

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2024 года

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2024 года

Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Свердловской области:  
- на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001);  
- на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001);  
- на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001);  
- на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001);  
- на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001);  
- на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001);  
- на капитальный ремонт оборудования (ТЕРпр 81-06-2001);  
- на перевозки грузов для строительства (ТССЦг 81-01-2001).

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам

Приказ Минстроя России от 13.03.2015 № 171/пр

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в Федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

66. Свердловская область

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

### ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Малевич стояки

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен (01.01.2000)

Сметная стоимость 10 821,33 (909,65) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 9 771,67 (771,91) тыс.руб.

монтажных работ 0,00 (0) тыс.руб.

оборудования 0,00 (0) тыс.руб.

прочих затрат 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 2 004,46 (64,06) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 4 644,11 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов 187,21 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (р. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Новый раздел</b>											
1	ТЕР16-02-002-04	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопроводов	3,96	1	3,96					
		Всего по позиции							2 282,08		68 409,64
2	ТССЦг-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,2	1	1,2	51,74		62,09	7,39	458,85
		Всего по позиции							62,09		458,85
3	ТССЦг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	1,2	1	1,2	16,37		19,64	7,39	145,14
		Всего по позиции							19,64		145,14
4	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм	100 м трубопроводов	0,12	1	0,12					
		Всего по позиции							1 039,82		26 856,07
5	ТССЦ-507-3358	Труба из полипропилена: PN 20/50	м	12	1	12	73,79		885,48	7,2	6 375,46
		Всего по позиции							885,48		6 375,46
6	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопроводов	3,96	1	3,96					
		Всего по позиции							24 608,68		700 106,68
7	ТССЦ-507-3356	Труба из полипропилена: PN 20/32	м	396	1	396	30,42		12 046,32	7,2	86 733,50
		Всего по позиции							12 046,32		86 733,50
8	ТССЦ-302-1876	Кран шаровой латунный BROEN BALLOFIX, стандартный проход, с внешней резьбой и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром: 15 мм, присоединение 3/8"x3/8"	шт.	108	1	108	164,19		17 732,52	7,2	127 674,14
		Всего по позиции							17 732,52		127 674,14
9	ТССЦ-302-1835	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм	шт.	2	1	2	161,84		323,68	7,2	2 330,50
		Всего по позиции							323,68		2 330,50
10	ТССЦ-302-1834	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм	шт.	7	1	7	117,50		822,50	7,2	5 922,00
		Всего по позиции							822,50		5 922,00
11	ТССЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт.	9	1	9	25,14		226,26	7,2	1 629,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							226,26		1 629,07
12	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 фильтров	10,8	1	10,8					
		Всего по позиции							4 594,26		120 942,54
13	ТССЦ-301-6794	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт.	108	1	108	435,24		47 005,92	7,2	338 442,62
		Всего по позиции							47 005,92		338 442,62
14	ТССЦ-507-3290	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 50 мм	шт.	2	1	2	10,49		20,98	7,2	151,06
		Всего по позиции							20,98		151,06
15	ТССЦ-507-3305	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 50x20x50 мм	шт.	2	1	2	9,74		19,48	7,2	140,26
		Всего по позиции							19,48		140,26
