«УТВЕРЖДАЮ»
И.о. директора филиала ОДСП «Арал»
РГП на ПХВ «Нуринский
групповой водопровод»
_____А. Есенов
«29» ноября 2019г.

АКТ
Приемочной комиссии о приемке объекта в эксплуатацию

от «29» ноября 2019г. Кызылординской обл. Чилийский район. н.п.Акмая
(местонахождение объекта)

Приемочная комиссия, назначенная приказом, **№128 – Ѳ от « 19 » апреля 2019г**

Филиала ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Нуринский групповой водопровод»
(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе:

Председатель комиссии:

Куандыков Е. – Главный инженер - заместитель директора филиала ОДСП «Арал»

Члены комиссии:

Нурумбетов С. – Заместитель директора филиала ОДСП «Арал»

Акпаев Е. – Начальник отдела эксплуатации объектов водоснабжения филиала ОДСП «Арал

Кожаков У. – Начальник производственного отдела филиала ОДСП «Арал»

Ким С. – Начальник проектного отдела филиала ОДСП «Арал»

Сарсембаев А. - Начальник производственного участка «Жиделинского групповой водопровода»

Смайлов Ш. – Технический надзор инженер ПТО филиала ОДСП «Арал»

Генподрядчик:

Егізбайұлы Е. – Директор ТОО «Алтын Айдарлы»

УСТАНОВИЛА:

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

(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию

Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 225мм протяженностью 84м через канал Р-7-12 н.п.Акмая Шиелийского района Кызылординско области

(наименование объекта, его местонахождение и адрес)

по адресу: Кызылординская область,Чиилийский район,с.Акмая

(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 «Алтын Айдарлы»**

(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 утверждена директором **филиалом ОДСП «Арал»РГП на ПХВ «Казводхоз»**

(наименование органа утвердившего (переутвердившего) документацию на объект)

6. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: октябрь 2019года

(месяц и год)

окончание работ: ноябрь 2019 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 10002,28 тыс. тенге в том числе: строительно-монтажных работ 8034,9 тыс.тенге, прочие 1967,38 тыс.тенге.

10. Договорная стоимость составляет 8376,818-69 тыс. тенге в том числе: строительно-монтажных работ 7231,409-47 тыс.тенге, прочие 1145,409-22 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

Р Е Ш Е Н И Е П Р И Е М О Ч Н О Й
К О М И С С И И

Предъявленные к приемке **«Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 225мм протяженностью 84м через канал Р-7-12 н.п.Акмая Шиелийского района, Кызылординско области»**

(наименование объекта)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Председатель

Куандыков Е. _____
(подпись)

Члены комиссии:

Нурумбетов С. _____
(подпись)

Акпаев Е. _____
(подпись)

Кожаков У. _____
(подпись)

Ким С. _____
(подпись)

Смайлов Ш.Д. _____
(подпись)

Сарсембаев А.Ш. _____
(подпись)

Егізбайұлы Е. _____
(подпись)

Форма 3КС

Наименование объекта: "Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 225мм протяженностью 84м через канал Р-7-12 в н.п Акмая Шиелийского района Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО "Алтын Айдарлы"
Адрес: г.Кызылорда ул.Бокейхана №95

БИН: 060840008183
Банк: АО "АТФ БАНК"
БИК: ALMNKZKA
ИИК: KZ72826N0KZTD2999639
Тел: 40-10-10

Полная сметная стоимость работ	**9 307 577,00**
Договорная стоимость работ	**8 376 818,69**
Лимит финансирования на 2019 год	**8 376 818,69**

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с начала года	**8 376 818,69**
б) за отчетный месяц	**8 376 818,69**

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ЗА НОЯБРЬ МЕСЯЦ 2019 года

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

код заказчика	код подрядчика	договор		дополнительное соглашение		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		№	дата	№	дата	наименование	код		
		62/2019	28.10.2019						

Специ-фика	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 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
	"Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 225мм протяженностью 84м через канал Р-7-12 в н.п Акмая Шиелийского района Кызылординской области"	тенге	8 376 818,69				0,00	8 376 818,69		8 376 818,69	8 376 818,69
	ИТОГО		**8 376 818,69**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**8 376 818,69**		**8 376 818,69**	**8 376 818,69**

ЗАКАЗЧИК:
Директор филиала ОДСП "Арал"
_____**Есенов А.Ж.**

ПОДРЯДЧИК:
Директор
ТОО "Алтын Айдарлы"
_____**Егізбайұлы Ерғали**

Заказчик: **Филиал ОДСП «Арал» РГП на ПХВ «Нуринский групповой водопровод »**
Подрядчик: **ТОО «Алтын Айдарлы»**
Договор: **№62/2019 от 28.10.2019г.**
Наименование стройки: **Капитальный ремонт магистрального водопровода диаметром 225мм протяженностью 84м через канал Р-7-12 в н.п.Акмая Шиелийского района Кызылординской области**

Акт №

приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2019г.

