Наименование объекта: "Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 200мм протяженностью 44м между н.п.Актан батыр и н.п.Жанкожа батыр через проходящий "канал К-2" в Арало-Сарбулакском групповом водопроводе Казалинского района Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Арда-Құрылыс"

Форма 3КС

Адрес: Кызылординская область, г.Кызылорда,
ул. Торекулова,100
БИН/ИИН: 050540003239
в АО «Народный Банк Казахстан»
БИК: HSBKKZKX
ИИК: KZ576017201000000555
Тел: 8(7242) 20-18-32

Полная сметная стоимость работ	4 133 562,00
Договорная стоимость работ	3 306 849,28
Лимит финансирования на 2018 год	3 306 849,28
Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:	
а) с начала года	3 306 849,28
б) за отчетный месяц	3 306 849,28

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА ДЕКАБРЬ МЕСЯЦ 2018 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

код заказчика	код подрядчика	договор		дополнительное		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		№	дата	№	дата	наименование	код		
		№46/2018	22.11.2018						

Специфика	Наименование и виды выполняемых работ	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 декабрь 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
	"Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 200мм протяженностью 44м между н.п.Актан батыр и н.п.Жанкожа батыр через проходящий "канал К-2" в Арало-Сарбулакском групповом водопроводе Казалинского района Кызылординской области"	тенге	3 306 849,28					3 306 849,28		3 306 849,28	3 306 849,28
	ИТОГО		**3 306 849,28**					**3 306 849,28**		**3 306 849,28**	**3 306 849,28**

ЗАКАЗЧИК:
Директор филиала ОДСП "Арал"
РГП на ПХВ "Казводхоз"
Унгарбаев И.З.

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Арда-Құрылыс"
Жолмаханов И.

Заказчик: Филиал "Объединенная дирекция строящихся предприятий "Арал" "РГП на ПХВ "Казводхоз"

Подрядчик: ТОО "Арда-Құрылыс"

Договор: №46/2018 от 22.11.2018г.

Наименование объекта: Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 200мм протяженностью 44м между н.п.Актан батыр и н.п.Жанкожа батыр через проходящий "канал К-2" в Арало-Сарбулакском групповом водопроводе Казалинского района Кызылординской области

АКТ №
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2018г.

NN ПП	ШИФР НОМЕРА: НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге НА ЕД.ИЗМ.	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ Тенге ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7	8
		Земляные работы Сухой грунт					
1	11-010101-0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта		200,356992	85,93	17218
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=669,68)	чел-ч	0,00888	1,779	669,68	1191
1. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	3,867	1108,52	4287
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,34	5478
1. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	3,867	4144,43	16026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	3,867	1108,52	4286,65
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				79,99	16026
		НР первого уровня	%	59,1		16,16	3237
		НР второго уровня	%	4		4,08	818
		Накладные расходы	%	-		20,24	4056
		Сметная прибыль	%	8		8,49	1702

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				114,67	22975
2	11-010205-0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		6,196608	1108,29	6868
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=719,67)	чел-ч	1,54	9,543	719,67	6868
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1108,29	6868
		НР первого уровня	%	59,1		655	4059
		НР второго уровня	%	4		70,53	437
		Накладные расходы	%	-		725,53	4496
		Сметная прибыль	%	8		146,71	909
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1980,53	12273
3	11-010205-0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		45,9008	635,93	29190
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=654,25)	чел-ч	0,972	44,616	654,25	29190
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				635,93	29190
		НР первого уровня	%	59,1		375,84	17251
		НР второго уровня	%	4		40,47	1858
		Накладные расходы	%	-		416,31	19109
		Сметная прибыль	%	8		84,18	3864
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1136,42	52162
4	11-010104-0102 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		183,6032	30,92	5678
4.1	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0115	2,111	951,74	2010
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				10,95	2010
4.2	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0115	2,111	2688,96	5678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	2,111	951,74	2009,12
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				30,92	5678
		НР первого уровня	%	59,1		6,47	1188
		НР второго уровня	%	4		1,5	275
		Накладные расходы	%	-		7,96	1462
		Сметная прибыль	%	8		3,11	571
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				42	7711
		Мокрый грунт					
5	11-010101-	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами	м3 грунта		22,261888	94,53	2104

1	2	3	4	5	6	7	8
	0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	"Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1				
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=669,68)	чел-ч	0,009768	0,217454	669,68	146
5. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,429654	1219,37	524
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				30,08	670
5. 3	31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,02123	0,47262	4144,43	1959
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02123	0,47262	1108,52	523,91
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				87,99	1959
		НР первого уровня	%	59,1		17,77	396
		НР второго уровня	%	4		4,49	100
		Накладные расходы	%	-		22,27	496
		Сметная прибыль	%	8		9,34	208
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				126,14	2808
6	11-010205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта		0,688512	1274,54	878
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=719,67)	чел-ч	1,771	1,219	719,67	878
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1274,54	878
		НР первого уровня	%	59,1		753,25	519
		НР второго уровня	%	4		81,11	56
		Накладные расходы	%	-		834,36	574
		Сметная прибыль	%	8		168,71	116
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2277,61	1568
7	11-010201-0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		206,5536	116,41	24046
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=617,21)	чел-ч	0,108	22,308	617,21	13769
7. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	5,422	826,45	4481
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				88,35	18250

