Наименование объекта - "СТРОИТЕЛЬСТВО ЖАНГАЛИНСКОГО ГРУППОВОГО ВОДОПРОВОДА В ЖАНГАЛИНСКОМ РАЙОНЕ ЗКО РАЙОНЕ ЗКО" Форма 3КС

Программа 254 "Эфективное 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 т.ч. НДС**

Лимит финансирования на 2017 г. **394 461 639** **тенге, в т.ч. НДС**

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:
а) с начала года **90 294 683,61** **тенге, в т.ч. НДС**
а) за отчетный месяц **90 294 683,61** **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 №1
о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2017 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

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.						

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 ноябрь 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" (в том числе НДС)**	**тенге**	**394461639,00**	**118338491,70**	**27088406,70**	**91250085,00**	**0,00**	**90 294 683,61**		**63 206 276,91**	**90 294 683,61**
	Итого:		**394461639,00**	**118338491,70**	**27088406,70**	**91250085,00**	**0,00**	**90 294 683,61**		**63 206 276,91**	**90 294 683,61**

Заказчик:
Заместитель Председателя Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
Н. Аламжаров

Руководитель Управления развития групповых водопроводов Комитета по водным ресурсам Министерства сельского хозяйства Республики Казахстан
С. Сарсекеев

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 №1

о приемке выполненных работ на ноябрь месяц 2017 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.РАЗБИВКА ОСНОВНЫХ ОСЕЙ ЗДАНИИ, ПЕРЕНОС ИХ В НАТУРУ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ПУНКТАМИ И ЗНАКАМИ (ВЫНОС ПРОЕКТА В НАТУРУ)							
		ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ					
1	ЦИ РК 8.03-04-2016, РАЗДЕЛ 1,Т.12,П.1	**ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ТРАСС МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ: I КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ - ПОЛЕВЫЕ РАБОТЫ**	**КМ**	**65,6310**		**22112,10**	**1451239**
		КАМЕРАЛЬНАЯ ОБРАБОТКА МАТЕРИАЛОВ					
2	ЦИ РК 8.03-04-2016, РАЗДЕЛ 1,Т.12,П.2	**ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ ТРАСС МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ: I КАТЕГОРИИ СЛОЖНОСТИ - КАМЕРАЛЬНЫЕ РАБОТЫ**	**КМ**	**65,6310**		**12610,20**	**827620**
		ПРОЧИЕ НАЧИСЛЕНИЯ					
3	ЦИ РК 8.03-04-2016, РАЗДЕЛ 1,Т.3,П.5	**РАСХОДЫ ПО ВНУТРЕННЕМУ ТРАНСПОРТУ, %, ПРИ СТОИМОСТИ ПОЛЕВЫХ ИЗЫСКАТЕЛЬСКИХ РАБОТ (16,25%)**	**%**	**7,6179**		**40244,02**	**306574**
4	ЦИ РК 8.03-04-2016, РАЗДЕЛ 1,Т.4,П.2	**РАСХОДЫ ПО ВНЕШНЕМУ ТРАНСПОРТУ В ОБОИХ НАПРАВЛЕНИЯХ, % СТОИМОСТИ ПОЛЕВЫХ РАБОТ, А ТАКЖЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ В ЭКСПЕДИЦИОННЫХ УСЛОВИЯХ КАМЕРАЛЬНЫХ РАБОТ, ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬЮ, МЕС.(28%)**	**%**	**13,1262**		**48611,22**	**638081**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	ЦИ РК 8.03-04-2016, РАЗДЕЛ 1,ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ,П.13	**РАСХОДЫ ПО ОРГАНИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ РАБОТ (6%)**	%	2,8128		48611,22	136732
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				3360246
		В том числе:					
Стоимость прочих работ -			Тенге				3360246
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге				3360246
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3360246

РАЗДЕЛ 2.РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭТАП РЕКУЛЬТИВАЦИИ

