

ООО «Ренессанс-профит»

Заказчик – АО «Тамбовские коммунальные системы»»

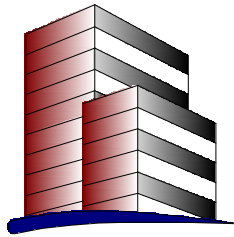
***« Капитальный ремонт сети канализации
по ул.Коммунальная на участке от улицы Красная
до улицы Носовская» диаметр 350–400мм протя-
женность ориентировочно 0,350км»***

Рабочая документация

Раздел 9. Сметная документация.

ДПН№116–2021/05–030–СМ

Том 9



ООО «Ренессанс-профит»

Свидетельство о допуске на выполнение проектных работ

Регистрационный номер СРО-П-174-01102012 № 2995

Заказчик – АО «Тамбовские коммунальные системы»»

***« Капитальный ремонт сети канализации
по ул.Коммунальная на участке от улицы Красная
до улицы Носовская» диаметр 350-400мм протяжен-
ность ориентировочно 0,350км»***

Рабочая документация

Раздел 9. Сметная документация.

ДПН№116-2021/05-030-СМ

Том 9

Генеральный директор

Главный инженер проекта



Чуканов М.А

Харламов С.А

2021

« ____ » _____ Г.

« ____ » _____ Г.

«Капитальный ремонт сети канализации по ул. Коммунальная на участке от улицы Красная до улицы Носовская»
диаметр 350-400мм протяженность ориентировочно 0,350км»
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

Основание: чертежи №

ДП116-2021/05-030-ТКР.С л.1-3

Составлена в базовых ценах 2001 г. с
пересчетом в текущие цены, нормативная
база внесена в федеральный реестр на
основании приказов Минстроя РФ от
28.02.2017 г. №273/пр - №362/пр:

Сметная стоимость работ: _____ 10 134 710 Руб.

Трудоемкость работ: _____ 3 179 Чел.час.

Средства на оплату труда: _____ 22 327 Руб.