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	5,422	1849,48	10028
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	5,422	826,45	4481,01
7. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	21,688	11,48	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				49,75	10277
		НР первого уровня	%	59,1		52,22	10786
		НР второго уровня	%	4		6,75	1393
		Накладные расходы	%	-		58,96	12179
		Сметная прибыль	%	8		14,03	2898
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				189,4	39122
8	11-230101-0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		0,6	3635,12	2181
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=701,16)	чел-ч	1,02	0,612	701,16	429
8. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,021	951,74	20
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				748,49	449
8. 3	31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,035	0,021	3341,84	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,021	951,74	19,99
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				116,96	70
8. 4	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	0,66	2548,16	1682
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				2802,98	1682
		НР первого уровня	%	62,1		464,81	279
		НР второго уровня	%	4		164	98
		Накладные расходы	%	-		628,81	377
		Сметная прибыль	%	8		341,11	205
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4605,05	2763
9	11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	Трубопровод -Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Демонтаж	км трубопровода		0,044	349266,78	15368

1	2	3	4	5	6	7	8
	1 К=0,6						
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,41)	чел-ч	225,6	9,926	889,41	8829
9. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	4,723	491,35	2321
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				253391,92	11149
9. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	41,784	1,838	3063,43	5632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	41,784	1,838	951,74	1749,30
9. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,99	0,04356	3736,58	163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,99	0,04356	1108,52	48,29
9. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	14,112	0,620928	1166,37	724
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14,112	0,620928	826,45	513,17
9. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,258	0,011352	1761,61	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,258	0,011352	826,45	9,38
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				148615,88	6539
		НР первого уровня	%	62,1		157356,38	6924
		НР второго уровня	%	4		20264,93	892
		Накладные расходы	%	-		177621,31	7815
		Сметная прибыль	%	8		42151,05	1855
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				569039,13	25038
10	11-220301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,044	694321,87	30550
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=889,41)	чел-ч	376	16,544	889,41	14714
10. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	107,34	4,723	943,87	4458
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				435732,96	19172
10. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,64	3,064	3063,43	9387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	69,64	3,064	951,74	2916,13
10. 4	31-010101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	1,65	0,0726	3736,58	271

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,65	0,0726	1108,52	80,48
10. 5	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,1	0,5324	3861,69	2056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	12,1	0,5324	1108,52	590,18
10. 6	34-030202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	33	1,452	21,19	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 7	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	1,32	120,74	159
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 8	31-060103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	7,8	0,3432	131,58	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
10. 9	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	23,52	1,035	1166,37	1207
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	23,52	1,035	826,45	855,38
10.10	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,43	0,01892	1761,61	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43	0,01892	826,45	15,64
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				299767,38	13190
10.11	21-050307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	2,2	397,41	874
10.12	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	0,0088	24437,72	215
10.13	21-130812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,00572	200244,36	1145
10.14	21-130703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	62,8	2,763	148,83	411
10.15	23-011399-9909	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80	м	1004	44,176	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				60136,33	2646
		НР первого уровня	%	62,1		270590,17	11906
		НР второго уровня	%	4		38596,48	1698

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		309186,65	13604
		Сметная прибыль	%	8		80280,68	3532
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1083789,21	47687
11	ПРАЙС лист ТОО "Торговый дом "Казахстанский трубный завод"	-Труба стальная 219х6мм-2 ППУ-ОЦ	м		44,44	14608,93	649221
12	11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Демонтаж	км трубопровода		0,01	201971	2020
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8)	чел-ч	171,6	1,716	788,8	1354
12. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	0,4989	442,37	221
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				157427,7	1574
12. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	26,64	0,2664	2246,44	598
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	26,64	0,2664	732,02	195,01
12. 4	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	21	0,21	120,74	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,088	0,02088	1166,37	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,088	0,02088	826,45	17,26
12. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,02	0,0102	1761,61	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,02	0,0102	826,45	8,43
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				66612,92	666
		НР первого уровня	%	62,1		97762,6	978
		НР второго уровня	%	4		11989,34	120
		Накладные расходы	%	-		109751,95	1098
		Сметная прибыль	%	8		24937,84	249
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				336660,79	3367

1	2	3	4	5	6	7	8
13	11-220501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода		0,01	349250,47	3493
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8)	чел-ч	286	2,86	788,8	2256
13. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	0,4989	743,19	371
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				262674,54	2627
13. 3	31-060202-0201	-Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	0,444	2246,44	997
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	44,4	0,444	732,02	325,02
13. 4	31-050104-0101	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,0031	2840,33	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,0031	951,74	2,95
13. 5	32-040105-0501	-Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	0,35	120,74	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 6	31-060101-0101	-Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	0,0348	1166,37	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,48	0,0348	826,45	28,76
13. 7	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	0,017	1761,61	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7	0,017	826,45	14,05
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				111902,04	1119
13. 8	21-100401-1001	-Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,0343	215,22	7
13. 9	21-130703-1404	-Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	0,74	148,83	110
13.10	23-011399-9903	-Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	10,1	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				11751,62	118
		НР первого уровня	%	62,1		163120,89	1631
		НР второго уровня	%	4		20494,85	205
		Накладные расходы	%	-		183615,74	1836
		Сметная прибыль	%	8		42629,3	426

