

СОГЛАСОВАНО:

" " 2021 г.

Свердловская обл., г. Березовский, ул. Смирнова

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 08-02/2021

(локальная смета)



УТВЕРЖДАЮ:

МУП БВКХ "Водоканал"

Директор

Алешина А.А.

" " 2021 г.

на Капитальный ремонт Мочаловского водовода уличной водопроводной сети по ул. Смирнова от ул. Комсомольской до ул. Толбухина (п. 3.4) на участке по ул. Смирнова от ул. М.Горького до ул. Толбухина. D=160 мм, L=270 м; D=63 мм, L=40 м

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое задание

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 3225926,40 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 23105 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 935,18 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию 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
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>																
1	ТЕР01-01-004-03 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 3	1000 м3 грунта	0,214 (56+158) / 1000	5865,54	125,51	5740,03	945,41	1255	27	1228	202	11,42	2,44	49,68	10,63
2	ТЕР01-02-057-03 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)	100 м3 грунта	0,07 (2+5) / 100	3270,62	3270,62			229	229			297,6	20,83		
3	ТЕР01-02-061-02 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,07 7 / 100	1027,4	1027,4			72	72			97,2	6,8		
4	ТЕР01-01-004-02 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 2 (обратная засыпка)	1000 м3 грунта	0,214 (56+158) / 1000	4388,47	93,85	4294,62	707,35	939	20	919	151	8,54	1,83	37,17	7,95
5	ТЕР01-02-027-02 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2 (парковка)	1000 м2 спланированной площади	0,012 12 / 1000	143,23		143,23	20,93	2		2				1,1	0,01
6	ТЕР01-02-027-05 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 2 (газон)	1000 м2 спланированной площади	0,018 18 / 1000	1477,23	1477,23			27	27			123	2,21		
<b>Благоустройство</b>																
7	ТЕРр68-36-2 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Разборка асфальтобетонного покрытия толщиной 10 см вокруг колодцев с применением: дорожных фрез малых типоразмеров	1 м2 разобранной поверхности	6	42,33	1,32	41,01	1,14	254	8	246	7	0,13	0,78	0,06	0,36
8	ТЕРр68-36-1 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Разборка асфальтобетонного покрытия толщиной 10 см вокруг колодцев с применением: отбойных молотков	1 м2 разобранной поверхности	6	24,43	3,2	21,23	1,13	147	19	128	7	0,3	1,8	0,08	0,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ТССЦпг-01-01-01-043 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	3 1,2*2,5	4,6		4,6		14		14					
10	ТССЦпг-03-21-01-020 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	3	18,78		18,78		56		56					
11	Постановления РЭК Свердловской области от 30.11.2016 N 142-ПК	Утилизация твердых бытовых отходов	т	3	26,47 190,91/6,01/1,2				79							
12	ТЕР27-04-001-04 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,012 1,2 / 100	4139,32	275,77	3829,39	393,05	50	3	46	5	24,19	0,29	20,6	0,25
13	ТССЦ-408-0019 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм (ОКПД2 08.12.12.140 Страна-производитель Россия)	м3	1,38	122,26				169							
14	ТЕР27-06-020-06 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2 покрытия	0,012	47488,63	518,97	2976,9	369,95	570	6	36	4	38,3	0,46	19,05	0,23
15	ТЕР27-06-021-06 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-06 (до толщины 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	1000 м2 покрытия	0,012	11032,74	2,44	6,26		132				0,18			
16	ТЕР27-06-020-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 3 756,77 = 55 602,96 - 96,6 x 536,71	1000 м2 покрытия	0,012 12 / 1000	3756,77	518,97	2984	370,53	45	6	36	4	38,3	0,46	19,08	0,23
17	ТЕР27-06-021-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 7,37 = 6 501,56 - 12,1 x 536,71 (ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	1000 м2 покрытия	0,012 12 / 1000	44,22	7,32	19,92		1		1		0,54	0,01		
18	ТССЦ-410-0006 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б (ОКПД2 23.99.13.110 Страна-производитель Россия)	т	2,0304 1,1592*0,8712	502,39				1020							
19	ТЕР47-01-046-04 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: вручную	100 м2	0,18 18 / 100	3036,75	447,6			547	81			40	7,2		
20	ТЕРр69-16-2 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Ремонт отмостки: бетонной толщиной 15 см	100 м2 отмостки	0,04 4 / 100	13854,75	1443,58	3795,18	122,03	554	58	152	5	126,63	5,07	8,33	0,33
									49120					57,7		23,55
<b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b>																
<b>Раздел 2. Прокладка трубопроводов открытым способом. Промывка трубопроводов</b>																
21	ТЕР23-01-001-01 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Устройство основания под трубопроводы и защитного слоя: песчаного 144,31 = 1 636,02 - 11 x 135,61	10 м3 основания	1,1 11 / 10	144,31	117,4	26,91	4,96	159	129	30	5	10,2	11,22	0,35	0,39
22	ТССЦ-408-0174 Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка 400 средний (ОКПД2 08.12.12.140 Страна-производитель Россия)	м3	12,1	107,77				1304							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ТЕР22-01-021-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 65 мм 5 372,59 = 31 824,14 - 8 х 4,88 - 101 х 261,51	1 км трубопровода	0,04 20*2/1000	5372,59	2718,01	2653,22	454,7	215	109	106	18	207,64	8,31	24,02	0,96
24	цена поставщика	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 63х3,8 мм (ОКПД2 22.21.21.122 Страна-производитель Россия) МАТ=250,25/1,2/6,01*1,03*1,012	м	40,4	36,17 250,25/1,2/6,01*1,03*1,012				1461							
Промывка трубопроводов																
25	ТЕР22-06-001-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 150 мм 792,30 = 1 319,34 - 108 х 4,88	1 км трубопровода	0,27	792,3	779,45			214	210			64,9	17,52		
26	ТЕР22-06-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм 682,38 = 739,96 - 11,8 х 4,88	1 км трубопровода	0,04	682,38	680,97			27	27			56,7	2,27		
27	ТЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Водоотлив: из траншей	100 м3 мокрого грунта	0,29632 (29,16+0,472) / 100	2285,94		2285,94		677		677					
Итого по разделу 2 Прокладка трубопроводов открытым способом. Промывка трубопроводов									32616					45,22		1,55
<b>Раздел 3. Прокладка трубопроводов способом ГНБ</b>																
28	ГЭСН04-01-079-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/лр	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН) 3,66 = 0,00 + 0,27 х 13,55	шт	4	3,66	3,66			15	15			0,27	1,08	0,28	1,12
29	ТСЭМ-380601 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 40 Кн	маш.-ч	1,12	843,85		843,85	20,33	945		945	23				