I.СНЯТИЕ ПСП

6	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**	**51846,9411**		**14,99**	**777358**
6. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00295	152,948	1097,70	167892
		Итого оплата труда:				**3,24**	**167892**
6. 2	262 С (31-010101-0107)	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,00295	152,948	5082,48	777358
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00295	152,948	1097,70	167891
		Итого эксплуатация машин:				**14,99**	**777358**
		НР первого уровня	%	59,1		1,91	99224
		НР второго уровня	%	4,24		0,72	37167
		Накладные расходы	%	--		2,63	136391
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,41	73100
		Сметная стоимость:				**19,03**	**986848**
7	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**	**51846,9411**		**13,47**	**698304**
7. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00265	137,394	1097,70	150818
		Итого оплата труда:				**2,91**	**150818**
7. 2	262 С (31-010101-0107)	Бульдозеры, 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,00265	137,394	5082,48	698304
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00265	137,394	1097,70	150817
		Итого эксплуатация машин:				**13,47**	**698304**
		НР первого уровня	%	59,1		1,72	89133
		НР второго уровня	%	4,24		0,64	33387
		Накладные расходы	%	--		2,36	122521

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,27	65666
		Сметная стоимость:				**17,10**	**886491**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**1475662**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1475662**
Всего заработная плата -			Тенге				**318709**
		Накладные расходы -	Тенге				**258912**
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				**188357**
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				**70555**
		Сметная прибыль -	Тенге				**138766**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**1873339**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**290**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**318709**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1873339**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**290**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**318709**

РАЗДЕЛ 3.ПОДВОДЯЩИЙ ВОДОВОД К С. ЖАНГАЛА

		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
8	**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**	**66173,8157**		**109,16**	**7223213**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	0,00796	526,744	663,14	349305
8. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01681	1112,382	1097,70	1221062
		Итого оплата труда:				**23,73**	**1570366**
8. 3	2439 С (31-010201-0904)	Экскаваторы на гусеничном ходу импортного производства типа "HITACHI", 0,5 м3	маш.-ч	0,01681	1112,382	6179,45	6873908
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01681	1112,382	1097,70	1221062
		Итого эксплуатация машин:				**103,88**	**6873908**
		НР первого уровня	%	59,1		14,02	928086
		НР второго уровня	%	4,24		5,22	345615
		Накладные расходы	%	--		19,25	1273702
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,27	679753
		Сметная стоимость:				**138,68**	**9176667**
9	**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**	**2111,9304**		**1316,98**	**2781364**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	3902,847	712,65	2781364

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**2781364**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	1643786
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	187626
		Накладные расходы	%	--		867,17	1831413
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	369022
		Сметная стоимость:				**2358,88**	**4981799**
10	**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**	**43202,3292**		**18,58**	**802563**
10. 1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00691	298,528	942,45	281348
		Итого оплата труда:				**6,51**	**281348**
10. 2	257 С (31-010101-0102)	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00691	298,528	2688,40	802563
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00691	298,528	942,45	281348
		Итого эксплуатация машин:				**18,58**	**802563**
		НР первого уровня	%	59,1		3,85	166277
		НР второго уровня	%	4,24		0,95	41079
		Накладные расходы	%	--		4,80	207355
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,87	80793
		Сметная стоимость:				**25,25**	**1090712**
11	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**ТРАНШЕИ, ПАЗУХИ КОТЛОВАНОВ И ЯМЫ. ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ. ГРУППА ГРУНТОВ 1**	**М3 ГРУНТА**	**13167,0609**		**573,36**	**7549415**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,885	11652,849	647,86	7549415
		Итого оплата труда:				**573,36**	**7549415**
		НР первого уровня	%	59,1		338,85	4461704
		НР второго уровня	%	4,24		38,68	509271
		Накладные расходы	%	--		377,53	4970976
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,07	1001631
		Сметная стоимость:				**1026,96**	**13522021**
12	**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**	**60,0000**		**1316,98**	**79019**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=712,65)	чел-ч	1,848	110,88	712,65	79019
		Итого оплата труда:				**1316,98**	**79019**
		НР первого уровня	%	59,1		778,33	46700
		НР второго уровня	%	4,24		88,84	5330