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				575495,51	5755
14	23-010501-1318 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17м - 219х7мм питьевая ГОСТ 18599-2001 7,18 КГ			10,1	4884,27	49331
		НР второго уровня	%	4		195,37	1973
		Накладные расходы	%	-		195,37	1973
		Сметная прибыль	%	8		406,37	4104
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				5486,01	55409
15	11-221101-0105 РСНБ РК 2015	-Штуцеры (патрубки), диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети	врезка		4	7524,59	30098
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,9=939,4)	чел-ч	3,64	14,56	939,4	13678
15. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,89	7,56	746,51	5644
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				4830,32	19321
15. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,6	6,4	2246,44	14377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,6	6,4	732,02	4684,93
15. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,29	1,16	1761,61	2043
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,29	1,16	826,45	958,68
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				4105,17	16421
		НР первого уровня	%	62,1		2999,63	11999
		НР второго уровня	%	4		420,97	1684
		Накладные расходы	%	-		3420,6	13682
		Сметная прибыль	%	8		875,61	3502
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11820,8	47283
16	11-220701-0106 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,054	77296,91	4174
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	61,8	3,337	732,02	2443
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				45238,84	2443
16. 2	21-130102-0901	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00942	0,000509	426592,7	217
16. 3	21-130703-	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	188,4	10,174	148,83	1514

1	2	3	4	5	6	7	8
	1404						
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				32058,08	1731
		НР первого уровня	%	62,1		28093,32	1517
		НР второго уровня	%	4		4215,61	228
		Накладные расходы	%	-		32308,93	1745
		Сметная прибыль	%	8		8768,47	473
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				118374,3	6392
		Фасонная часть и ЗРА					
17	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	-Отводы стальные 90гр. диаметром 100-250 мм. Демонтаж	т фасонных частей		0,11548	350183,74	40439
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	187,62	21,666	951,74	20621
17. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	10,89	569,3	6200
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				232250,28	26820
17. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	55,266	6,382	3063,43	19551
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	55,266	6,382	951,74	6074,00
17. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,314	0,151741	1761,61	267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,314	0,151741	826,45	125,41
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				171618,28	19818
		НР первого уровня	%	62,1		144227,42	16655
		НР второго уровня	%	4		19776,45	2284
		Накладные расходы	%	-		164003,87	18939
		Сметная прибыль	%	8		41135,01	4750
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				555322,61	64129
18	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Отводы стальные 90гр. диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей		0,11548	925407,71	106866
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	312,7	36,111	951,74	34368
18. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	10,89	948,83	10333
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				387083,79	44700

1	2	3	4	5	6	7	8
18. 3	31-060201-0501	-Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	10,637	3063,43	32585
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	10,637	951,74	10123,66
18. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,252901	1761,61	446
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,252901	826,45	209,01
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				286030,46	33031
18. 5	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,010393	197175,18	2049
18. 6	23-021199-9910	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,11548	324022,38	37418
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				341768,15	39467
		НР первого уровня	%	62,1		240379,04	27759
		НР второго уровня	%	4		46631,47	5385
		Накладные расходы	%	-		287010,51	33144
		Сметная прибыль	%	8		96993,46	11201
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1309411,67	151211
19	23-020101-0260 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) 17 КГ	шт.		2	6724,59	13449
		НР второго уровня	%	4		268,98	538
		Накладные расходы	%	-		268,98	538
		Сметная прибыль	%	8		559,49	1119
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				7553,06	15106
20	23-020201-0910 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Отвод Ст 219х6-90°-1-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 97 КГ	шт.		2	66830,02	133660
		НР второго уровня	%	4		2673,2	5346
		Накладные расходы	%	-		2673,2	5346
		Сметная прибыль	%	8		5560,26	11121
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				75063,48	150127
21	11-130301-	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой	м2		0,0120478	63,38	1

1	2	3	4	5	6	7	8
	0406 РСНБ РК 2015	ГФ-021 за один раз					
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=914,09)	чел-ч	0,0295	0,000355	914,09	0,32
21. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,000002	830,03	0
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				27,13	-
21. 3	31-050501-0101	-Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000001	3356,72	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000001	826,45	0,00
21. 4	31-050402-0301	-Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,000001	34,59	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 5	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,000001	1761,61	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000001	826,45	0,00
21. 6	31-040301-0101	-Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,000135	44,82	0,01
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1,02	-
21. 7	21-130704-3101	-Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0	273897,54	0,05
21. 8	22-040101-0502	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000001	347608,52	0,38
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				35,39	1
		НР первого уровня	%	54,2		14,7	-
		НР второго уровня	%	4		3,12	-
		Накладные расходы	%	-		17,83	-
		Сметная прибыль	%	8		6,5	-
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				87,7	1
22	11-260101-1302 РСНБ РК 2015	-Арматура и соединения фланцевые, условный диаметр трубопроводов до 300 мм. Изоляция съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов оцинкованной стали	шт. арматуры и фланцевых соединений		4	18696,75	74787
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	9,08	36,32	951,74	34567
22. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,082	0,328	826,45	271
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8709,57	34838

