

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2022 г.

Главный управляющий директор - руководитель обособленного
структурного подразделения в Тамбовской области
ООО "РКС-Тамбов"
"_____" "_____" 2022г.
Абалина К.В.

«Реконструкция производственно-технологического комплекса по водоотведению №3 в границах улиц Моршанское шоссе, Советская, Чичканова, Монтажников
(Реконструкция магистрального коллектора по ул. Подвойского от Моршанского шоссе, д.7 до перекрестка ул. Подвойского с ул. Чичканова, в том числе ПИР)»

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

«Реконструкция производственно-технологического комплекса по водоотведению №3 в границах улиц
Моршанское шоссе, Советская, Чичканова, Монтажников (Реконструкция магистрального коллектора по
ул. Подвойского от Моршанского шоссе, д.7 до перекрестка ул. Подвойского с ул. Чичканова, в том
числе ПИР)»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 26 879,728 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 84,271 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 5930,15 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обосно- вание	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. Разборка конструкции дорожной одежды																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (5845,84 руб.): 142% от ФОТ (4116,79 руб.) СП (3910,95 руб.): 95% от ФОТ (4116,79 руб.)	100 м3	2,102	5786,87	1494,14	4292,73	464,37	12164	3140,68	9023,32	976,11	179,8	377,94	45,63	95,91
2	ФЕР27-03-008-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка покрытий и оснований: щебеночных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (228,76 руб.): 142% от ФОТ (161,1 руб.) СП (153,05 руб.): 95% от ФОТ (161,1 руб.)	100 м3	1,05	510,77	103,12	407,65	50,3	536,31	108,28	428,03	52,82	13,22	13,88	3,79	3,98
3	ФЕР27-03-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка бортовых камней: на бетонном основании ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (1080,51 руб.): 142% от ФОТ (760,92 руб.) СП (722,87 руб.): 95% от ФОТ (760,92 руб.)	100 м	1,237	615,13	615,13			760,92	760,92			76,7	94,88		
99	ФССЦпр-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР 0% от СП 0% от	1 т груза	501,39	3,28		3,28		1644,56		1644,56					
4	ФССЦпр-03-21-01-008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 8 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР 0% от СП 0% от	1 т груза	501,39	9,53		9,53		4778,25		4778,25					
Раздел 2. Асфальтобетонное покрытие дорог-Тип 1																
6	ФЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (737,35 руб.): 142% от ФОТ (519,26 руб.) СП (493,3 руб.): 95% от ФОТ (519,26 руб.)	100 м3	1,71	2281,99	126,07	2143,72	177,59	3902,2	215,58	3685,76	303,68	15,72	26,86	13,88	23,73
5	ФССЦ-02.3.01.02-0016 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	м3	188,2	55,26				10399,93							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ФЕР27-04-006-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): нижнего слоя двухслойных (толщина 16см) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (392,74 руб.): 142% от ФОТ (276,58 руб.) СП (262,75 руб.): 95% от ФОТ (276,58 руб.)	1000 м2	0,425	22804,16	270,84	3017,52	379,93	9691,77	115,11	1282,45	161,47	33,15	14,09	29,53	12,55
9	ФЕР27-04-006-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 (добавить 1см) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (18,19 руб.): 142% от ФОТ (12,81 руб.) СП (12,17 руб.): 95% от ФОТ (12,81 руб.)	1000 м2	0,425	1536,21		238,41	30,14	652,89		101,32	12,81			2,51	1,07
10	ФЕР27-04-006-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): верхнего слоя двухслойных (толщиной 14см) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (525,93 руб.): 142% от ФОТ (370,37 руб.) СП (351,85 руб.): 95% от ФОТ (370,37 руб.)	1000 м2	0,425	26732,93	299,27	4689,96	572,19	11361,5	127,19	1993,23	243,18	36,63	15,57	44,75	19,02
11	ФЕР27-04-006-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 (исключить 1см) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (-18,19 руб.): 142% от ФОТ (-12,81 руб.) СП (-12,17 руб.): 95% от ФОТ (-12,81 руб.)	1000 м2	-0,425	1536,21		238,41	30,14	-652,89		-101,32	-12,81			2,51	-1,07
12	ФЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Розлив вяжущих материалов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (2,54 руб.): 142% от ФОТ (1,79 руб.) СП (1,7 руб.): 95% от ФОТ (1,79 руб.)	т	0,25	39,1		39,1	7,15	9,78		9,78	1,79			0,66	0,17
