

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2021 г.

Свердловская обл., г. Березовский, ул. Театральная
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02/2021
(локальная смета)



на Капитальный ремонт Шиловского водовода магистральной водопроводной сети по ул. Театральная от ул. Гагарина, 12 до ул. Исакова, 22 (п.11.4) на участке от ул.Театральная 11 до ул. Брусницына. D = 315 мм, L = 180 м.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое задание

Сметная стоимость строительных работ _____ 3702600,00 руб.

Средства на оплату труда _____ 17577 руб.

Сметная трудоемкость _____ 751,59 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах на 1 квартал 2021 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Земляные работы																
1	ТЕР01-01-004-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 3	1000 м3 грунта	0,08 (50-14+44) / 1000	5865,54	125,51	5740,03	945,41	469	10	459	76	11,42	0,91	49,68	3,97
2	ТЕР01-01-014-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 3 (Прил. 1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2)	1000 м3 грунта	0,014 14 / 1000	11090,25	368,74	10715,14	1789,27	155	5	150	25	33,552	0,47	97,296	1,36
3	ТССЦпг-03-21-01-003 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 3 км	1 т груза	27,3 14*1,95	5,88		5,88		161		161					
4	ТЕР01-02-056-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 3 (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)	100 м3 грунта	0,03 (2+1) / 100	6008,93	6008,93			180	180			508,8	15,26		
5	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,02 2 / 100	1027,4	1027,4			21	21			97,2	1,94		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	ТЕР01-01-004-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 2 (обратная засыпка)	1000 м3 грунта	0,08 (36+44) / 1000	4388,47	93,85	4294,62	707,35	351	8	343	57	8,54	0,68	37,17	2,97
7	ТЕР01-02-027-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2	1000 м2 спланированной площади	0,041 (26+15) / 1000	1477,23	1477,23			61	61			123	5,04		
Благоустройство																
8	ТЕРр68-36-2 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разборка асфальтобетонного покрытия толщиной 10 см вокруг колодцев с применением: дорожных фрез малых типоразмеров	1 м2 разобранной поверхности	12	42,33	1,32	41,01	1,14	508	16	492	14	0,13	1,56	0,06	0,72
9	ТЕРр68-36-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Разборка асфальтобетонного покрытия толщиной 10 см вокруг колодцев с применением: отбойных молотков	1 м2 разобранной поверхности	8	24,43	3,2	21,23	1,13	195	26	169	9	0,3	2,4	0,08	0,64
10	ТССЦпг-03-21-01-020 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	5 2*2,5	18,78		18,78		94		94					
11	Постановления РЭК Свердловской области от 30.11.2016 N 142-ПК	Утилизация твердых бытовых отходов 190,91/6,01/1,2 МАТ=190,91/6,01/1,2	т	5 2*2,5	26,47 190,91/6,01/1,2				132							
12	ТЕР27-04-001-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,03 3 / 100	4139,32	275,77	3829,39	393,05	124	8	115	12	24,19	0,73	20,6	0,62
13	ТССЦ-408-0019 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм (ОКПД2 08.12.12.140 Страна-производитель Россия)	м3	3,5	122,26				428							
14	ТЕР27-07-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см	100 м2 покрытия	0,2	3558,48	197,92	47,98	0,81	712	40	10		15,12	3,02	0,05	0,01
15	ТЕР27-07-001-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 (ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к рас.; ЗПМ=6; МАТ=6 к рас.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2 покрытия	0,2	3405,24	182,22	40,44		681	36	8		13,92	2,78		
Итого по разделу 1 Земляные работы									33920					40,01		11,83
Раздел 2. Укладка трубы бестраншейным способом																
16	ГЭСН04-01-079-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/нр	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН) 3,66 = 0,00 + 0,27 x 13,55	шт	3	3,66	3,66			11	11			0,27	0,81	0,28	0,84
17	ТСЭМ-380601 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 40 Кн	маш.-ч	0,84	843,85		843,85	20,33	709		709	17				
18	ГЭСН04-01-080-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/нр	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН) 3,52 = 0,00 + 0,26 x 13,55	шт	3	3,52	3,52			11	11			0,26	0,78	0,26	0,78
19	ТСЭМ-380601 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/нр	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 40 Кн	маш.-ч	0,78	843,85		843,85	20,33	658		658	16				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
20	ГЭСН04-01-085-02 <i>Приказ Министра России от 15.06.2017 №886/пр</i>	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН): для труб Ду=315 мм длиной до 300 м <i>19,80 = 0,00 + 1,32 x 15,00</i>	м	180	19,8	19,8			3564	3564			1,32	237,6	1,56	280,8
21	ТСЭМ-380601 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 40 Кн	маш.-ч	106,2	843,85		843,85	20,33	89617		89617	2159				
22	ТСЭМ-021140 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	0,72		107		107	16,33	77		77	12			
23	ТСЭМ-112010 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ	маш.-ч	106,2		257,4		257,4	19,03	27336		27336	2021			
24	ТСЭМ-150701 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	52,2		164,58		164,58	20,33	8591		8591	1061			