30	ГЭСН04-01-080-01 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/лр	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН) 3,52 = 0,00 + 0,26 х 13,55	шт	4	3,52	3,52			14	14			0,26	1,04	0,26	1,04
31	ТСЭМ-380601 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 40 Кн	маш.-ч	1,04	843,85		843,85	20,33	878		878	21				
32	ГЭСН04-01-085-02 Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/лр	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=160 мм длиной до 300 м 19,80 = 0,00 + 1,32 х 15,00	м	270	19,8	19,8			5346	5346			1,32	356,4	1,56	421,2
33	ТСЭМ-380601 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установки направленного бурения для бестраншейной прокладки с тяговым усилием 40 Кн	маш.-ч	159,3	843,85		843,85	20,33	134425		134425	3239				
34	ТСЭМ-021140 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 6,3 т	маш.-ч	1,08	107		107	16,33	116		116	18				
35	ТСЭМ-112010 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Комплекс бентонито-смесительный на базе автомобиля КамАЗ	маш.-ч	127,44	257,4		257,4	19,03	32803		32803	2425				
36	ТСЭМ-150701 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм грузоподъемностью 6,3 т	маш.-ч	78,3	164,58		164,58	20,33	12887		12887	1592				
37	ТСЭМ-400080 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Автоцистерна	маш.-ч	13,5	161,29		161,29	16,33	2177		2177	220				
38	ТСЭМ-310601 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Илососная машина КО 560, объемом 6000 л	маш.-ч	10,8	161,34		161,34	19,03	1742		1742	206				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
39	ТСЭМ-391603 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Мотопомпа бензиновая производительностью 54 м3/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м	маш.-ч	13,5	16,54		16,54		223		223					
40	ТССЦ-101-2325 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Смазка графитомедистая (ОКПД2 20.59.41.000 Страна-производитель Россия)	кг	10,26	15,6				160							
41	ТССЦ-109-0088 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Бентонит Premium Gel (ОКПД2 08.12.22.111 Страна-производитель Россия)	кг	5480	10,05				55074							
42	ТССЦ-101-0963 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Сода кальцинированная (натрий углекислый) техническая (ОКПД2 20.13.43.111 Страна-производитель Россия)	т	0,14607 146,07/1000	2219,35				324							
43	цена поставщика	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 160х9,5 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (ОКПД2 22.21.21.122 Страна-производитель Россия) МАТ=1579,20/1,2/4,34*1,03*1,012	м	272,7	316,07 1579,20/1,2/4,34*1,03*1,012				86192							
44	ТЕР24-02-001-11 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом: при автоматическом управлении процессом сварки, диаметр труб 160 мм	1 соединение	24	81,91	23,74	58,17		1966	570	1396		1,52	36,48		
Итого по разделу 3 Прокладка трубопроводов способом ГНБ									1688707					454,25		486,86
<b>Раздел 4. Колодцы</b>																
ВК 1 (установка запорной арматуры)																
45	ТЕР22-03-002-02 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: тройников 507,75 = 897,59 - 1 x 389,84	10 фасонных частей	0,1 1 / 10	507,75	90,61	417,14	73,08	51	9	42	7	7,09	0,71	3,84	0,38
46	цена поставщика	Тройник полиэтиленовый удлиненная SDR 17, диаметр: 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=2340,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	338,2 2340,00/1,2/6,01*1,03*1,012				338							
47	ТЕР22-03-014-05 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 150 мм 151,82 = 235,25 - 0,57 x 138,27 - 0,00044 x 10 504,65	1 фланец	5	151,82	16,24	1,1		759	81	6		1,04	5,2	0,57	2,85
48	ТЕР22-03-002-01 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,8 (5+3) / 10	344,53	61,34	283,19	49,67	276	49	227	40	4,8	3,84	2,61	2,09
49	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=704,40/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	5	101,81 704,40/1,2/6,01*1,03*1,012				509							
50	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 17, диаметр 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=6396,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	3	924,42 6396,00/1,2/6,01*1,03*1,012				2773							
51	ТЕР24-02-002-04 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 160 мм 234,43 = 734,53 - 1 x 500,10	1 соединение	5	234,43	48,73	177,2		1172	244	886		3,12	15,6		
52	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=1860,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	5	268,83 1860,00/1,2/6,01*1,03*1,012				1344							
53	ТЕР22-03-006-05 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 150 мм 89,63 = 1 001,59 - 1 x 911,96	1 задвижка (или клапан обратный)	1	89,63	35,53	7,64		90	36	8		2,78	2,78		
54	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN150 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=33561,77/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	4850,73 33561,77/1,2/6,01*1,03*1,012				4851							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
55	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=19 DN100-150 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1689,95/1,26,01*1,03*1,012	шт	1	244,25 1689,95/1,26,01*1,03*1,012				244								
56	ТЕР22-01-021-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 150 мм в 566,91 = 151 685,85 - 48 x 4,88 - 101 x 1 414,70	1 км трубопровода	0,0015	8566,91	3707,57	4856,62	808,82		13	6	7	1	286,52	0,43	42,84	0,06
57	цена поставщика	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 160x9,5 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (ОКПД2 22.21.21.122 Страна-производитель Россия) МАТ=1579,20/1,26,01*1,03*1,012	м	1,5	228,24 1579,20/1,26,01*1,03*1,012				342								
ВК 1.1 (установка запорной арматуры)																	
58	ТЕР24-02-007-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 160x1" мм	1 соединение	1	75,19	29,18	41,76		75	29	42		2	2			
59	ТССЦ-507-3583 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Седелка полимерная сборно-разборная с резьбовым отводом, диаметром 160 x 1" (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия)	шт.	1	144,93				145								
60	ТЕР16-03-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из многослойных металлополимерных труб диаметром: 20 мм	100 м трубопровода	0,03 3 / 100	8111,59	1417,28	67,5	1,33	243	43	2		103	3,09	0,07		
61	ТССЦ-302-0076 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кран шаровый муфтовый для воды диаметром 25 мм, тип н/н (ОКПД2 28.14.13.131 Страна-производитель Россия)	шт.	2	73,47				147								
62	ТССЦ-507-4816 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Тройник универсальный ИГЛ БИР ПЕКС (Eagle BP) с внутренней резьбой, размером 1" (ОКПД2 24.20.40.000 Страна-производитель Россия)	шт.	1	59,99				60								