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 3	32-040106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,458	1,832	8,04	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 4	32-040106-0501	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	0,685	2,74	78,84	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
22. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,082	0,328	1761,61	578
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,082	0,328	826,45	271,08
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				202,14	809
22. 6	21-050104-0114	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,0 мм ГОСТ 14918-80	т	0,02586	0,10344	272020,87	28138
22. 7	21-050104-0116	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 1,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,000217	0,000868	272020,43	236
22. 8	21-050107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00067	0,00268	125940,11	338
22. 9	21-050307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,041	0,164	150,96	25
22.10	21-050307-1004	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,041	0,164	99,96	16
22.11	21-110206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,1	0,4	26399,93	10560
22.12	21-130211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000005	0,00002	1215531,96	24
22.13	21-130211-0401	Заклепка СТД-985	кг	0,132	0,528	140,76	74
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				9852,81	39411
		НР первого уровня	%	55,3		4816,39	19266
		НР второго уровня	%	4		940,53	3762
		Накладные расходы	%	-		5756,92	23028
		Сметная прибыль	%	8		1956,29	7825
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				26409,96	105640
		Устройство колодцев диам. 1500 мм - 2 шт., 1000 мм - 2шт					
23	11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж грунтах сухих	вм3 железобетонных и бетонных		6,3585	7400,43	47056

1	2	3	4	5	6	7	8
	доп. вып. 6 К=0,6		конструкций колодца				
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	5,316	33,802	751,15	25390
23. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	14,103	593,53	8371
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				5309,56	33761
23. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,84	5,341	3078,63	16443
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	5,341	1108,52	5920,61
23. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4662	2,964	1761,61	5222
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4662	2,964	826,45	2449,60
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3407,31	21665
		НР первого уровня	%	62,1		3297,24	20965
		НР второго уровня	%	4		427,91	2721
		Накладные расходы	%	-		3725,14	23686
		Сметная прибыль	%	8		890,05	5659
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				12015,61	76401
24	11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=0,6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройством в грунтах мокрых	3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		6,3585	10120,21	64349
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,06)	чел-ч	8,34	53,03	798,06	42321
24. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	14,186	602,07	8541
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				7999,05	50862
24. 3	31-050102-0102	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,84	5,341	3078,63	16443
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,84	5,341	1108,52	5920,61
24. 4	33-010201-0101	-Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4986	3,17	1761,61	5585
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4986	3,17	826,45	2619,85
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3464,39	22028
		НР первого уровня	%	62,1		4967,41	31585
		НР второго уровня	%	4		603,5	3837
		Накладные расходы	%	-		5570,91	35423

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		1255,29	7982
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				16946,41	107754
25	11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройством в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		0,02826	25646,64	725
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=751,15)	чел-ч	8,86	0,250384	751,15	188
25. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,218	0,062681	1005,9	63
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				8886,29	251
25. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	0,039564	3078,63	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	0,039564	1108,52	43,86
25. 4	31-010105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,032	0,000904	154,98	0,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 5	31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,016	0,000452	1166,37	0,53
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016	0,000452	826,45	0,37
25. 6	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,777	0,021958	1761,61	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,777	0,021958	826,45	18,15
25. 7	31-050502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,025	0,000707	3341,84	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,025	0,000707	951,74	0,67
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5786,02	164
25. 8	21-010201-0303	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	т м3	0,226	0,006387	1598,75	10
25. 9	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,003759	17538,8	66
25.10	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,000283	15832,48	4
25.11	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,001809	158253,71	286
25.12	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	0,000113	24437,72	3

1	2	3	4	5	6	7	8
25.13	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000003	15522,5	0,05
25.14	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,002261	196,55	0,44
25.15	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,000009	28	0
25.16	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,003391	914,15	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				13205,43	373
		НР первого уровня	%	62,1		5518,38	156
		НР второго уровня	%	4		1246,6	35
		Накладные расходы	%	-		6764,98	191
		Сметная прибыль	%	8		2592,93	73
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				35004,55	989
26	11-221301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройством в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		0,02826	42456,29	1200
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=798,06)	чел-ч	13,9	0,392814	798,06	313
26. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,231	0,063048	1003,46	63
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				13331,74	377
26. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,4	0,039564	3078,63	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4	0,039564	1108,52	43,86
26. 4	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,149	0,004211	402,09	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,831	0,023484	1761,61	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,831	0,023484	826,45	19,41
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5833,89	165
26. 6	21-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,272	0,007687	17538,8	135
26. 7	21-020101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,101	0,002854	18381,21	52
26. 8	21-020401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,01	0,000283	15832,48	4
26. 9	21-020403-	Раствор асбоцементный	м3	0,0034	0,000096	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
	0111						
26.10	21-020501-0303	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,09	0,002543	17827,53	45
26.11	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	0,001809	158253,71	286
26.12	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	0,000113	24437,72	3
26.13	21-100501-0701	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	21,1	0,596286	100,83	60
26.14	21-130102-0801	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00011	0,000003	15522,5	0,05
26.15	21-130209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,08	0,002261	196,55	0,44
26.16	21-130703-0901	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,002	0,000057	161883,18	9
26.17	21-130804-0401	Каболка	т	0,004	0,000113	1083774,62	123
26.18	21-130703-1405	Вода техническая	м3	0,00031	0,000009	28	0
26.19	27-010101-0105	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,12	0,003391	914,15	3
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				25529,36	721
		НР первого уровня	%	62,1		8279,01	234
		НР второго уровня	%	4		2029,41	57
		Накладные расходы	%	-		10308,42	291
		Сметная прибыль	%	8		4221,18	119
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				56985,89	1610
27	21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9 1 Т	шт.		4	13851,58	55406
		НР второго уровня	%	4		554,06	2216
		Накладные расходы	%	-		554,06	2216
		Сметная прибыль	%	8		1152,45	4610
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15558,09	62232
28	21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9 0,6 Т	шт.		4	10146,5	40586
		НР второго уровня	%	4		405,86	1623