Составлена в ценах на 14.10.2018г.

№ 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
		Демонтажные работы					
1	**1216-0101-2404**	**Задвижки диаметром до 200 мм. Демонтаж**	**задвижка**	**2,0000**		**4121,83**	**8243,66**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=928)	чел-ч	2,45	4,9	928,00	4547,20
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,47	0,94	1454,85	1367,56
		Итого оплата труда:				**2957,38**	**5914,76**
1. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,37	0,74	4329,00	3203,46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,74	1554,00	1149,96
1. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1	0,2	2465,00	493,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1	0,2	1088,00	217,60
		Итого эксплуатация машин:				**1848,23**	**3696,46**
		Накладные расходы	%	59,1		1747,81	3495,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		469,57	939,14
		Сметная стоимость:				**6339,21**	**12678,43**
		Монтажные работы					
		Сухой грунт					
2	**1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**8,8646**		**139,30**	**1234,84**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=762)	чел-ч	0,00888	0,078718	762,00	59,98
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,171087	1554,00	265,87
		Итого оплата труда:				**36,76**	**325,85**
2. 3	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,171087	6867,00	1174,85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,171087	1554,00	265,87

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**132,53**	**1174,85**
		НР первого уровня	%	59,1		21,72	192,58
		Накладные расходы	%	59,1		21,72	192,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,88	114,19
		Сметная стоимость:				**173,91**	**1541,61**
3	**1101-0104-0106 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**9,7720**		**28,34**	**276,9**
3. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,066547	1554,00	103,41
		Итого оплата труда:				**10,58**	**103,41**
3. 2	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,066547	4161,00	276,90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,066547	1554,00	103,41
		Итого эксплуатация машин:				**28,34**	**276,90**
		НР первого уровня	%	59,1		6,25	61,12
		Накладные расходы	%			6,25	61,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,77	27,04
		Сметная стоимость:				**37,36**	**365,06**
		Мокрый грунт					
4	**1101-0101-0308 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**4,6766**		**139,30**	**651,45**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=762)	чел-ч	0,00888	0,041528	762,00	31,64
4. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	0,090258	1554,00	140,26
		Итого оплата труда:				**36,76**	**171,91**
4. 3	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,0193	0,090258	6867,00	619,80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0193	0,090258	1554,00	140,26
		Итого эксплуатация машин:				**132,53**	**619,80**
		НР первого уровня	%	59,1		21,72	101,60
		Накладные расходы	%			21,72	101,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,88	60,24
		Сметная стоимость:				**173,91**	**813,29**
5	**1101-0205-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**м3 грунта**	**0,4188**		**2048,07**	**857,73**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=879)	чел-ч	2,33	0,975804	879,00	857,73
		Итого оплата труда:				**2048,07**	**857,73**
		НР первого уровня	%	59,1		1210,41	506,92
		Накладные расходы	%			1210,41	506,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		260,68	109,17

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**3519,16**	**1473,82**
6	**1101-0104-0106 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**9,6130**		**28,34**	**272,4**
6. 1	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00681	0,065465	1554,00	101,73
		Итого оплата труда:				**10,58**	**101,73**
6. 2	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,065465	4161,00	272,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00681	0,065465	1554,00	101,73
		Итого эксплуатация машин:				**28,34**	**272,40**
		НР первого уровня	%	59,1		6,25	60,12
		Накладные расходы	%			6,25	60,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2,77	26,60
		Сметная стоимость:				**37,36**	**359,12**
7	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**4,1880**		**706,64**	**2959,43**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,7=727)	чел-ч	0,972	4,071	727,00	2959,43
		Итого оплата труда:				**706,64**	**2959,43**
		НР первого уровня	%	59,1		417,63	1749,02
		Накладные расходы	%			417,63	1749,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		89,94	376,02
		Сметная стоимость:				**1214,21**	**5085,12**
8	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**9,6130**		**131,75**	**1266,48**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1=638)	чел-ч	0,108	1,038	638,00	662,38
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	0,252342	1088,00	274,55
		Итого оплата труда:				**97,46**	**936,93**
8. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,02625	0,252342	2338,00	589,98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02625	0,252342	1088,00	274,55
8. 4	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,105	1,009	14,00	14,13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**62,84**	**604,11**
		НР первого уровня	%	59,1		57,60	553,72
		Накладные расходы	%			57,60	553,72
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,15	145,62
		Сметная стоимость:				**204,50**	**1965,82**