63	ТССЦ-507-4591 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Соединитель компрессионный прямой с внутренней резьбой, размером 3/4"x25 (3,5) мм (ОКПД2 22.21.29.110 Страна-производитель Россия)	шт.	1	52,9				53								
64	ТССЦ-302-1401 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Футорка 1"x20 мм (применит.) (ОКПД2 24.20.40.000 Страна-производитель Россия)	шт.	2	6,42				13								
65	ТССЦ-302-1382 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Соединительные детали размером 3/4" (ОКПД2 24.20.40.000 Страна-производитель Россия)	шт.	4	81,57				326								
ВК 2 (замена колодца с заменой запорной арматуры)																	
66	ТЕРр66-3-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	1 м3 кладки	2,355	70,78	70,78			167	167			6,44	15,17			
67	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя 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	0,1775 $(0,4^2+0,265+0,27+0,02^2+0,4) / 10$	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	1924	232	616	70	106,3	18,87	20,77	3,69	
68	ТССЦ-403-8275 Приказ Минстроя 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.	2	708,66				1413								
69	ТССЦ-403-8274 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	515,31				515								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
70	<b>ТССЦ-403-8657</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	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							
71	<b>ТССЦ-403-8296</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	37,91				76							
72	<b>ТССЦ-509-3906</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18				36							
73	<b>цена поставщика</b>	Люк чугунный средний (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=5400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	780,47 5400/1,2/6,01*1,03*1,012				780							
74	<b>ТССЦ-404-0124</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка: 75 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,16	1067,01				171							
75	<b>ТЕР08-01-003-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,127	1496,69	284,08	104,01		190	36	13		21,2	2,69		
76	<b>ТЕР22-03-002-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: тройников 507,75 = 897,59 - 1 x 389,84	10 фасонных частей	0,1 1 / 10	507,75	90,61	417,14	73,08	51	9	42	7	7,09	0,71	3,84	0,38
77	<b>цена поставщика</b>	Тройник полиэтиленовый удлиненный SDR 17, диаметр: 160x110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=2106,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	304,38 2106,00/1,2/6,01*1,03*1,012				304							
78	<b>ТЕР22-03-014-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 150 мм 151,82 = 235,25 - 0,57 x 138,27 - 0,00044 x 10 504,65	1 фланец	4	151,82	16,24	1,1		607	65	4		1,04	4,16	0,57	2,28
79	<b>ТЕР22-03-014-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 100 мм 100,19 = 157,17 - 0,39 x 138,27 - 0,00029 x 10 504,65	1 фланец	2	100,19	10,93			200	22			0,7	1,4	0,39	0,78
80	<b>ТЕР22-03-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,6 (4*2) / 10	344,53	61,34	283,19	49,67	207	37	170	30	4,8	2,88	2,61	1,57
81	<b>цена поставщика</b>	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=704,40/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	4	101,81 704,40/1,2/6,01*1,03*1,012				407							
82	<b>цена поставщика</b>	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=357,60/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	51,68 357,60/1,2/6,01*1,03*1,012				103							
83	<b>ТЕР24-02-002-04</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 160 мм 234,43 = 734,53 - 1 x 500,10	1 соединение	4	234,43	48,73	177,2		938	195	709		3,12	12,48		
84	<b>цена поставщика</b>	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ160 SDR11 для труб диаметром 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=1860,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	4	268,83 1860,00/1,2/6,01*1,03*1,012				1075							
85	<b>ТЕР24-02-002-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 110 мм 139,80 = 480,94 - 1 x 341,14	1 соединение	2	139,8	30,93	102,07		280	62	204		1,98	3,96		
86	<b>цена поставщика</b>	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=690/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	99,73 690/1,2/6,01*1,03*1,012				199							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
87	ТЕР22-03-006-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 150 мм 89,63 = 1 001,59 - 1 x 911,96	1 задвижка (или клапан обратный)	2	89,63	35,53	7,64		179	71	15		2,78	5,56		
88	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN150 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=33561,77/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	4850,73 33561,77/1,2/6,01*1,03*1,012				9701							
89	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=19 DN100-150 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	244,25 1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012				489							
90	ТЕР22-03-006-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм 56,96 = 592,46 - 1 x 535,50	1 задвижка (или клапан обратный)	1	56,96	21,22	3,28		57	21	3		1,7	1,7		
91	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN100 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	2410,11 16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012				2410							
92	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=19 DN100-150 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	244,25 1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012				244							
ВК 3 (замена ж/б колодца, установка запорной арматуры)																
93	ТЕРр66-3-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную; без очистки кирпича	1 м3 кладки	0,7	70,78	70,78			50	50			6,44	4,51		
94	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя 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	0,0945 (0,24*2+0,16*0,1+0,02*2+0,165)/10	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	1024	124	328	37	106,3	10,05	20,77	1,96
95	ТССЦ-403-8272 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	382,7				765							
96	ТССЦ-403-8271 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	279,07				279							
97	ТССЦ-403-8656 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Крышки колодцев: КЦП 1-10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	192,68				193							
98	ТССЦ-403-8296 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	37,91				76							
99	ТССЦ-404-0124 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка: 75 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,066	1067,01				70							
100	цена поставщика	Люк чугунный средний (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=5400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	780,47 5400/1,2/6,01*1,03*1,012				780							
