38,81	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**102352,21**	**164**

1	2	3	4	5	6	7	8
116. 7	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	870	1,392	266,81	371
116. 8	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	4390	7,024	250,77	1761
116. 9	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	81	0,1296	2778,53	360
116.10	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,31	0,000496	6598,38	3
116.11	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,114	0,000182	365439,27	67
116.12	248314 С (21-070101-9901)	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,25	0,0004	14279,15	6
116.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,00192	211,97	0
		Итого материалов:				**1605595,66**	**2569**
		НР первого уровня	%	62,1		111844,58	179
		НР второго уровня	%	4,24		84040,14	134
		Накладные расходы	%	--		195884,72	313
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		165289,51	264
		Сметная стоимость:				**2231408,41**	**3570**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**23275934**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**188984**
Всего заработная плата -			Тенге				**85621**
Накладные расходы -			Тенге				**46213**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**36646**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**9567**
Сметная прибыль -			Тенге				**18816**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**254012**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**97**
Сметная заработная плата -			Тенге				**85621**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**13631454**
Материалы -			Тенге				**185516**
Всего заработная плата -			Тенге				**8422877**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				120261
		Местные материалы -	Тенге				310474
		Накладные расходы -	Тенге				5808665
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				5017931
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				790734
		Сметная прибыль -	Тенге				1555210
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				20995329
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				11717
		Сметная заработная плата -	Тенге				8422877
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				9455496
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				9455496
		Накладные расходы -	Тенге				400913
		Сметная прибыль -	Тенге				788513
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				10644922
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				31894262
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				11814
		Сметная заработная плата -	Тенге				8508498
		РАЗДЕЛ 5.ПОДВОДЯЩИЙ ВОДОВОД К С.ЖАНГАЛА-СМЕТА №270					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
117	**Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ ГРУНТА ПОД КОЛОДЦЫ**	**М3 ГРУНТА**	**51,0000**		**1316,98**	**67166**
117. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	94,248	712,65	67166
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**67166**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	39695
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	4531
		Накладные расходы	%	--		867,17	44226
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	8911
		Сметная стоимость:				**2358,88**	**120303**
118	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ КОЛОДЦЕВ**	**М3 ГРУНТА**	**38,0000**		**573,36**	**21788**
118. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,885	33,63	647,86	21788
		Итого оплата труда:				**573,36**	**21788**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	59,1		338,85	12876
		НР второго уровня	%	4,24		38,68	1470
		Накладные расходы	%	--		377,53	14346
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,07	2891
		Сметная стоимость:				**1026,96**	**39024**
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ 2000 ММ.-4 ШТ.					
119	**Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**КОЛОДЦЫ КРУГЛЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА. УСТРОЙСТВО В ГРУНТАХ СУХИХ**	**М3 ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ КОЛОДЦА**	**8,9600**		**24968,32**	**223716**
119. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	8,86	79,386	743,82	59049
119. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	19,873	994,69	19768
		Итого оплата труда:				**8796,46**	**78816**
119. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,224	3362,02	753
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,224	818,38	183
119. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	12,544	3080,63	38643
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	12,544	1097,70	13770
119. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,28672	190,98	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
119. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,14336	1159,96	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,14336	818,38	117
119. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	6,962	1755,85	12224
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	6,962	818,38	5698
		Итого эксплуатация машин:				**5785,90**	**51842**

1	2	3	4	5	6	7	8
119. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	1,192	16227,47	19338
119. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0896	14467,33	1296
119.10	131548 С (21-070201-0301)	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,03584	24435,92	876
119.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000986	17400,00	17
119.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,7168	196,54	141
119.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,002778	93,00	0
119.14	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	1,075	905,42	974
119.15	279845 С (21-050301-3001)	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,57344	157268,52	90184
		Итого материалов:				**12592,17**	**112826**
		НР первого уровня	%	62,1		5462,60	48945
		НР второго уровня	%	4,24		1290,27	11561
		Накладные расходы	%	--		6752,87	60506
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2537,70	22738
		Сметная стоимость:				**34258,88**	**306960**
120	**С121-040302-0103 21-040302-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПЛИТЫ ДНИЩ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 ПН20**	**ШТ.**	**4,0000**		**22315,77**	**89263**
		НР второго уровня	%	4,24		946,19	3785
		Накладные расходы	%	--		946,19	3785
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1860,96	7444
		Сметная стоимость:				**25122,92**	**100492**