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	--		867,17	52030
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		174,73	10484
		Сметная стоимость:				**2358,88**	**141533**
13	**Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015**	**ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ КОЛОДЦЕВ**	**М3 ГРУНТА**	**45,0000**		**573,36**	**25801**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=647,86)	чел-ч	0,885	39,825	647,86	25801
		Итого оплата труда:				**573,36**	**25801**
		НР первого уровня	%	59,1		338,85	15248
		НР второго уровня	%	4,24		38,68	1740
		Накладные расходы	%	--		377,53	16989
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		76,07	3423
		Сметная стоимость:				**1026,96**	**46213**
		ТРУБОПРОВОДЫ В1					
14	**Е11-220501-0107 11-220501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР 250 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**11,0000**		**389818,28**	**4288001**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	296	3256	781,10	2543262
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	56,49	621,39	737,78	458450
		Итого оплата труда:				**272882,92**	**3001712**
14. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	49,3	542,3	2251,09	1220766
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	49,3	542,3	724,87	393097
14. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,46	5,06	2835,32	14347
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	5,06	942,45	4769
14. 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	385	128,85	49607
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	4,06	44,66	1159,96	51804
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	4,06	44,66	818,38	36549
14. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,67	29,37	1755,85	51569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,67	29,37	818,38	24036
		Итого эксплуатация машин:				**126190,29**	**1388093**

1	2	3	4	5	6	7	8
14. 8	135545 С (21-100401-1001)	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	37,73	215,22	8120
14. 9	249131 С (21-130703-1404)	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	118	1298	268,51	348526
		Итого материалов:				**32422,38**	**356646**
		НР первого уровня	%	62,1		169460,29	1864063
		НР второго уровня	%	4,24		23713,41	260848
		Накладные расходы	%	--		193173,70	2124911
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		46639,36	513033
		Сметная стоимость:				**629631,34**	**6925945**
15	**С123-010501-1017 23-010501-1017 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ РЕ 100 SDR 26 - 250Х9,6 ПИТЬЕВАЯ ГОСТ 18599-2001**	**М**	**11110,0000**		**4405,37**	**48943661**
		НР второго уровня	%	4,24		186,79	2075211
		Накладные расходы	%	--		186,79	2075211
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		367,37	4081510
		Сметная стоимость:				**4959,53**	**55100382**
16	**Е11-220901-0107 11-220901-0107 РСНБ РК 2015**	**ЗАДВИЖКИ ИЛИ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 250 ММ. УСТАНОВКА**	**ЗАДВИЖКА ИЛИ КЛАПАН**	**5,0000**		**6505,34**	**32527**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	3,86	19,3	781,10	15075
16. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,89	4,45	1016,10	4522
		Итого оплата труда:				**3919,38**	**19597**
16. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,09	0,45	3080,63	1386
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,09	0,45	1097,70	494
16. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,54	2,7	3858,47	10418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,54	2,7	1097,70	2964
16. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,26	1,3	1755,85	2283
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,26	1,3	818,38	1064
		Итого эксплуатация машин:				**2817,35**	**14087**