16	ТССЦ-507-3301	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x20x40 мм	шт.	115	1	115	5,69		654,35	7,2	4 711,32
		Всего по позиции							654,35		4 711,32
17	ТССЦ-507-3176	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 50 мм	шт.	6	1	6	11,85		71,10	7,2	511,92
		Всего по позиции							71,10		511,92
18	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм	шт.	18	1	18	6,79		122,22	7,2	879,98
		Всего по позиции							122,22		879,98
19	ТССЦ-507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм	шт.	108	1	108	1,49		160,92	7,2	1 158,62
		Всего по позиции							160,92		1 158,62
20	ТССЦ-302-1020	Переходник комбинированный, марка "Friatherm starr PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 50 x 1 1/2"	шт.	2	1	2	307,76		615,52	7,2	4 431,74
		Всего по позиции							615,52		4 431,74
21	ТССЦ-302-1019	Переходник комбинированный, марка "Friatherm starr PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 40 x 1 1/4"	шт.	7	1	7	205,18		1 436,26	7,2	10 341,07
		Всего по позиции							1 436,26		10 341,07
22	ТССЦ-507-5028	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x1/2"	шт.	117	1	117	8,52		996,84	7,2	7 177,25
		Всего по позиции							996,84		7 177,25
23	ТССЦ-507-5065	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 50x40 мм	шт.	4	1	4	4,24		16,96	7,2	122,11
		Всего по позиции							16,96		122,11
24	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм	шт.	60	1	60	2,50		150,00	7,2	1 080,00
		Всего по позиции							150,00		1 080,00
25	ТССЦ-507-3021	Заглушка марки "Friatherm starr PVC-C", рабочим давлением 25 атмосфер, диаметром: 40 мм	шт.	9	1	9	33,10		297,90	7,2	2 144,88
		Всего по позиции							297,90		2 144,88
26	ТССЦ-301-5604	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40-46 мм	шт.	243	1	243	7,30		1 773,90	7,2	12 772,08
		Всего по позиции							1 773,90		12 772,08
27	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс»): трубами	10 м трубопровод ода	40,8	1	40,8					
		Всего по позиции							13 356,59		226 519,37
28	ТССЦ-104-0273	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр: 54 мм, толщина 9 мм	м	435,6	1	435,6	26,48		11 534,69	7,2	83 049,77
		Всего по позиции							11 534,69		83 049,77
29	ТССЦ-104-0301	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 9 мм	м	13,2	1	13,2	16,50		217,80	7,2	1 568,16
		Всего по позиции							217,80		1 568,16
30	ТЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопровод ода	4,15	1	4,15					
		Всего по позиции							2 391,60		71 692,58
31	ТССЦлг-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,257	1	1,257	51,74		65,04	7,39	480,65
		Всего по позиции							65,04		480,65
32	ТССЦлг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	1,257	1	1,257	16,37		20,58	7,39	152,09
		Всего по позиции							20,58		152,09
33	ТЕР16-04-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 50 мм	100 м трубопровод ода	4,15	1	4,15					
		Всего по позиции							35 960,54		928 776,70
34	ТССЦ-507-3370	Труба из полипропилена: PN 25/50	м	415	1	415	116,57		48 376,55	7,2	348 311,16
		Всего по позиции							48 376,55		348 311,16
35	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопровод ода	0,48	1	0,48					
		Всего по позиции							2 982,88		84 861,68
36	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32	м	48	1	48	54,53		2 617,44	7,2	18 845,57
		Всего по позиции							2 617,44		18 845,57
37	ТССЦ-302-1876	Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, стандартный проход, с внешней резьбой и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром: 15 мм, присоединение 3/8"x3/8"	шт.	108	1	108	164,19		17 732,52	7,2	127 674,14
		Всего по позиции							17 732,52		127 674,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	ТССЦ-302-1897	Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, полнопроходной, с внутренней резьбой DIN 259 и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ) и 3,0 МПа (30 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром: 25 мм, присоединение 1"х1"	шт.	100	1	100	204,51		20 451,00	7,2	147 247,20