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	-		405,86	1623
		Сметная прибыль	%		8	844,19	3377
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11396,55	45586
29	21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15 0,94 Т	шт.		2	13499,71	26999
		НР второго уровня	%		4	539,99	1080
		Накладные расходы	%	-		539,99	1080
		Сметная прибыль	%		8	1123,18	2246
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15162,87	30326
30	21-040302-0110 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 1ПП15-2, 2ПП15-2 0,68 Т	шт.		2	13746,25	27493
		НР второго уровня	%		4	549,85	1100
		Накладные расходы	%	-		549,85	1100
		Сметная прибыль	%		8	1143,69	2287
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15439,79	30880
31	21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10 0,44 Т	шт.		2	8472,76	16946
		НР второго уровня	%		4	338,91	678
		Накладные расходы	%	-		338,91	678
		Сметная прибыль	%		8	704,93	1410
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				9516,6	19033
32	21-040302-0105 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1 0,25 Т	шт.		2	9127,54	18255
		НР второго уровня	%		4	365,1	730
		Накладные расходы	%	-		365,1	730
		Сметная прибыль	%		8	759,41	1519

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				10252,05	20504
33	23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 67 КГ	комплект		4	10020,26	40081
		НР второго уровня	%	4		400,81	1603
		Накладные расходы	%	-		400,81	1603
		Сметная прибыль	%	8		833,69	3335
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				11254,76	45019
34	11-090601-0101 РСНБ РК 2015	-Конструкции стремянок. Монтаж	т конструкций		0,076	64318,47	4888
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=732,02)	чел-ч	82,1	6,24	732,02	4568
34. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,22	0,09272	1087,4	101
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				61425,47	4668
34. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,76	0,05776	3063,43	177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,76	0,05776	951,74	54,97
34. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,73	0,05548	1761,61	98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,73	0,05548	826,45	45,85
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				3614,18	275
34. 5	21-130701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,038	181	7
34. 6	21-130701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,15	0,0114	91,04	1
34. 7	21-130812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000053	208172,82	11
34. 8	22-040101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000024	347608,52	8
34. 9	22-040601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000046	413023,16	19
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				605,45	46
		НР первого уровня	%	60,9		37408,11	2843
		НР второго уровня	%	4		4069,06	309
		Накладные расходы	%	-		41477,18	3152
		Сметная прибыль	%	8		8463,65	643

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				114259,3	8684
35	21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Стремянки 1 Т	т		0,076	299949,34	22796
		НР второго уровня	%	4		11997,97	912
		Накладные расходы	%	-		11997,97	912
		Сметная прибыль	%	8		24955,79	1897
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				336903,1	25605
36	11-080101-0307 РСНБ РК 2015	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовойповерхности кладки, кирпичу, бетону	м2		24,1152	721,16	17391
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,19)	чел-ч	0,212	5,112	817,19	4178
36. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	0,04823	826,45	40
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				174,9	4218
36. 3	32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0195	0,470246	402,09	189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
36. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,04823	1761,61	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,04823	826,45	39,86
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				11,36	274
36. 5	21-100501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	57,876	212,16	12279
36. 6	21-130703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,005788	51147,9	296
36. 7	21-130104-9903	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00016	0,003858	94314,44	364
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				536,55	12939
		НР первого уровня	%	50,8		88,85	2143
		НР второго уровня	%	4		32,4	781
		Накладные расходы	%	-		121,25	2924
		Сметная прибыль	%	8		67,39	1625
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				909,8	21940
37	11-460302-	-Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка	отверстие		4	389,6	1558

1	2	3	4	5	6	7	8
	0402 РСНБ РК 2015	отверстий площадью до 100 см2					
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=817,19)	чел-ч	0,2696	1,078	817,19	881
37. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0899	0,3596	826,45	297
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				294,61	1178
37. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0899	0,3596	1849,48	665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0899	0,3596	826,45	297,19
37. 4	34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,1798	0,7192	16,8	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				169,29	677
		НР первого уровня	%	50,8		149,66	599
		НР второго уровня	%	4		21,57	86
		Накладные расходы	%	-		171,23	685
		Сметная прибыль	%	8		44,87	179
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				605,7	2423
38	11-270502-0101 РСНБ РК 2015	-Отмостки вокруг колодцев. Устройство	м2 подзоров и отмосток		2,03472	648,23	1319
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=769,67)	чел-ч	0,624	1,27	769,67	977
38. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0765	0,155656	670,88	104
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				531,6	1082
38. 3	31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0621	0,126356	1849,48	234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0621	0,126356	826,45	104,43
38. 4	34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1862	0,378865	11,48	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				116,99	238
38. 5	21-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,02	0,040694	2548,16	104
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				50,96	104
		НР первого уровня	%	60,3		320,55	652