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш			ЗП маш	единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Р1.Земляные работы										
1	ТЕР01-01-009-08	Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 в отвал	3,561 1000 м3 грунта	3279,65 0,00	3279,65 309,41	11678,83	0,00	11678,83 1101,81	0,00 27,95	0,00 99,53
2	ТЕР01-01-022-08	Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 с погрузкой на а/самосвалы	0,146 1000 м3 грунта	3530,76 0,00	3530,76 333,10	515,49	0,00	515,49 48,63	0,00 30,09	0,00 4,39
3	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 [Прил. 1.12 п.п.3.187. Дораб. вручн., зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котл. и траншеях, (Кз=1,2; Ктр=1,2)]	0,86 100 м3 грунта	1179,02 1179,02	0,00 0,00	1013,96	1013,96	0,00 0,00	184,80 0,00	158,93 0,00
4	ТЕРпр03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-	248,2 1 т груза	12,24 0,00	12,24 0,00	3037,97	0,00	3037,97 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км								
5	ТЕР01-01-016-01	Работа на отвале, группа грунтов 1	0,146 1000 м3 грунта	262,77 19,08	239,31 36,09	38,36	2,79	34,94 5,27	2,99 3,26	0,44 0,48
6	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	3,65 100 м3 грунта	595,84 595,84	0,00 0,00	2174,82	2174,82	0,00 0,00	97,20 0,00	354,78 0,00
7	ТЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	3,282 1000 м3 грунта	479,16 0,00	479,16 84,35	1572,60	0,00	1572,60 276,84	0,00 8,87	0,00 29,11
8	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	32,82 100 м3 уплотне нного грунта	349,30 87,33	261,97 25,08	11464,03	2866,17	8597,86 823,13	12,53 3,04	411,23 99,77
Итого по разделу						31497	6058	25438 2256		925,38 233,28
Итого						31 496				
Накладные расходы (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (92%)						4 715				
Накладные расходы (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (89%)						2 838				
Итого накладных расходов						7 553				
Итого						39 050				
Сметная прибыль (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (46%)						2 357				
Сметная прибыль (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (40%)						1 276				
Итого сметной прибыли						3 633				
Итого						42 683				
Р2. Канализация хозяйственно-бытовая К1										
9	ТЕР01-01-006-02	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 (рабочий и приемный котлованы)	0,0656 1000 м3 грунта	2105,72 0,00	2105,72 483,32	138,14	0,00	138,14 31,71	0,00 43,66	0,00 2,86
10	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 [Прил. 1.12 п.п.3.187. Дораб. вручн., зачистка дна	0,034 100 м3 грунта	1179,02 1179,02	0,00 0,00	40,09	40,09	0,00 0,00	184,80 0,00	6,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		и стенок с выкидкой грунта в котл. и траншеях, (Kз=1,2; Kтр=1,2)]								
11	ТЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	0,069 1000 м3 грунта	479,16 0,00	479,16 84,35	33,06	0,00	33,06 5,82	0,00 8,87	0,00 0,61
12	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	0,69 100 м3 уплотне нного грунта	349,30 87,33	261,97 25,08	241,02	60,26	180,76 17,31	12,53 3,04	8,65 2,10
13	ТЕР04-01-074-01	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА	4 1 машина	1060,18 218,18	842,00 57,56	4240,72	872,72	3368,00 230,24	26,51 5,20	106,04 20,80
14	ТЕР04-01-075-01	Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА	4 1 машина	636,61 114,03	522,58 28,56	2546,44	456,12	2090,32 114,24	14,06 2,58	56,24 10,32
15	ТЕР04-01-076-01	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE	2,91 100 м бурения скважин ы	9280,63 84,45	9192,45 120,92	27006,63	245,75	26750,03 351,88	9,97 10,01	29,01 29,13
16	ТЕР04-01-077-10прим	Бурение с предварительным расширением скважины машиной горизонтального бурения (трубы ПЭ диам.450)	2,91 100 м бурения скважин ы	47282,11 806,70	45439,82 988,22	137590,94	2347,50	132229,88 2875,72	98,02 91,08	285,24 265,04
17	407-0005	Глина бентонитовая	2,7755 т	970,00		2692,24				
18	110-0199	Полимер для стабилизации буровых скважин	0,0694 т	540,00 0,00	0,00 0,00	37,48	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
19	ТЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	0,82 10 м3 основан ия	692,40 68,14	31,36 2,89	567,77	55,87	25,72 2,37	10,20 0,35	8,36 0,29
20	ТЕР23-01-030-07	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 800 мм (футляры)	0,311 100 м трубопр оводов	17968,17 798,76	17046,92 762,46	5588,10	248,41	5301,59 237,13	103,87 64,67	32,30 20,11
	Прайс	Полиэтиленовая труба ПЭ-100 SDR13,6 - 800x58,8 (23892,8/1,2/9,33*1,102)	31,411 м	2351,72		73869,88				
21	ТЕР22-05-003-08прим	Протаскивание в футляр ПЭ труб диаметром 450 мм	0,311 100 м трубы, уложенн ой в футляр	4835,72 881,44	63,83 0,00	1503,91	274,13	19,85 0,00	112,00 0,00	34,83 0,00
22	ТЕР23-01-030-05прим.	Укладка безнапорных трубопроводов из	0,329 100 м трубопр	11928,54 545,07	11335,65 500,01	3924,49	179,33	3729,43 164,50	70,88 42,41	23,32 13,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		полиэтиленовых труб диаметром 450 мм	оводов							
23	Прайс	Полиэтиленовая труба ПЭ-100 SDR13,6 - 450х33,1 (5629/1,2/9,33*1,102)	358,55 м	554,05 0,00	0,00 0,00	198654,63	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
24	ТЕР23- 01-030- 03прим	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 300 мм	0,21 100 м трубопр оводов	6579,28 345,05	6216,91 262,09	1381,65	72,46	1305,55 55,04	44,87 22,23	9,42 4,67
25	Прайс	Труба напорная из полиэтилена ПЭ100 SDR13,6, размером 355х26,1 мм (3510/1,2/9,33*1,102)	21,21 м	345,48		7327,63				
26	ТЕР22- 05-004- 05	Заделка битумом и пряждью концов футляра диаметром 800 мм	2 1 футляр	559,41 58,57	125,11 0,00	1118,82	117,14	250,22 0,00	7,99 0,00	15,98 0,00
Итого по разделу						468505	4970	175423 4086	615,68 369,89	
В том числе основные материалы в базовых ценах						83890				
Итого						468 504				
Накладные расходы (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (92%)						106				
Накладные расходы (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (89%)						36				
Накладные расходы (1-004.0-3 Скважины) (106%)						7 944				
Накладные расходы (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (117%)						1 645				
Итого накладных расходов						9 731				
Итого						478 236				
Сметная прибыль (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (46%)						53				
Сметная прибыль (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (40%)						16				
Сметная прибыль (1-004.0-3 Скважины) (45%)						3 372				
Сметная прибыль (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (74%)						1 041				
Итого сметной прибыли						4 482				
Итого						482 718				
Р3. Колодцы										
		Колодцы канализационные Д=1000 (4шт)								
28	ТЕР23- 03-001- 03	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных	0,869 10 м3 железоб етонных	17830,12 1029,08	2373,10 211,89	15494,37	894,27	2062,22 184,13	138,69 19,21	120,52 16,69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		колодцев диаметром 1 м в сухих грунтах	и бетонны х конструк ций колодца							
	403-0119	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1000 мм	- 13,0958 3 м	590,00		-7726,54				
	403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	-1,68586 м3	1460,00		-2461,36				
	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	-3,5629 м3	552,00		-1966,72				
29	401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	2,42 м3	484,00		1171,28				
30	403-8241	Плита днища ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход ар-ры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14)	4 шт.	300,00		1200,00				
31	403-8272	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м3, расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14)	4 шт.	497,00		1988,00				
32	403-8271	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС10.6 /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 3,95 кг/ (серия 3.900.1-14)	8 шт.	242,94		1943,52				
33	403-8269	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14)	10 шт.	234,87		2348,70				
34	403-8268	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	1 шт.	78,56		78,56				
35	403-8227	Плита перекрытия ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14)	4 шт.	161,00		644,00				
36	403-8245	Плиты дорожные ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14)	3 шт.	1235,84		3707,52				
37	403-8296	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия	1 шт.	31,43		31,43				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		3.900.1-14)								
38	ТЕР08-02-001-09прим	Кирпичная кладка	0,14 1 м3 кладки	525,01 48,14	30,30 3,99	73,50	6,74	4,24 0,56	7,08 0,36	0,99 0,05
39	201-0726	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,2108 т	10072,00		2123,18				
40	Прайс	Люк канализационный (полимерно-песчаный) тип Л (880/1,2/9,33*1,102)	1 шт.	86,62		86,62				
41	Прайс	Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87*1,102)	3 шт.	1194,77		3584,31				
42	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	0,68 100 м2 изолируемой поверхности	1138,94 164,94	75,52 0,00	774,48	112,16	51,35 0,00	21,20 0,00	14,42 0,00
		Колодцы канализационные Д=1500 (2 шт)								
44	ТЕР23-03-001-05	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 1,5 м в сухих грунтах	0,566 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	14250,79 716,40	1655,29 120,78	8065,95	405,48	936,89 68,36	96,55 10,97	54,65 6,21
	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	-2,9432 м3	552,00		-1624,65				
	403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм	-3,89408 м	806,00		-3138,63				
	403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	-1,16596 м3	1460,00		-1702,30				
45	401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	2,42 м3	484,00		1171,28				
46	403-8242	Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14)	2 шт.	462,83		925,66				
47	403-8274	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14)	4 шт.	429,96		1719,84				
48	403-8275	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14)	2 шт.	521,00		1042,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	403-8269	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14)	5 шт.	234,87		1174,35				
50	403-8268	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	1 шт.	78,56		78,56				
51	403-8231	Плита перекрытия 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30 кг/ (серия 3.900.1-14)	2 шт.	535,00		1070,00				
52	403-8245	Плиты дорожные ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14)	2 шт.	1235,84		2471,68				
53	ТЕР08-02-001-09прим	Кирпичная кладка	0,04 1 м3 кладки	525,01 48,14	30,30 3,99	21,00	1,93	1,21 0,16	7,08 0,36	0,28 0,01
54	201-0726	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,1037 т	10072,00		1044,47				
55	Прайс	Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87*1,102)	2 шт.	1194,77		2389,54				
56	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	0,51 100 м2 изолируемой поверхности	1138,94 164,94	75,52 0,00	580,86	84,12	38,52 0,00	21,20 0,00	10,81 0,00
		Колодцы канализационные Д=2000 (8 шт)								
58	ТЕР23-03-001-07	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 2 м в сухих грунтах	3,266 10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	13063,38 598,20	1642,58 120,23	42665,00	1953,72	5364,67 392,67	80,62 10,92	263,30 35,66
	401-0006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	- 18,71418 м3	552,00		-10330,23				
	403-0135	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 2000 мм	-14,5337 м	979,00		-14228,49				
	403-3120	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	-6,46668 м3	1460,00		-9441,35				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	401-0003	Бетон тяжелый, класс В7,5 (М100)	25 м3	484,00		12100,00				
60	403-8278	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг/ (серия 3.900.1-14)	22 шт.	953,00		20966,00				
61	403-8277	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.6 /бетон В15 (М200), объем 0,39 м3, расход арматуры 13,04 кг/ (серия 3.900.1-14)	7 шт.	593,85		4156,95				
62	403-8269	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14)	8 шт.	234,87		1878,96				
63	403-8268	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	7 шт.	78,56		549,92				
64	403-8237	Плита перекрытия 1ПП20-1 /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход ар-ры 49,65 кг/ (серия 3.900.1-14)	8 шт.	681,39		5451,12				
65	403-8245	Плиты дорожные ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14)	8 шт.	1235,84		9886,72				
66	ТЕР08-02-001-09прим	Кирпичная кладка	0,16 1 м3 кладки	525,01 48,14	30,30 3,99	84,00	7,70	4,85 0,64	7,08 0,36	1,13 0,06
67	201-0726	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,4056 т	10072,00		4085,20				
68	Прайс	Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87*1,102)	8 шт.	1194,77		9558,16				
69	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	2,64 100 м2 изолиру емой поверхн ости	1138,94 164,94	75,52 0,00	3006,80	435,44	199,37 0,00	21,20 0,00	55,97 0,00
Итого по разделу						118773	3902	8663 647	522,08 58,69	
В том числе основные материалы в базовых ценах						48007				
Итого						118 773				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Накладные расходы (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (117%)						4 561				
Накладные расходы (1-008.0-3 Конструкции из кирпича и блоков) (110%)						714				
Итого накладных расходов						5 276				
Итого						124 048				
Сметная прибыль (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (74%)						2 885				
Сметная прибыль (1-008.0-3 Конструкции из кирпича и блоков) (69%)						448				
Итого сметной прибыли						3 333				
Итого						127 381				
Р4. Дороги и тротуары										
		Тротуары								
71	ТЕРп68-20-1	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель	17,8845 100 м2 основания	116,38 116,38	0,00 0,00	2081,40	2081,40	0,00 0,00	18,68 0,00	334,08 0,00
72	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	2,683 100 м3 материала основания (в плотном теле)	2160,47 103,12	2045,15 145,60	5796,54	276,67	5487,14 390,64	15,72 13,88	42,18 37,24
73	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	295,13 м3	53,90		15907,51				
74	ТЕР27-04-007-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослойных	1,78845 1000 м2 основания	48108,11 246,89	3571,02 386,32	86038,95	441,55	6386,59 690,91	36,96 36,24	66,10 64,81
	408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	- 338,017 05 м3	213,00		-71997,63				
75	ТЕР27-04-007-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (до 18см)	5,36535 1000 м2 основания	2911,84 0,00	228,04 24,70	15623,04	0,00	1223,51 132,52	0,00 2,51	0,00 13,47
	408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	- 67,6034 1 м3	213,00		-14399,53				
76	408-0019	Щебень из природного камня	405,62 м3	219,00		88830,78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм								
		Дороги								
78	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	3,473 100 м3 конструкций	5228,45 1222,64	4005,81 381,01	18158,41	4246,23	13912,18 1323,25	179,80 45,63	624,45 158,47
79	ТЕРпг01-01-001-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	625 1 т груза	3,25 0,00	2,82 0,27	2031,25	0,00	1762,50 168,75	0,00 0,02	0,00 15,00
80	ТЕРпг03-21-01-015	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км	625 1 т груза	12,24 0,00	12,24 0,00	7650,00	0,00	7650,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
81	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	1,58 100 м3 материала основания (в плотном теле)	2160,47 103,12	2045,15 145,60	3413,54	162,93	3231,34 230,05	15,72 13,88	24,84 21,93
82	408-0122	Песок природный для строительных работ средний	173,7 м3	53,90		9362,43				
83	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	0,4511 1000 м2 покрытия	45227,93 301,42	2273,48 215,22	20402,32	135,97	1025,57 97,09	38,30 19,08	17,28 8,61
	410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	- 43,5762 6 т	439,00		-19129,98				
84	ТЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01(до 5см)	0,9022 1000 м2 покрытия	5318,98 0,71	3,10 0,00	4798,78	0,64	2,80 0,00	0,09 0,00	0,08 0,00
	410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые,	- 10,9166 2 т	439,00		-4792,40				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		песчаные), марка II, тип А								
85	410-0087	Асфальтобетон ЩМА-15 на ПБВ 60	54,493 т	629,44		34300,07				
86	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	0,1895 1 т	1571,79 0,00	39,15 5,86	297,85	0,00	7,42 1,11	0,00 0,66	0,00 0,13
87	ТЕР27-06-009-02	Укладка геосетки в асфальтобетонное дорожное покрытие	0,4511 1000 м2 покрытия	2187,59 114,19	17,40 0,89	986,82	51,51	7,85 0,40	15,39 0,08	6,94 0,04
88	101-4113	Геосетка стеклянная клееная марки АРМДОР-50 (размер ячейки 25х25; 37,5х37,5; 50х50 мм)	518,765 м2	15,40		7988,98				
Итого по разделу						213349	7397	40697 3035	1115,94 319,69	
В том числе основные материалы в базовых ценах						46070				
Итого						213 349				
Накладные расходы (4-102.0-3 Благоустройство) (102%)						2 123				
Накладные расходы (1-021.0-3 Автомобильные дороги (за исключением пункта 21.1)) (126%)						10 309				
Итого накладных расходов						12 432				
Итого						225 781				
Сметная прибыль (4-102.0-3 Благоустройство) (54%)						1 124				
Сметная прибыль (1-021.0-3 Автомобильные дороги (за исключением пункта 21.1)) (95%)						7 772				
Итого сметной прибыли						8 896				
Итого						234 677				
В с е г о						887459	22327	250221 10024	3179,08 981,55	
В том числе основные материалы						177967				