18	ФСЦ-01.2.01.01-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	0,264	1487,6				392,73							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ФЕР27-06-039-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Одновременное устройство двухслойного асфальтобетонного покрытия с толщиной верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичного асфальтобетона 2,5 см и нижнего слоя из горячей плотной крупнозернистой смеси типа А толщиной 7 см 11 739,23 = 131 922,56 - 0,0024 x 40 650,00 - 0,012 x 10 068,00 - 174,25 x 535,50 - 66,74 x 399,30 - 0,0008 x 5 989,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (368,28 руб.): 142% от ФОТ (259,35 руб.) СП (246,38 руб.): 95% от ФОТ (259,35 руб.)	1000 м2	0,425	11739,23	234,32	11347,87	375,91	4989,17	99,59	4822,84	159,76	27,47	11,67	29,07	12,35
7	ФСС-04.2.01.01-0036 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	74,52	512,4				38184,05							
100	ФСС-04.2.03.01-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЩМА-20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	28,545	390,88				11157,67							
17	ФЕР27-06-039-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	При изменении толщины: верхнего слоя покрытия из щебеночно-мастичной асфальтобетонной смеси на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-06-039-01 539,93 = 5 870,59 - 13,35 x 399,30 НР (10,27 руб.): 142% от ФОТ (7,23 руб.) СП (6,87 руб.): 95% от ФОТ (7,23 руб.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	1000 м2	0,425	539,93	6,48	529,11	10,55	229,47	2,75	224,87	4,48	0,76	0,32	0,8	0,34
16	ФСС-04.2.03.01-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Асфальтобетон щебеночно-мастичный, вид ЩМА-20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	28,545	390,88				11157,67							
19	ФЕР27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка бортовых каменных бетонных: при других видах покрытий ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (1150,29 руб.): 142% от ФОТ (810,06 руб.) СП (769,56 руб.): 95% от ФОТ (810,06 руб.)	100 м	1,24	4412,47	643,64	78,78	9,64	5471,46	798,11	97,69	11,95	76,08	94,34	0,72	0,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
15	ФССЦ-05.2.03.03-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	124	63,12				7826,88							
Раздел 3. Озеленение																
21	ФЕР47-01-046-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона без внесения растительной земли: механизированным способом ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (152,9 руб.): 115% от ФОТ (132,96 руб.) СП (119,66 руб.): 90% от ФОТ (132,96 руб.)	100 м2	3,18	47,43	40,86	6,57	0,95	150,83	129,94	20,89	3,02	5,32	16,92	0,07	0,22
22	ФЕР47-01-047-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Посев луговых газонов тракторной сеялкой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (0,6 руб.): 115% от ФОТ (0,52 руб.) СП (0,47 руб.): 90% от ФОТ (0,52 руб.)	га	0,02	213,64	6,25	207,39	19,71	4,27	0,13	4,14	0,39	0,65	0,01	1,46	0,03
40	ФССЦ-16.2.02.07-0161 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Семена газонных трав (смесь) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	кг	5	146,25				731,25							
Раздел 4. Демонтаж ж/б элементов канализационных колодцев																
24	ФЕРр66-8-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж чугунных люков ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (264,33 руб.): 74% от ФОТ (357,2 руб.) СП (178,6 руб.): 50% от ФОТ (357,2 руб.)	шт	20	17,86	17,86			357,2	357,2			2,27	45,4		
25	ФЕРр66-16-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 700 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (7520,57 руб.): 108% от ФОТ (6963,49 руб.) СП (4735,17 руб.): 68% от ФОТ (6963,49 руб.)	100 м	5,1	2214,32	1270,97	778,33	94,42	11293,03	6481,95	3969,48	481,54	149	759,9	7,05	35,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
26	ФЕР23-03-001-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в мокрых грунтах 9 249,75 = 11 987,89 - 1,98 x 1 382,90 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл. 2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (11666,81 руб.): 130% от ФОТ (8974,47 руб.) СП (7987,28 руб.): 89% от ФОТ (8974,47 руб.)	10 м3	10,61	2026,21	664,65	1361,56	181,2	21498,09	7051,94	14446,15	1922,53	73,28	777,5	14,136	149,98
13	ФССЦлг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР 0% от СП 0% от	1 т груза	710	3,28		3,28		2328,8		2328,8					
20	ФССЦлг-03-21-01-008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 8 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР 0% от СП 0% от	1 т груза	710	9,53		9,53		6766,3		6766,3					