25	ТСЭМ-400080 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Автоцистерна	маш.-ч	9		161,29		161,29	16,33	1452		1452	147			
26	ТСЭМ-310601 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Илососная машина КО 560, объемом 6000 л	маш.-ч	7,2		161,34		161,34	19,03	1162		1162	137			
27	ТСЭМ-391603 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м3/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	маш.-ч	9		16,54		16,54		149		149				
28	ТССЦ-101-2325 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Смазка графитомедистая (ОКПД2 23.99.14.130 Страна-производитель Россия)	кг	6,84		15,6				107						
29	ТССЦ-101-0963 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая (ОКПД2 20.13.43.111 Страна-производитель Россия)	т	0,09738 <i>97,38/1000</i>		2219,35				216						
30	ТССЦ-109-0088 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Бентонит Premium Gel (ОКПД2 08.12.22.111 Страна-производитель Россия)	кг	7308		10,05				73445						
31	цена поставщика	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 315x18,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (ОКПД2 22.21.21.122 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=6090/1,2/4,34*1,03*1,012</i>	м	181,1		1218,89 <i>6090/1,2/4,34*1,03*1,012</i>				220741						
32	ТЕР24-02-001-12 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом: при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр труб 315 мм	1 соединение	16		120,06	45	75,06		1921	720	1201		3	48	
Итого по разделу 2 Укладка трубы бестраншейным способом									2031628					330,27		324,78
Раздел 3. Присоединение. Промывка.																
33	ТЕР24-02-002-05 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 315 мм <i>323,28 = 1 340,18 - 1 x 1 016,90</i>	1 соединение	2		323,28	81	232,08		647	162	464		5,4	10,8	
34	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR 17 для труб диаметром 315 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=13080/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	2		1890,47 <i>13080/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				3781						
35	ТЕР22-06-001-08 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 300 мм <i>1 015,09 = 3 093,97 - 426 x 4,88</i>	1 км трубопровода	0,18		1015,09	964,4			183	174			80,3	14,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
36	ТЕР01-02-068-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Водоотлив: из траншей	100 м3 мокрого грунта	0,7668 76,68 / 100	2285,94		2285,94		1753		1753					
Итого по разделу 3 Присоединение. Промывка.										45321				29,04		
Раздел 4. Колодцы																
ВК 1																
37	ТЕР22-04-001-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.2, п.5 Демонтаж (разборка) сетей инженерно-технического обеспечения ОЗГ=0,6; ЗМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,082 ((0,24*3+0,1)) / 10	2867,79	785,77	2082,02	236,15	235	64	171	19	63,78	5,23	12,462	1,02
38	ТЕР22-04-001-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих 10 838,10 = 31 271,98 - 5,8 x 321,90 - 9,6 x 872,46 - 3,95 x 2 580,06	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,188 (0,4*3+0,27+0,41) / 10	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	2038	246	652	74	106,3	19,98	20,77	3,9
39	ТССЦ-403-8275 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	3	706,66				2120							
40	ТССЦ-403-8657 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Крышки колодцев КЦП 1-15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 26,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	569,28				569							
41	ТССЦ-404-0003 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 50 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,165 165 / 1000	674,6				111							
42	цена поставщика	Люк тяжелый Т-2 на шарнире (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=7650/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1105,66 7650/1,2/6,01*1,03*1,012				1106							
43	ТССЦ-509-3906 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18				36							
44	ТЕР08-01-003-07 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,143	1496,69	284,08	104,01		214	41	15		21,2	3,03		
45	ТЕР22-03-014-08 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 300 мм 355,94 = 601,14 - 1,67 x 138,27 - 0,00136 x 10 504,65	1 фланец	2	355,94	44,36	2,18		712	89	4		2,84	5,68	1,67	3,34
46	ТЕР22-03-002-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,2 2 / 10	344,53	61,34	283,19	49,67	69	12	57	10	4,8	0,96	2,61	0,52
47	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец ПЭ100 SDR 17, диаметр: 315 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=3120/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	450,94 3120/1,2/6,01*1,03*1,012				902							
48	ТЕР24-02-002-05 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 315 мм 323,28 = 1 340,18 - 1 x 1 016,90	1 соединение	2	323,28	81	232,08		647	162	464		5,4	10,8		
49	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR 17 для труб диаметром 315 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=13080/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	1890,47 13080/1,2/6,01*1,03*1,012				3781							