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР второго уровня	%	4		38,75	79
		Накладные расходы	%	-		359,3	731
		Сметная прибыль	%	8		80,6	164
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1088,13	2214
		Фасонная часть и ЗРА					
39	11-220901-0106 РСНБ РК 2015 К=0,6	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Демонтаж	задвижка или клапан		2	2120,2	4240
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8)	чел-ч	1,824	3,648	788,8	2878
39. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,72	613,4	442
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1659,59	3319
39. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,018	0,036	3078,63	111
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,036	1108,52	39,91
39. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,132	0,264	3861,69	1019
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,132	0,264	1108,52	292,65
39. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,066	0,132	1761,61	233
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,066	0,132	826,45	109,09
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				681,42	1363
		НР первого уровня	%	62,1		1030,61	2061
		НР второго уровня	%	4		126,03	252
		Накладные расходы	%	-		1156,64	2313
		Сметная прибыль	%	8		262,15	524
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				3538,98	7078
40	11-220901-0106 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан		2	4077,97	8156
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=788,8)	чел-ч	3,04	6,08	788,8	4796
40. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,72	1022,33	736
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				2765,99	5532
40. 3	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,06	3078,63	185
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,06	1108,52	66,51

1	2	3	4	5	6	7	8
40. 4	32-040102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,22	0,44	3861,69	1699
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,44	1108,52	487,75
40. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	1761,61	388
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	826,45	181,82
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				1135,71	2271
40. 6	21-130201-0511	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0025	0,005	183777,62	919
40. 7	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,4	424,32	170
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				544,31	1089
		НР первого уровня	%	62,1		1717.68	3435
		НР второго уровня	%	4		231,83	464
		Накладные расходы	%	-		1949,51	3899
		Сметная прибыль	%	8		482,2	964
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				6509,67	13019
41	23-040102-0308 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002 47,3 КГ	шт.		2	139612,95	279226
		НР второго уровня	%	4		5584,52	11169
		Накладные расходы	%	-		5584,52	11169
		Сметная прибыль	%	8		11615,8	23232
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				156813,27	313627
42	11-220901-0103 РСНБ РК 2015 К=0,6	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Демонтаж	задвижка или клапан		2	670,45	1341
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	0,84	1,68	760,41	1277
42. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,06	495,87	30
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				653,62	1307
42. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,018	0,036	1761,61	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018	0,036	826,45	29,75

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				31,71	63
		НР первого уровня	%	62,1		405,9	812
		НР второго уровня	%	4		43,05	86
		Накладные расходы	%	-		448,95	898
		Сметная прибыль	%	8		89,55	179
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1208,96	2418
43	11-220901-0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан		2	1429,1	2858
43. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=760,41)	чел-ч	1,4	2,8	760,41	2129
43. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03	0,06	826,45	50
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1089,37	2179
43. 3	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,03	0,06	1761,61	106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,06	826,45	49,59
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				52,85	106
43. 4	21-130201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,003	179494,64	538
43. 5	21-130816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	0,2	424,32	85
43. 6	51-019999-9910	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	2	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				311,67	623
		НР первого уровня	%	62,1		676,5	1353
		НР второго уровня	%	4		84,22	168
		Накладные расходы	%	-		760,72	1521
		Сметная прибыль	%	8		175,19	350
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				2365	4730
44	23-040102-0305 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002 18,9 КГ	шт.		2	46340,4	92681
		НР второго уровня	%	4		1853,62	3707
		Накладные расходы	%	-		1853,62	3707
		Сметная прибыль	%	8		3855,52	7711

1	2	3	4	5	6	7	8
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				52049,54	104099
45	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	-Тройники стальные 200х100 мм. Демонтаж	т фасонных частей		0,014	350183,74	4903
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	187,62	2,627	951,74	2500
45. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,32	569,3	752
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				232250,28	3252
45. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	55,266	0,773724	3063,43	2370
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	55,266	0,773724	951,74	736,38
45. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,314	0,018396	1761,61	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,314	0,018396	826,45	15,20
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				171618,28	2403
		НР первого уровня	%	62,1		144227,42	2019
		НР второго уровня	%	4		19776,45	277
		Накладные расходы	%	-		164003,87	2296
		Сметная прибыль	%	8		41135,01	576
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				555322,61	7775
46	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Тройники стальные 200х100 мм. Установка	т фасонных частей		0,014	925407,71	12956
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	312,7	4,378	951,74	4167
46. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	1,32	948,83	1253
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				387083,79	5419
46. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	1,29	3063,43	3950
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	1,29	951,74	1227,74
46. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,03066	1761,61	54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,03066	826,45	25,34

