Форма-2

Заказчик ТОО "Водные ресурсы -Маркетинг"
Подрядчик ТОО "Мөлдір бұлақ суы"
Договор № 174 от " 25 " июня 2018 г

Выполненные работы:
Реконструкция водопроводной сети
диам.250 мм по ул.Октябрьская
от ул.Бейбитшилик до ул.Пролетарская
Абайского района, г.Шымкент
инв.№ 900109531

АКТ
Приемки выполненных работ

от " 06 " 12 2018г.

	Наименование работ	№№ един. расцен	Един. изм	Кол-во	Цена единицы	Стоим.выполненных работ по утв.смете	Накладные расходы
1	2	3	4	5	6	7	8
	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ						
1	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	Е11-010205-0101 1101-0205-0101 РСНБ РК 2015	м3 грунта	56,066	1137,50	63775	45918
2	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	м3 уплотненного грунта	4,8	135,12	649	348
3	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ НАД ТРУБОЙ 10 СМ/	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	м3 грунта	0,75	665,52	499	359
4	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ НАД ТРУБОЙ 20 СМ/	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	м3 грунта	2,0025	665,52	1333	960
5	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	м3 грунта	21,0235	665,52	13992	10074
	ТРУБЫ /ГНБ/	*					
6	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 300/250 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	Е11-221401-0603 1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	м	729	5808,28	4234236	1106415
7	Кожухи диаметром 530 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения/ФУТЛЯР/	Е11-250109-0101 1125-0109-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	м кожуха	102	30542,24	3115308	1249766
8	Трубы стальные диаметром 250 мм. Протаскивание в футляр	Е11-221401-0304 1122-1401-0304 РСНБ РК 2015	м трубы, уложенной в футляре	102	1437,20	146594	103436

9.	Трубопроводы стальные диаметром 530 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0311 1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	км трубопровода	0,102	7482169,43	763181	65715
10	Концы футляра диаметром 530 мм. Заделка битумом и прядью	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,66	футляр	9	19073,49	171661	48069
11	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	С123-010201-0263 2301-0201-0263 РСНБ РК 2015	м	103,02	37363,00	3849136	--
12	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250x14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1320 2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	м	848,64	7291,00	6187434	--
13	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,005	406166,82	2031	1470
14	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1316 2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	м	5,05	2955,00	14923	--
15	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,005	306656,87	1533	1157
16	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	м	5,05	1373,00	6934	--
17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 400 мм. Испытание гидравлическое	Е11-161101-0104 1116-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	м трубопровода	832	91,63	76236	58211
18	Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0107 1122-0701-0107 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,832	157029,14	130648	55943
19	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,005	90673,59	453	288
20	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,005	62638,23	313	240

21	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	Е11-221101-0106 1122-1101-0106 РСНБ РК 2015	врезка	2	21102,67	42205	20449
	ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА	*					
22	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 250 мм. Установка	Е11-220901-0107 1122-0901-0107 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	2	9389,42	18779	10633
23	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 250 мм ГОСТ 5762-2002	С123-040101-0307 2304-0101-0307 РСНБ РК 2015	шт.	2	117106,00	234212	--
24	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	Е11-220901-0105 1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	1	2646,37	2646	2056
25	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 150 мм ГОСТ 5762-2002	С123-040101-0305 2304-0101-0305 РСНБ РК 2015	шт.	1	43057,00	43057	--
26	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	4	1802,71	7211	5667
27	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	С123-040101-0303 2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	шт.	4	20039,00	80156	--
28	Гидранты пожарные. Установка	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	шт.	3	2436,98	7311	5288
29	Гидранты пожарные подземные Н 1000 мм ГОСТ 8220-85	С123-030103-0903 2303-0103-0903 РСНБ РК 2015	шт.	3	54904,00	164712	--
30	Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка	Е11-220801-0103 1122-0801-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,5472	60818,24	33280	17790
31	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250х100 ГОСТ 5525-88	С123-020803-0204 2302-0803-0204 РСНБ РК 2015	шт.	1	196541,00	196 541	--
32	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250х150 ГОСТ 5525-88	С123-020803-0211 2302-0803-0211 РСНБ РК 2015	шт.	1	211503,00	211503	--
33	Тройник фланцевый ППТФ для труб из ВЧШГ DN 250х250 ГОСТ 5525-88	С123-020803-0222 2302-0803-0222 РСНБ РК 2015	шт.	3	271366,00	814098	--

34	Подставка пожарная раструбная ППР для труб DN 250 ГОСТ 5525-88	С123-020803-1405 2302-0803-1405 РСНБ РК 2015	шт.	1	166099,00	166 099	--
35	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ПЕРЕХОД/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,0068	893724,56	6 077	3682
36	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 273 мм х 6,5 мм - 159 мм х 6,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)/250Х150/	С123-020101-1123 2302-0101-1123 РСНБ РК 2015	шт.	1	9003,00	9 003	--
37	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/КРЕСТОВИНА/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,0302	1237168,56	37 362	16352
38	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,01596	893724,56	14 264	8642
39	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	С123-010201-0237 2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	м	0,2	12651,00	2 530	--
40	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	С123-010201-0218 2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	м	0,1	3812,00	381	--
41	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	С123-010201-0192 2301-0201-0192 РСНБ РК 2015	м	0,4	2706,00	1082	--
42	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0307 1122-0601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0002	3705593,54	741	78
43	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0001	2273053,10	227	31
44	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0004	1497836,54	599	89
45	Фасонные части полиэтиленовые: отводы,втулки Установка	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	шт.	32	1236,51	39568	29338