		Всего по позиции							20 451,00		147 247,20
39	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 фильтров	10,8	1	10,8			4 594,26		120 942,54
		Всего по позиции							4 594,26		120 942,54
40	ТССЦ-301-6794	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт.	108	1	108	435,24		47 005,92	7,2	338 442,62
		Всего по позиции							47 005,92		338 442,62
41	ТССЦ-507-3303	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40х32х40 мм	шт.	190	1	190	6,83		1 297,70	7,2	9 343,44
		Всего по позиции							1 297,70		9 343,44
42	ТССЦ-507-3301	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40х20х40 мм	шт.	108	1	108	5,69		614,52	7,2	4 424,54
		Всего по позиции							614,52		4 424,54
43	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм	шт.	70	1	70	6,79		475,30	7,2	3 422,16
		Всего по позиции							475,30		3 422,16
44	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 32 мм	шт.	80	1	80	6,79		543,20	7,2	3 911,04
		Всего по позиции							543,20		3 911,04
45	ТССЦ-507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм	шт.	108	1	108	1,49		160,92	7,2	1 158,62
		Всего по позиции							160,92		1 158,62
46	ТССЦ-302-1019	Переходник комбинированный, марка "Friatherm start PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 40 x 1 1/4"	шт.	9	1	9	205,18		1 846,62	7,2	13 295,66
		Всего по позиции							1 846,62		13 295,66
47	ТССЦ-302-1018	Переходник комбинированный, марка "Friatherm start PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 32 x 1"	шт.	20	1	20	166,42		3 328,40	7,2	23 964,48
		Всего по позиции							3 328,40		23 964,48
48	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32х1"	шт.	80	1	80	22,22		1 777,60	7,2	12 798,72
		Всего по позиции							1 777,60		12 798,72
49	ТССЦ-507-5028	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20х1/2"	шт.	117	1	117	8,52		996,84	7,2	7 177,25
		Всего по позиции							996,84		7 177,25
50	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм	шт.	70	1	70	2,50		175,00	7,2	1 260,00
		Всего по позиции							175,00		1 260,00
51	ТССЦ-103-1453	Муфта хромированная диаметром 25 мм	шт.	100	1	100	17,55		1 755,00	7,2	12 636,00
		Всего по позиции							1 755,00		12 636,00
52	ТССЦ-301-5604	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40-46 мм	шт.	378	1	378	7,30		2 759,40	7,2	19 867,68
		Всего по позиции							2 759,40		19 867,68
53	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс»): трубками	10 м трубопровода	41,5	1	41,5			13 585,75		230 405,62
		Всего по позиции							13 585,75		230 405,62
54	ТССЦ-104-0472	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 13 мм	м	456,5	1	456,5	23,02		10 508,63	7,2	75 662,14
		Всего по позиции							10 508,63		75 662,14
55	ТЕРр65-6-20	Смена: полотнцесушителей	100 приборов	1	1	1			5 871,21		152 102,45
		Всего по позиции							5 871,21		152 102,45
56	ТЕР16-02-002-06	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водозапорных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопровода	0,504	1	0,504			381,46		11 251,06
		Всего по позиции							381,46		11 251,06
57	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,246	1	0,246	51,74		12,73	7,39	94,07
		Всего по позиции							12,73		94,07
58	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	0,246	1	0,246	16,37		4,03	7,39	29,78
		Всего по позиции							4,03		29,78
59	ТЕР16-04-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм	100 м трубопровода	0,504	1	0,504			5 492,09		117 853,16
		Всего по позиции							5 492,09		117 853,16
60	ТССЦ-507-3371	Труба из полипропилена: PN 25/63	м	50,4	1	50,4	177,72		8 957,09	7,2	64 491,05
		Всего по позиции							8 957,09		64 491,05
61	ТЕР16-05-001-02	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	1	1	1			91,43		2 065,65
		Всего по позиции							91,43		2 065,65
62	ТССЦ-302-0200	Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.Ф.050.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см <sup>2</sup> ), длиной 180 мм, условным диаметром 50 мм	шт.	1	1	1	419,86		419,86	7,2	3 022,99
		Всего по позиции							419,86		3 022,99