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				286030,46	4004
46. 5	21-130812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,00126	197175,18	248
46. 6	23-021199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	1	0,014	324022,38	4536
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				341768,15	4785
		НР первого уровня	%	62,1		240379,04	3365
		НР второго уровня	%	4		46631,47	653
		Накладные расходы	%	-		287010,51	4018
		Сметная прибыль	%	8		96993,46	1358
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1309411,67	18332
47	23-020101-0763 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) 10 КГ	шт.		2	13988,99	27978
		НР второго уровня	%	4		559,56	1119
		Накладные расходы	%	-		559,56	1119
		Сметная прибыль	%	8		1163,88	2328
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				15712,43	31425
48	11-220801-0201 РСНБ РК 2015 К=0,6	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Демонтаж	шт.		8	498,32	3987
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	0,2484	1,987	779,54	1549
48. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,808	440,05	796
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				293,09	2345
48. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,1344	1,075	2246,44	2415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1344	1,075	732,02	786,92
48. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,0006	0,0048	2840,33	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,0048	951,74	4,57
48. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,0048	1761,61	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,0048	826,45	3,97

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				304,68	2437
		НР первого уровня	%	62,1		182,01	1456
		НР второго уровня	%	4		27,21	218
		Накладные расходы	%	-		209,22	1674
		Сметная прибыль	%	8		56,6	453
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				764,14	6113
49	11-220801-0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		8	830,53	6644
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=779,54)	чел-ч	0,414	3,312	779,54	2582
49. 2*	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,808	733,41	1326
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				488,48	3908
49. 3	31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,792	2246,44	4026
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	1,792	732,02	1311,78
49. 4	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,008	2840,33	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	951,74	7,61
49. 5	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,008	1761,61	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	826,45	6,61
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				507,8	4062
49. 6	23-021199-9901	Фасонные части	шт.	1	8	-	-
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				0	-
		НР первого уровня	%	62,1		303,35	2427
		НР второго уровня	%	4		45,36	363
		Накладные расходы	%	-		348,7	2790
		Сметная прибыль	%	8		94,34	755
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1273,57	10189
50	ПРАЙС лист ТОО "KazFriaPlast"	-Втулка с фланцем ПЭ SDR17 d200мм	шт		6	147831,53	886989
51	ПРАЙС лист ТОО "KazFriaPl	-Втулка с фланцем ПЭ SDR17 d100мм	шт		2	66176,32	132353

1	2	3	4	5	6	7	8
	ast"						
52	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,6	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм ФЛАНЦЫ. Демонтаж	100 фасонных частей		0,04104	350183,74	14372
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	187,62	7,7	951,74	7328
52. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	3,87	569,3	2203
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДЫ:				232250,28	9532
52. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	55,266	2,268	3063,43	6948
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	55,266	2,268	951,74	2158,55
52. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,314	0,053927	1761,61	95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,314	0,053927	826,45	44,57
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				171618,28	7043
		НР первого уровня	%	62,1		144227,42	5919
		НР второго уровня	%	4		19776,45	812
		Накладные расходы	%	-		164003,87	6731
		Сметная прибыль	%	8		41135,01	1688
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				555322,61	22790
53	11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм ФЛАНЦЫ. Установка	100 фасонных частей		0,04104	601385,33	24681
53. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5=951,74)	чел-ч	312,7	12,833	951,74	12214
53. 2	2	Затраты труда машинистов	чел-ч	94,3	3,87	948,83	3672
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДЫ:				387083,79	15886
53. 3	31-060201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	92,11	3,78	3063,43	11580
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	92,11	3,78	951,74	3597,58
53. 4	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,19	0,089878	1761,61	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,19	0,089878	826,45	74,28

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				286030,46	11739
53. 5	21-130812-1046	-Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,09	0,003694	197175,18	728
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				17745,77	728
		НР первого уровня	%	62,1		240379,04	9865
		НР второго уровня	%	4		33670,57	1382
		Накладные расходы	%	-		274049,61	11247
		Сметная прибыль	%	8		70034,8	2874
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				945469,73	38802
54	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 3,96 КГ	шт.		2	1715,08	3430
		НР второго уровня	%	4		68,6	137
		Накладные расходы	%	-		68,6	137
		Сметная прибыль	%	8		142,69	285
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				1926,38	3853
55	23-020103-0213 РСНБ РК 2015 в ценах I квартала 2017 года	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80 8,05 КГ	шт.		6	4277,23	25663
		НР второго уровня	%	4		171,09	1027
		Накладные расходы	%	-		171,09	1027
		Сметная прибыль	%	8		355,87	2135
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:				4804,18	28825

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:

Итого прямые затраты:	Тенге	3161123
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	305535
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	206580
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	69976
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	2649007
- перевозка грузов	Тенге	0
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	0
Накладные расходы I уровня	Тенге	228238
Итого с накладными расходами I уровня	Тенге	3389361
Накладные расходы II уровня	Тенге	68832
ИТОГО:	Тенге	3458193

1	2	3	4	5	6	7	8
	Сметная прибыль	. Тенге	.	.	.	.	143170
	ИТОГО по смете:	. Тенге	.	.	.	.	3601363