1	2	3	4	5	6	7	8
9	**Е11-230101-0101**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м3 основания**	**0,2800**		**3791,11**	**1061,51**
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1060)	чел-ч	1,02	0,2856	835,00	238,48
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,0098	1088,00	10,66
		Итого оплата труда:				**889,78**	**249,14**
9.3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	0,0098	4249,00	41,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,035	0,0098	1088,00	10,66
		Итого эксплуатация машин:				**148,72**	**41,64**
9.4	100328 С (МС121-010401-0101)	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	0,308	2537,00	781,4
		НР первого уровня	%	62,1		552,55	154,71
		Накладные расходы	%			552,55	154,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		347,49	97,30
		Итого материалов:				**4691,16**	**1313,53**
10	**Е11-250109-0101 Изм. и доп. вып. 11**	**Кожухи диаметром 500 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения**	**м кожуха**	**80,0000**		**65303,29**	**5224263,3**
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,7=1315)	чел-ч	8,41	672,8	1035,00	696348
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,063	245,031	1403,80	343975
		Итого оплата труда:				**13004,04**	**1040323**
10.3	125 С (МС231-060201-0401)	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	0,804	64,32	4168,00	268086
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,804	64,32	910,00	58531
10.4	270 С (МС231-010101-0402)	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,184	14,72	5520,00	81254
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,184	14,72	1554,00	22875
10.5	847 С (МС232-040102-0102)	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,761	60,88	7520,00	457818
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,761	60,88	1554,00	94608
10.6	1957 С (МС232-050103-0301)	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	0,2229	17,832	12026,00	214448
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2229	17,832	762,00	13588
10.7	2006 С (МС232-040101-0401)	Установки горизонтального бурения для труб диаметром 325-630 мм	маш.-ч	0,787	62,96	5427,00	341684

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,787	62,96	1857,00	116917
10.8	2270 С (МС231-010201-0404)	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов, 0,65 м3	маш.-ч	0,295	23,6	9318,00	219905
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,295	23,6	1554,00	36674
10.9	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00899	0,7192	2465,00	1773
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00899	0,7192	1088,00	782
10.10	2577 С (МС231-060202-0501)	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011	0,88	26,00	23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--		
		Итого эксплуатация машин:				**19812,37**	**1584990**
10.11	131752 С (МС121-070303-0202)	Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,002	0,16	22347,00	3576
10.12	145970 С (МС121-130209-0102)	Гвозди строительные размерами от 2,5 мм х 50 мм до 3,5 мм х 90 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	0,0053	0,424	359,00	152
10.13	146649 С (МС121-130701-0401)	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0165	1,32	293,00	387
10.14	146664 С (МС121-130701-1002)	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0045	0,36	147,00	53
10.15	147344 С (МС121-130812-1042)	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0002	0,016	494701,00	7915
10.16	147702 С (МС121-130816-2706)	Смола эпоксидная, марка ЭД-16 ГОСТ 10587-93	т	0,0002	0,016	1545434,00	24727
10.17	147794 С (МС121-130816-3431)	Отвердитель	т	0,000055	0,0044	611261,00	2690
10.18	150681 С (МС123-010201-0262)	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,01	80,8	31019,00	2506335
10.19	187535С МС123-021104-2110	Манжета предоохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 500мм	шт.	2	160	1896,00	303360