Раздел 5. Земляные работы

Рекультивация

33	ФЕР01-01-013-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (688,59 руб.): 95% от ФОТ (724,83 руб.) СП (362,42 руб.): 50% от ФОТ (724,83 руб.)	1000 м3	1,353	3623,82	89	3530,48	446,72	4903,03	120,42	4776,74	604,41	11,41	15,44	33,09	44,77
34	ФЕР01-01-003-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (124,95 руб.): 95% от ФОТ (131,53 руб.) СП (65,77 руб.): 50% от ФОТ (131,53 руб.)	1000 м3	0,338	2706,44	81,74	2624,7	307,4	914,78	27,63	887,15	103,9	10,48	3,54	22,77	7,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
35	ФЕР01-02-056-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/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 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (10076,7 руб.): 80% от ФОТ (12595,88 руб.) СП (5668,15 руб.): 45% от ФОТ (12595,88 руб.)	100 м3	5,078	2480,48	2480,48			12595,88	12595,88			296	1503,09		
27	ФССЦл-03-21-01-008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 8 км ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР 0% от СП 0% от	1 т груза	3849,78	9,53	9,53			36688,4	36688,4						
37	ФЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (36,51 руб.): 95% от ФОТ (38,43 руб.) СП (19,22 руб.): 50% от ФОТ (38,43 руб.)	1000 м3	0,463	353,88	28,47	321,07	54,53	163,85	13,18	148,66	25,25	3,65	1,69	4,05	1,88
38	ФЕР01-01-034-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (120,83 руб.): 95% от ФОТ (127,19 руб.) СП (63,6 руб.): 50% от ФОТ (127,19 руб.)	1000 м3	1,594	555,84		555,84	79,79	886,01		886,01	127,19			5,91	9,42
103	ФССЦ-02.3.01.02-0016 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Песок природный для строительных: работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм - до 5% по массе ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	м3	2577,52	55,26				142433,76							
41	ФЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (166,82 руб.): 95% от ФОТ (175,6 руб.) СП (87,8 руб.): 50% от ФОТ (175,6 руб.)	1000 м3	2,577	289,53	23,32	264,04	44,82	746,12	60,1	680,43	115,5	2,99	7,71	3,33	8,58
42	ФЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (2081,56 руб.): 95% от ФОТ (2191,12 руб.) СП (1095,56 руб.): 50% от ФОТ (2191,12 руб.)	100 м3	15,94	387,18	106,88	280,3	30,58	6171,65	1703,67	4467,98	487,45	12,53	199,73	3,04	48,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
43	ФЕР01-02-003-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Уплотнение грунта вибрационными катками 2,2 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (2933,51 руб.): 95% от ФОТ (3087,9 руб.) СП (1543,95 руб.): 50% от ФОТ (3087,9 руб.)	1000 м3	15,94	1083,55		1083,55	193,72	17271,79		17271,79	3087,9			14,93	237,98
44	ФЕР01-02-003-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-003-01 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (347,38 руб.): 95% от ФОТ (365,66 руб.) СП (182,83 руб.): 50% от ФОТ (365,66 руб.)	1000 м3	15,94	83,31		83,31	22,94	1327,96		1327,96	365,66			2,28	36,34

Раздел 6. Укладка канализационного трубопровода метод санации, ГНБ и открытый способ

107	ФЕР23-01-030-11 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/пр	Укладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром: 630 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (7393,09 руб.): 130% от ФОТ (5686,99 руб.) СП (5061,42 руб.): 89% от ФОТ (5686,99 руб.)	100 м	4,383	6847,57	781,7	5989,74	515,81	30012,9	3426,19	26255,03	2260,8	83,16	364,49	37,12	162,7
105	Прайс-лист ТЕХСТРОЙ	Труба полиэтиленовая ПЭ 100 SDR 13,6 PROSAFE ПИТ диаметром 600 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	м	446	1792,65				799521,9							
108	ФЕР04-01-079-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 50 тс (500 кН) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (154,34 руб.): 112% от ФОТ (137,8 руб.) СП (70,28 руб.): 51% от ФОТ (137,8 руб.)	шт	5	1424,43	5,77	1418,66	21,79	7122,15	28,85	7093,3	108,95	0,6	3	1,78	8,9
109	ФЕР04-01-080-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 50 тс (500 кН) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (50,57 руб.): 112% от ФОТ (45,15 руб.) СП (23,03 руб.): 51% от ФОТ (45,15 руб.)	шт	5	582,43	2,5	579,93	6,53	2912,15	12,5	2899,65	32,65	0,26	1,3	0,52	2,6
110	ФЕР04-01-086-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 50 тс (500 кН): для труб Ду= 600 мм длиной до 400 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (30293,76 руб.): 112% от ФОТ (27048 руб.) СП (13794,48 руб.): 51% от ФОТ (27048 руб.)	м	392	2389,46	23,31	2353,57	45,69	936668,32	9137,52	922599,4	17910,48	2,22	870,24	3,52	1379,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
111	ФССЦ-01.4.03.01-0021 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Глина бентонитовая, ПБМГ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	70,246	926,6				65089,94							
112	ФССЦ-01.4.03.03-0022 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Полимер для стабилизации буровых скважин: EZ MUD ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	3,7	64460,41				238503,52							