64	ТЕР16-02-007-02	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 65 мм	1 соединени	2	1	2					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							401,05		5 944,16
65	TCCЦ-507-4337	Втулка под фланец ПЭ100 SDR 13,6, диаметр: 63 мм	шт.	1	1	1	31,56		31,56	7,2	227,23
		Всего по позиции							31,56		227,23
66	TCCЦ-302-1832	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм	шт.	1	1	1	39,32		39,32	7,2	283,10
		Всего по позиции							39,32		283,10
67	TCCЦ-507-3291	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 63 мм	шт.	2	1	2	19,50		39,00	7,2	280,80
		Всего по позиции							39,00		280,80
68	TCCЦ-507-3310	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 63x25x63 мм	шт.	1	1	1	18,21		18,21	7,2	131,11
		Всего по позиции							18,21		131,11
69	TCCЦ-507-4305	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 63 мм	шт.	10	1	10	24,04		240,40	7,2	1 730,88
		Всего по позиции							240,40		1 730,88
70	TCCЦ-507-5100	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 40x1 1/4"	шт.	9	1	9	79,21		712,89	7,2	5 132,81
		Всего по позиции							712,89		5 132,81
71	TCCЦ-507-5092	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 25x3/4"	шт.	1	1	1	28,77		28,77	7,2	207,14
		Всего по позиции							28,77		207,14
72	TCCЦ-507-5069	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 63x40 мм	шт.	7	1	7	7,04		49,28	7,2	354,82
		Всего по позиции							49,28		354,82
73	TCCЦ-507-5012	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 63 мм	шт.	12	1	12	8,38		100,56	7,2	724,03
		Всего по позиции							100,56		724,03
74	TCCЦ-301-5606	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 60-64 мм	шт.	34	1	34	11,56		393,04	7,2	2 829,89
		Всего по позиции							393,04		2 829,89
75	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс»); трубами	10 м трубопроводов	5,04	1	5,04			1 649,94		27 981,88
		Всего по позиции							1 649,94		27 981,88
76	TCCЦ-104-0302	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр: 64 мм, толщина 9 мм	м	55,4	1	55,4	32,23		1 785,54	7,2	12 855,89
		Всего по позиции							1 785,54		12 855,89
77	ТЕР46-03-001-11	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 90 мм	100 отверстий	0,14	1	0,14			1 170,23		13 822,60
		Всего по позиции							1 170,23		13 822,60
78	ТЕР46-03-001-27	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-11	100 отверстий	0,14	1	0,14			57,94		705,44
		Всего по позиции							57,94		705,44
79	ТЕР16-02-002-06	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопроводов	0,504	1	0,504			381,46		11 251,06
		Всего по позиции							381,46		11 251,06
80	TCCЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,246	1	0,246	51,74		12,73	7,39	94,07
		Всего по позиции							12,73		94,07
81	TCCЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 15 км I класс груза	1 т груза	0,246	1	0,246	16,37		4,03	7,39	29,78
		Всего по позиции							4,03		29,78
82	ТЕР16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопроводов	0,504	1	0,504			4 561,02		64 518,27
		Всего по позиции							4 561,02		64 518,27
83	ТЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопроводов	0,504	1	0,504			141,75		4 120,94
		Всего по позиции							141,75		4 120,94
84	ТЕР16-05-001-02	Установка вентиля, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	1 шт.	1	1	1			91,43		2 065,65
		Всего по позиции							91,43		2 065,65
85	TCCЦ-302-0200	Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа: КШ.Ц.Ф.050.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см <sup>2</sup> ), длиной 180 мм, условным диаметром 50 мм	шт.	1	1	1	419,86		419,86	7,2	3 022,99
		Всего по позиции							419,86		3 022,99
87	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс»); трубами	10 м трубопроводов	5,04	1	5,04			1 649,94		27 981,88
		Всего по позиции							1 649,94		27 981,88
88	TCCЦ-104-0376	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм	м	55,4	1	55,4	103,34		5 725,04	7,2	41 220,29
		Всего по позиции							5 725,04		41 220,29
89	ТЕР46-03-001-11	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 90 мм	100 отверстий	0,14	1	0,14			1 170,23		13 822,60