1	2	3	4	5	6	7	8
10.20	248315 С (МС121-070101-9902)	Лесоматериал круглый лиственных пород для строительства толщиной от 120 мм до 240 мм, длиной от 4 м до 6,5 м ГОСТ 9462-88	м3	0,034	2,72	34460,00	93731
		Итого материалов:				**36786,57**	**2942926**
		НР первого уровня	%	58,7		7633,37	610669,71
		Накладные расходы	%			7633,37	610669,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5834,93	466794,64
		Сметная стоимость:				**78771,60**	**6301727,70**
11	**1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3**	**Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**км трубопровода**	**0,0640**		**7233704,39**	**462957,08**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1018)	чел-ч	388	24,832	1018,00	25278,98
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	159,537	10,21	1467,57	14984,38
		Итого оплата труда:				**629114,98**	**40263,36**
11. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,83	0,05312	4249,00	225,71
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,83	0,05312	1088,00	57,79
11. 4	3204-0102-0102 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	87,15	5,578	7520,00	41943,55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	87,15	5,578	1554,00	8668,21
11. 5	3201-0201-0103 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	85,67	5,483	1007,00	5521,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0,01 чел.	чел-ч	0,8567	0,05483	1600,00	87,73
11. 6	3204-0106-0103 РСНБ РК 2015	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	8,89	0,56896	8460,00	4813,40
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	17,78	1,13792	1554,00	1768,33
11. 7	3204-0106-0304 РСНБ РК 2015	Машины изоляционные для труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	26,46	1,693	6793,00	11503,54
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	52,92	3,386	1300,00	4401,80
11. 8	3204-0108-0801 РСНБ РК 2015	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	2,39	0,15296	11024,00	1686,23
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1026463,90**	**65693,69**
11. 9	2110-0501-9903 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	16200	1036,8	266,00	275788,80
11.10	2111-0203-0804 РСНБ РК 2015	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	405	25,92	3284,00	85121,28
11.11	2113-0802-0107 РСНБ РК 2015	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	3,46	0,22144	17105,00	3787,73
11.12	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,25	0,016	6994,00	111,90

1	2	3	4	5	6	7	8
11.13	2204-0101-9904 РСНБ РК 2015	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,27	0,01728	383957,00	6634,78
11.14	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	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	0,0192	27221,00	522,64
11.15	2113-0803-9902 РСНБ РК 2015	Брезент ГОСТ 15530-93	м2	1,2	0,0768	225,00	17,28
		Итого материалов:				**5812256,49**	**371984,42**
		НР первого уровня	%	62,1		390680,40	25003,55
		Накладные расходы	%			390680,40	25003,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		609950,78	39036,85
		Сметная стоимость:				**8234335,58**	**526997,48**
12	**1122-1401-0303 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр**	**м трубы, уложенной в футляре**	**80,0000**		**1253,82**	**100305,43**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1088)	чел-ч	0,898	71,84	1088,00	78161,92
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,168	1088,00	182,78
		Итого оплата труда:				**979,31**	**78344,70**
12. 3	3105-0402-0203 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,2608	20,864	11,00	229,50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0021	0,168	2465,00	414,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,168	1088,00	182,78
		Итого эксплуатация машин:				**8,05**	**643,62**
12. 5	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,000754	0,06032	242,00	14,60
12. 6	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,000059	0,00472	286680,00	1353,13
12. 7	2113-0816-2304 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,402	32,16	626,00	20132,16
		Итого материалов:				**268,75**	**21499,89**
		НР первого уровня	%	62,1		608,15	48652,06
		Накладные расходы	%			608,15	48652,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		148,96	11916,60
		Сметная стоимость:				**2010,93**	**160874,09**
13	**1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,0040**		**475170,82**	**1900,68**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1018)	чел-ч	286	1,144	1018,00	1164,59
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	49,89	0,19956	930,90	185,77
		Итого оплата труда:				**337590,84**	**1350,36**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	44,4	0,1776	3546,00	629,77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	44,4	0,1776	910,00	161,62
13. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	0,00124	3996,00	4,96
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,00124	1300,00	1,61
13. 5	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	35	0,14	73,00	10,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
13. 6	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3,48	0,01392	1419,00	19,75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,48	0,01392	1088,00	15,14
13. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,7	0,0068	2465,00	16,76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,7	0,0068	1088,00	7,40
		Итого эксплуатация машин:				**170364,78**	**681,46**
13. 8	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,43	0,01372	228,00	3,13
13. 9	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	0,296	174,00	51,50
13.10	2301-1399-9903 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые напорные	м	1010	4,04	--	--
		Итого материалов:				**13658,04**	**54,63**
		НР первого уровня	%	62,1		209643,91	838,58
		Накладные расходы	%			209643,91	838,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		54785,18	219,14
		Сметная стоимость:				**739599,91**	**2958,40**
14	**2301-0501-1319 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**84,8400**		**5776,00**	**490035,84**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		462,08	39202,87
		Сметная стоимость:				**6238,08**	**529238,71**
15	**1122-0701-0106 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,0840**		**92323,48**	**7755,17**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=910)	чел-ч	61,8	5,191	910,00	4723,99
		Итого оплата труда:				**56238,00**	**4723,99**
15. 2	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00942	0,000791	350730,00	277,53
15. 3	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	188,4	15,826	174,00	2753,65
		Итого материалов:				**36085,48**	**3031,18**