Раздел 7. Устройство канализационных колодцев, диаметром 1500мм, 2000мм

60	ФЕР23-03-001-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в мокрых грунтах 6 946,46 = 11 597,03 - 0,06 x 30 030,00 - 2,06 x 1 382,90 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (5660,93 руб.): 130% от ФОТ (4354,56 руб.) СП (3875,56 руб.): 89% от ФОТ (4354,56 руб.)	10 м3	3,506	6946,46	1012,21	1728,24	229,82	24354,29	3548,81	6059,21	805,75	111,6	391,27	17,93	62,86
61	ФЕР23-03-001-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в мокрых грунтах 6 907,41 = 11 987,89 - 0,078 x 30 030,00 - 1,98 x 1 382,90 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (4274,71 руб.): 130% от ФОТ (3288,24 руб.) СП (2926,53 руб.): 89% от ФОТ (3288,24 руб.)	10 м3	3,11	6907,41	830,81	1701,95	226,5	21482,05	2583,82	5293,06	704,42	91,6	284,88	17,67	54,95
57	ФССЦ-05.1.01.11-0045 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	7	462,83				3239,81							
62	ФССЦ-05.1.01.11-0046 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита днища: ПН20 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 79,44 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	5	908,44				4542,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
63	ФССЦ- 05.1.01.09- 0063 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	15	425,96				6449,4							
64	ФССЦ- 05.1.01.09- 0065 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	7	647,77				4534,39							
65	ФССЦ- 05.1.01.09- 0071 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС20.6 /бетон В15 (М200), объем 0,39 м3, расход арматуры 13,04 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	10	593,85				5938,5							
66	ФССЦ- 05.1.01.09- 0073 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	5	901,16				4505,8							
67	ФССЦ- 05.1.06.09- 0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита перекрытия: 1ПП15-2 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 32,21кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	7	387,63				2713,41							
68	ФССЦ- 05.1.06.09- 0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плита перекрытия: 1ПП20-2 /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход арматуры 77,66 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	5	871,29				4356,45							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
69	ФССЦ- 05.1.01.09- 0042 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	39	31,43				1225,77							
70	ФССЦ- 05.1.08.06- 0058 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Плиты дорожные: ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	12	1235,84				14830,08							
71	ФССЦ- 05.1.01.09- 0051 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	13	78,56				1021,28							
72	ФССЦ- 05.1.01.09- 0052 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	12	234,87				2818,44							
73	ФССЦ- 08.1.02.06- 0043 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Люки чугунные: тяжелые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	12	569,52				6834,24							
74	ФССЦ- 08.1.02.06- 0041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Люки чугунные: легкие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	1	375				375							


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
75	ФССЦ-07.2.05.01-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	0,27	7571				2044,17							
76	ФССЦ-01.7.15.10-0067 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Скобы: ходовые ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	79	6,55				517,45							
78	ФЕР22-03-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 125-200 мм 7 893,68 = 8 448,93 - 0,01849 х 30 030,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (65,66 руб.): 130% от ФОТ (50,51 руб.) СП (44,95 руб.): 89% от ФОТ (50,51 руб.)	т	0,14	7893,68	321,92	367,26	38,84	1105,12	45,07	51,42	5,44	37,74	5,28	2,88	0,4
77	ФССЦ-23.8.05.15-0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 125-200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	т	-0,14	7204,5				-1008,63							
79	ФССЦ-23.8.03.04-0113 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфты обжимные диаметром 100 мм (UR-12) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	1	857,51				857,51							
80	ФССЦ-23.8.03.04-0114 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфты обжимные диаметром 150 мм (UR-12) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	6	1372,2				8233,2							
81	ФССЦ-23.8.03.04-0115 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфты обжимные диаметром 200 мм (UR-12) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	2	1793,96				3567,92							

