Форма-2

Заказчик ТОО "Водные ресурсы - Маркетинг"
Подрядчик ТОО "BIK BELES-2050"
Договор № 253 от " 02 " июля 2019 г
доп.соглашение № 1 от 02.07.2019г.

Выполненные работы:
Реконструкция водопроводной сети диам.150мм
по ул.Орманова от ул.Адырбекова до ул.Казыбек би,
Аль-Фарабийкого района, г.Шымкент инв.№ 900110879

АКТ

Приема выполненных работ от " 31 " 12 2019 г.

№ п/п	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
	ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ						
1	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	м3 грунта	187,04	1914,57	358101	257833
2	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками/ДНИЩА /	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	м3	8,82	151,99	1341	713
3	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ НАД ТРУБОЙ 10 СМ/	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	м3 грунта	11,69	814,54	9522	6856
4	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ НАД ТРУБОЙ 20 СМ/	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	м3 грунта	31,403	814,54	25579	18417
5	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	м3 грунта	101,017	814,54	82282	59243
	ТРУБЫ /ГНБ/	*					
6	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 160 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	Е11-221401-0602 1122-1401-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	м	197	2960,58	583235	234849
7	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 100/75 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	Е11-221401-0601 1122-1401-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	м	438	2641,73	1157078	469819
8	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп/ФУТЛЯР/	Е11-221401-0603 1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	м	20	6406,76	128135	33814
9	Трубы стальные диаметром 160 мм. Протаскивание в футляр	Е11-221401-0302 1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	м трубы, уложенной в футляре	20	1342,62	26852	22319

10	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 280 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп/ФУТЛЯР/	Е11-221401-0603 1122-1401-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	м	68	6406,76	435660	114969
11	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	м трубы, уложенной в футляре	68	1219,49	82925	71393
12	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1316 2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	м	221,34	3207,00	709837	--
13	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	м	471,24	1500,00	706860	--
14	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1311 2301-0501-1311 РСНБ РК 2015	м	44,88	700,00	31416	--
15	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1322 2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	м	20,4	12348,00	251899	--
16	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 280x16,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1321 2301-0501-1321 РСНБ РК 2015	м	69,36	9755,00	676607	--
17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	м трубопровода	217	85,90	18640	16908
18	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	м трубопровода	463	93,07	43091	36076
19	Трубы диаметром 219 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	Е11-221401-0203 1122-1401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	м продавливания	8	9388,31	75106	50488
20	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	С123-010201-0234 2301-0201-0234 РСНБ РК 2015	м	8,032	11724,00	94167	--
21	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	м трубы, уложенной в футляре	8	1219,49	9756	8399

22	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,008	2956534,65	23652	2993
23	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 280 мм. Укладка	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,02	648166,62	12963	8463
24	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 280x16,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1321 2301-0501-1321 РСНБ РК 2015	м	20,2	9755,00	197051	--
25	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	м трубы, уложенной в футляре	20	1219,49	24390	20998
26	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,099	340537,60	33713	25495
27	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	м	99,99	1500,00	149985	--
28	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1311 2301-0501-1311 РСНБ РК 2015	м	20,2	700,00	14140	--
29	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,06	280189,43	16811	13437
30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1308 2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	м	36,36	315,00	11453	--
31	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1303 2301-0501-1303 РСНБ РК 2015	м	32,32	129,00	4169	--
32	Трубопроводы диаметром 150 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0105 1122-0701-0105 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,217	100508,81	21810	13927
33	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,561	69551,17	39018	30004

34	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0102 1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,064	62780,20	4018	3423
35	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,068	57921,94	3939	3637
36	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	Е11-221101-0104 1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	врезка	2	13500,12	27000	12197
37	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Переврезка в существующие сети из стальных труб	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	переврезка	9	8300,52	74705	36748
38	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Переврезка в существующие сети из стальных труб	Е11-221101-0102 1122-1101-0102 РСНБ РК 2015	переврезка	1	7022,12	7022	3594
39	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Переврезка в существующие сети из стальных труб	Е11-221101-0101 1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	переврезка	8	4781,43	38251	20144
	ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА	*					
40	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка	Е11-220901-0105 1122-0901-0105 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	2	2876,61	5753	4576
41	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.	2	46603,00	93206	--
42	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	8	1961,62	15693	12617
43	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.	8	20586,00	164688	--
44	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	1	1917,18	1917	1533
45	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	С123-040101-0302 2304-0101-0302 РСНБ РК 2015	шт.	1	15773,00	15773	--
46	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	4	1177,06	4708	3921