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1		Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 200мм протяженностью 44м (переход через "канал К-2") между н.п.Актан батыр и Жанкожа батыр	3 601 363	--	--	3 601 363
		Всего по главе	**3 601 363**	**--**	**--**	**3 601 363**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**3 601 363**	**--**	**--**	**3 601 363**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,48%	89 314	--	--	89 314
		Всего по главе	**89 314**	**--**	**--**	**89,314**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**3 690 677**	**--**	**--**	**3 690 677**
3	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2015-2019 годы с учетом изменений от 17 ноября 2015 года, протокол № 47	в том числе в текущих ценах на 2017 год - 100 %, К=1	3 690 677	--	--	3 690 677
		Итого с понижающей скидкой, согласно договора, К пониж.=0,80000065	**2 952 544**	**--**	**--**	**2 952 544**
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	**--**	**--**	**354 305**	**354 305,28**
		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	**2 952 544**	**--**	**354 305**	**3 306 849,28**

ЗАКАЗЧИК:
Заместитель Директора филиала ОДСП "Арал" РГП на ПХВ "Казводхоз"
Есенов А.

Начальник производственно-технического отдела филиала ОДСП "Арал" РГП на ПХВ "Казводхоз"
Кожаков У.

Технедзор инженер ПТО филиала ОДСП "Арал"
Смайлов Ш.Д.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Арда - Курылыс"
Жолмаханов И.

«УТВЕРЖДАЮ»
Директор филиала ОДСП «Арал»
РГП на ПХВ «Казводхоз»
_____И.Унгарбаев
«____» _____ 2018г.

АКТ
Приемочной комиссии о приемке объекта в эксплуатацию

от «10» декабря 2018г. Кызылординской обл. Казалинский район,
(местонахождение объекта)

Приемочная комиссия, назначенная приказом, **№130-Ө от « 15 » мая 2018г.**

Филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»
(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе:

Председатель комиссии:

Куандыков Е. – Главный инженер - заместитель директора филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»

Члены комиссии:

Есенов А. – Заместитель директора филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»

Жамиев М. – Заместитель директора филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»

Акпаев Е. – Начальник отдела эксплуатации объектов водоснабжения филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»

Кожаков У. – Начальник отдела филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»

Ким С. – Начальник проектного отдела филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»

Ахмет А. - Начальник производственного участка «Арало – Сарбулакского группового водопровода» (Казалинского района) Филиала ОДСП «Арал»

Генподрядчик:

Жолмаханов И . - Директор ТОО «Арда - Құрылыс»

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (подрядчиком совместно с заказчиком) **Филиал ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»** (ТОО «Арда - Құрылыс»)

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию

«Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 200мм протяженностью 44м между н.п.Актан батыр и н.п.Жанкожа батыр через проходящий "канал К-2" в Арало-Сарбулакском групповом водопроводе Казалинского района Кызылординской области»

(наименование объекта, его местонахождение и адрес)

по адресу: Кызылординская область, Казалинский район

(область, район, населенный пункт,микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

2. Капитальный ремонт осуществлены на основании дефектного акта.

Объект построен за счет собственных средств филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз» и является собственностью предприятия РГП на ПХВ «Казводхоз»

(наименование органа, вынесшего решение)

3. Капитальный ремонт осуществлены генеральным подрядчиком **ТОО «Арда - Құрылыс»**

(наименование организации)

выполнившим: **Капитальный ремонт**

4. Проектно-сметная документация на капитальный ремонт разработана **филиалом ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Казводхоз»**

(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

5. Проектно-сметная документация утыерждена директором **филиалом ОДСП «Арал»РГП на ПХВ «Казводхоз»**

(наименование органа утвердившего (переутвердившего) документацию на объект)

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: 23 ноября 2018года

(месяц и год)

окончание работ: 20 декабря 2018 года

(месяц и год)

7. Приемочной комиссии предоставлена следующая документация проектно-сметная и исполнительная документация

(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

8. Недоделки и дефекты устранены.

9. Сметная стоимость составляет всего 4669,261 тыс. тенге в том числе:
строительно-монтажных работ 3690,68 тыс.тенге, прочие 973,581 тыс.тенге.

10. Договорная стоимость составляет всего 3306,849 тыс. тенге в том числе:
строительно-монтажных работ 2952,544 тыс.тенге, прочие 354,305 тыс.тенге.

11. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений:
технологических в соотвествии с проектом
(по жилым домам не заполняется)
архитектурно-строительных (включая объемно-планировочные и по применению материалов и конструкций) в соотвествии с проектом

РЕШЕНИЕ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ

Предъявленные к приемке «**Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 200мм протяженностью 44м между н.п.Актан батыр и н.п.Жанкожа батыр через проходящий "канал К-2" в Арало-Сарбулакском групповом водопроводе Казалинского района Кызылординской области**»
(наименование объекта)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ
Председатель

Куандыков Е. _____
(подпись)

Члены комиссии:

Есенов А. _____
(подпись)

Жамиев М. _____
(подпись)

Акпаев Е. _____
(подпись)

Кожаков У. _____
(подпись)

Ким С. _____
(подпись)

Смайлов Ш.Д. _____
(подпись)

Ахмет А. _____
(подпись)

Жолмаханов И. _____
(подпись)