1	2	3	4	5	6	7	8
16. 6	144735 С (21-130201-0511)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0032	0,016	183775,12	2940
16. 7	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	1	424,32	424
		Итого материалов:				**672,94**	**3365**
		НР первого уровня	%	62,1		2433,93	12170
		НР второго уровня	%	4,24		379,03	1895
		Накладные расходы	%	--		2812,96	14065
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		745,46	3727
		Сметная стоимость:				**10063,76**	**50319**
17	**С123-040102-2007 23-040102-2007 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ, СО ШТУРВАЛОМ, PN 16, DN 250, ТИПА SIGMETEX ГОСТ 5762-2002**	**ШТ.**	**5,0000**		**200419,32**	**1002097**
		НР второго уровня	%	4,24		8497,78	42489
		Накладные расходы	%	--		8497,78	42489
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16713,37	83567
		Сметная стоимость:				**225630,47**	**1128152**
18	**Е11-220901-0107 11-220901-0107 РСНБ РК 2015**	**ЗАДВИЖКИ ИЛИ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ЧУГУННЫЕ ДИАМЕТРОМ 250 ММ. УСТАНОВКА**	**ЗАДВИЖКА ИЛИ КЛАПАН**	**1,0000**		**6505,34**	**6505**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=781,1)	чел-ч	3,86	3,86	781,10	3015
18. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,89	0,89	1016,10	904
		Итого оплата труда:				**3919,38**	**3919**
18. 3	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,09	0,09	3080,63	277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,09	1097,70	99
18. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,54	0,54	3858,47	2084
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,54	0,54	1097,70	593
18. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,26	0,26	1755,85	457
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,26	0,26	818,38	213
		Итого эксплуатация машин:				**2817,35**	**2817**

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 6	144735 С (21-130201-0511)	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0032	0,0032	183775,12	588
18. 7	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,2	424,32	85
		Итого материалов:				**672,94**	**673**
		НР первого уровня	%	62,1		2433,93	2434
		НР второго уровня	%	4,24		379,03	379
		Накладные расходы	%	--		2812,96	2813
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		745,46	745
		Сметная стоимость:				**10063,76**	**10064**
19	**С123-041001-3608 23-041001-3608 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 250, ТИПА AVK ГОСТ 11823-91**	**ШТ.**	**1,0000**		**1017347,84**	**1017348**
		НР второго уровня	%	4,24		43135,55	43136
		Накладные расходы	%	--		43135,55	43136
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		84838,67	84839
		Сметная стоимость:				**1145322,06**	**1145322**
20	**Е11-221001-0101 11-221001-0101 РСНБ РК 2015**	**ВАНТУЗЫ ОДИНАРНЫЕ. УСТАНОВКА**	**ШТ.**	**1,0000**		**1489,45**	**1489**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	1,62	1,62	771,93	1251
20. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	818,38	16
		Итого оплата труда:				**1266,89**	**1267**
20. 3	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02	1755,85	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02	818,38	16
		Итого эксплуатация машин:				**35,12**	**35**
20. 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	0,0011	179492,14	197
20. 5	147667 С (21-130816-2202)	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,015	0,015	424,32	6
		Итого материалов:				**203,81**	**204**
		НР первого уровня	%	62,1		786,74	787
		НР второго уровня	%	4,24		96,51	97
		Накладные расходы	%	--		883,25	883

