

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ФЕР27-03-008	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,437	5786,87	1494,14	4292,73	464,37	2528,86	652,94	1875,92	202,93	179,8	45,63
	04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (2187 руб.); 142% от ФОТ СП (1247,51 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ											78,57	19,94
3	ФЕР27-03-008	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,704	510,77	103,12	407,65	50,3	359,58	72,6	286,98	35,41	13,22	3,79
	02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (311,8 руб.); 142% от ФОТ СП (177,86 руб.); 81%=95%*0,85 от ФОТ											9,31	2,67
4	ФЕР01-01-013	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	1000 м3	0,454	4267,54	117,62	4145,58	588,87	1937,46	53,4	1882,09	267,35	15,08	43,62
	14 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (375,82 руб.); 95% от ФОТ СП (170,11 руб.); 43%=50%*0,85 от ФОТ											6,85	19,8
5	ФССЦЛг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза	794,5	11,42		11,42		9073,19		9073,19			
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 Автоперевозки СМР=7,24 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ												
6	ФЕР07-06-002	Демонтаж плит перекрытий каналов площадью: до 5 м2 - перекрытия и основания	100 шт	0,06	4062,79	675,9	3386,89	471,91	243,77	40,56	203,22	28,31	71,904	34,956
	07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	(МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (358,12 руб.); 130% от ФОТ СП (198,35 руб.); 72%=85%*0,85 от ФОТ	6 / 100										4,31	2,1

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
7	ФЕР07-06-002-01 Группа Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж камер со стенками из бетонных блоков (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к раск.; ЭПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (4628,73 руб.): 130% от ФОТ СП (2563,6 руб.): 72%=85%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,164	10634,44	5101,73	5532,71	650,2	1637,7	785,67	852,03	100,13	555,744 85,58	48,39 7,45
8	ФЕР22-04-001-02 Группа Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж круглых колодезев из сборного железобетона в грунтах: мокрых (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к раск.; ЭПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (1556,83 руб.): 130% от ФОТ СП (910,15 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	10 м3	0,6	2663,74	844,46	1819,28	234,42	1598,24	506,68	1091,56	140,65	90,9 54,54	18,066 10,84
10	ФЕР01-02-057-02 Группа Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, грунта грунтов. 2 и шурфовка кабелей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (121,56 руб.): 80% от ФОТ СП (57,74 руб.): 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,072	1201,2	1201,2			86,49	86,49			154 11,09	
11	ФЕР01-02-068-01 Группа Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Водоотлив. из траншей ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (3304,62 руб.): 80% от ФОТ СП (1569,7 руб.): 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	4,69	1637,84	765,88	871,96		7681,47	3591,98	4089,49		98,19 460,51	
Монтаж трубопровода														
12	ФЕР04-01-074-01 Группа Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (483,93 руб.): 112% от ФОТ СП (185,79 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	шт	1	1121,3	266,69	854,61	100,31	1121,3	266,69	854,61	100,31	26,51 26,51	7,43 7,43

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
13	ФЕР04-01-076-01 Групаз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRAUZ-GRUPPE- для трубы Д=500мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (2799,68 руб.): 112% от ФОТ СП (1074,88 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	100 м 825 / 100	8,25	9482,62	103,19	9375,7	147,46	78231,62	851,32	77349,53	1216,55	9,97 82,25	10,01 82,58
14	ФЕР04-01-077-09 Групаз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRAUZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 325 мм - для Д-500мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (20101,61 руб.): 112% от ФОТ СП (7717,58 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	100 м 825 / 100	8,25	40326,24	842,12	38921,33	965,65	332663,23	6947,49	321100,97	7966,61	83,71 690,61	72,12 594,99
15	ФЕР04-01-077-10 Групаз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRAUZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 630 мм - для Д-500мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (24575,2 руб.): 112% от ФОТ СП (9435,12 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	100 м 825 / 100	8,25	48472,42	986,08	46380,51	1220,53	399897,47	8135,16	382639,21	10069,37	98,02 808,67	92,38 762,14
16	ФССЦ-02.1.01.01-0003 Групаз Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Глина бетонитовая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	Т	13,98375	728,2				10182,97					