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
Итого в ценах 2 квартала 2021 г.	9,33		8 279 992
Непредвиденные расходы		2	165 600
ИТОГО			8 445 592
НДС		20	1 689 118
В С Е Г О			10 134 710

Составил инженер-сметчик И.А.Семец
 Проверил ГИП С.А. Харламов



*Прайс-листы к разделу 9 «Сметная документация»
(шифр ДПН№116-2021/05-030-СМ) проектной документации «Капитальный ремонт сети канализации
по ул.Коммунальная на участке от улицы Красная до улицы Носовская» диаметр 350-400мм
протяженность ориентировочно 0,350км*

[illegible]

Не защищено | prombase.ru/water/wire/sdr-136/355

☆
+25
ABP
🔊
🏠
📺
0

Группа компаний

промбаза

Пластиковые трубы

ПОЧЕМУ МЫ?

«Качественно, вовремя!» — самый частый отзыв о нашей работе.

ЗАКАЗ ОБОРУДОВАНИЯ:

+7 495 255-22-66

Режим работы: с 9:00 до 18:00
Если операторы заняты, пожалуйста, перезвоните!

ПРОДУКЦИЯ
которую вы покупаете

УСЛУГИ
которые вы получаете

ПРАЙС-ЛИСТЫ
для расчётки и спокойного изучения

ДОКУМЕНТАЦИЯ
сертификаты, ГОСТы, ТУ, паспорта

О КОМПАНИИ
мы о вас, а вы о нас

Полиэтиленовые трубы

Трубы ПЭ технические

ПНД SDR 13,6 тип «СТ»

ПНД SDR 13,6 «355»

ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ТРУБЫ

> Трубы ПЭ-100 питьевые

> Трубы ПЭ-80 питьевые

> Трубы ПЭ газовые

Трубы ПЭ технические

• ПНД SDR 9

• ПНД SDR 11 тип «Т»

• ПНД SDR 13,6 тип «СТ»

• ПНД SDR 17

• ПНД SDR 17,6 тип «С»

• ПНД SDR 21

• ПНД SDR 26 тип «СП»

> Сварные фитинги

> Электросварные фитинги

> Литые фитинги

> Компрессионные фитинги

> Трубы ПЭ-63 питьевые

Полиэтиленовая труба ПНД SDR 13,6 - 355×26,1 техническая тип «СТ»

Сфера применения:
техническое

Наружный диаметр:
355 мм

SDR:
13,6

Материал:
вторичный полиэтилен

3510 руб.

Цена указана в рублях с НДС, при оптовой закупке действует ряд скидок!

Осуществлен доставку по всей России.

ЗАКАЗЫВАЙТЕ ПО ТЕЛЕФОНУ (+7 495) 255-22-66 ПРЯМО СЕЙЧАС!

Полиэтиленовая труба ПНД SDR 13,6 диаметром 355 мм сделана в соответствии с ТУ из смеси первичного и вторичного сырья. Используется в прокладке подземных трубопроводов технического назначения: безнапорная канализация и трубы-оболочки. Труба практически неспособна выдерживать избыточное давление.

Труба имеет гладкую внутреннюю и наружную поверхности. Сварка производится на повышенных (по сравнению с питьевыми трубами ПЭ) температурах. Цвет трубы - черный или темно-серый. В зависимости от диаметра, труба маркируется либо методом тиснения, либо методом цветной печати. Маркировка обязательно содержит ТУ, диаметр, толщину стенки трубы и данные завода-изготовителя.

Форма поставки:

- отрезки от 6 п.м. до 13 п.м.

ВОЗМОЖНА ЗАМЕНА НА:

- Полиэтиленовая труба ПЭ-100 SDR 13,6 - 355×26,1 питьевая ГОСТ 18599-2001
- Полиэтиленовая труба ПЭ-80 SDR 13,6 - 355×26,1 питьевая ГОСТ 18599-2001

Технические характеристики:

В России

(3) Входя

Труба на

Труба

Труба на

Трубы П

Трубы пэ

Результат

Труба на

ironpolimer.ru

Труба ПНД ПЭ 100 - SDR 13,6 - OD 800 мм - цена, купить в Москве - длина 12 м, PN 12,5

1 отзыв

АЙРОНПОЛИМЕР
группа

ПРОДАЖА ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ И
ФИТИНГОВ ПО ВСЕЙ РОССИИ

8 (800) 500-53-08
Бесплатно по РФ

8 (495) 150-29-20
zakaz@ironpolimer.ru

ПН – ПТ
09:00 – 18:00

Корзина | Скидка от 10%
строительным компаниям

ОТПРАВИТЬ ЗАЯВКУ

ПЕРЕЗВОНИТЬ МНЕ

КАТАЛОГ

Главная

О компании

Наши объекты

Новости

Оплата

Доставка

Полезная информация

Услуги

Контакты

Каталог

Полимерные трубы

Трубы для водоснабжения -

Трубы ПНД (ПЭ) для воды-

Трубы ПНД (ПЭ 100)-

Трубы ПНД (ПЭ 100) SDR 11

Трубы ПНД (ПЭ 100) SDR 13,6


Трубы ПНД (ПЭ 100) SDR 17

Трубы ПНД (ПЭ 100) SDR 17,6

Трубы ПНД (ПЭ 100) SDR

Главная → Каталог → Полимерные трубы → Трубы для водоснабжения → Трубы ПНД (ПЭ) для воды → Трубы ПНД (ПЭ 100) → Трубы ПНД (ПЭ 100) SDR 13,6

ТРУБА ПЭ100 SDR13,6 ДЛЯ Х/В ДН 800Х58,8 РУ12,5
(PN12,5) В ОТРЕЗКАХ 12М ГОСТ 18599-2001



Цена за метр

23 892.80 ₽

Розничная цена

22698,16 ₽

Оптовая цена

21503,52 ₽

Крупнооптовая цена

Товар в наличии

Артикул: 0235690

12

КОЛИЧЕСТВО
(МЕТРОВ)

Итого: 286 713.60 ₽

Труба П...