101	ТССЦ-509-3906 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18				36							
102	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя 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	0,091 9,1 / 100	1496,69	284,08	104,01		136	26	9		21,2	1,93		
103	ТЕР24-02-007-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 160x110" мм	1 соединение	1	75,19	29,18	41,76		75	29	42		2	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
104	цена поставщика	Электросварной седловой отвод с ответной частью ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160x110 мм "GF"(ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Швейцария) MAT=9174,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1325,93 9174,00/1,2/6,01*1,03*1,012				1326							
105	ТЕР22-03-014-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 100 мм 100,19 = 157,17 - 0,39 x 138,27 - 0,00029 x 10 504,65	1 фланец	3	100,19	10,93			301	33			0,7	2,1	0,39	1,17
106	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,5 (3*2) / 10	344,53	61,34	283,19	49,67	172	31	141	25	4,8	2,4	2,61	1,31
107	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) MAT=357,60/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	3	51,68 357,60/1,2/6,01*1,03*1,012				155							
108	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 11, диаметр 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) MAT=2484,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	359,02 2484,00/1,2/6,01*1,03*1,012				718							
109	ТЕР24-02-002-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 110 мм 139,80 = 480,94 - 1 x 341,14	1 соединение	1	139,8	30,93	102,07		140	31	102		1,98	1,98		
110	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) MAT=690,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	99,73 690,00/1,2/6,01*1,03*1,012				100							
111	ТЕР22-03-006-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм 56,96 = 592,46 - 1 x 535,50	1 задвижка (или клапан обратный)	1	56,96	21,22	3,28		57	21	3		1,7	1,7		
112	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN100 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) MAT=16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	2410,11 16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012				2410							
113	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=19 DN100-150 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) MAT=1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	244,25 1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012				244							
114	ТЕР22-03-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм 1 438,94 = 12 098,88 - 1 x 10 659,94	1 т фасонных частей	0,0044	1438,94	564,47	114,63		6	2	1		47	0,21		
115	цена поставщика	9152 Фланец сталь-чугун DN100 (106-132) PN10/16 EN-GJS-500-7 EPDM JAFAR (ОКПД2 28.14.13.141 Страна-производитель Польша) MAT=9126,82/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1319,11 9126,82/1,2/6,01*1,03*1,012				1319							
ВК 4 (замена ж/б колодца, установка запорной арматуры)																
116	ТЕРр66-3-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	1 м3 кладки	2,355	70,78	70,78			167	167			6,44	15,17		
117	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	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	0,1775 (0,4*2+0,265+0,27+0,02*2+0,4) / 10	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	1924	232	616	70	106,3	18,87	20,77	3,69
118	ТССЦ-403-8275 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	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.	2	706,66				1413							
119	ТССЦ-403-8274 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	515,31				515							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
120	<b>ТССЦ-403-8657</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	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							
121	<b>ТССЦ-403-8296</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	37,91					76							
122	<b>ТССЦ-509-3906</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18					36							
123	<b>цена поставщика</b>	Люк чугунный средний (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=5400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	780,47 5400/1,2/6,01*1,03*1,012					780							
124	<b>ТССЦ-404-0124</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка: 75 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,16	1067,01					171							
125	<b>ТЕР08-01-003-07</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,127	1496,69	284,08	104,01			190	36	13	21,2	2,69			
126	<b>ТЕР24-02-007-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 160x63 мм	1 соединение	1	75,19	29,18	41,76			75	29	42	2	2			
127	<b>цена поставщика</b>	Электросварной седловой отвод с ответной частью ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160x63 мм "GF"(ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Швейцария) МАТ=3840,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	555 3840,00/1,2/6,01*1,03*1,012					555							
128	<b>ТЕР22-03-014-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 50 мм 49,81 = 85,43 - 0,25 x 138,27 - 0,0001 x 10 504,65	1 фланец	2	49,81	5,78				100	12		0,37	0,74	0,25	0,5	
129	<b>ТЕР22-03-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,7 (2+2+3) / 10	344,53	61,34	283,19	49,67		241	43	198	35	4,8	3,36	2,61	1,83
130	<b>цена поставщика</b>	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=120,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	17,34 120,00/1,2/6,01*1,03*1,012					35							
131	<b>цена поставщика</b>	Отвод 45° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 11, диаметр 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=6018,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	869,79 6018,00/1,2/6,01*1,03*1,012					1740							
132	<b>цена поставщика</b>	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 11, диаметр 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=984,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	3	142,22 984,00/1,2/6,01*1,03*1,012					427							
133	<b>ТЕР24-02-002-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 63 мм 79,59 = 316,59 - 1 x 237,00	1 соединение	1	79,59	19,68	53,96			80	20	54	1,26	1,26			
134	<b>цена поставщика</b>	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=426,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	61,57 426,00/1,2/6,01*1,03*1,012					62							
135	<b>ТЕР22-03-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 125-200 мм 1 474,11 = 10 595,26 - 1 x 9 121,15	1 т фасонных частей	0,029	1474,11	453,26	416,5	40,9		43	13	12	1	37,74	1,09	2,03	0,06