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
17	ФССД-01.4.03.03-0022 Грузов Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Полимер для стабилизации буровых скважин: EZ МУД ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	т	3,1845	64460,41				205274,18					
18	ФЕР22-05-005-09 Грузов Министр Росси от 15.06.2017 №886/лр	Протаскивание в фруглар полиэтиленовых труб диаметром: 500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (12227,46 руб.): 130% от ФОТ СП (7148,36 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	100 м труб/л, уложенной в фруглар	8,25	3914,04	988,74	122,45	2,43	32290,83	8157,11	1010,21	20,05	102,78 847,94	0,18 1,49
20	ФЕР04-01-075-01 Грузов Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж машины горизонтального бурения пресово-шнекового типа РВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (264,7 руб.): 112% от ФОТ СП (101,63 руб.): 43%=51%*0,85 от ФОТ	шт	1	656,36	139,48	516,86	60,75	656,36	139,48	516,86	60,75	14,06 14,06	4,5 4,5
23	ФЕР22-01-021-05 Грузов Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 160 мм - для перевезок в суц. сети ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (72,97 руб.): 130% от ФОТ СП (42,66 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,015	7339,66	2630,25	4656,88	574,28	110,09	39,45	69,85	8,61	286,52 4,3	42,87 0,64
24	Прайс	Труба ПЭ 100 SDR 17 D=160мм МАТ=891/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	м	15,12	178,2				2694,38					
25	ФЕР22-01-021-06 Грузов Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 225 мм - для перевезки в суц. сети ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (69,3 руб.): 130% от ФОТ СП (40,52 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,005 87000	9311,98	3045,56	6170,21	751,42	46,56	15,23	30,85	3,76	331,76 1,66	56,15 0,28
26	Прайс	Труба ПЭ 100 SDR 17 D=225мм МАТ=1766/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	м	5,045	353,2				1781,89					

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
27	ФЕР22-01-021-08 Групаз Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм - для перевезки в суц. сети ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (19,07 руб.): 130% от ФОТ СП (11,15 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,002 27/000	11129,47	3230,44	7686,7	939,86	22,26	6,46	15,37	1,88	361,9 0,7	70,19 0,14
28	Прайс	Труба ПЭ 100 SDR 17 D=315мм МАТ=3437/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	м	2,02	687,4				1388,55					
29	ФЕР22-01-011-11 Групаз Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (507,75 руб.): 130% от ФОТ СП (296,84 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,005 57/000	47242,77	10070,55	33025,23	3754,61	236,21	50,35	165,13	18,77	973 4,87	284,29 1,42
30	Прайс	Труба стальная D 530x10 -20,0м МАТ=47000/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	тн	0,643765 128,24*502/1000	7966,1				5128,3					
31	ФЕР22-01-011-11 Групаз Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром: 500 мм (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (107,84 руб.): 130% от ФОТ СП (63,04 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,01	25857,47	6042,33	19815,14	2252,77	258,57	60,42	198,15	22,53	583,8 5,84	170,574 1,71
32	ФЕР22-01-011-05 Групаз Министров Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром: 150 мм - для перевезки в суц. сети (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЗМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (27,16 руб.): 130% от ФОТ СП (15,88 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,002	8016,43	2906,28	5110,15	574,51	16,03	5,81	10,22	1,15	280,8 0,56	43,692 0,09

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
33	ФЕР22-01-011-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром: 200 мм - для перерезки в сухЦ.сети (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к раск.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (20,81 руб.): 130% от ФОТ СП (12,17 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,0002	11841,01	3036,69	8804,32	965,16	23,68	6,07	17,61	1,93	293,4 0,59	73,14 0,15
37	ФЕР22-01-011-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (40,72 руб.): 130% от ФОТ СП (23,8 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,0004 0,47/000	22584,6	5061,15	14673,87	1608,6	9,03	2,02	5,87	0,64	489 0,2	121,9 0,05
38	Прайс	Труба стальная Д 219х8 МАТ=57000/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	тн	0,016707 41,6/1000*0,4016	9661,02				161,41					
39	ФЕР22-01-011-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (43,99 руб.): 130% от ФОТ СП (25,72 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,0006 0,6/1000	15373,56	4843,8	8516,92	957,51	9,22	2,91	5,11	0,57	488 0,28	72,82 0,04
40	Прайс	Труба стальная Д 159х6 МАТ=15000/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	тн	0,013638 22,64/1000*0,6024	2542,37				34,67					
Монтаж камер														
43	ФЕР07-06-002-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство плит основания и перекрытий каналов площадью: до 5 м2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (1421,85 руб.): 130% от ФОТ СП (787,49 руб.): 72%=85%*0,85 от ФОТ	100 шт	0,16 16 / 100	7019,12	1126,5	5644,81	786,51	1123,06	180,24	903,17	125,84	119,84 19,17	58,26 9,32