АРОС

Ком сети...

06-01 Се...

Прайсы -...

15:28
20.06.2021

Нс

(3)

3_

Те

Ам

лк

Лн

Ле

Ст

Ст

Ст

Ка

Ка

Бе

tambov.tiu.ru

Люк канализационный (полимерно-песчаный) за 880 руб. в интернет-магазине...

314 отзывов

АВИАПРОМСТАЛЬ

КРУПНЕЙШАЯ БАЗА МЕТАЛЛОПРОКАТА
и ИЗДЕЛИЙ из МЕТАЛЛА

Купить

Специально для вас

Мобильное приложение

Начать продавать на tiu.ru

Войти или зарегистрироваться

tiu.ru

Каталог товаров

Я ищу...

Тамбов

Тiu.ru > Тамбов > Промышленные и оптовые товары > Строительство > Водо-, газо-, теплообеспечение > Канализационное оборудование > Канализационные люки > Люк к



Продавец ООО "Инвестметком"

Люк канализационный (полимерно-песчаный)

880 руб

В наличии

Купить

Написать

Способы доставки

Самовывоз — Бесплатно

Чат

Люк кан...

АРОС

РАБОТА

06-01 Се...

06-02 Се...

ЛС 02-0...

6.-ТКР.С...

16:04
21.06.2021

КАТАЛОГ
60672 ТОВАРОВ

Теплый пол

Смесители

Сантехника

Очистка стоков, дренаж

Холодоснабжение

Крепеж

Уплотнительные материалы

Душевые кабины

Электрика

Инструменты и прочее

Услуги

Поиск товара

Найти

Корзина пуста

a2420	50	16	8 448,00	32	-	0	+
a2421	65	16	10 484,40	15	-	0	+
a2422	80	16	11 844,00	14	-	0	+
a2423	100	16	14 541,60	37	-	0	+
a2424	125	16	19 312,80	5	-	0	+
a2425	150	16	22 731,60	19	-	0	+
a2407	200	10	35 029,20	Ожидается	-	0	+
a2426	200	16	35 029,20	3	-	0	+
a2408	250	10	55 042,80	2	-	0	+
a2427	250	16	55 042,80	2	-	0	+
a2428*	300	16	83 860,80	По запросу	-	0	+
a2411*	400	10	238 315,20	По запросу	-	0	+
a2409*	300	10	79 867,20	По запросу	-	0	+
a2410*	350	10	213 812,40	По запросу	-	0	+

АЙРОНПОЛИМЕР
ГРУПП

ПРОДАЖА ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ И
ФИТИНГОВ ПО ВСЕЙ РОССИИ

8 (800) 500-53-08
Бесплатно по РФ

8 (495) 150-29-20
zakaz@ironpolimer.ru

ПН – ПТ
09:00 – 18:00

Поиск по каталогу

ОТПРАВИТЬ ЗАЯВКУ

ПЕРЕЗВОНИТЬ МНЕ

КАТАЛОГ

Главная

О компании

Наши объекты

Новости

Оплата

Доставка

Полезная информация

Услуги

Контакты

Каталог

Полимерные трубы

Трубы в изоляции

Трубы чугунные ЧК, SML, ВЧШГ

Фитинги

Фитинги ПНД


Компрессионные фитинги ПНД

Литые фитинги ПНД (ПЭ)

Отводы литые ПНД (ПЭ)

Главная → Каталог → Фитинги → Фитинги ПНД → Литые фитинги ПНД (ПЭ) → Фланцы с полимерным покрытием

ФЛАНЕЦ ЛИТОЙ С ПП ПОКРЫТИЕМ РАСТОЧЕННЫЙ ПОД ПОЛИЭТИЛЕНОВУЮ ВТУЛКУ ПЭ D315 PN10



Цена за 1 штуку

10 890.61 ₽

Розничная цена

10346,08 ₽

Оптовая цена

9801,55 ₽

Крупнооптовая цена

Товар в наличии

Артикул: 3192540

1

КОЛИЧЕСТВО (ШТ.)

Итого: 10 890.61 ₽

Доставка

Информация о доставке

3

Путин Н

(3) Вход

3_Строй

1_ВГЧ

Втулка

Втулка

Втулка

Купить

Фланец

Купить

Втулка сварная 315 ПЭ100 SDR13,6 удлиненная - купить в Казани

Отзывы

Посмотреть

Еще предложения

Яндекс Маркет

Более выгодная цена на Втулка 315 ПЭ 100 SDR 17 по... —1 752 руб. (из Москвы)

Экономия 1 203 руб.

Посмотреть

О компании

Услуги

г. Казань

ilnur@pnd16.ru

Поиск

ПОЛИТОРГ

Компания

Каталог товаров

Фотогалерея

Контакты

+7 (843) 260 94 56

Заказать звонок

Главная / Каталог товаров / Фитинги полиэтиленовые / Сварные / Втулка под фланец / Втулка сварная 315 ПЭ100 SDR13,6 удлиненная

Втулка сварная 315 ПЭ100 SDR13,6 удлиненная

2 955 руб.

1

Купить

Соотношение SDR 13,6;

Наружный диаметр 315;

Все характеристики >

Сфера применения водоснабжение, канализация, техническое;

Номинальное давление 12,5 атм.;

Отправьте нам сообщение jivo

Втулка св...

АРОС

АРОС

Ком сети...

06-01 сет...

Прайсы ...

12:15 22.06.2021

Новос...

(3) Вхо...

3_Стро...

1_ВГЧ

перехо...

Пер х

Втулка

Втулка

Купить

Фланец

Купить

Переход фланцевый ХФ 100х65 ЦПП ЦИНК

1 отзыв

Каталог

Водоснабжение

Трубы полипропиленовые напорные PPRC и фитинги

Трубы металлопластиковые РЕХ-AL-РЕХ и фитинги

Трубы из сшитого полиэтилена РЕХ, и фитинги

Трубы стальные ВГП, электросварные, бесшовные


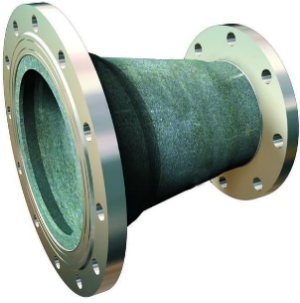
Трубы напорные НПВХ и фитинги

Трубы напорные НПВХ и фитинги клеевое соединение

Трубы напорные ПЭ, ПНД и фитинги

Трубы напорные ВЧШГ и фитинги

Переход фланцевый ХФ 100х65 ЦПП ЦИНК



Розничная цена: 4 801.72р.

Количество: 1 шт

Положить в корзину

в начало страницы

Артикул: 33100

Диаметр условный DN: 100 мм

Диаметр условный dn: 65 мм

Длина L: 200 мм

12:21 22.06.2021

Посол назвал «нулевым»

Почта Mail.ru

седло для труб врезное м

Седло врезное муфтов

www.pkfvodnik.ru Седло врезное муфтовое ДухДу 80-500x32 (1 1/4") UR-06, цена в Красн...

ПН-ПТ: 9:00-18:00

+7 (861) 292-18-88

ЗАКАЗАТЬ ЗВОНОК

Продажа фитингов, труб, пожарного оборудования

ГЛАВНАЯ

О КОМПАНИИ

ТОВАРЫ И УСЛУГИ

ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

ФОРМА ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

КОНТАКТЫ

ДОСТАВКА И ОПЛАТА

Найти товар или услугу...

О компании

Товары и услуги 2621

Фитинги1445

Чугунные фитинги387

Седелка137

Фланцевая80

Муфтовая57

Муфта108


Фланец92

Соединители для труб50

Фитинги ПНД450

Фитинги компрессионные348

Обновлено 21.06.2021



СЕДЛО ВРЕЗНОЕ МУФТОВОЕ ДУХДУ 80-500X32 (1 1/4") UR-06

В наличии

6 153 руб./шт.