136	<b>цена поставщика</b>	Пожарная подставка фланцевая DN 150x150 (ОКПД2 24.51.30.000 Страна-производитель Россия) МАТ=25290,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	3655,2 25290,00/1,2/6,01*1,03*1,012					3655							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
137	ТЕР22-03-011-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка: гидрантов пожарных 87,06 = 2 269,53 - 1 x 2 182,47	1 шт.	1	87,06	23,78	5,82	0,38	87	24	6		1,98	1,98	0,02	0,02
138	цена поставщика	Подземный гидрант DUO-GOST, с фланцем L=2 м (ОКПД2 24.51.30.000 Страна-производитель Россия) МАТ=111446,40/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	16107,5 111446,40/1,2/6,01*1,03*1,012				16108							
139	ТЕР22-01-021-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм 6 339,87 = 74 764,31 - 18 x 4,88 - 101 x 676,60	1 км трубопровода	0,002	6339,87	2945,77	3391,38	572,59	13	6	7	1	225,04	0,45	30,28	0,06
140	цена поставщика	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110x6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (ОКПД2 22.21.21.122 Страна-производитель Россия) МАТ=756/1,2/6,01*1,03*1,012	м	2	109,27 756/1,2/6,01*1,03*1,012				219							
141	ТЕР22-03-006-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 50 мм 30,92 = 328,42 - 1 x 297,50	1 задвижка (или клапан обратный)	1	30,92	12,6	1,09		31	13	1		1,01	1,01		
142	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN050 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=11212,97/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1620,63 11212,97/1,2/6,01*1,03*1,012				1621							
143	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=14 DN040-050 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1185,93/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	171,4 1185,93/1,2/6,01*1,03*1,012				171							
БК 5 (замена ж/б колодца, установка запорной арматуры)																
144	ТЕРр66-3-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	1 м3 кладки	0,7	70,78	70,78			50	50			6,44	4,51		
145	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	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	0,0945 (0,24*2+0,16*0,1+0,02*2+0,165) / 10	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	1024	124	328	37	106,3	10,05	20,77	1,96
146	ТССЦ-403-8272 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	382,7				765							
147	ТССЦ-403-8271 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	279,07				279							
148	ТССЦ-403-8656 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Крышки колодцев: КЦП 1-10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	192,68				193							
149	ТССЦ-403-8296 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	37,91				76							
150	ТССЦ-404-0124 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка: 75 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,066	1067,01				70							
151	цена поставщика	Люк чугунный средний (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=5400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	780,47 5400/1,2/6,01*1,03*1,012				780							
152	ТССЦ-509-3906 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18				36							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
153	ТЕР08-01-003-07 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,091 <i>9,1 / 100</i>	1496,69	284,08	104,01		136	26	9		21,2	1,93		
154	ТЕР24-02-007-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 160x110 мм	1 соединение	1	75,19	29,18	41,76		75	29	42		2	2		
155	цена поставщика	Электросварной седловой отвод с ответной частью ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160x110 мм "GF"(ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Швейцария) <i>MAT=9174,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	1325,93 <i>9174,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				1326							
156	ТЕР22-03-014-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 100 мм <i>100,19 = 157,17 - 0,39 x 138,27 - 0,00029 x 10 504,65</i>	1 фланец	3	100,19	10,93			301	33			0,7	2,1	0,39	1,17
157	ТЕР22-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов <i>344,53 = 430,50 - 1 x 85,97</i>	10 фасонных частей	0,6 <i>(3*3) / 10</i>	344,53	61,34	283,19	49,67	207	37	170	30	4,8	2,88	2,61	1,57
158	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) <i>MAT=357,60/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	3	51,68 <i>357,60/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				155							
159	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 11, диаметр 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) <i>MAT=2484,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	3	359,02 <i>2484,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				1077							
160	ТЕР24-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 110 мм <i>139,80 = 480,94 - 1 x 341,14</i>	1 соединение	1	139,8	30,93	102,07		140	31	102		1,98	1,98		
161	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) <i>MAT=690,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	99,73 <i>690,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				100							
162	ТЕР22-03-006-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм <i>56,96 = 592,46 - 1 x 535,50</i>	1 задвижка (или клапан обратный)	1	56,96	21,22	3,28		57	21	3		1,7	1,7		
163	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN100 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) <i>MAT=16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	2410,11 <i>16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				2410							
164	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=19 DN100-150 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) <i>MAT=1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	244,25 <i>1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				244							
165	ТЕР22-01-021-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм <i>6 339,87 = 74 764,31 - 18 x 4,88 - 101 x 676,80</i>	1 км трубопровода	0,002	6339,87	2945,77	3391,38	572,59	13	6	7	1	225,04	0,45	30,28	0,06
166	цена поставщика	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110x6,6 мм (ОКПД2 22.21.21.122 Страна-производитель Россия) <i>MAT=756/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	м	2	109,27 <i>756/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				219							
167	ТЕР22-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм <i>1 438,94 = 12 098,88 - 1 x 10 659,94</i>	1 т фасонных частей	0,0044	1438,94	564,47	114,63		6	2	1		47	0,21		
168	цена поставщика	9152 Фланец сталь-чугун DN100 (106-132) PN10/16 EN-GJS-500-7 EPDM JAFAR (ОКПД2 24.51.30.000 Страна-производитель Польша) <i>MAT=9126,82/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	1319,11 <i>9126,82/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				1319							