1	2	3	4	5	6	7	8
		НР первого уровня	%	62,1		34923,80	2933,60
		Накладные расходы	%			34923,80	2933,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10179,78	855,10
		Сметная стоимость:				**137427,06**	**11543,87**
16	**1122-0801-0201 РСНБ РК 2015**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	**шт.**	**8,0000**		**1214,77**	**9718,12**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1000)	чел-ч	0,414	3,312	1000,00	3312,00
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,226	1,808	912,51	1649,82
		Итого оплата труда:				**620,23**	**4961,82**
16. 3	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	1,792	3546,00	6354,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,224	1,792	910,00	1630,72
16. 4	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	0,008	3996,00	31,97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	1300,00	10,40
16. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,008	2465,00	19,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,008	1088,00	8,70
		Итого эксплуатация машин:				**800,76**	**6406,12**
16. 6	2302-1199-9901 РСНБ РК 2015	Фасонные части	шт.	1	8	--	--
		Итого материалов:				**--**	**0,00**
		Накладные расходы	%	99		385,16	3081,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		127,99	1023,95
		Сметная стоимость:				**1727,92**	**13823,37**
17	**2302-0302-2416 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**13472,00**	**53888,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1077,76	4311,04
		Сметная стоимость:				**14549,76**	**58199,04**
18	**2302-0303-7312 РСНБ РК 2015**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**4,0000**		**5930,00**	**23720,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		474,40	1897,60
		Сметная стоимость:				**6404,40**	**25617,60**
19	**2302-0103-0214 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 225 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**8,0000**		**6375,00**	**51000,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		510,00	4080,00
		Сметная стоимость:				**6885,00**	**55080,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
20	**1122-0901-0106 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**2,0000**		**5513,77**	**11027,55**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1018)	чел-ч	3,04	6,08	1018,00	6189,44
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,72	1411,61	1016,36
		Итого оплата труда:				**3602,90**	**7205,80**
20. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,03	0,06	4329,00	259,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	0,06	1554,00	93,24
20. 4	3204-0102-0101 РСНБ РК 2015	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,22	0,44	6550,00	2882,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,44	1554,00	683,76
20. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,11	0,22	2465,00	542,30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,22	1088,00	239,36
		Итого эксплуатация машин:				**1842,02**	**3684,04**
20. 6	2113-0201-0511 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 22 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0025	0,005	194814,00	974,07
20. 7	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	0,4	450,00	180,00
20. 8	5101-9999-9910 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	2	--	--
		Итого материалов:				**577,03**	**1154,07**
		Накладные расходы	%	62,1		2237,40	4474,80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		620,09	1240,19
		Сметная стоимость:				**8371,27**	**16742,54**
21	**2304-0102-0108 РСНБ РК 2015**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 200, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**2,0000**		**141899,00**	**283798,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		11351,92	22703,84
		Сметная стоимость:				**153250,92**	**306501,84**

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:		
Итого прямые затраты:	Тенге	**6737193,62**
в том числе:		
- зарплата рабочих-строителей	Тенге	**824535,76**
- затраты на эксплуатацию машин	Тенге	**1668784,92**
- в том числе зарплата машинистов	Тенге	**364258,36**
- материалов, изделий и конструкций	Тенге	**4243872,95**
- перевозка грузов	Тенге	**0,00**
- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге	**0,00**
Накладные расходы I уровня	Тенге	**702529,01**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				7439722,63
	Накладные расходы II уровня		Тенге				**0,00**
	ИТОГО:		Тенге				**7439722,63**
	Сметная прибыль		Тенге				**595177,81**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**8034900,44**

ИТОГО по смете:	8034900,44
Выслуга лет - 1%	80349,00
Дополнительные отпуска - 0,4%	32139,60
Итого по главам:	112488,61
Итого по сметному в текущих ценах 14.10.18г	**8147389,05**
Налоги,сборы,обязательные платежи -2%	162947,78
Итого:	8310336,83
Итого с понижающей скидкой,согласно договора Кпониж.=0,899999	7479302,40
Итого в текущих ценах с НДС -12%	897516,29
Всего:	**8376818,69**

Заказчик:
Заместитель директора филиала ОДСП «Арал»

_____ **Нурумбетов С.**

Технадзор:
Инженер ПТО филиала ОДСП «Арал»

_____ **Смайлов Ш.Д**

Начальник производственно-технического отдела филиала ОДСП

_____ **Кожаков У.**

Подрядчик:
Директор ТОО «Алтын Айдарлы»

_____ **Егізбайұлы Е.**