1	2	3	4	5	6	7	8
121	С121-040301-0115 21-040301-0115 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС20.6**	**ШТ.**	**12,0000**		**16379,41**	**196553**
		НР второго уровня	%	4,24		694,49	8334
		Накладные расходы	%	--		694,49	8334
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1365,91	16391
		Сметная стоимость:				**18439,81**	**221278**
122	С121-040302-0113 21-040302-0113 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 1ПП20-1**	**ШТ.**	**4,0000**		**25047,19**	**100189**
		НР второго уровня	%	4,24		1062,00	4248
		Накладные расходы	%	--		1062,00	4248
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2088,74	8355
		Сметная стоимость:				**28197,93**	**112792**
123	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КОЛЬЦА ОПОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ ГОСТ 8020-90 КО6**	**ШТ.**	**4,0000**		**2708,80**	**10835**
		НР второго уровня	%	4,24		114,85	459
		Накладные расходы	%	--		114,85	459
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225,89	904
		Сметная стоимость:				**3049,55**	**12198**
124	С121-040301-0103 21-040301-0103 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СТ РК 1971-2010 КС7.9**	**ШТ.**	**4,0000**		**8295,92**	**33184**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		351,75	1407
		Накладные расходы	%	--		351,75	1407
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		691,81	2767
		Сметная стоимость:				**9339,48**	**37358**
125	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**СТЕНЫ, ФУНДАМЕНТЫ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЯ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ, БЕТОНУ**	**М2 ПОВЕРХНОСТИ**	**51,0000**		**720,94**	**36768**
125. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	10,812	809,22	8749
125. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,102	818,38	83
		Итого оплата труда:				**173,19**	**8833**
125. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,9945	478,19	476
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
125. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,102	1755,85	179
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,102	818,38	83
		Итого эксплуатация машин:				**12,84**	**655**
125. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	122,4	212,16	25968
125. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,00816	94311,94	770
125. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,01224	51147,90	626
		Итого материалов:				**536,55**	**27364**
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	4487
		НР второго уровня	%	4,24		34,30	1749
		Накладные расходы	%	--		122,28	6236
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	3440
		Сметная стоимость:				**910,68**	**46445**

1	2	3	4	5	6	7	8
126	**С121-130804-1101 21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ**	**КГ**	**5,6667**		**547,44**	**3102**
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	132
		Накладные расходы	%	--		23,21	132
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,65	259
		Сметная стоимость:				**616,30**	**3492**
127	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**ПОДГОТОВКА БЕТОННАЯ. УСТРОЙСТВО**	**М3**	**2,3222**		**19744,36**	**45851**
127. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	1,35	3,135	663,14	2079
127. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,421019	818,38	345
		Итого оплата труда:				**1043,61**	**2423**
127. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,115	11,79	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
127. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,418	3552,10	1485
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,18	0,418	818,38	342
127. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,003019	1755,85	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,003019	818,38	2
		Итого эксплуатация машин:				**647,32**	**1503**
127. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,369	16227,47	38437
127. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,580556	6598,38	3831
127. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,004644	93,00	0
		Итого материалов:				**18201,80**	**42269**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	48,5		506,15	1175
		НР второго уровня	%	4,24		858,62	1994
		Накладные расходы	%	--		1364,77	3169
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1688,73	3922
		Сметная стоимость:				22797,86	52942
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**828414**
		В том числе:					
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**828414**
		Материалы -	Тенге				**182459**
		Всего заработная плата -	Тенге				**179026**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**3102**
		Местные материалы -	Тенге				**430024**
		Накладные расходы -	Тенге				**146848**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**107179**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**39669**
		Сметная прибыль -	Тенге				**78021**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**1053283**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**242**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**179026**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**1053283**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**242**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**179026**

РАЗДЕЛ 6.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.ВЛ-10КВ-СМЕТА №310