		Всего по позиции							1 170,23		13 822,60
90	ТЕР46-03-001-27	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-11	100 отверстий	0,14	1	0,14			57,94		705,44
		Всего по позиции							57,94		705,44
91	ТЕР16-02-002-04	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопроводов	3,66	1	3,66			2 109,22		63 227,66
		Всего по позиции							2 109,22		63 227,66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	1,109	1	1,109	51,74		57,38	7,39	424,04
		Всего по позиции							57,38		424,04
93	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	1,109	1	1,109	16,37		18,15	7,39	134,13
		Всего по позиции							18,15		134,13
94	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопровод	3,66	1	3,66			22 744,37		647 068,00
		Всего по позиции									
95	ТССЦ-507-3356	Труба из полипропилена: PN 20/32	м	366	1	366	30,42		11 133,72	7,2	80 162,78
		Всего по позиции							11 133,72		80 162,78
96	ТССЦ-302-1834	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм	шт.	9	1	9	117,50		1 067,50	7,2	7 614,00
		Всего по позиции							1 067,50		7 614,00
97	ТССЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт.	9	1	9	25,14		226,26	7,2	1 629,07
		Всего по позиции							226,26		1 629,07
98	ТССЦ-302-1876	Кран шаровой латунный BROEN BALLOFIX, стандартный проход, с внешней резьбой и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром: 15 мм, присоединение 3/8"x3/8"	шт.	108	1	108	164,19		17 732,52	7,2	127 674,14
		Всего по позиции							17 732,52		127 674,14
99	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 фильтров	10,8	1	10,8					
		Всего по позиции							4 594,26		120 942,54
100	ТССЦ-301-6794	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт.	108	1	108	435,24		47 005,92	7,2	338 442,62
		Всего по позиции							47 005,92		338 442,62
101	ТССЦ-507-3301	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 40x20x40 мм	шт.	108	1	108	5,69		614,52	7,2	4 424,54
		Всего по позиции							614,52		4 424,54
102	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 40 мм	шт.	18	1	18	6,79		122,22	7,2	879,98
		Всего по позиции							122,22		879,98
103	ТССЦ-507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм	шт.	108	1	108	1,49		160,92	7,2	1 158,62
		Всего по позиции							160,92		1 158,62
104	ТССЦ-302-1019	Переходник комбинированный, марка "Friatherm starr PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 40 x 1 1/4"	шт.	9	1	9	205,18		1 846,62	7,2	13 295,66
		Всего по позиции							1 846,62		13 295,66
105	ТССЦ-507-5028	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x1/2"	шт.	108	1	108	8,52		920,16	7,2	6 625,15
		Всего по позиции							920,16		6 625,15
106	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 40 мм	шт.	60	1	60	2,50		150,00	7,2	1 080,00
		Всего по позиции							150,00		1 080,00
107	ТССЦ-507-3021	Заглушка марки "Friatherm starr PVC-C", рабочим давлением 25 атмосфер, диаметром: 40 мм	шт.	9	1	9	33,10		297,90	7,2	2 144,88
		Всего по позиции							297,90		2 144,88
108	ТССЦ-301-5604	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40-46 мм	шт.	207	1	207	7,30		1 511,10	7,2	10 879,92
		Всего по позиции							1 511,10		10 879,92
109	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс»); трубками	10 м трубопровод	36,6	1	36,6					
		Всего по позиции							11 981,65		203 201,35
110	ТССЦ-104-0301	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 9 мм	м	402,6	1	402,6	16,50		6 642,90	7,2	47 828,88
		Всего по позиции							6 642,90		47 828,88
111	ТЕР16-02-002-04	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопровод	2,56	1	2,56			1 475,32		44 225,21
		Всего по позиции									
112	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,776	1	0,776	51,74		40,15	7,39	296,71
		Всего по позиции							40,15		296,71
113	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза	1 т груза	0,776	1	0,776	16,37		12,70	7,39	93,85
		Всего по позиции							12,70		93,85
114	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м трубопровод	3,56	1	3,56			29 373,75		836 895,62