47	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	С123-040101-0301 2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	шт.	4	9678,00	38712	--
48	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	С123-040501-0102 2304-0501-0102 РСНБ РК 2015	шт.	4	651,00	2604	--
49	Вантузы одинарные. Установка	Е11-221001-0101 1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	шт.	1	2132,86	2133	1872
50	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d 50 мм	С123-051206-0104 2305-1206-0104 РСНБ РК 2015	комплект	1	19931,00	19931	--
51	Гидранты пожарные. Установка	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	шт.	4	2638,94	10556	7851
52	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	С123-030103-0904 2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	шт.	4	37459,00	149836	--
53	Щитки дополнительные. Установка /указатель пожарного гидранта прим./	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	шт.	4	827,80	3311	3127
54	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 /указатель пожарного гидранта примен./	С124-010201-0130 2401-0201-0130 РСНБ РК 2015	шт.	4	1392,65	5571	--
55	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/пОЖАРНАЯ ПОДСТАВКА,КРЕСТОВИНА,ТРОИНИК С ПОЖ. ПОДСТАВКОЙ/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,09	1326135,99	119352	54275
56	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/,ТРОИНИКИ,ОТВОДЫ/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,0464	985136,99	45710	27982
57	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	С123-020101-0620 2302-0101-0620 РСНБ РК 2015	шт.	2	2210,00	4420	--
58	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	С123-020101-0728 2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	шт.	2	3014,00	6028	--

59	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	С123-020101-1060 2302-0101-1060 РСНБ РК 2015	шт.	2	2547,00	5094	--
60	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	С123-020101-1037 2302-0101-1037 РСНБ РК 2015	шт.	1	970,00	970	--
61	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	С123-020101-1035 2302-0101-1035 РСНБ РК 2015	шт.	2	1129,00	2258	--
62	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	С123-020101-0212 2302-0101-0212 РСНБ РК 2015	шт.	1	1341,00	1341	--
63	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/МОНТАЖНАЯ ВСТАВКА,ПАТРУБОК/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,031802	985136,99	31329	19179
64	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/Монтажная вставка/	С123-010201-0218 2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	м	0,2	3902,00	780	--
65	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/Монтажная вставка/	С123-010201-0192 2301-0201-0192 РСНБ РК 2015	м	1,8	2732,00	4918	--
66	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/Монтажная вставка/	С123-010201-0171 2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	м	0,2	2085,00	417	--
67	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80/Монтажная вставка/	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	м	0,8	1002,00	802	--
68	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80/ПАТРУБОК/	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	м	1,2	365,00	438	--
69	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0405 1122-0601-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0002	162704,13	33	15
70	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 114 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0403 1122-0601-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0018	134377,35	242	120

71	Трубопроводы стальные диаметром 89 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	0,0002	1478395,73	296	49
72	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 57 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0401 1122-0601-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0008	112163,38	90	53
73	Фасонные части полиэтиленовые:втулки, отводы.Установка	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	шт.	44	1370,93	60321	31130
74	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.	6	3178,00	19068	--
75	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.	21	1435,00	30135	--
76	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-8008 2302-0302-8008 РСНБ РК 2015	шт.	1	791,00	791	--
77	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-8006 2302-0302-8006 РСНБ РК 2015	шт.	4	667,00	2668	--
78	Муфта полиэтиленовая с наружной резьбой DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020301-0709 2302-0301-0709 РСНБ РК 2015	шт.	4	165,00	660	--
79	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-1013 2302-0302-1013 РСНБ РК 2015	шт.	1	4744,00	4744	--
80	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-2410 2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	шт.	2	1998,00	3996	--
81	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-1010 2302-0302-1010 РСНБ РК 2015	шт.	4	1723,00	6892	--
82	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-2408 2302-0302-2408 РСНБ РК 2015	шт.	1	1049,00	1049	--
83	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,0018	558643,77	1006	727

84	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250x14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1320 2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	м	1,818	7789,00	14160	--
85	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 225 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	Е11-220501-0106 1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,0072	523392,62	3768	2773
86	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1319 2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	м	7,272	6340,00	46104	--
87	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,0003	434469,60	130	98
88	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1316 2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	м	0,303	3207,00	972	--
89	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,0012	333907,60	401	309
90	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	м	1,212	1500,00	1818	--
91	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75мм. Укладка/ГИЛЬЗА/	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,0012	333907,60	401	309
92	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1311 2301-0501-1311 РСНБ РК 2015	м	1,212	700,00	848	--
93	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	Е11-221201-0105 1122-1201-0105 РСНБ РК 2015	фланец	12	1568,40	18821	16166
94	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.	18	4471,00	80478	--
95	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	фланец	47	1031,32	48472	41821
96	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.	70	2623,00	183610	--