Заказать

В корзину

Перезвоните мне

Способы оплаты:

Безналичный расчет

Способы доставки:

Самовывоз, Доставка транспортной компанией, Доставка автопарком компании

Запросить расчет доставки

Посол назвал «нулевым»

Почта Mail.ru

седло для труб врезное м

Седло врезное муфтов

www.pkfvodnik.ru Седло врезное муфтовое ДухДу 50-500x25 (1") UR-06, цена в Краснодаре от ком...

ПН-ПТ: 9:00-18:00

+7 (861) 292-18-88

ЗАКАЗАТЬ ЗВОНОК

ГЛАВНАЯ

О КОМПАНИИ

ТОВАРЫ И УСЛУГИ

ПРОИЗВОДСТВО ТРУБ

ФОРМА ОБРАТНОЙ СВЯЗИ

КОНТАКТЫ

ДОСТАВКА И ОПЛАТА

Найти товар или услугу...

О компании

Товары и услуги 2621

Фитинги1445

Чугунные фитинги387

Седелка137

Фланцевая80

Муфтовая57

Муфта108

Фланец92

Соединители для труб50

Фитинги ПНД450

Фитинги компрессионные348


Стальные фитинги173

Межфланцевая прокладка87

Трубы1039

Пожарное оборудование53

Обновлено 21.06.2021



СЕДЛО ВРЕЗНОЕ МУФТОВОЕ ДУХДУ 50-500X25 (1") UR-06

В наличии

4 048 руб./шт.

Заказать

В корзину

Перезвоните мне

Способы оплаты:

Безналичный расчет

Способы доставки:

Самовывоз, Доставка транспортной компанией, Доставка автопарком компании

Запросить расчет доставки

ОПИСАНИЕ

5

Посол назвал «нулевы

Почта Mail.ru

колено уф сталь 300*30

Тройники фланцевы

Седло врезное муфтов

Тройники фланцевый, ТФ

Тройники фланцевый, ТФ

Кресты фланцевые, КФ

Патрубок ПФГ

Переход фланцевый, ХФ

Прокладка для фланцевых соединений

Трубы ПНД

Фитинги

Теплоизоляция для труб

Цокольные вводы (ЦВПС)

Изолирующие соединения (ГИС-ГС, ГИС, ИФС)

Запорная арматура DENDOR

Пожарные гидранты и подставки

Колодцы

Оборудование для сварки труб и монтажа

Тройник редукционный фланцевый Dn 400x125 ТФ (сталь) Россия	18 300 Р	—	1	+	шт	18 300 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 400x100 ТФ (сталь) Россия	20 840 Р	—	1	+	шт	20 840 Р	Купить
Тройник фланцевый Dn 350x350 ТФ (сталь) Россия	20 840 Р	—	1	+	шт	20 840 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 350x300 ТФ (сталь) Россия	18 330 Р	—	1	+	шт	18 330 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 350x250 ТФ (сталь) Россия	17 550 Р	—	1	+	шт	17 550 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 350x200 ТФ (сталь) Россия	16 270 Р	—	1	+	шт	16 270 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 350x150 ТФ (сталь) Россия	15 454 Р	—	1	+	шт	15 454 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 350x125 ТФ (сталь) Россия	15 540 Р	—	1	+	шт	15 540 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 350x100 ТФ (сталь) Россия	14 730 Р	—	1	+	шт	14 730 Р	Купить
Тройник фланцевый Dn 300x300 ТФ (сталь) Россия	15 090 Р	—	1	+	шт	15 090 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 300x250 ТФ (сталь) Россия	13 160 Р	—	1	+	шт	13 160 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 300x200 ТФ (сталь) Россия	12 340 Р	—	1	+	шт	12 340 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 300x150 ТФ (сталь) Россия	11 200 Р	—	1	+	шт	11 200 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 300x125 ТФ (сталь) Россия	11 090 Р	—	1	+	шт	11 090 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 300x100 ТФ (сталь) Россия	10 630 Р	—	1	+	шт	10 630 Р	Купить
Тройник фланцевый Dn 250x250 ТФ (сталь) Россия	11 380 Р	—	1	+	шт	11 380 Р	Купить
Тройник редукционный фланцевый Dn 250x200 ТФ	10 440 Р	—	1	+	шт	10 440 Р	Купить

Тамбов

Фланцы плоские 300, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 10: 3185р., бесплатная...

254 отзыва

Яндекс Маркет

Найдено 19 похожих товаров из категории Комплектующие для труб

Цена от 234 руб.

Еще предложения

КАТАЛОГ ТОВАРОВ

Я ищу...

Тамбов

ПОИСК

Вход

Продавец: ООО "КомплектСталь"

Доставка: Тамбов

Фланцы плоские 300, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 10

3 185 руб.

✓ В НАЛИЧИИ

Товар на сайте продавца

В МАГАЗИН

Как купить товар?


7

Browser: tambov.regmarkets.ru Фланцы плоские 150, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 6: 1167р., бесплатная... 254 отзыва

Яндекс Маркет Найдено 19 похожих товаров из категории Дисконные затворы Цена от 234 руб. Еще предложения

КАТАЛОГ ТОВАРОВ Я ищу... Тамбов ПОИСК Вход

Продавец: ООО "КомплектСталь" Доставка: Тамбов



Фланцы плоские 150, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 6

1 167 руб.

✓ в наличии [Товар на сайте продавца](#)

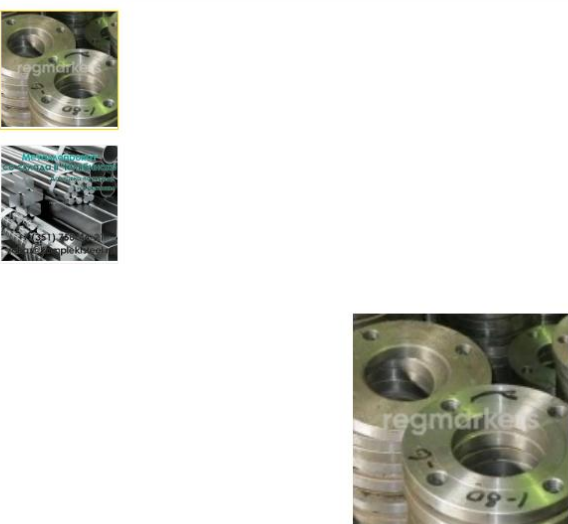
В МАГАЗИН [Как купить товар?](#)

Browser: tambov.regmarkets.ru Фланцы плоские 150, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 10: 1218р., бесплатная... 254 отзыва

Яндекс Маркет Найдено 21 похожий товар из категории Комплектующие для труб Цена от 23 руб. Еще предложения

КАТАЛОГ ТОВАРОВ Я ищу... Тамбов ПОИСК Вход

Продавец: ООО "КомплектСталь" Доставка: Тамбов



Фланцы плоские 150, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 10

1 218 руб.

✓ в наличии [Товар на сайте продавца](#)


В МАГАЗИН [Как купить товар?](#)

Browser: tambov.regmarkets.ru Фланцы плоские 50, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 10: 357р., бесплатная д... 254 отзыва

Яндекс Маркет Более выгодная цена на Хомут WALRAVEN, BISMAT Flash, ... —170 руб. (250 руб.) Экономия 187 руб. Посмотреть Еще предложения

КАТАЛОГ ТОВАРОВ Я ищу... Тамбов ПОИСК Вход

Продавец: ООО "КомплектСталь" Доставка: Тамбов



Фланцы плоские 50, ГОСТ 12820-80, сталь 20, 09Г2с, РУ 10

357 руб.

✓ В НАЛИЧИИ Товар на сайте продавца

В МАГАЗИН Как купить товар?

Taskbar: Фланцы ... АРОС Ком сети... Прайсы ... 16:04 27.06.2021


Browser: tambov.tiu.ru Муфта электросварная d 110 мм ПЭ100 SDR17 за 603 руб. в интернет-магазине - Тиу... Отзывы

АВИАПРОМСТАЛЬ КРУПНЕЙШАЯ БАЗА МЕТАЛЛОПРОКАТА и ИЗДЕЛИЙ ИЗ МЕТАЛЛА **Купить**

Специально для вас Мобильное приложение Начать продавать на tiu.ru Войти или зарегистрироваться

tiu.ru Каталог товаров Я ищу... Тамбов

Тiu.ru > Тамбов > Промышленные и оптовые товары > Строительство > Водо-, газо-, теплообеспечение > Фитинги для труб > Муфты для труб, монтажные гильзы > Муфта эл...