		Всего по позиции									
115	ТССЦ-507-3369	Труба из полипропилена: PN 25/40	м	356	1	356	79,22		28 202,32	7,2	203 056,70
		Всего по позиции							28 202,32		203 056,70
116	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопровод	0,48	1	0,48			2 982,88		84 861,68
		Всего по позиции									
117	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32	м	48	1	48	54,53		2 617,44	7,2	18 845,57
		Всего по позиции							2 617,44		18 845,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	ТССЦ-302-1897	Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, полнопроходной, с внутренней резьбой DIN 259 и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ) и 3,0 МПа (30 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром: 25 мм, присоединение 1"х1"	шт.	100	1	100	204,51		20 451,00	7,2	147 247,20
		Всего по позиции							20 451,00		147 247,20
119	ТССЦ-302-1834	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметр: 32 мм	шт.	9	1	9	117,50		1 057,50	7,2	7 614,00
		Всего по позиции							1 057,50		7 614,00
120	ТССЦ-302-1876	Кран шаровый латунный BROEN BALLOFIX, стандартный проход, с внешней резьбой и накидной гайкой (американка), давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром: 15 мм, присоединение 3/8"х3/8"	шт.	108	1	108	164,19		17 732,52	7,2	127 674,14
		Всего по позиции							17 732,52		127 674,14
121	ТЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 фильтров	10,8	1	10,8					
		Всего по позиции							4 594,26		120 942,54
122	ТССЦ-301-6794	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт.	108	1	108	435,24		47 005,92	7,2	338 442,62
		Всего по позиции							47 005,92		338 442,62
123	ТССЦ-507-3303	Тройник полипропиленовый переходной диаметр: 40х32х40 мм	шт.	190	1	190	6,83		1 297,70	7,2	9 343,44
		Всего по позиции							1 297,70		9 343,44
124	ТССЦ-507-3301	Тройник полипропиленовый переходной диаметр: 40х20х40 мм	шт.	108	1	108	5,69		614,52	7,2	4 424,54
		Всего по позиции							614,52		4 424,54
125	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметр: 40 мм	шт.	70	1	70	6,79		475,30	7,2	3 422,16
		Всего по позиции							475,30		3 422,16
126	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметр: 40 мм	шт.	80	1	80	6,79		543,20	7,2	3 911,04
		Всего по позиции							543,20		3 911,04
127	ТССЦ-507-3173	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметр: 20 мм	шт.	108	1	108	1,49		160,92	7,2	1 158,62
		Всего по позиции							160,92		1 158,62
128	ТССЦ-302-1019	Переходник комбинированный, марка "Friatherm start PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 40 x 1 1/4"	шт.	9	1	9	205,18		1 846,62	7,2	13 295,66
		Всего по позиции							1 846,62		13 295,66
129	ТССЦ-302-1018	Переходник комбинированный, марка "Friatherm start PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 32 x 1"	шт.	20	1	20	166,42		3 328,40	7,2	23 964,48
		Всего по позиции							3 328,40		23 964,48
130	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметр: 32х1"	шт.	80	1	80	22,22		1 777,60	7,2	12 798,72
		Всего по позиции							1 777,60		12 798,72
131	ТССЦ-507-5028	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметр: 20х1/2"	шт.	108	1	108	8,52		920,16	7,2	6 625,15
		Всего по позиции							920,16		6 625,15
132	ТССЦ-103-1453	Муфта хромированная диаметром 25 мм	шт.	100	1	100	17,55		1 755,00	7,2	12 636,00
		Всего по позиции							1 755,00		12 636,00
133	ТССЦ-507-5010	Муфта полипропиленовая соединительная диаметр: 40 мм	шт.	50	1	50	2,50		125,00	7,2	900,00
		Всего по позиции							125,00		900,00
134	ТССЦ-301-5604	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40-46 мм	шт.	324	1	324	7,30		2 365,20	7,2	17 029,44
		Всего по позиции							2 365,20		17 029,44
135	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полистилена («Термофлекс»); трубками	10 м трубопроводов	35,6	1	35,6					
		Всего по позиции							11 654,29		197 649,10
136	ТССЦ-104-0472	Трубки из вспененного полистилена, внутренний диаметр: 42 мм, толщина 13 мм	м	391,6	1	391,6	23,02		9 014,63	7,2	64 905,34