46	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-8017 2302-0302-8017 РСНБ РК 2015	шт.	16	9645,00	154320	--
47	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-8013 2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	шт.	1	2815,00	2815	--
48	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	шт.	4	1485,00	5940	--
49	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-2417 2302-0302-2417 РСНБ РК 2015	шт.	5	19523,00	97615	--
50	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020303-1006 2302-0303-1006 РСНБ РК 2015	шт.	4	1474,00	5896	--
51	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020303-0306 2302-0303-0306 РСНБ РК 2015	шт.	2	725,00	1450	--
52	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	Е11-220501-0110 1122-0501-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,003	859308,01	2578	1655
53	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 400x23,7 питьевая ГОСТ 18599-2001/ГИЛЬЗЫ/	С123-010501-1324 2301-0501-1324 РСНБ РК 2015	м	3	18341,00	55023	--
54	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,0002	539551,73	108	73
55	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 250x14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001/ГИЛЬЗЫ/	С123-010501-1320 2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	м	0,2	7291,00	1458	--
56	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,0008	495158,41	396	277
57	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001/ГИЛЬЗЫ/	С123-010501-1319 2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	м	0,8	5857,00	4686	--
58	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка	Е11-221201-0107 1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	фланец	5	2818,42	14092	11574

59	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 250 ГОСТ 12816-80	С123-020103-0215 2302-0103-0215 РСНБ РК 2015	шт.	26	7577,00	197002	--
60	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	фланец	2	1429,39	2859	2419
61	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12816-80	С123-020103-0212 2302-0103-0212 РСНБ РК 2015	шт.	5	3703,00	18515	--
62	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	фланец	9	939,47	8455	7190
63	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	шт.	16	2156,00	34496	--
64	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	т	0,14091	404706,00	57027	--
	1 МОНТАЖ КОЛОДЦА Д-2000-1шт	*					
65	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,84	32686,45	92830	33307
66	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	шт.	3	18714,00	56142	--
67	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	шт.	1	1997,00	1997	--
68	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	шт.	1	2082,00	2082	--
69	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	шт.	1	24764,00	24764	--
70	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	шт.	1	24120,00	24120	--
	2 МОНТАЖ КОЛОДЦА Д-1500-5 шт	*					

71	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,66	32686,45	250378	89835
72	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	шт.	11	13298,00	146278	--
73	Кольца опорные железобетонные для колодцев КОб СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	шт.	13	2082,00	27066	--
74	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	шт.	5	14182,00	70910	--
75	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	шт.	5	15600,00	78000	--
76	СТРЕМЯНКИ	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	т	0,1412	521278,00	73604	--
77	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	м2	4,0948	648,11	2654	1208
78	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	комплект	6	23411,00	140466	--
79	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010/НА УПОРЫ/	С121-020101-0301 2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	м3	0,35	14422,00	5048	--
	Разборка и восстановление дорог	*					
80	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	м3 конструкции	4,55	2444,32	11122	8999
81	Покрытия и основания гравийные. Разборка	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	м3 конструкции	9,75	324,73	3166	1463
82	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	м3 материала основания в плотном теле	9,75	2371,03	23118	3398

83	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	м2 покрытия	65	1287.32	83676	4477
84	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	м2 покрытия	65	865.65	56267	43
	Итого прямые затраты по смете:					**22 752 935**	**3025382**
	С накладными расходами					3025382	
	Итого:					25778317	
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%					2062265	
	Итого:					27840583	
	Временные здания и сооружения 1,04 %					289542	
	Итого:					28130125	
	Зимние удорожания 0,91%					255984	
	Итого:					28386109	
	Непредвиденные работы и затраты 2%					567722	
	Итого:					28953831	
	СК=1 (в текущих ценах 2 квартала 2018 года)					28953831	
	Итого с понижающим коэфф.К=0,999867686					28950000	
	НДС 12%					3474000	
	Всего к оплате:					**32424000**	

"Сдал"

Директор ТОО "Мөлдір булақ суы"
_____ М.Рахманов

"Принял"

Зам.ген.директора ТОО "ВРиМ":
_____ Б.Калмырзаев

Зам.ген.директора ТОО "ВРиМ":
_____ Б.Дилдабеков

Начальник ПТО:
_____ Д.Лесов

Начальник ОКС:
_____ Б.Турлыбеков

Зам.начальника ОКС:
_____ Н.Тулебаев

Гл.спец. ОКС:
_____ К.Дяникулов

Директор ТОО "Водоканал-3"
_____ Н.Абдуаитов

Инженер-эксперт ИП "Адина"
_____ Аширов У.

дата подписания *от "06" 12 2018г.*