Продавец ООО "АЛЬТЕРНАТИВА" Комплексное снабжение инж...

Муфта электросварная d 110 мм ПЭ100 SDR17

603 руб

В наличии

Оптовые цены

549 руб от 10 шт.

Купить Чат

Taskbar: Муфта эл... АРОС Ком сети... Прайсы ... 16:08 27.06.2021

10

Mail.ru: почта, (3) Входящие, ФЛАНЕЦ ЛИТ, Фланец 110 x, Отвод из ПНД, Товары и услу, Муфта электр


← ↻ 🔒 tambov.tiu.ru Фланец 110 ру10/16 в ПП покрытии за 1680 руб. в интернет-магазине - Тiu.ру! Отзывы

Активное ЛЕТО Товары для спорта и отдыха -65% Купить

Специально для вас Мобильное приложение Начать продавать на tiu.ru Войти или зарегистрироваться

tiu.ru Каталог товаров Я ищу... Тамбов

Тiu.ru > Тамбов > Промышленные и оптовые товары > Строительство > Водо-, газо-, теплообеспечение > Фитинги для труб > Фланцы > Фланец 110 ру10/16 в ПП покрытии в



Продавец ООО "МСК пласт"

Фланец 110 ру10/16 в ПП покрытии

1 680 руб

В наличии

Оптовые цены

1680 руб
от 2 шт.

Купить Написать Чат

Способы доставки

Mail.ru: почта, (3) Входящие, ФЛАНЕЦ ЛИТ, Втулка ПНД x, Отвод из ПНД, Товары и услу, Муфта электр


← ↻ 🔒 tambov.tiu.ru Втулка ПНД SDR 13,6 d 355 мм сварная удл за 5377 руб. в интернет-магазине - Тiu.ру! Отзывы

До -55% ОТДЫХ возле бассейна Купить

Специально для вас Мобильное приложение Начать продавать на tiu.ru Войти или зарегистрироваться

tiu.ru Каталог товаров Я ищу... Тамбов

Тiu.ru > Тамбов > Промышленные и оптовые товары > Строительство > Водо-, газо-, теплообеспечение > Фитинги для труб > Втулки под фланец > Втулка ПНД SDR 13,6 d 355



Продавец ООО ПК «Восток»

Втулка ПНД SDR 13,6 d 355 мм сварная удл

5-660 руб

5 377 руб

В наличии

Оптовые цены

5094 руб
от 15 шт.

Купить Написать Чат

1.2 Полимерные смотровые устройства различного назначения

1.3 Плиты для строительства сетей связи

1.4 Трубы и аксессуары различного назначения

1.5 Люки и комплектующие колодцев для строительства связи и энергетики

1.6 Люки из ВЧШГ для строительства сетей водоснабжения и канализации

1.7 Люки из серого чугуна (СЧ) для строительство сетей водоснабжения и канализации

1.8 Дождеприемники и решетки

1.9 Запорные устройства и комплектующие для люков при строительстве сетей водоснабжения и канализации

1.10 Специальный инвентарь для монтажа кабеля

1.11 Средства ограждения и оповещения

1.12 Фундаменты бетонные и железобетонные

1.13 Заземление и молниезащита

2 Монтаж кабелей связи и энергетики

46,3 L=13 м (отрезок) ГОСТ 18599-2001


Номенклатурный номер: 110605-00344

В корзину


м

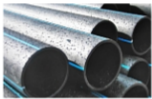
Добавить

←



→





Прайс-лист

☒ С НДС ☐ БЕЗ НДС ☒ RUB ☐ EUR ☐ USD

Цена розничная, с НДС

на 30.06.2021

16 962.90 руб.

Мелкий опт

1 040 м

Оптовая скидка

10%

Цена оптовая, с НДС

15 266.61 руб.

Дистрибьюторская скидка

Нет

Наличие

▲

Центральный склад (МО, Домодедово)

0 м

Склад ЖБИ (Москва)

0 м

Региональный склад (Новосибирск)

0 м

Региональный склад (Екатеринбург)

0

Срок поставки

31 отзыв

Конфиденциальность - Условия использования

30.06.2021 16:43

СВЯЗЬСТРОИТЕЛЬСЬ

О компании

Авторизация

Пока ничего не заказано

+7 (495) 786-34-34

Режим работы

Контакты

Каталог продукции

Поиск

Найти

1 Строительство инженерной инфраструктуры связи, энергетики, водоотведения

1.1 Железобетонные смотровые устройства (колодцы) для сетей связи

1.2 Полимерные смотровые устройства различного назначения

1.3 Плиты для строительства сетей связи

1.4 Трубы и аксессуары различного назначения

1.5 Люки и комплектующие колодцев для строительства связи и энергетики

1.6 Люки из ВЧШГ для строительство сетей водоснабжения и канализации

1.7 Люки из серого чугуна (СЧ) для строительство сетей водоснабжения и канализации

1.8 Дождеприемники и решетки

1.9 Запорные устройства и комплектующие для люков при строительстве сетей водоснабжения и канализации

Строительство инженерной инфраструктуры связи, энергетики, водоотведения → Трубы и аксессуары различного назначения → Трубы ПНД напорные ↓

← Труба напорная ПНД ПЭ100 SDR13,6 d355 x 26,1 L=13 м (отрезок) ГОСТ 18599-2001

Номенклатурный номер: 110605-00341

В корзину

м

Добавить

←



→





Прайс-лист

☒ С НДС ☐ БЕЗ НДС ☒ RUB ☐ EUR ☐ USD

Цена розничная, с НДС

на 30.06.2021

5 400.92 руб.

Мелкий опт

1 040 м

Оптовая скидка

10%

Цена оптовая, с НДС

4 860.83 руб.

Дистрибьюторская скидка

Нет

31 отзыв

Конфиденциальность - Условия использования

30.06.2021 16:44

Новость

(3) Входящие

Труба напорн

Труба напорн

Труба напорн

Труба напорн

Труба ПНД ПЭ

www.ssd.ru Труба напорная ПНД ПЭ100 SDR13,6 d110 x 8,1 L=12 м (отрезок)ГОСТ 18599-...

31 отзыв

О компании

Авторизация

Пока ничего не заказано

+7 (495) 786-34-34

Режим работы

Контакты

Каталог продукции

Поиск

Найти

1 Строительство инженерной инфраструктуры связи, энергетики, водоотведения

1.1 Железобетонные смотровые устройства (колодцы) для сетей связи

1.2 Полимерные смотровые устройства различного назначения

1.3 Плиты для строительства сетей связи

1.4 Трубы и аксессуары различного назначения

1.5 Люки и комплектующие колодцев для строительства связи и энергетики

1.6 Люки из ВЧШГ для строительство сетей водоснабжения и канализации

1.7 Люки из серого чугуна (СЧ) для строительство сетей водоснабжения и канализации

1.8 Дождеприемники и решетки

1.9 Запорные устройства и комплектующие для люков при строительстве сетей водоснабжения и

Строительство инженерной инфраструктуры связи, энергетики, водоотведения → Трубы и аксессуары различного назначения → Трубы ПНД напорные ↓

← Труба напорная ПНД ПЭ100 SDR13,6 d110 x 8,1 L=12 м (отрезок)ГОСТ 18599-2001

Номенклатурный номер: 110605-00256

В корзину

м

Добавить

Прайс-лист

☒ С НДС ☐ БЕЗ НДС ☒ РУБ ☐ EUR ☐ USD

Цена розничная, с НДС

на 30.06.2021

522.11 руб.

Мелкий опт

5 000 м

Оптовая скидка

10%

Цена оптовая, с НДС

469.90 руб.

Дистрибьюторская скидка

Нет

Труба на...

АРОС

Ком сети...

Прайсы -...