		Всего по позиции							9 014,63		64 905,34
137	ТЕРp65-6-20	Смена: полотенецсушителей	100 приборов	1	1	1					
		Всего по позиции							6 563,53		173 577,37
138	ТЕР16-02-002-03	Разборка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м трубопроводов	1,7	1	1,7					
		Всего по позиции							979,68		29 367,74
139	ТССЦпг-01-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,36	1	0,36	51,74		18,63	7,39	137,68
		Всего по позиции							18,63		137,68
140	ТССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 15 км I класс груза	1 т груза	0,36	1	0,36	16,37		5,89	7,39	43,53
		Всего по позиции							5,89		43,53
141	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопроводов	1,7	1	1,7					
		Всего по позиции							10 564,34		300 550,90
142	ТССЦ-507-3368	Труба из полипропилена: PN 25/32	м	170	1	170	54,53		9 270,10	7,2	66 744,72
		Всего по позиции							9 270,10		66 744,72
143	ТССЦ-302-1831	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметр: 15 мм	шт.	6	1	6	25,14		150,84	7,2	1 086,05
		Всего по позиции							150,84		1 086,05
144	ТССЦ-507-3175	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметр: 40 мм	шт.	60	1	60	6,79		407,40	7,2	2 933,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							407,40		2 933,28
145	ТССЦ-302-1018	Переходник комбинированный, марка "Friatherm start PVC-C", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой, плоская прокладка, диаметром: 32 x 1"	шт.	6	1	6	166,42		998,52	7,2	7 189,34
		Всего по позиции							998,52		7 189,34
146	ТССЦ-507-5036	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 32x1"	шт.	6	1	6	22,22		133,32	7,2	959,90
		Всего по позиции							133,32		959,90
147	ТССЦ-507-5009	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм	шт.	42	1	42	1,36		57,12	7,2	411,26
		Всего по позиции							57,12		411,26
148	ТССЦ-301-5603	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 31-38 мм	шт.	156	1	156	8,37		1 305,72	7,2	9 401,18
		Всего по позиции							1 305,72		9 401,18
149	ТЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»); трубками	10 м трубопровод	17	1	17					
		Всего по позиции							5 565,23		94 382,68
150	ТССЦ-104-0471	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 13 мм	м	187	1	187	20,24		3 784,88	7,2	27 251,14
		Всего по позиции							3 784,88		27 251,14
151	ТЕР46-03-001-06	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 50 мм	100 отверстий	0,52	1	0,52					
		Всего по позиции							2 369,89		32 674,25
152	ТЕР46-03-001-22	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-06	100 отверстий	0,52	1	0,52					
		Всего по позиции							106,27		1 370,92
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							661 295,15		6 310 411,23
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							64 060,65		2 004 457,78
		Эксплуатация машин							30 515,42		225 508,92
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							3 514,56		109 970,60
		Материалы							566 365,31		4 077 830,16
		Перевозка							353,77		2 614,37
		Строительные работы							771 913,98		9 771 674,47
		Строительные работы							771 560,21		9 769 060,10
		в том числе:									
		оплата труда							64 060,65		2 004 457,78
		эксплуатация машин и механизмов							30 515,42		225 508,92
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							3 514,56		109 970,60
		материалы							566 365,31		4 077 830,16
		накладные расходы							71 112,45		2 225 108,06
		сметная прибыль							39 506,38		1 236 155,18
		Перевозка							353,77		2 614,37
		Итого ФОТ (справочно)							67 575,21		2 114 428,38
		Итого накладные расходы (справочно)							71 112,45		2 225 108,06
		Итого сметная прибыль (справочно)							39 506,38		1 236 155,18
		Непредвиденные затраты 1%							15 438,28		97 716,75
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>787 352,26</b>		<b>9 967 107,96</b>
		Компенсация НДС при УСН							122 293,32		951 946,05
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>909 645,58</b>		<b>10 821 337,27</b>

Составил: \_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.