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		189,82	190
		Сметная стоимость:				**2562,52**	**2563**
21	**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**
22	**С123-020103-0215 23-020103-0215 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПРИВАРНЫЕ ПЛОСКИЕ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ И НИЗКОЛЕГИРОВАННОЙ СТАЛИ PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80**	**ШТ.**	**14,0000**		**5863,77**	**82093**
		НР второго уровня	%	4,24		248,62	3481
		Накладные расходы	%	--		248,62	3481
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		488,99	6846
		Сметная стоимость:				**6601,39**	**92419**
23	**Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015**	**ФАСОННЫЕ ЧАСТИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ: ОТВОДЫ, КОЛЕНИ, ПАТРУБКИ, ПЕРЕХОДЫ. УСТАНОВКА**	**ШТ.**	**14,0000**		**828,41**	**11598**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=771,93)	чел-ч	0,414	5,796	771,93	4474
23. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	3,164	726,25	2298
		Итого оплата труда:				**483,71**	**6772**
23. 3	116 С (31-060202-0201)	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	3,136	2251,09	7059
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	3,136	724,87	2273
23. 4	783 С (31-050104-0101)	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,014	2835,32	40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,014	942,45	13
23. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,014	1755,85	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,014	818,38	11
		Итого эксплуатация машин:				**508,84**	**7124**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		300,38	4205
		НР второго уровня	%	4,24		47,86	670
		Накладные расходы	%	--		348,25	4875
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		94,13	1318
		Сметная стоимость:				**1270,79**	**17791**
24	**С123-020302-8017 23-020302-8017 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ЛИТАЯ ПЭ 100 SDR 17, DN 250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**ШТ.**	**14,0000**		**6329,17**	**88608**
		НР второго уровня	%	4,24		268,36	3757
		Накладные расходы	%	--		268,36	3757
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		527,80	7389
		Сметная стоимость:				**7125,33**	**99755**
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ					
25	**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**	**11,0000**		**17611,01**	**193721**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,3=855,67)	чел-ч	6,3	69,3	855,67	59298
25. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,712	29,832	954,33	28470
		Итого оплата труда:				**7978,87**	**87768**
25. 3	242 С (32-040202-0201)	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	1,32	14,52	5906,46	85762
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,32	14,52	1097,70	15939
25. 4	642 С (32-040203-0101)	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,392	15,312	2635,77	40359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	1,392	15,312	818,38	12531
25. 5	1868 С (32-040203-1401)	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	1,392	15,312	542,22	8302
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**12220,29**	**134423**
		НР первого уровня	%	42,8		3414,96	37565

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4,24		891,50	9807
		Накладные расходы	%	--		4306,46	47371
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1753,40	19287
		Сметная стоимость:				**23670,87**	**260380**
26	**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**	**0,0002**		**518768,76**	**114**
		НР второго уровня	%	4,24		21995,80	5
		Накладные расходы	%	--		21995,80	5
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		43261,16	10
		Сметная стоимость:				**584025,72**	**128**
27	**Е11-220301-0110 11-220301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**ТРУБЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ СТАЛЬНЫЕ, ДИАМЕТР 400 ММ. УКЛАДКА**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0020**		**1186655,22**	**2373**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=880,72)	чел-ч	662	1,324	880,72	1166
27. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	194,34	0,38868	939,04	365
		Итого оплата труда:				**765529,92**	**1531**
27. 3	126 С (31-060201-0501)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	114,82	0,22964	3063,81	704
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	114,82	0,22964	942,45	216
27. 4	270 С (31-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,0033	3739,01	12
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,0033	1097,70	4
27. 5	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	31,3	0,0626	3858,47	242
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	31,3	0,0626	1097,70	69
27. 6	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	66	0,132	23,38	3
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
27. 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	0,085	128,85	11
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
27. 8	2346 С (31-060103-0701)	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	24,6	0,0492	166,97	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
27. 9	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	46,06	0,09212	1159,96	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	46,06	0,09212	818,38	75
27.10	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,51	0,00102	1755,85	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,51	0,00102	818,38	1
		Итого эксплуатация машин:				**544176,05**	**1088**
27.11	127966 С (21-050307-0507)	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	0,14	364,91	51
27.12	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	0,00048	24435,92	12
27.13	147337 С (21-130812-1035)	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,14	0,00028	200244,36	56
		Итого материалов:				**59442,53**	**119**
		НР первого уровня	%	62,1		475394,08	951
		НР второго уровня	%	4,24		70470,89	141
		Накладные расходы	%	--		545864,97	1092
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		138601,62	277
		Сметная стоимость:				**1871121,81**	**3742**
28	**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**	**2,0080**		**14232,39**	**28579**
		НР второго уровня	%	4,24		603,45	1212
		Накладные расходы	%	--		603,45	1212
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1186,87	2383
		Сметная стоимость:				**16022,71**	**32174**
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ 1500 ММ.-3 ШТ.					