АНКЕРНАЯ (КОНЦЕВАЯ) ОПОРА А10-1 7КОМПЛ

128	**Е11-330202-0102 11-330202-0102 РСНБ РК 2015**	**ОПОРЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ВЛ 0,4-10 КВ (С ТРАВЕРСАМИ) ОДНОСТОЕЧНЫЕ С ОДНИМ ПОДКОСОМ. УСТАНОВКА**	**ОПОРА**	**7,0000**		**11919,66**	**83438**
128. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	5,98	41,86	743,82	31136
128. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2	14	1041,84	14586
		Итого оплата труда:				6531,72	45722
128. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	1,6	11,2	3870,59	43351
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	11,2	1097,70	12294
128. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4	2,8	1755,85	4916

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4	2,8	818,38	2291
		Итого эксплуатация машин:				**6895,28**	**48267**
128. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00021	168399,16	35
128. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	0,7	1336,01	935
128. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	0,14	84,66	12
128. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	42	42,84	1799
128. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	2,8	367,39	1029
128.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	0,7	319,90	224
		Итого материалов:				**576,33**	**4034**
		НР первого уровня	%	61,7		4030,07	28210
		НР второго уровня	%	4,24		676,27	4734
		Накладные расходы	%	--		4706,34	32944
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1330,08	9311
		Сметная стоимость:				**17956,08**	**125693**
129	**С121-040405-0101 21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**СТОЙКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ВИБРИРОВАННЫЕ ДЛЯ ОПОР ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ, МАРКА СВ105-5 ГОСТ 13015-2012**	**ШТ.**	**14,0000**		**47640,18**	**666963**
		НР второго уровня	%	4,24		2019,94	28279
		Накладные расходы	%	--		2019,94	28279
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3972,81	55619
		Сметная стоимость:				**53632,93**	**750861**
130	**Е11-330203-0206 11-330203-0206 РСНБ РК 2015**	**ПЛИТЫ АНКЕРНЫЕ ОБЪЕМОМ ДО 0,65 М3 ДЛЯ ОПОР ВЛ 35 КВ. УСТАНОВКА**	**ШТ.**	**14,0000**		**2710,07**	**37941**

1	2	3	4	5	6	7	8
130. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	1,59	22,26	771,93	17183
130. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,52	7,28	1049,36	7639
		Итого оплата труда:				**1773,03**	**24822**
130. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,43	6,02	3080,63	18545
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	6,02	1097,70	6608
130. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,09	1,26	1755,85	2212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	1,26	818,38	1031
		Итого эксплуатация машин:				**1482,70**	**20758**
		НР первого уровня	%	61,7		1093,96	15315
		НР второго уровня	%	4,24		161,29	2258
		Накладные расходы	%	--		1255,25	17574
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		317,23	4441
		Сметная стоимость:				**4282,54**	**59956**
131	**С121-049999-9917 21-049999-9917 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПЛИТА ОПОРНО-АНКЕРНАЯ П-3И**	**М3**	**1,5400**		**35946,48**	**55358**
		НР второго уровня	%	4,24		1524,13	2347
		Накладные расходы	%	--		1524,13	2347
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2997,65	4616
		Сметная стоимость:				**40468,26**	**62321**
132	**Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**СТЕНЫ, ФУНДАМЕНТЫ. ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЯ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ, БЕТОНУ**	**М2 ПОВЕРХНОСТИ**	**16,2400**		**720,94**	**11708**
132. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	3,443	809,22	2786
132. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,03248	818,38	27
		Итого оплата труда:				**173,19**	**2813**
132. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,31668	478,19	151
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
132. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,03248	1755,85	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,03248	818,38	27
		Итого эксплуатация машин:				**12,84**	**208**
132. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	38,976	212,16	8269
132. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,002598	94311,94	245
132. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,003898	51147,90	199
		Итого материалов:				**536,55**	**8714**
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	1429
		НР второго уровня	%	4,24		34,30	557
		Накладные расходы	%	--		122,28	1986
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	1096
		Сметная стоимость:				**910,68**	**14789**
133	**С124-040207-1901 24-040207-1901 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРАВЕРСА ТМ6**	**ШТ.**	**7,0000**		**8799,54**	**61597**
		НР второго уровня	%	4,24		373,10	2612
		Накладные расходы	%	--		373,10	2612
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		733,81	5137
		Сметная стоимость:				**9906,45**	**69345**
134	**С124-040207-3943 24-040207-3943 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**НАКЛАДКА ОГ**	**ШТ.**	**21,0000**		**1454,52**	**30545**
		НР второго уровня	%	4,24		61,67	1295
		Накладные расходы	%	--		61,67	1295
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		121,30	2547