ВК 6 (замена ж/б колодца, установка запорной арматуры)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
169	ТЕРр66-3-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	1 м3 кладки	0,7	70,78	70,78			50	50			6,44	4,51		
170	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	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	0,0945 $(0,24^2 \times 0,16 \times 0,1 + 0,02^2 \times 0,165) / 10$	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	1024	124	328	37	106,3	10,05	20,77	1,96
171	ТССЦ-403-8272 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	382,7				765							
172	ТССЦ-403-8271 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	279,07				279							
173	ТССЦ-403-8656 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Крышки колодцев: КЦП 1-10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	192,68				193							
174	ТССЦ-403-8296 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	37,91				76							
175	ТССЦ-404-0124 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка: 75 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,066	1067,01				70							
176	цена поставщика	Люк чугунный средний (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=5400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	780,47 $5400/1,2/6,01*1,03*1,012$				780							
177	ТССЦ-509-3906 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18				36							
178	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,091 $9,1 / 100$	1496,69	284,08	104,01		136	26	9		21,2	1,93		
179	ТЕР24-02-007-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 160x63 мм	1 соединение	1	75,19	29,18	41,76		75	29	42		2	2		
180	цена поставщика	Электросварной седловой отвод с ответной частью ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160x63 мм "GF"(ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Швейцария) МАТ=3840,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	555 $3840,00/1,2/6,01*1,03*1,012$				555							
181	ТЕР22-03-014-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 50 мм 49,81 = 85,43 - 0,25 x 138,27 - 0,0001 x 10 504,65	1 фланец	2	49,81	5,78			100	12			0,37	0,74	0,25	0,5
182	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,7 $(2+2+3) / 10$	344,53	61,34	283,19	49,67	241	43	198	35	4,8	3,36	2,61	1,83
183	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=120,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	17,34 $120,00/1,2/6,01*1,03*1,012$				35							
184	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 11, диаметр 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=984,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	142,22 $984,00/1,2/6,01*1,03*1,012$				284							
185	ТЕР24-02-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 63 мм 79,59 = 316,59 - 1 x 237,00	1 соединение	1	79,59	19,68	53,96		80	20	54		1,26	1,26		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
186	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=426,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	61,57 426,00/1,2/6,01*1,03*1,012				62							
187	ТЕР22-03-006-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 50 мм 30,92 = 328,42 - 1 x 297,50	1 задвижка (или клапан обратный)	1	30,92	12,6	1,09		31	13	1		1,01	1,01		
188	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN050 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=11212,97/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1620,63 11212,97/1,2/6,01*1,03*1,012				1621							
189	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=14 DN040-050 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1185,93/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	171,4 1185,93/1,2/6,01*1,03*1,012				171							
БК 7 (замена ж/б колодца, установка запорной арматуры)																
190	ТЕРр66-3-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	1 м3 кладки	0,7	70,78	70,78			50	50			6,44	4,51		
191	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	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	0,0945 (0,24*2+0,76+0,1+0,02*2+0,165) / 10	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	1024	124	328	37	106,3	10,05	20,77	1,96
192	ТССЦ-403-8272 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	382,7				765							
193	ТССЦ-403-8271 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	279,07				279							
194	ТССЦ-403-8656 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Крышки колодцев: КЦП 1-10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	192,68				193							
195	ТССЦ-403-8296 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	37,91				76							
196	ТССЦ-404-0124 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка: 75 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,066	1067,01				70							
197	цена поставщика	Люк чугунный средний (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=5400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	780,47 5400/1,2/6,01*1,03*1,012				780							
198	ТССЦ-509-3906 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18				36							
199	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,091 9,1 / 100	1496,69	284,08	104,01		136	26	9		21,2	1,93		
200	ТЕР24-02-007-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/лр	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 160x110 мм	1 соединение	1	75,19	29,18	41,76		75	29	42		2	2		
201	цена поставщика	Электросварной седловой отвод с ответной частью ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160x110 мм "GF"(ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Швейцария) МАТ=9174,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1325,93 9174,00/1,2/6,01*1,03*1,012				1326							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
202	ТЕР22-03-014-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 100 мм <i>100,19 = 157,17 - 0,39 x 138,27 - 0,00029 x 10 504,65</i>	1 фланец	3	100,19	10,93			301	33			0,7	2,1	0,39	1,17
203	ТЕР22-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов <i>344,53 = 430,50 - 1 x 85,97</i>	10 фасонных частей	0,5 <i>(3*2) / 10</i>	344,53	61,34	283,19	49,67	172	31	141	25	4,8	2,4	2,61	1,31