1	2	3	4	5	6	7	8
29	**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**	**4,4520**		**24968,32**	**111159**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	8,86	39,445	743,82	29340
29. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	9,875	994,69	9822
		Итого оплата труда:				**8796,46**	**39162**
29. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,025	0,1113	3362,02	374
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,1113	818,38	91
29. 4	762 С (31-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	6,233	3080,63	19201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	6,233	1097,70	6842
29. 5	1005 С (31-010105-0601)	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,142464	190,98	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,071232	1159,96	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,071232	818,38	58
29. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	3,459	1755,85	6074
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	3,459	818,38	2831
		Итого эксплуатация машин:				**5785,90**	**25759**
29. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,592116	16227,47	9609
29. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,04452	14467,33	644
29.10	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	0,017808	24435,92	435

1	2	3	4	5	6	7	8
29.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,00049	17400,00	9
29.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,35616	196,54	70
29.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,00138	93,00	0
29.14	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,53424	905,42	484
29.15	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	0,284928	157268,52	44810
		Итого материалов:				**12592,17**	**56060**
		НР первого уровня	%	62,1		5462,60	24320
		НР второго уровня	%	4,24		1290,27	5744
		Накладные расходы	%	--		6752,87	30064
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2537,70	11298
		Сметная стоимость:				**34258,88**	**152521**
30	**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.**	**3,0000**		**15946,81**	**47840**
		НР второго уровня	%	4,24		676,14	2028
		Накладные расходы	%	--		676,14	2028
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1329,84	3990
		Сметная стоимость:				**17952,79**	**53858**
31	**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.**	**9,0000**		**12274,82**	**110473**
		НР второго уровня	%	4,24		520,45	4684
		Накладные расходы	%	--		520,45	4684
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1023,62	9213
		Сметная стоимость:				**13818,89**	**124370**

1	2	3	4	5	6	7	8
32	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.**	**3,0000**		**15402,41**	**46207**
		НР второго уровня	%	4,24		653,06	1959
		Накладные расходы	%	--		653,06	1959
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1284,44	3853
		Сметная стоимость:				**17339,91**	**52020**
33	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.**	**3,0000**		**2708,80**	**8126**
		НР второго уровня	%	4,24		114,85	345
		Накладные расходы	%	--		114,85	345
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		225,89	678
		Сметная стоимость:				**3049,55**	**9149**
34	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.**	**3,0000**		**8295,92**	**24888**
		НР второго уровня	%	4,24		351,75	1055
		Накладные расходы	%	--		351,75	1055
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		691,81	2075
		Сметная стоимость:				**9339,48**	**28018**
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ 2000 ММ.-2 ШТ.					
35	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**

1	2	3	4	5	6	7	8
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=743,82)	чел-ч	8,86	39,693	743,82	29524
35. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	9,937	994,69	9884
		Итого оплата труда:				**8796,46**	**39408**
35. 3	112 С	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
35. 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
35. 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	--	--	--	--
35. 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
35. 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**
35. 8	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,59584	16227,47	9669
35. 9	102636 С (21-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,0448	14467,33	648
35.10	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
35.11	144600 С (21-130102-0801)	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000493	17400,00	9
35.12	145983 С (21-130209-0401)	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,3584	196,54	70
35.13	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,00031	0,001389	93,00	0
35.14	275941 С (27-010101-0105)	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,5376	905,42	487
35.15	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

1	2	3	4	5	6	7	8
		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**
36	**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**
37	**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**
38	**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
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2088,74	4177
		Сметная стоимость:				**28197,93**	**56396**

1	2	3	4	5	6	7	8
39	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**
40	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**
41	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**	**60,0000**		**720,94**	**43256**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=809,22)	чел-ч	0,212	12,72	809,22	10293
41. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,12	818,38	98
		Итого оплата труда:				**173,19**	**10391**
41. 3	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	1,17	478,19	559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
41. 4	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,12	1755,85	211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,002	0,12	818,38	98
		Итого эксплуатация машин:				**12,84**	**770**
41. 5	135867 С (21-100501-1404)	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	144	212,16	30551