97	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	Е11-221201-0102 1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	фланец	3	789,00	2367	2047
98	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	С123-020103-0209 2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	шт.	4	2068,00	8272	--
99	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	фланец	12	536,12	6433	5695
100	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	шт.	16	1369,00	21904	--
101	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	т	0,13788	499537,00	68876	--
	2 МОНТАЖ КОЛОДЦА Д-1500-10шт	*					
102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	14,59	19377,79	282722	190654
103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9/А СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	шт.	20	14215,00	284300	--
104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	шт.	4	3413,00	13652	--
105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0103 2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	шт.	1	4496,00	4496	--
106	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	шт.	12	2177,00	26124	--
107	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	шт.	10	16016,00	160160	--
108	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.	10	13899,00	138990	--

109	СТРЕМЯНКИ	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	т	0,25852	544501,00	140764	--
110	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. 12	м2	7,49708	545,56	4090	2462
111	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	комплект	9	28299,00	254691	--
112	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	комплект	3	20134,00	60402	--
113	Подготовка бетонная. Устройство/НА УПОР/	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	м3	0,96	17744,71	17035	1234
114	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	м2	117	854,63	99992	28762
115	Кладка стен приямков и каналов	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	м3	0,175	22345,42	3910	1039
116	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/МС-3,МС-5,МС-7/	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	т	0,25156	712121,70	179141	17507
	2 МОНТАЖ КОЛОДЦА Д-1000-2шт	*					
117	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах просадочных	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,94	40564,08	78694	38666
118	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	шт.	5	9845,00	49225	--
119	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	шт.	1	6279,00	6279	--
120	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	шт.	2	2177,00	4354	--

121	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	шт.	2	8518,00	17036	--
122	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	шт.	2	6820,00	13640	--
	Отмостка колодца	*					
123	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	м2покрытия	16,02	626,74	10040	5019
124	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	м2 покрытия	16,02	-63,12	-1011	-236
125	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	м2 покрытия	16,02	1313,37	21040	2989
	Восстановление дорог	*					
126	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	м3 конструкции	5,6	2737,15	15328	12338
127	Покрытия и основания гравийные. Разборка	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	м3 конструкции	8,4	352,40	2960	1404
128	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	м2 основания или покрытия	70	169,21	11845	6002
29	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	м3	8,4	1438,00	12079	--
130	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	м2 покрытия	70	1567,76	109743	5370
131	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=8	м2 покрытия	70	1427,59	99931	68
132	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км	С341-020101-1025 4102-0101-1025 РСНБ РК 2015	т	27,44	701,00	19235	--
133	Мусор строительный. Погрузка	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	т	27,44	94,00	2579	--

	Итого прямые затраты по смете:					***9753728***	***2148679***
	С накладными расходами					*2 148 679*	
	Итого:					*11 902 407*	
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%					*952193*	
	Итого:					*12854599*	
	*Временные здания и сооружения 1,3*0,8%*					*133688*	
	Итого:					*12988287*	
	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,3.0,7%					*118193*	
	Итого:					*13106480*	
	Налоги, сборы,обязательные платежи 2%					*262 130*	
	Итого по смете:					*13 368 610*	
	Итого с понижающим коэффициентом К=0,96					*12 833 866,07*	
	НДС 12%					*1 540 063,93*	
	Всего к оплате:					***14 373 930,00***	

"Сдал"

Директор ТОО "BIIK BELES-2050"

_____ У.Куралбайулы

"Принял"

Коммерческий директора ТОО "ВРиМ":

_____ Б.Калмырзаев

Зам.генеральдиректора ТОО "ВРиМ":

_____ Сариев К.

Начальник ПТО:

_____ Б.Ауез

Начальник ОКС:

_____ Б.Турлыбеков

Гл.спец. ОКС:

_____ К.Дяникулов

Директор ТОО "Водоканал-2"

_____ Ешимбетов Б.

инженер-эксперт ТОО «Молдир булак суы»

_____ Н.Тулебаев

дата подписания "31" 12 2019г.