204	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=357,60/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	3	51,68 <i>357,60/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				155							
205	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 17, диаметр 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=2484,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	2	359,02 <i>2484,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				718							
206	ТЕР24-02-002-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 110 мм <i>139,80 = 480,94 - 1 x 341,14</i>	1 соединение	1	139,8	30,93	102,07		140	31	102		1,98	1,98		
207	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 110 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=636,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	91,92 <i>636,00/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				92							
208	ТЕР22-03-006-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм <i>56,96 = 592,46 - 1 x 535,50</i>	1 задвижка (или клапан обратный)	1	56,96	21,22	3,28		57	21	3		1,7	1,7		
209	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN100 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	2410,11 <i>16675,36/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				2410							
210	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=19 DN100-150 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	244,25 <i>1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				244							
211	ТЕР22-01-021-03 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм <i>6 339,87 = 74 764,31 - 18 x 4,88 - 101 x 676,60</i>	1 км трубопровода	0,002	6339,87	2945,77	3391,38	572,59	13	6	7	1	225,04	0,45	30,28	0,06
212	цена поставщика	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110x6,6 мм (ОКПД2 22.21.21.122 Страна-производитель Россия) <i>МАТ=756/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	м	2	109,27 <i>756/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				219							
213	ТЕР22-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм <i>1 438,94 = 12 098,88 - 1 x 10 659,94</i>	1 т фасонных частей	0,0044	1438,94	564,47	114,63		6	2	1		47	0,21		
214	цена поставщика	9152 Фланец сталь-чугун DN100 (106-132) PN10/16 EN-GJS-500-7 EPDM JAFAR (ОКПД2 24.51.30.000 Страна-производитель Польша) <i>МАТ=9126,82/1,2/6,01*1,03*1,012</i>	шт	1	1319,11 <i>9126,82/1,2/6,01*1,03*1,012</i>				1319							
ВК 8 (замена ж/б колодца, установка запорной арматуры)																
215	ТЕРр66-3-1 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Разборка кирпичной кладки камер, каналов, компенсаторных ниш, углов поворота вручную: без очистки кирпича	1 м3 кладки	0,7	70,78	70,78			50	50			6,44	4,51		
216	ТЕР22-04-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих <i>10 838,10 = 31 271,98 - 5,8 x 321,90 - 9,6 x 872,46 - 3,95 x 2 580,06</i>	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,0945 <i>(0,24*2+0,16+0,1+0,02*2+0,165) / 10</i>	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	1024	124	328	37	106,3	10,05	20,77	1,96
217	ТССЦ-403-8272 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	382,7				765							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
218	ТСЦЦ-403-8271 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	279,07					279							
219	ТСЦЦ-403-8656 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Крышки колодцев: КЦП 1-10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,1 м3, расход арматуры 7,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	1	192,68					193							
220	ТСЦЦ-403-8296 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14) (ОКПД2 23.61.12.160 Страна-производитель Россия)	шт.	2	37,91					76							
221	ТСЦЦ-404-0124 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Кирпич керамический лицевой, размером 250x120x65 мм, марка: 75 (ОКПД2 23.61.11.130 Страна-производитель Россия)	1000 шт.	0,066	1067,01					70							
222	цена поставщика	Люк чугунный средний (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=5400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	780,47 5400/1,2/6,01*1,03*1,012					780							
223	ТСЦЦ-509-3906 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Скобы ходовые (ОКПД2 24.33.11.000 Страна-производитель Россия)	шт.	7	5,18					36							
224	ТЕР08-01-003-07 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности	0,091 9,1 / 100	1496,69	284,08	104,01			136	26	9		21,2	1,93		
225	ТЕР24-02-007-03 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 160x63 мм	1 соединение	1	75,19	29,18	41,76			75	29	42		2	2		
226	цена поставщика	Электросварной седловой отвод с ответной частью ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160x63 мм "GF"(ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Швейцария) МАТ=3840,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	555 3840,00/1,2/6,01*1,03*1,012					555							
227	ТЕР22-03-014-01 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 50 мм 49,81 = 85,43 - 0,25 x 138,27 - 0,0001 x 10 504,65	1 фланец	2	49,81	5,78				100	12			0,37	0,74	0,25	0,5
228	ТЕР22-03-002-01 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов 344,53 = 430,50 - 1 x 85,97	10 фасонных частей	0,7 (2*2+3) / 10	344,53	61,34	283,19	49,67		241	43	198	35	4,8	3,36	2,61	1,83
229	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=120,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	17,34 120,00/1,2/6,01*1,03*1,012					35							
230	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 11, диаметр 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=984,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	142,22 984,00/1,2/6,01*1,03*1,012					284							
231	ТЕР24-02-002-02 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 63 мм 79,59 = 316,59 - 1 x 237,00	1 соединение	1	79,59	19,68	53,96			80	20	54		1,26	1,26		
232	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 63 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=426,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	61,57 426,00/1,2/6,01*1,03*1,012					62							
233	ТЕР22-03-006-01 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/лр</i>	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 50 мм 30,92 = 328,42 - 1 x 297,50	1 задвижка (или клапан обратный)	1	30,92	12,6	1,09			31	13	1		1,01	1,01		