16:49

30.06.2021

Саморегулируемая организация
Основанная на членстве лиц, осуществляющих проектирование
(вид саморегулируемой организации)

АССОЦИАЦИЯ

«Национальный альянс проектировщиков «ГлавПроект»
123022, г. Москва, ул. Красная Пресня, д. 28, пом. IV, комн. 1а
сроглавпроект.рф
№ СРО-П-174-01102012

г. Москва
(место выдачи Свидательства)

«30» июня 2017г.
(дата выдачи Свидательства)

СВИДЕТЕЛЬСТВО

о допуске к определённым виду или видам работ, которые
оказывают влияние на безопасность объектов капитального
строительства
№ 2995

Выдано члену саморегулируемой организации

Общество с ограниченной ответственностью

«Ренессанс-профит»,

ОГРН 1146829039312, ИНН 6829106507,

392030, Тамбовская область, г. Тамбов, проезд Энергетиков, дом 30

Основание выдачи Свидательства : решение Контрольно-дисциплинарного комитета
(наименование органа управления саморегулируемой организации,

АС «Национальный альянс проектировщиков «ГлавПроект» № 30КДК от 30 июня 2017г.
номер протокола, дата заседания)

Настоящим Свидательством подтверждается допуск к работам, указанным в
приложении к настоящему Свидательству, которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального строительства.

Начало действия с «30» июня 2017г.

Свидательство без приложения не действительно.

Свидательство выдано без ограничения срока и территории его действия.

Свидательство выдано взамен ранее выданного -----

(дата выдачи, номер Свидательства)

Генеральный директор
АС «Национальный альянс
проектировщиков «ГлавПроект»
(должность уполномоченного лица)



Синцов Ю. Г.
(инициалы, фамилия)

ПРИЛОЖЕНИЕ

к Свидетельству о допуске к
определённому виду или видам работ,
которые оказывают влияние на
безопасность объектов капитального
строительства
от «30» июня 2017г.
№ 2995

Виды работ, которые оказывают влияние на безопасность:

1. объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства, объекты использования атомной энергии, и о допуске к которым член АС «Национальный альянс проектировщиков «ГлавПроект» Общество с ограниченной ответственностью «Ренессанс-профит», ИНН 6829106507 имеет Свидетельство

№ пп	Наименование вида работ
	НЕТ

2. объектов капитального строительства, включая особо опасные и технически сложные объекты капитального строительства (кроме объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член АС «Национальный альянс проектировщиков «ГлавПроект» Общество с ограниченной ответственностью «Ренессанс-профит», ИНН 6829106507 имеет Свидетельство

№ пп	Наименование вида работ
	НЕТ

3. объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии) и о допуске к которым член АС «Национальный альянс проектировщиков «ГлавПроект» Общество с ограниченной ответственностью «Ренессанс-профит», ИНН 6829106507 имеет Свидетельство

№ пп	Наименование вида работ
1.	РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СХЕМЫ ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА:
1.1.	Работы по подготовке генерального плана земельного участка
1.2.	Работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта
1.3.	Работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения
2.	Работы по подготовке архитектурных решений
3.	Работы по подготовке конструктивных решений
4.	РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СВЕДЕНИЙ О ВНУТРЕННЕМ ИНЖЕНЕРНОМ ОБОРУДОВАНИИ, ВНУТРЕННИХ СЕТЯХ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, О ПЕРЕЧНЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ:

4.1.	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения
4.2.	Работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации
4.5.	Работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами
4.6.	Работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения
5.	РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ СВЕДЕНИЙ О НАРУЖНЫХ СЕТЯХ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, О ПЕРЕЧНЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ:
5.1.	Работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений
5.2.	Работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений
5.3.	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений
5.4.	Работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений
5.5.	Работы по подготовке проектов наружных сетей Электроснабжение 110 кВ и более и их сооружений
5.6.	Работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем
5.7.	Работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений
6.	РАБОТЫ ПО ПОДГОТОВКЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ:
6.1.	Работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов
6.2.	Работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов
6.3.	Работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов
6.4.	Работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов
6.5.	Работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов
6.6.	Работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов
6.7.	Работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов
6.9.	Работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов
6.11.	Работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов
6.12.	Работы по подготовке технологических решений объектов очистных сооружений и их комплексов
7.	РАБОТЫ ПО РАЗРАБОТКЕ СПЕЦИАЛЬНЫХ РАЗДЕЛОВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ:
7.1.	Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне
7.2.	Инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера
7.3.	Разработка декларации по промышленной безопасности опасных

	производственных объектов
7.4.	Разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений
7.5.	Разработка обоснования радиационной и ядерной защиты.
9.	Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды
10.	Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности
11.	Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения
12.	Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений
13.	Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком)

Общество с ограниченной ответственностью «Ренессанс-профит» вправе заключать договоры на осуществление работ по подготовке проектной документации для объектов капитального строительства, стоимость которых по одному договору не превышает 25 000 000 (Двадцать пять миллионов) рублей.

(сумма цифрами и прописью в рублях Российской Федерации)

Генеральный директор
АС «Национальный альянс
проектировщиков «ГлавПроект»
должность



Синцов Ю. Г.
фамилия, инициалы

АС «Национальный альянс
проектировщиков
«ГлавПроект»

В настоящем документе
прошито пронумеровано
и скреплено

Печатью на _____ листах

Секретарь

АС «Национальный альянс
проектировщиков
«ГлавПроект»

Ильина Е.А.



Приложение №5
к договору подряда №
на разработку проектно-сметной документации
от «__» 20__года

УТВЕРЖДАЮ:
Технический директор
АО «Тамбовские коммунальные системы»
Н.Г. Усачев
«__» 20__г.

Техническое задание на разработку проектно-сметной документации на объект:
«Капитальный ремонт сети канализации по улице Коммунальная на участке от улицы Красная до
улицы Носовская»
диаметр 350 - 400 мм протяженность ориентировочно 0,350 км»

1.	Основание для проектирования	Производственная программа капитальных ремонтов Акционерного общества «Тамбовские коммунальные системы» по водоотведению и водоснабжению города Тамбова на 2021 год.
2.	Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	АО «Тамбовские коммунальные системы» Место нахождения: 392000, г. Тамбов, ул. Тулиновская, 5 ОГРН: 1036888185916 ИНН: 6832041909 КПП 682901001 Тел.: 8 (4752) 700700 Факс: 8 (4752) 47-28-27 Электронная почта: info@tamcomsys.ru Банковские реквизиты: Получатель платежа: Акционерное общество «Тамбовские коммунальные системы» Расчетный счет № 40702810161000104183 Тамбовское отделение N 8594 ПАО СБЕРБАНК г. Тамбов Кор. счет № 301018108000000000649 БИК: 046850649
3.	Географическое расположение Объекта	Тамбовская область, г. Тамбов, улица Коммунальная на участке от улицы Красная до улицы Носовская
4.	Вид строительства	Капитальный ремонт сети канализации
5.	Источник финансирования	Тарифный источник
6.	Исходно-разрешительная документация и технические условия на подключение к инженерным сетям	Предоставляется заказчиком: 1. Технические условия. 2. Ситуационная схема.
7.	Состав работ	Предпроектные работы: 1. Сбор исходных данных для проектирования (получение дополнительных технических условий, справок и т.д.) проводится подрядной организацией. 2. Разработать схему (трассировку) сети. На основании подготовленной схемы, разработать техническое задание на

		<p>выполнение инженерных изысканий (геодезические, геологические).</p> <p>3. Выполнить топографическую съемку территории (геодезические изыскания).</p> <p>4. Выполнить геологические изыскания местности в соответствии с трассировкой перемычки.</p> <p>5. Уточнить наличие присоединенных к существующему коллектору абонентов.</p> <p>Разработка проектно-сметной документации (ПСД):</p> <p>1. Разработать «Рабочую документацию», которая включает в себя все виды и объемы работ, предусмотренные в технической части на проектирование.</p> <p>2. Согласовать ПСД со всеми заинтересованными службами в соответствии с законодательством.</p> <p>3. В случае необходимости, разработка схемы организации дорожного движения на период выполнения работ.</p>
8.	Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<p>Предпроектные работы:</p> <p>1. Инженерно-геологические изыскания.</p> <p>2. Инженерно-геодезические изыскания (топографическая съемка территории).</p> <p>3. План инженерных коммуникаций.</p> <p>Разработка ПСД:</p> <p>1. Разработка проектно-сметной документации – стадия рабочий проект.</p> <p>2. Согласование ПСД со всеми заинтересованными службами в соответствии с законодательством.</p>
9	Требования к проектированию	При проектировании подбор материалов осуществить в соответствии с расчетом экономической эффективности и менее затратной эксплуатации.
9.1	Стадийность проектирования	<p>Одностадийное проектирование:</p> <p>Рабочая документация («Р»).</p>
9.2	Генеральная проектная организация	<p>Организация должна соответствовать следующим требованиям:</p> <p>Вхождение в состав СРО по проектированию.</p> <p>Проведение инженерно-геологических изысканий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - В случае проведения изысканий генеральной проектной организацией, с её стороны необходимо предоставление лицензии СРО по данному виду изысканий. - В случае, если геологические, геодезические либо экологические изыскания будут проводиться сторонними организациями на основании договора подряда, генеральная проектная организация обязана вместе с комплектами отчётов и результатов изысканий предоставить лицензию СРО подрядной организации, выполнявшей геологические, геодезические, экологические изыскания. <p>Также обязательно проведение авторского надзора со стороны подрядчика за строительством спроектированных коммуникаций</p>
9.3	Субподрядные организации	Определяются генеральной проектной организацией по согласованию с Заказчиком.
9.4	Сроки выполнения работ	<p>Начало работ – дата подписания контракта.</p> <p>Окончание работ – в соответствии с подписанным контрактом.</p>
9.5	Требования по выполнению инженерных изысканий	<p>Выполнить:</p> <p>Инженерно-геодезические изыскания;</p> <p>Инженерно-геологические изыскания.</p>