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				1637,49	34387
135	С124-040207-0709 24-040207-0709 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	ХОМУТ	ШТ.	7,0000		1157,70	8104
		НР второго уровня	%	4,24		49,09	344
		Накладные расходы	%	--		49,09	344
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,54	676
		Сметная стоимость:				1303,33	9123
136	С124-040207-2306 24-040207-2306 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	КРОНШТЕЙНЫ У1 СТАЛЬНЫЕ МАССОЙ 45 КГ ДЛИНОЙ 1300 ММ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРОСА И ПОДВЕСКИ К НЕМУ КАБЕЛЕЙ НА МОСТАХ ГОСТ Р 51177-98	ШТ.	7,0000		5369,28	37585
		НР второго уровня	%	4,24		227,66	1594
		Накладные расходы	%	--		227,66	1594
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		447,75	3134
		Сметная стоимость:				6044,69	42313
137	С121-050304-0206 21-050304-0206 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	СТЯЖКА Г1.ПРОКАТ СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ КРУГЛЫЙ ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ И ЖАРОСТОЙКОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ ОТ 22 ММ ДО 28 ММ ГОСТ 5949-75 (ГОСТ 2590-2006)	Т	0,0798		603974,46	48197
		НР второго уровня	%	4,24		25608,52	2044
		Накладные расходы	%	--		25608,52	2044
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		50366,64	4019
		Сметная стоимость:				679949,62	54260
138	Ц13-080208-0203 13-080208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ СКРЫТО ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 100 ММ2. МОНТАЖ В ПОДЛИВКЕ ПОЛА	М	14,0000		347,90	4871

1	2	3	4	5	6	7	8
138. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=799,44)	чел-ч	0,13	1,82	799,44	1455
138. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	0,154	958,04	148
		Итого оплата труда:				**114,47**	**1603**
138. 3	766 С (31-050102-0302)	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0055	0,077	3265,74	251
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,077	1097,70	85
138. 4	2016 С (31-060103-0501)	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0719	1,007	166,06	167
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
138. 5	2510 С (33-010201-0102)	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,0055	0,077	2247,61	173
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	0,077	818,38	63
		Итого эксплуатация машин:				**42,26**	**592**
138. 6	125715 С (21-050106-1001)	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,00081	0,01134	188688,60	2140
138. 7	127927 С (21-050307-0210)	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,005	0,07	299,28	21
138. 8	147338 С (21-130812-1036)	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000016	0,000224	222237,60	50
138. 9	249504 С (22-040501-0803)	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	0,518	1184,41	614
		Итого материалов:				**201,71**	**2824**
		НР первого уровня	%	42,8		48,99	686
		НР второго уровня	%	4,24		16,83	236
		Накладные расходы	%	--		65,82	921
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,10	463
		Сметная стоимость:				**446,82**	**6255**
139	**С124-040102-0235 24-040102-0235 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ИЗОЛЯТОРЫ ШТЫРЕВЫЕ ФАРФОРОВЫЕ ШФ 20-В ГОСТ 1232-93**	**ШТ.**	**7,0000**		**3190,35**	**22332**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		135,27	947
		Накладные расходы	%	--		135,27	947
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		266,05	1862
		Сметная стоимость:				**3591,67**	**25142**
140	**С124-040109-0402 24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ИЗОЛЯТОР КОЛПАЧОК К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	**ШТ.**	**7,0000**		**43,41**	**304**
		НР второго уровня	%	4,24		1,84	13
		Накладные расходы	%	--		1,84	13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,62	25
		Сметная стоимость:				**48,87**	**342**
141	**С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАЖИМЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПЛАШЕЧНЫЕ ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	**ШТ.**	**14,0000**		**397,96**	**5571**
		НР второго уровня	%	4,24		16,87	236
		Накладные расходы	%	--		16,87	236
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,19	465
		Сметная стоимость:				**448,02**	**6272**
142	**С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАЖИМЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПЛАШЕЧНЫЕ ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**ШТ.**	**21,0000**		**144,90**	**3043**
		НР второго уровня	%	4,24		6,14	129
		Накладные расходы	%	--		6,14	129
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,08	254
		Сметная стоимость:				**163,13**	**3426**

ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ 6КОМПЛ.
СОСТОИТ ИЗ:

1	2	3	4	5	6	7	8
143	С124-040106-0106 24-040106-0106 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ИЗОЛЯТОРЫ ПОДВЕСНЫЕ СТЕКЛЯННЫЕ ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93**	**ШТ.**	**84,0000**		**2571,32**	**215991**
		НР второго уровня	%	4,24		109,02	9158
		Накладные расходы	%	--		109,02	9158
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		214,43	18012
		Сметная стоимость:				**2894,77**	**243161**
144	С124-040201-0203 24-040201-0203 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**УШКИ ОДНОЛАПЧАТЫЕ ТИПА У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	**ШТ.**	**42,0000**		**861,46**	**36181**
		НР второго уровня	%	4,24		36,53	1534
		Накладные расходы	%	--		36,53	1534
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,84	3017
		Сметная стоимость:				**969,82**	**40733**
145	С124-040201-0761 24-040201-0761 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ЗВЕНЬЯ ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ТРЕХЛАПЧАТЫЕ ТИПА ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98**	**ШТ.**	**42,0000**		**444,10**	**18652**
		НР второго уровня	%	4,24		18,83	791
		Накладные расходы	%	--		18,83	791
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37,03	1555
		Сметная стоимость:				**499,96**	**20998**
146	С124-040203-0302 24-040203-0302 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ЗАЖИМЫ НАТЯЖНЫЕ БОЛТОВЫЕ НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98**	**ШТ.**	**42,0000**		**1531,86**	**64338**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		64,95	2728
		Накладные расходы	%	--		64,95	2728
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		127,74	5365
		Сметная стоимость:				**1724,56**	**72431**
				ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П10-2 107КОМПЛ			
147	**Е11-330202-0101 11-330202-0101 РСНБ РК 2015**	**ОПОРЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ВЛ 0,4-10 КВ (С ТРАВЕРСАМИ) ОДНОСТОЕЧНЫЕ. УСТАНОВКА**	**ОПОРА**	**107,0000**		**5818,03**	**622530**
147. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	3,06	327,42	743,82	243542
147. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,87	93,09	1036,70	96506
		Итого оплата труда:				**3178,02**	**340048**
147. 3	1070 С (31-010303-0401)	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,68	72,76	3870,59	281624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,68	72,76	1097,70	79869
147. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,19	20,33	1755,85	35696
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,19	20,33	818,38	16638
		Итого эксплуатация машин:				**2965,61**	**317321**
147. 5	146692 С (21-130702-1101)	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00003	0,00321	168399,16	541
147. 6	146693 С (21-130702-1102)	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	10,7	1336,01	14295
147. 7	147047 С (21-130803-1001)	Ветошь	кг	0,02	2,14	84,66	181
147. 8	242810 С (24-040207-2805)	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	642	42,84	27503
147. 9	249408 С (22-040201-0701)	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	42,8	367,39	15724
147.10	249502 С (22-040501-0801)	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,1	10,7	319,90	3423
		Итого материалов:				**576,33**	**61668**
		НР первого уровня	%	61,7		1960,84	209810
		НР второго уровня	%	4,24		329,82	35291

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		2290,66	245101
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		648,70	69410
		Сметная стоимость:				8757,39	937041
148	С121-040405-0101 21-040405-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**СТОЙКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ВИБРИРОВАННЫЕ ДЛЯ ОПОР ВЫСОКОВОЛЬТНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ, МАРКА СВ105-3,5 ГОСТ 13015-2012**	**ШТ.**	**107,0000**		**47640,18**	**5097499**
		НР второго уровня	%	4,24		2019,94	216134
		Накладные расходы	%	--		2019,94	216134
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3972,81	425091
		Сметная стоимость:				53632,93	5738724
149	С121-050201-0138 ТС121-050201-0138	**НАДСТАВКА ТС1.УГОЛОК СТАЛЬНОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА РАЗМЕРАМИ 80 ММ Х 80 ММ Х 6 ММ ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	**Т**	**8,1855**		**159090,38**	**1302234**
		НР второго уровня	%	4,24		6745,43	55215
		Накладные расходы	%	--		6745,43	55215
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13266,86	108596
		Сметная стоимость:				179102,68	1466045
150	С124-040207-0709 24-040207-0709 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ХОМУТ**	**ШТ.**	**107,0000**		**1157,70**	**123874**
		НР второго уровня	%	4,24		49,09	5252
		Накладные расходы	%	--		49,09	5252
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		96,54	10330
		Сметная стоимость:				1303,33	139456
151	С124-040102-0235 24-040102-0235 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	**ИЗОЛЯТОРЫ ШТЫРЕВЫЕ ФАРФОРОВЫЕ ШФ 20-В ГОСТ 1232-93**	**ШТ.**	**642,0000**		**3190,35**	**2048205**