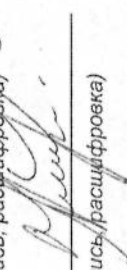
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
82	ФССЦ-23.03.04-0117 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Муфты обжимные диаметром 300 мм (UR-12) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	1	3306,88				3306,88							
84	ФЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (307,71 руб.): 130% от ФОТ (236,7 руб.) СП (210,66 руб.): 89% от ФОТ (236,7 руб.)	10 шт	3	305,58	43,54	262,04	35,36	916,74	130,62	786,12	106,08	4,8	14,4	2,62	7,86
83	ФССЦ-24.3.03.13-0282 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба: ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 110 мм (ГОСТ 18599- 2001) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	10 м	0,4	463,13				185,25							
85	ФССЦ-24.3.03.13-0284 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба: ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 160 мм (ГОСТ 18599- 2001) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	10 м	1,5	973,39				1460,09							
86	ФССЦ-24.3.03.13-0285 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба: ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 225 мм (ГОСТ 18599- 2001) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	10 м	0,5	1927,81				963,91							
87	ФССЦ-24.3.03.13-0220 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Труба: ПЭ 80 SDR 21, наружный диаметр 315 мм (ГОСТ 18599- 2001) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	10 м	0,3	3043,21				912,96							
88	ФССЦ-24.3.05.15-0262 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник сварной полиэтиленовый 90° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	шт	1	144,24				144,24							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
89	ФССЦ- 24.3.05.15- 0265 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник сварной полиэтиленовый 90° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 160 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	ШТ	6	230,22				1381,32							
90	ФССЦ- 24.3.05.15- 0268 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник сварной полиэтиленовый 90° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 225 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	ШТ	2	414,72				829,44							
91	ФССЦ- 24.3.05.15- 0271 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Тройник сварной полиэтиленовый 90° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 315 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	ШТ	1	922,73				922,73							
94	ФССЦ- 24.3.05.08- 0502 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отвод сварной полиэтиленовый 45° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	ШТ	1	111,6				111,6							
92	ФССЦ- 24.3.05.08- 0505 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отвод сварной полиэтиленовый 45° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 160 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	ШТ	6	169,44				1016,64							
95	ФССЦ- 24.3.05.08- 0508 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отвод сварной полиэтиленовый 45° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 225 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	ШТ	2	297				594							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
96	ФССЦ- 24.3.05.08- 0511 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Отвод сварной полиэтиленовый 45° к напорным трубам (ТУ 2248-006-75245920): ПЭ 100 PN6.3, диаметр 315 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	ШТ	1	660,54				660,54							
97	ФЕР22-03- 001-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 300-800 мм 18 524,32 = 19 089,76 - 0,06 x 9 424,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08 НР (354,89 руб.): 130% от ФОТ (272,99 руб.) СП (242,96 руб.): 89% от ФОТ (272,99 руб.)	Т	0,096	18524,32	1708,97	11315,35	1134,69	1778,33	164,06	1086,27	108,93	154,1	14,79	83,26	7,99
101	ФССЦ- 23.8.03.12- 0011 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	Т	-0,096	5500				-528							
93	ФССЦ- 23.5.02.02- 0087 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 219 мм, толщина стенки 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	М	0,3	198				59,4							
98	ФССЦ- 23.5.02.02- 0099 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 325 мм, толщина стенки 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	М	2	284,4				568,8							
102	ФССЦ- 23.5.02.02- 0106 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 377 мм, толщина стенки 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	М	0,3	322,3				96,69							
104	ФССЦ- 23.1.02.07- 0002 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,08	кг	19	11,99				227,81							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
Автомобильные дороги																
Перевозка грузов автотранспортом																
Озеленение. Защитные лесонасаждения																
Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)																
Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)																
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода																
Земляные работы, выполняемые механизированным способом																
Земляные работы, выполняемые ручным способом																
Скважины																
Итого																
Всего с учетом "СМР=8,08"																
Справочно, в базисных ценах:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
ИТОГО																
НДС 20%																
ВСЕГО по смете																

Составил: 
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: 
(должность, подпись, расшифровка)