9.6	Особые условия строительства	Грунты – определить на основании инженерно-геологических изысканий.
9.7	Выделение очередей и пусковых комплексов	1. Определить проектом. 2. Согласовать с заказчиком.
9.8	Основные технико-экономические показатели объекта (назначение, мощность, производительность, пропускная способность)	1. Разработка проектной документации капитального ремонта сети канализации по улице Коммунальная на участке от улицы Красная до улицы Носовская с учетом следующих мероприятий: - капитальный ремонт существующей сети канализации с заменой существующих фасонных частей, запорной арматуры и канализационных колодцев; 2. Диаметр проектируемой сети канализации принять равным Д 350-400мм. 3. Протяженность определить в процессе проектирования. Ориентировочная протяженность сети L= 350 м. 4. Способ укладки трубопроводов определить проектом с приложением технико – экономического обоснования. 5. Сети запроектировать с использованием труб из полимерных материалов. 6. Глубину заложения принять в соответствии с СП 32.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения». 7. Все технологические данные определить проектом. 8. Режим работы объекта круглосуточный, в течение года. 9. Обеспечить переприсоединение существующих абонентов, а также всех существующих сетей канализации. 10. Проектом предусмотреть восстановление нарушенного благоустройства территории.. 11. До начала проектирования основные технические решения согласовать с Заказчиком. 12. Оборудование и материалы используемые в проектных решениях согласовать с Заказчиком.
9.9	Требования к конструкциям и оборудованию	1. В конструкциях применить высококачественные износостойчивые материалы в соответствии с требованиями ГОСТов, СП, технических регламентов применительно к данному объекту. 2. Качество применяемых материалов и оборудования должно соответствовать ГОСТу и иметь соответствующие сертификаты, в т.ч. гигиенические.
9.10	Требования к архитектурно-планировочным и конструктивным решениям	Рабочую документацию разработать в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013 "Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации". СП 32.13330.2012 " Канализация. Наружные сети и сооружения". СП 129.13330.219 Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации Актуальная редакция СНиП 3.05.04-85. СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89 Основные проектные решения проектная организация согласовывает с Заказчиком.
9.11	Режим работы производства	Режим работы – круглогодично, круглосуточно.
9.12	Требования к охране окружающей среды	Техническая документация должна: - обеспечить соблюдение санитарных правил и нормативов в

		<p>соответствии с действующими в РФ федеральными законами и отраслевыми нормативными документами;</p> <ul style="list-style-type: none"> - предусмотреть минимальное количество газообразных выбросов; - предусмотреть максимальную утилизацию всех видов отходов.
9.13	Требования к режиму безопасности и производственной гигиены	<p>Рабочую документацию разработать в соответствии, но не ограничиваясь, с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013 "Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации". СП 32.13330.2012 "Канализация. Наружные сети и сооружения". СП 129.13330.2019 Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации. Актуальная редакция СНиП 3.05.04-85*</p>
9.14	Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий	<p>Рабочую документацию разработать в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013 "Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации". СП 32.13330.2012 "Канализация. Наружные сети и сооружения". СанПиН 2.1.5.980-00.2.1.5. "Водоотведение населенных мест, санитарная охрана водных объектов. Гигиенические требования к охране поверхностных вод. Санитарные правила и нормы".</p>
9.15	Требования по составу и содержанию проектно-сметной документации	<p>Рабочую документацию разработать в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013 "Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации". СП 32.13330.2012 "Канализация. Наружные сети и сооружения". ГОСТ 21.704-2011 Система проектной документации для строительства (СПДС). Правила выполнения рабочей документации наружных сетей водоснабжения и канализации в редакции актуальной на момент выполнения работ.</p>
9.16	Требования к составу сметной документации	<p>1. На основании разработанных ведомостей объемов строительно-монтажных работ, ведомостей оборудования, разработать раздел «Смета на строительство», который должен быть выполнен в полном объеме в соответствии с МДС 81–35.2004 "Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации», утвержденным техническим заданием.</p> <p>2. При определении сметной стоимости необходимо руководствоваться действующими сметными нормами и правилами.</p> <p>3. Сметная документация должна быть составлена в базисном уровне цен 2001 г. (акт. редакция) с переводом в цены текущего квартала в территориальных единичных расценках, действующих по Тамбовской области, включенных в федеральный реестр сметных нормативов. Сметы предоставляются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - заказчику в электронном виде в формате АРОС и на бумажном носителе в 2 экземплярах, - для гос. экспертизы в электронном виде в формате *pdf, *xls.
9.17	Требования к определению сметной стоимости	<p>Сметную документацию разработать в программе АРОС в базисном уровне цен, с переводом в цены текущего квартала в территориальных единичных расценках, действующих по Тамбовской области, включенных в федеральный реестр сметных нормативов.</p>
9.18	Характеристика объема выполняемых работ	<p>Выполнить:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Инженерно-геологические изыскания. 2. Инженерно-геодезические изыскания (топографическая съемка территории). 3. Проектно-сметная документация – стадия рабочий проект.
9.19	Требования к согласованию проекта	<p>Согласование производится в соответствии с документацией: ПОСТАНОВЛЕНИЕ от 30 ноября 2011 года N 8976</p>

		Об утверждении Административного регламента предоставления муниципальной услуги "Предоставление разрешения на осуществление земляных работ" на территории городского округа - город Тамбов (с изменениями на 15 октября 2018 года).
9.20	Количество экземпляров проектной документации	Количество экземпляров документации, выдаваемых Заказчику и вид носителей информации: - 5 экземпляров — на бумажном носителе (переплет); - 2 экземпляра электронной версии в форматах файлов *.pdf; - 2 экземпляра электронной версии в редактируемых форматах, текстовую часть— *.doc, *.xls, графическую часть *.dwg. Электронная версия комплекта документации передается на CD-R дисках (отдельными дисками по стадиям проектирования). В корневом каталоге диска должен находиться текстовый файл содержания. Состав и содержание диска должно соответствовать комплекту документации. Каждый физический раздел комплекта (том, книга, альбом чертежей и т.п.) должен быть представлен в отдельном каталоге диска файлом (группой файлов) электронного документа. Название каталога должно соответствовать названию раздела комплекта чертежей РД.
10	Требования к проведению работ	-
10.1	Режим проведения работ	Круглосуточно. Без отключения абонентов.
10.2	Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	1. Используемые материалы и оборудование должны иметь соответствующие разрешения и сертификаты для применения в системе водоснабжения на территории Российской Федерации. 2. Материалы и оборудование, применяемые в проекте, письменно согласовать с Заказчиком.
10.3	Требования по утилизации (захоронению) отходов	В соответствии с требованиями действующего законодательства
10.4	Требования к содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Состав и содержание документов должны соответствовать требованиям действующего законодательства
11	Сроки выполнения работ	Проектные работы: Начало работ – с момента подписания договора. Окончание работ – в течение 20 дней с момента подписания договора. Согласование проектной документации – в течение 10 дней после окончания работ по разработке ПСД.

Начальник производственно-технической службы



М.В. Котенева