1	2	3	4	5	6	7	8
41. 6	144636 С (21-130104-0103)	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,0096	94311,94	905
41. 7	146741 С (21-130703-0201)	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,0144	51147,90	737
		Итого материалов:				**536,55**	**32193**
		НР первого уровня	%	50,8		87,98	5279
		НР второго уровня	%	4,24		34,30	2058
		Накладные расходы	%	--		122,28	7337
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		67,46	4047
		Сметная стоимость:				**910,68**	**54641**
42	**С121-130804-1101 21-130804-1101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года**	**ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ**	**КГ**	**6,7105**		**547,44**	**3674**
		НР второго уровня	%	4,24		23,21	156
		Накладные расходы	%	--		23,21	156
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		45,65	306
		Сметная стоимость:				**616,30**	**4136**
43	**Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015**	**ПОДГОТОВКА БЕТОННАЯ. УСТРОЙСТВО**	**М3**	**2,7500**		**19744,36**	**54297**
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=663,14)	чел-ч	1,35	3,712	663,14	2462
43. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	0,498575	818,38	408
		Итого оплата труда:				**1043,61**	**2870**
43. 3	404 С (31-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	1,32	11,79	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
43. 4	698 С (31-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	0,495	3552,10	1758
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,18	0,495	818,38	405
43. 5	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,003575	1755,85	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0013	0,003575	818,38	3
		Итого эксплуатация машин:				**647,32**	**1780**

1	2	3	4	5	6	7	8
43. 6	100467 С (21-020101-0301)	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	2,805	16227,47	45518
43. 7	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,6875	6598,38	4536
43. 8	249132 С (21-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,002	0,0055	93,00	1
		Итого материалов:				**18201,80**	**50055**
		НР первого уровня	%	48,5		506,15	1392
		НР второго уровня	%	4,24		858,62	2361
		Накладные расходы	%	--		1364,77	3753
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1688,73	4644
		Сметная стоимость:				**22797,86**	**62694**
44	**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**	**0,0020**		**3719836,04**	**7440**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=790,27)	чел-ч	274	0,548	790,27	433
44. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	86,297	0,172595	1036,90	179
		Итого оплата труда:				**306015,45**	**612**
44. 3	112 С (31-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,5	0,001	3362,02	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,5	0,001	818,38	1
44. 4	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	52,22	0,10444	3858,47	403
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	52,22	0,10444	1097,70	115
44. 5	863 С (32-010201-0103)	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	67,74	0,13548	811,44	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел	чел-ч	0,6774	0,0013548	1098,00	1
44. 6	1087 С (32-040106-0102)	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	6,32	0,01264	4395,15	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел	чел-ч	12,64	0,02528	942,45	24
44. 7	1108 С (32-040106-0303)	Машины изоляционные для труб диаметром 350-500 мм	маш.-ч	10,13	0,02026	3351,70	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел	чел-ч	20,26	0,04052	942,45	38

1	2	3	4	5	6	7	8
44. 8	1961 С (32-040108-0801)	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	1,69	0,00338	10130,19	34
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**336987,35**	**674**
44. 9	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1710	3,42	266,81	912
44.10	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	8700	17,4	250,77	4363
44.11	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	159	0,318	2778,53	884
44.12	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,0005	6598,38	3
44.13	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,22	0,00044	365439,27	161
44.14	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	0,0006	14279,15	9
44.15	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0024	211,97	1
		Итого материалов:				**3166314,71**	**6333**
		НР первого уровня	%	62,1		190035,60	380
		НР второго уровня	%	4,24		165778,56	332
		Накладные расходы	%	--		355814,15	712
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		326052,02	652
		Сметная стоимость:				**4401702,21**	**8803**
45	**Е11-220601-0507 11-220601-0507 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**СТЫКИ И ФАСОННЫЕ ЧАСТИ СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 250 ММ. НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ**	**КМ ТРУБОПРОВОДА**	**0,0050**		**228197,37**	**1141**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=843,44)	чел-ч	75,3	0,3765	843,44	318
45. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	12,43	0,06215	933,43	58
		Итого оплата труда:				**75113,61**	**376**
45. 3	846 С (32-040102-0101)	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	5,12	0,0256	3858,47	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5,12	0,0256	1097,70	28