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	Прайс	Плита дорожная 3х1,5 МАТ=7770/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	16	1316,95				21071,2					
45	ФЕР07-06-002 01 Грузы Минстроя Росстат от 30.12.2016 №1039/лр	Устройство камер со стенками: из бетонных блоков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (22633,07 руб.): 130% от ФОТ СП (12535,24 руб.): 72%=85%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,29108	20412,2	8502,88	9221,18	1083,66	5941,58	2475,02	2684,1	315,43	926,24 269,61	80,65 23,48
46	ФССЦ- 04.3.01.09- 0015 Грузы Минстроя Росстат от 30.12.2016 №1039/лр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	м3	0,634375 2,9/1,563847,34209	548,3				347,83					
47	Прайс	Блоки ФБС 24-4-6 МАТ=2300/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	45	389,83				17542,35					
48	Прайс	Лок чугунный тип "Т" с шарниром МАТ=6900/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	1	1169,49				1169,49					
51	ФЕР22-03-002 01 Грузы Минстроя Росстат от 30.12.2016 №1039/лр	Установка полистироновых фасонных частей: отводов Д=500мм 90 гр-4шт; Д=315мм 90гр - 2шт;Д=225мм - 90гр-12шт; Д=160мм 90гр -10шт; Д=110мм 90 гр -4шт; втулка Д=500мм-22шт; Д=315мм-2шт;Д=160мм-6шт; Д=110мм-4шт; Д=225мм - 6шт ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (882,38 руб.): 130% от ФОТ СП (515,85 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	10 шт	2,7 27/10	305,58	43,54	262,04	35,36	825,07	117,56	707,51	95,47	4,8 12,96	2,62 7,07
52	Прайс	Отвод ПЗ Д=500мм 90градусов МАТ=14104/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	2	2820,8				5641,6					
54	Прайс	Отвод ПЗ Д=160 мм 90градусов МАТ=1062/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	6	212,4				1274,4					

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
57	Прайс	Втулка ПЗ D=500мм МАТ=5400/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	13	1080				14040					
58	Прайс	Втулка ПЗ D=160мм МАТ=587/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	3	117,4				352,2					
59	Прайс	Втулка ПЗ D=225мм МАТ=1169/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	2	233,8				467,6					
60	Прайс	Втулка ПЗ D=315мм МАТ=2848/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	1	569,6				569,6					
62	ФЕР24-02-002 15 Письма Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб: 500 мм	место	5	121,5	32,59	75,6	3,46	607,5	162,95	378	17,3	3,55 17,75	0,24 1,2
63	Прайс	Муфта электросварная ПЗ100 SDR 17 D=500мм МАТ=25740/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	5	5148				25740					
64	ФЕР24-02-002 11 Письма Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными электронагревателями, диаметр труб: свыше 225 до 315 мм	место	1	53,85	14,41	32,39	1,87	53,85	14,41	32,39	1,87	1,57 1,57	0,13 0,13
65	Прайс	Муфта электросварная ПЗ100 SDR 17 D=315мм МАТ=7560/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	1	1512				1512					
66	ФЕР24-02-002 05 Письма Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сварка при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полиэтиленовых труб диаметром свыше 160 до 225 мм	соединение	2	145,76	57,51	83,58		291,52	115,02	167,16		5,4 10,8	
67	Прайс	Муфта электросварная ПЗ100 SDR 17 D=225мм МАТ=2768/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	2	553,6				1107,2					

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
68	ФЕР24-02-002 04 Пipes Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Сварка при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями полистиленовых труб диаметром свыше 110 до 160 мм	соединение		5	106,4	34,6	67,91		532	173	339,55	3,12 15,6	
69	Прайс	Муфта электросварная ПЭ100 SDR 17 D=160мм МАТ=1314/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	5	262,8				1314					
72	ФЕР22-03-014 11 Пipes Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Приварка фланцев к трубопроводам диаметром: 500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (7617,18 руб.): 130% от ФОТ СП (4453,12 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	23	765,32	41,7	699,9	68,17	17602,36	959,1	16097,7	1567,91	3,76 86,48	4,88 112,24
73	Прайс	Фланец стальной D=500мм МАТ=2412,8/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	23	408,95				9405,85					
74	ФЕР22-03-014 08 Пipes Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Приварка фланцев к трубопроводам диаметром: 300 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (166,22 руб.): 130% от ФОТ СП (98,34 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	1	270,57	31,5	225,04	22,78	270,57	31,5	225,04	22,78	2,84 2,84	1,69 1,69
75	Прайс	Фланец стальной D=300мм МАТ=1123,2/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	1	190,37				190,37					
76	ФЕР22-03-014 06 Пipes Минстроя Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Приварка фланцев к трубопроводам диаметром: 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (309,83 руб.): 130% от ФОТ СП (181,13 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	2	171,08	18,41	146,69	14,84	342,16	36,82	293,38	29,68	1,66 3,32	1,1 2,2
77	Прайс	Фланец стальной D=200мм МАТ=700,7/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	2	118,76				237,52					