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
50	ТЕР22-03-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм $1\ 239,26 = 9\ 672,60 - 1 \times 8\ 433,34$	1 т фасонных частей	0,145	1239,26	411,94	365,55	35,87	180	60	53	5	34,3	4,97	1,78	0,26
51	цена поставщика	Тройник фланцевый с пожарной подставкой ППТФ DN300x300 PN10 (чугунный с ЦПП) (ОКПД2 24.51.30.000 Страна-производитель Россия) МАТ=43305/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	6258,93 <small>43305/1,2/6,01*1,03*1,012</small>				6259							
BK 2																
52	ТЕР22-02-007-04 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями на газопроводе из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 315x63 мм	1 соединение	1	97,36	37,93	53,48		97	38	53		2,6	2,6		
53	цена поставщика	Седельный отвод DAA-TL д. 0315/63 ПЭ100 SDR 11 FRIALEN (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Германия) МАТ=17844,84/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	2579,14 <small>17844,84/1,2/6,01*1,03*1,012</small>				2579							
54	ТЕР22-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов $344,53 = 430,50 - 1 \times 85,97$	10 фасонных частей	0,4 <small>((2+2) / 10</small>	344,53	61,34	283,19	49,67	138	25	113	20	4,8	1,92	2,61	1,04
55	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 17, диаметр 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=120/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	17,34 <small>120/1,2/6,01*1,03*1,012</small>				35							
56	цена поставщика	Отвод 90 град. ПЭ100 SDR 17 Д=63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=1244,40/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	179,85 <small>1244,40/1,2/6,01*1,03*1,012</small>				360							
57	ТЕР22-03-014-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 50 мм $49,81 = 85,43 - 0,25 \times 138,27 - 0,0001 \times 10\ 504,65$	1 фланец	2	49,81	5,78			100	12			0,37	0,74	0,25	0,5
58	ТЕР22-03-006-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 50 мм $30,92 = 328,42 - 1 \times 297,50$	1 задвижка (или клапан обратный)	1	30,92	12,6	1,09		31	13	1		1,01	1,01		
59	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN050 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=10480,31/1,2/6,01*1,02*1,003	шт	1	1486,69 <small>10480,31/1,2/6,01*1,02*1,003</small>				1487							
60	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=14 DN040-050 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1108,44/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	160,2 <small>1108,44/1,2/6,01*1,03*1,012</small>				160							
BK 3 камера																
61	ТЕР46-04-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разборка: мелкоблочных стен	1 м3	11,01 <small>10,5+0,51</small>	192,23	77,75	114,48	10,91	2116	856	1260	120	6,64	73,11	0,77	8,48
62	ТССЦпг-01-01-01-003 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	26,4	13,9		13,9		367		367					
63	ТССЦпг-01-01-02-003 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	26,4	13,9		13,9		367		367					
64	ТССЦпг-03-21-01-005 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза	1 т груза	26,4	8,19		8,19		216		216					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
65	ТЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	1 м3 основания	12,3	288,26	27,62	67,69	7,82	3546	340	833	96	2,4	29,52	0,54	6,64
66	ТЕР07-06-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство камер со стенками: из бетонных блоков 136 510,71 = 143 674,51 - 14 x 511,70	100 м3 бетонных и железобетонных конструкций	0,12305 (0,195*15+0,265*8+0,543*10+1,83) / 100	136510,71	11985,55	11328,11	1483,58	16798	1475	1394	183	926,24	113,97	77,96	9,59
67	ТССЦ-403-8002 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/ (ОКПД2 23.61.12.111 Страна-производитель Россия)	шт.	15	132,72				1991							
68	ТССЦ-403-8008 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (ОКПД2 23.61.12.111 Страна-производитель Россия)	шт.	8	180,37				1443							
69	ТССЦ-403-8012 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ (ОКПД2 23.61.12.111 Страна-производитель Россия)	шт.	10	346,12				3461							
70	ТССЦ-403-0867 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером до 9 м2 (ОКПД2 23.61.12.142 Страна-производитель Россия)	м3	1,83	2054,55				3760							
71	цена поставщика	Люк тяжелый Т-2 на шарнире (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=7650/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	1105,66 7650/1,2/6,01*1,03*1,012				2211							