1	2	3	4	5	6	7	8
45. 4	1147 С (34-030202-0101)	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	13,42	0,0671	23,38	2
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 5	1238 С (32-010201-0101)	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,57	0,03285	478,19	16
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
45. 6	2349 С (31-060101-0101)	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	6,71	0,03355	1159,96	39
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,71	0,03355	818,38	27
45. 7	2509 С (33-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,6	0,003	1755,85	5
		в т ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,6	0,003	818,38	2
		Итого эксплуатация машин:				**32047,68**	**160**
45. 8	135569 С (21-100402-0101)	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	72	0,36	266,81	96
45. 9	135874 С (21-100501-9903)	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	350	1,75	250,77	439
45.10	136328 С (21-110203-0804)	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	6,5	0,0325	2778,53	90
45.11	147049 С (21-130803-1101)	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,08	0,0004	6598,38	3
45.12	149239 С (22-040101-9904)	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,019	0,000095	365439,27	35
45.13	249178 С (21-130803-9902)	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	0,6	0,003	211,97	1
		Итого материалов:				**132638,66**	**663**
		НР первого уровня	%	62,1		46645,55	233
		НР второго уровня	%	4,24		11653,34	58
		Накладные расходы	%	--		58298,89	291
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22919,70	115
		Сметная стоимость:				**309415,97**	**1547**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**75053387**
		В том числе:					
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**193721**
Всего заработная плата -			Тенге				**87768**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы -	Тенге				47371
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				37565
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				9806
		Сметная прибыль -	Тенге				19287
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				260380
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				99
		Сметная заработная плата -	Тенге				87768
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				23589354
	Материалы -		Тенге				562724
	Всего заработная плата -		Тенге				15414930
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				3788
	Местные материалы -		Тенге				452547
		Накладные расходы -	Тенге				10592862
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге				9202487
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге				1390375
		Сметная прибыль -	Тенге				2734577
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				36916792
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				21679
		Сметная заработная плата -	Тенге				15414930
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				51270312
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				51270312
		Накладные расходы -	Тенге				2173861
		Сметная прибыль -	Тенге				4275534
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				57719707
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				94896879
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				21779
		Сметная заработная плата -	Тенге				15502697
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ АКТУ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				79889294
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				13484814
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				10754865
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				2336593
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				52289370
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				9428409
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				89317704
	Накладные расходы II уровня		Тенге				3644596
	ИТОГО:		Тенге				92962300
	Сметная прибыль		Тенге				7168164
	ИТОГО по акту:		Тенге				100130464

в том числе:

Строительно-монтажные работы 96770218

1	2	3	4	5	6	7	8
	Прочие затраты		3360246				
	Итого с временными зданиями и сооружениями		96770218X 2,6 %	2516026	99286244,00		
	Итого с зимними удорожаниями		99286244X 2,07 %	2055225	101341469,00		
	Итого в текущих ценах на 2017 г., К=1			104701715,00			
	Налог на добавленную стоимость (НДС)		12 %	12 564 205,80			
	Итого с налогом на добавленную стоимость (НДС)				117 265 920,80		
	ИТОГО с тендерной скидкой к= 0,769999357				90 294 683,61		

Заказчик:

управления

Руководитель Управления развития групповых водопроводов КВР МСХРК

_____ **С.С. Сарсекеев С.**

Подрядчик:

Директор ТОО «Уральская торгово-промышленная компания»

_____ **В.Ю. Крылов**

Эксперт. Технадзор ТОО «Жана Консалтинг ЛТД»

_____ **Е.Е. Туйгужин**