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.5)

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		135,27	86844
		Накладные расходы	%	--		135,27	86844
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		266,05	170804
		Сметная стоимость:				**3591,67**	**2305852**
152	**С124-040109-0402 24-040109-0402 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ИЗОЛЯТОР КОЛПАЧОК К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	**ШТ.**	**642,0000**		**43,41**	**27869**
		НР второго уровня	%	4,24		1,84	1182
		Накладные расходы	%	--		1,84	1182
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,62	2324
		Сметная стоимость:				**48,87**	**31375**
				КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДА 6ШТ			
153	**С124-040204-1202 24-040204-1202 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАЖИМЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПЛАШЕЧНЫЕ ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	**ШТ.**	**642,0000**		**397,96**	**255490**
		НР второго уровня	%	4,24		16,87	10833
		Накладные расходы	%	--		16,87	10833
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,19	21306
		Сметная стоимость:				**448,02**	**287629**
154	**С124-040204-1301 24-040204-1301 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАЖИМЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ПЛАШЕЧНЫЕ ПА-1-1 ГОСТ Р 51177-98**	**ШТ.**	**3852,0000**		**144,90**	**558155**
		НР второго уровня	%	4,24		6,14	23666
		Накладные расходы	%	--		6,14	23666
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,08	46546
		Сметная стоимость:				**163,13**	**628366**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**11448574**
		В том числе:					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				2319572
		Материалы -	Тенге				2824
		Всего заработная плата -	Тенге				1603
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				2314701
		Накладные расходы -	Тенге				99065
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				686
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				98379
		Сметная прибыль -	Тенге				193491
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				2612127
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2
		Сметная заработная плата -	Тенге				1603
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				9129003
		Материалы -	Тенге				74415
		Всего заработная плата -	Тенге				413405
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				2553567
		Местные материалы -	Тенге				5819819
		Накладные расходы -	Тенге				652636
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				254764
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				397872
		Сметная прибыль -	Тенге				782531
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				10564170
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				509
		Сметная заработная плата -	Тенге				413405
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				13176297
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				511
		Сметная заработная плата -	Тенге				415007
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
		Итого прямые затраты:	Тенге				274371102
		в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				34400107
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				25934742
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				5719584
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				210457114
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				3579139
		Накладные расходы I уровня	Тенге				26619541
		Итого с накладными расходами I уровня	Тенге				300990643
		Накладные расходы II уровня	Тенге				12642787
		ИТОГО:	Тенге				313633430
		Сметная прибыль	Тенге				24871426

Программный комплекс АВС-4 (редакция 5.5.5)

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО по смете:		Тенге				338504856
		Строительно-монтажные работы	334925717				
		Стоимость оборудования -	3579139				
		ИТОГО со стоимостью оборудования -	338504856				
	Итого с временными зданиями и сооружениями		334925717X 2,6 %	8708068,64	343633785,64		
	Итого с зимними удорожаниями		343633785,64 X 2,07 %	7113219,36	350747005,00		
	Итого в текущих ценах по акту			354326144,00	354326144,00		
	Итого в текущих ценах с К=1,0599383		354326144x1, 0599383	375563850,72			
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		12 %	45 067 662,09			
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)				420 631 512,81		
	ИТОГО с тендерной скидкой к= 0,769999357				323 885 994		

Заказчик:

Зам.Генерального директора
РГП на ПХВ «Казводхоз»

_____ А.А. Елжасов

Подрядчик:

Директор ТОО «Уральская
торгово-промышленная компания»

_____ В.Ю. Крылов

Эксперт. Технадзор ТОО «Жана Консалтинг ЛТД»

_____ Е.Е. Туйгужин

Директор ЗКФ РГП "Казводхоз"
Комитет по водным ресурсам Министерства
сельского хозяйства Республики Казахстан

_____ Н.У. Джумагалиев