72	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,3 (1+2) / 10	344,53	61,34	283,19	49,67	103	18	85	15	4,8	1,44	2,61	0,78
73	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 17, диаметр 315 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=4140/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	598,36 4140/1,2/6,01*1,03*1,012				598							
74	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 17, диаметр 315 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=94435,43/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	13648,88 94435,43/1,2/6,01*1,03*1,012				27298							
75	ТЕР22-03-014-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 300 мм 355,94 = 601,14 - 1,67 x 138,27 - 0,00136 x 10 504,65	1 фланец	1	355,94	44,36	2,18		356	44	2		2,84	2,84	1,67	1,67
76	ТЕР22-03-006-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 300 мм 328,08 = 2 509,73 - 1 x 2 181,65	1 задвижка (или клапан обратный)	3	328,08	78,29	176,39	17,33	984	235	529	52	6,05	18,15	0,86	2,58
77	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN300 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=115302,36/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	3	16664,8 115302,36/1,2/6,01*1,03*1,012				49994							
78	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=27 DN250-350 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=3409,55/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	3	492,79 3409,55/1,2/6,01*1,03*1,012				1478							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
79	ТЕР24-02-002-05 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 315 мм 323,28 = 1 340,18 - 1 x 1 016,90	1 соединение	1	323,28	81	232,08		323	81	232		5,4	5,4		
80	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR 17 для труб диаметром 315 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=13080/1,2/6,01**1,03**1,012	шт	1	1890,47 13080/1,2/6,01**1,03**1,012				1890							
81	ТЕР22-03-001-03 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм 1 239,26 = 9 672,60 - 1 x 8 433,34	1 т фасонных частей	0,145	1239,26	411,94	365,55	35,87	180	60	53	5	34,3	4,97	1,78	0,26
82	цена поставщика	Тройник фланцевый с пожарной подставкой ППТФ DN300x300 PN10 (чугунный с ЦПП) (ОКПД2 24.51.30.000 Страна-производитель Россия) МАТ=43305/1,2/6,01**1,03**1,012	шт	1	6258,93 43305/1,2/6,01**1,03**1,012				6259							
Итого по разделу 4 Колодцы									969623					352,27		46,67
Раздел 5. Геодезические работы																
83	цена поставщика	Исполнительная геодезическая съемка (4 геодезических отметок) ПЗ=6000/1,2/6,01	комплекс работ	1	831,95 6000/1,2/6,01				832							
Итого по разделу 5 Геодезические работы									5000							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									590940	8924	142091	6362		653,55		333,29
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									613591	10261	163405	7316		751,59		383,28
В том числе, справочно:																
Приказ от 04.09.2019 № 519/пр прил.2 табл.3 п.10.1 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в п.п. 10.2 и 10.3), объектов капитального строительства в целом ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1-2, 6, 3, 10, 64, 4-5, 7, 36, 8-9, 12-15, 33, 35, 37-40, 45-46, 48, 50, 52-54, 57-59, 72, 75-76, 79, 81, 44, 65, 61-63, 66, 16-32)									22651	1339	21314	954		98,0325		49,9835
Накладные расходы									20459							
Сметная прибыль									9420							
Итого по смете:																
Итого Поз. 1-15, 33-83 "Письмо №7484-ИФ/09 от 26.02.2021 г. Внешние инженерные сети водопровода СМР=6,01"									1053872					421,32		58,5
Итого Поз. 16-32 "Протокол №4 от 28 декабря 2020 г. заседания Комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской обл. СМР=4,34"									2031628					330,27		324,78
Итого									3085500					751,59		383,28
Справочно, в базисных ценах:																
Материалы									439093							
Машины и механизмы									163405							
ФОТ									17577							
Накладные расходы									20459							
Сметная прибыль									9420							
НДС 20% от 3085500									617100,00							
ВСЕГО по смете									3702600,00					751,59		383,28

Составил: инженер-сметчик  Шестакова Г.П.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: главный инженер  Арефьев А.П.

(должность, подпись, расшифровка)