234	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN050 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=11212,97/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1620,63 11212,97/1,2/6,01*1,03*1,012					1621							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
235	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=14 DN040-050 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1185,93/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	171,4 1185,93/1,2/6,01*1,03*1,012					171							
BK 9 (установка запорной арматуры)																	
236	ТЕР22-03-002-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: тройников 507,75 = 897,59 - 1 x 389,84	10 фасонных частей	0,1 1/10	507,75	90,61	417,14	73,08		51	9	42	7	7,09	0,71	3,84	0,38
237	цена поставщика	Тройник полиэтиленовый удлиненная SDR 17, диаметр: 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=1968,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	284,44 1968,00/1,2/6,01*1,03*1,012					284							
238	ТЕР22-03-014-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка фланцев к трубопроводам диаметром: 150 мм 151,82 = 235,25 - 0,57 x 138,27 - 0,00044 x 10 504,65	1 фланец	4	151,82	16,24	1,1			607	65	4		1,04	4,16	0,57	2,28
239	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	0,8 (5*3) / 10	344,53	61,34	283,19	49,67		276	49	227	40	4,8	3,84	2,61	2,09
240	цена поставщика	Втулка полиэтиленовая под фланец удлиненная SDR 17, диаметр: 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=704,40/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	4	101,81 704,40/1,2/6,01*1,03*1,012					407							
241	цена поставщика	Отвод 90° полиэтиленовый электросварной ПЭ100 SDR 11, диаметр 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=6396,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	2	924,42 6396,00/1,2/6,01*1,03*1,012					1849							
242	ТЕР24-02-002-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 160 мм 234,43 = 734,53 - 1 x 500,10	1 соединение	4	234,43	48,73	177,2			938	195	709		3,12	12,48		
243	цена поставщика	Муфты полиэтиленовые: с закладными электронагревателями ПЭ100 SDR11 для труб диаметром 160 мм (ОКПД2 22.21.29.130 Страна-производитель Россия) МАТ=1860,00/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	4	268,83 1860,00/1,2/6,01*1,03*1,012					1075							
244	ТЕР22-03-006-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 150 мм 89,63 = 1 001,59 - 1 x 911,96	1 задвижка (или клапан обратный)	3	89,63	35,53	7,64			269	107	23		2,78	8,34		
245	цена поставщика	2111 Задвижка фланцевая DN150 PN16 EN-GJS-400-15 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=33561,77/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	3	4850,73 33561,77/1,2/6,01*1,03*1,012					14552							
246	цена поставщика	9301 Штурвал для задвижек S=19 DN100-150 Яфар-Рус (ОКПД2 28.14.13.120 Страна-производитель Россия) МАТ=1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	3	244,25 1689,95/1,2/6,01*1,03*1,012					733							
247	ТЕРр66-23-1 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Замена люков колодцев и камер 259,66 = 871,33 - 1 x 611,67	1 люк	1	259,66	43,84	10,92			280	44	11		3,85	3,65		
248	цена поставщика	Люк тяжелый Т-2 на шарнире (ОКПД2 25.11.23.119 Страна-производитель Россия) МАТ=9400/1,2/6,01*1,03*1,012	шт	1	1358,59 9400/1,2/6,01*1,03*1,012					1359							
Итого по разделу 4 Колодцы									895442					364,28		54,36	
Раздел 5. Прочие работы по колодцам																	
249	ТЕРр66-26-3 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 150 мм	1 задвижка	5 1*1+3	33,56	22,64	10,92			168	113	55		1,86	9,3		
250	ТЕРр66-26-2 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Демонтаж задвижек диаметром: до 100 мм	1 задвижка	1	24,79	13,87	10,92			25	14	11		1,14	1,14		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
251	ТЕРр66-16-4 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 150 мм	100 м трубопровода	0,04 <i>(1,5+1,5*1) / 100</i>	804,33	453,98	307,33	42,25	32	18	12	2	37,8	1,51	2,22	0,09
252	ТССЦпг-01-01-01-043 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 (мусор от разборки колодцев)	1 т груза	21,879 <i>(07*2,355+0,7*0,7*0,7*0,7)*1,8</i>	4,6		4,6		101		101					
253	ТССЦпг-03-21-01-020 <i>Приказ Министра России от 13.03.15 №171/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 20 км I класс груза	1 т груза	21,879	18,78		18,78		411		411					
254	Постановления РЭК Свердловской области от 30.11.2016 N 142-ПК	Утилизация твердых бытовых отходов	т	21,879	26,47 <i>190,91/8,01/1,2</i>				579							
Итого по разделу 5 Прочие работы по колодцам									9910					13,78		0,1
<b>Раздел 6. Геодезические работы</b>																
255	цена поставщика	Исполнительная съемка (10 геодезических отметок) <i>ГЗ=15000/1,2/6,01</i>	комплекс работ	1	2079,87 <i>15000/1,2/6,01</i>				2080							
Итого по разделу 6 Геодезические работы									12501							
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									485256	11292	200005	8800		813,22		492,54
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									516949	12985	230005	10120		935,18		566,42
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:									31693	1694	30001	1320		121,983		73,881
Накладные расходы									26417							
Сметная прибыль									12054							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Поз. 1-27, 45-255 "Письмо №7484-ИФ/09 от 26.02.2021 г. Внешние инженерные сети водопровода СМР=6,01"									999565					480,93		79,56
Итого Поз. 28-44 "Протокол №4 от 28 декабря 2020 г. заседания Комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской обл. СМР=4,34"									1688707					454,25		486,86
Итого									2688272					935,18		566,42
Справочно, в базисных ценах:																
Материалы									271879							
Машины и механизмы									230005							
ФОТ									23105							
Накладные расходы									26417							
Сметная прибыль									12054							
НДС 20% от 2688272									537654,40							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>3225926,40</b>					<b>935,18</b>		<b>566,42</b>

Составил: инженер-сметчик  Шестакова Г.П.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: главный инженер  Арефьев А.П.

(должность, подпись, расшифровка)