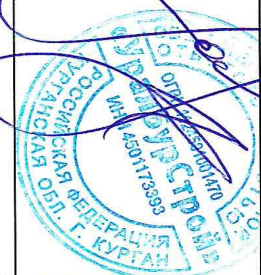
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
78	ФЕР22-03-014 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Примарка фланцев к трубопроводам диаметром: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (359,33 руб.): 130% от ФОТ СП (210,07 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	3	93,09	11,53	77,02	7,82	279,27	34,59	231,06	23,46	1,04 3,12	0,58 1,74
79	Прайс	Фланец стальной Д=150мм МАТ=577,2/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	3	97,83				293,49					
82	ФЕР22-03-006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Установка задвижек чугунных диаметром: 500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (483,64 руб.): 130% от ФОТ СП (282,74 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	1	515,42	132	249,41	27,37	515,42	132	249,41	27,37	13,88 13,88	2,03 2,03
83	Прайс	Задвижка 30ч39р ДУ-500 МАТ=124630,60/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	1	21123,83				21123,83					
86	ФЕР22-03-006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Установка задвижек чугунных диаметром: 200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (247,35 руб.): 130% от ФОТ СП (144,61 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	2	120,4	36,08	45,8	4,86	240,8	72,16	91,6	9,72	3,93 7,86	0,36 0,72
87	Прайс	Задвижка 30ч39р ДУ-200 МАТ=12767,60/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	2	2164				4328					
88	ФЕР22-03-006 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр</i>	Установка задвижек чугунных диаметром: 150 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (234,04 руб.): 130% от ФОТ СП (136,82 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	шт	3	61,95	25,21	4,6	0,81	185,85	75,63	13,8	2,43	2,78 8,34	0,07 0,21
89	Прайс	Задвижка 30ч39р ДУ-150 МАТ=7989,80/1,18/5 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Минстроя № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	шт	3	1354,2				4062,6					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
95	ФЕР16-07-005 Грунт Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (708,24 руб.): 128% от ФОТ СП (392,85 руб.): 71%=83%*0,85 от ФОТ	100 м	4,76 476/100	256,96	58,32	44,51		1218,37	277,6	211,87		5,01 23,85	
96	ФЕР22-06-001 Грунт Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (1304,56 руб.): 130% от ФОТ СП (762,67 руб.): 76%=89%*0,85 от ФОТ	км	0,476	4063,59	1057,72			1934,27	503,47			124 59,02	
97	ФЕР01-02-061 Грунт Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунта грунтов: 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (31,88 руб.): 80% от ФОТ СП (15,14 руб.): 38%=45%*0,85 от ФОТ	100 м3	0,026	663,75	663,75			16,59	16,59			88,5 2,21	
98	ФЕР01-01-033 Грунт Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), грунта грунтов 1 - песком ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5 НР (47,08 руб.): 95% от ФОТ СП (21,31 руб.): 43%=50%*0,85 от ФОТ	1000 м3	0,316	451,97		451,97	88,16	142,82		142,82	27,86		7,6 2,4
99	ФССЦ-02.3.01.02-0015 Грунт Министр Росси от 30.12.2016 №1039/лр	Песок природный для строительных: работ средний ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5	м3	316	55,26				17462,16					
Итого прямые затраты по акту в базисных ценах									1278846,35	35914	826116,98	22535,38	3765,88	1684,88
Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам (п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичным технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 2-4, 98, 43-48, 18, 23-30, 37-40, 51-52, 54, 57-60, 62-69, 72-79, 82-83, 86-89, 96, 10, 97, 11-17, 20, 95))									1487680,33	41081,31	1029783,65	28095,56	4306,91	2100,51
Накладные расходы														
Сметная прибыль									80011,43					
Итого по акту:									36578,63					
Итого Поз. 1-4, 6-8, 10-18, 20-33, 37-40, 43-48, 51-52, 54, 57-60, 62-69, 72-79, 82-83, 86-89, 95-99 "Письмо Министра № 13606-ХМ/09 от 04.04.2018-водопровод СМР=5"									7975986				4306,91	2100,51
Итого Поз. 5 "Автоперевозки СМР=7,24"									65689,9					
Итого									8041165,19				4306,91	2100,51
НДС 18% от 7924407,47									7924407,47					
									1426393,34					

[разд-Смета (вер.9.0)]														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
ВСЕГО по акту									9350800,81				4306,91	2100,51

Сдел:

Принят:



Согласовано		
Должность	Подпись	Фамилия
Заместитель главного инженера АО "Водный Союз"		Коваленко А.А.
Начальник водопровода АО "Водный Союз"		Арапов Я.В.
Начальник ПТО АО "Водный Союз"		Барышева О.В.
Главный инженер ООО "Стройком"		Короблев М.Е.