

СОГЛАСОВАНО

Глава города Котовска



А.М. Платотников

«21»

Коммерческий директор
АО «Тамбовская сетевая компания»



А.А. Шмаков

Г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 13К

от 30.12.2022

«Строительство канализационного коллектора по ул. Посконкина/Пархоменко в г. Котовске.»

Основание: чертежи №

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:

2001г./2021г./ _____ зона

Сметная стоимость работ:

3 459 450,98 Руб.

№ п/п	Обоснование цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.		
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	единиц	всего
				зарплата	ЗП маш			ЗП маш			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1. Комплектная канализационная насосная станция.											
1	ТЕР01-01-007-02	Разработка грунта в отвал в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	0,024 1000 м3 грунта	2995,78 0,00	2995,78 359,22	71,90	0,00	71,90 8,62	0,00 32,45	0,00 0,78	
2	ТЕР01-01-019-02	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 1000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3, группа грунтов 2	0,078 1000 м3 грунта	3758,35 0,00	3758,35 450,66	293,15	0,00	293,15 35,15	0,00 40,71	0,00 3,18	
3	ТЕРпг03-21-01-005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км	78,33 1 т груза	6,12 0,00	6,12 0,00	479,38	0,00	479,38 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
4	ТЕР08-01-002-	Устройство основания под	5,9 1 м3	241,54 16,03	54,84 4,56	1425,09	94,58	323,56 26,90	2,40 0,54	14,16 3,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02	фундаменты щебеночного	основан ия							
5	ТЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	0,0066 100 м3 бетона, бутобет она и железоб етона в деле	54923,29 1148,40	1550,40 199,26	362,49	7,58	10,23 1,32	180,00 18,00	1,19 0,12
	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	-0,6732 м3	487,00		-327,85				
6	401-0064	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В10 (М150)	0,6732 м3	508,00		341,99				
7	ТЕР06-01-005-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3	0,0343 100 м3 бетона и железоб етона в деле	69892,26 3134,38	2393,13 264,52	2397,30	107,51	82,08 9,07	453,60 23,96	15,56 0,82
	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III	-0,0343 т	5650,00		-193,80				
	401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	-3,48145 м3	539,00		-1876,50				
8	204-0024	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 16-18 мм	0,415 т	8054,00		3342,41				
9	401-0068	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В22,5 (М300)	3,48145 м3	585,00		2036,65				
10	ТЕРм37-01-013-06	Монтаж оборудования на открытой площадке, масса оборудования 1,5 т	1 1 шт.	1663,45 406,80	323,61 19,31	1663,45	406,80	323,61 19,31	52,90 1,73	52,90 1,73
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	0,06834 1000 м3 грунта	479,16 0,00	479,16 84,35	32,75	0,00	32,75 5,76	0,00 8,87	0,00 0,61
12	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	0,6834 100 м3 уплотне нного грунта	349,30 87,33	261,97 25,08	238,71	59,68	179,03 17,14	12,53 3,04	8,56 2,08
Итого по разделу						10287,12	676,15	1795,69 123,27		92,37 12,49
В том числе основные материалы в базовых ценах						3322,90				
Итого						10 287,12				
Накладные расходы (пп. 1, 2, 11, 12) (95%)						120,03				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Накладные расходы (пп. 4) (122%)				148,21					
		Накладные расходы (пп. 5, 7) (105%)				131,75					
		Накладные расходы (пп. 10) (80%)				340,89					
		Итого накладных расходов				740,88					
		Итого				11 028,00					
		Сметная прибыль (пп. 1, 2, 11, 12) (50%)				63,18					
		Сметная прибыль (пп. 4) (80%)				97,18					
		Сметная прибыль (пп. 5, 7) (65%)				81,56					
		Сметная прибыль (пп. 10) (60%)				255,67					
		Итого сметной прибыли				497,59					
		Итого				11 525,58					
		Итого в ценах 4 квартала 2022г. (к=12,51)				144185,01					
		2. Внешнее электроснабжение.									
13	ТЕР33-04-016-02	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор	3 1 опора		45,26 2,94	42,32 5,31	135,78	8,82	126,96 15,93	0,44 0,48	1,32 1,44
14	ТЕР33-04-016-05	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор	1 1 опора		11,73 1,67	10,06 1,55	11,73	1,67	10,06 1,55	0,25 0,14	0,25 0,14
15	ТЕР33-04-016-06	Разводка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор	1 1 опора		13,50 2,00	11,50 1,77	13,50	2,00	11,50 1,77	0,30 0,16	0,30 0,16
16	ТЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных	1 1 опора		206,51 27,51	133,36 7,42	206,51	27,51	133,36 7,42	3,80 0,78	3,80 0,78
17	ТЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом	1 1 опора		421,48 62,20	313,64 17,69	421,48	62,20	313,64 17,69	7,90 1,86	7,90 1,86
18	403-1943	Стойка опоры СВ 95-3,5-а /бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия	3 шт.		937,56		2812,68				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		3.407.1-143 вып. 7)								
19	ТЕР33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор с использованием автогидроподъемника	0,12 1000 м	9414,21 545,57	3083,20 324,21	1129,71	65,47	369,98 38,91	65,24 37,18	7,83 4,46
	111-3104	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P95	0 100 шт.	11100,00		0,00				
	509-3151	Колпачки герметичные СЕ6.35 (СИП)	0 100 шт.	2070,00		0,00				
	502-9101	Провода самонесущие изолированные	0,1224 1000 м	0,00		0,00				
	111-3161	Хомут стяжной (СИП) E778	0 100 шт.	194,00		0,00				
20	502-0842	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-2 3x50+1x54,6-0,6/1,0	0,12 1000 м	49734,24		5968,11				
21	111-0079	Узел крепления кронштейна окрашенный	1 шт.	129,00		129,00				
22	110-0476	Крюк сквозной SOT 21	3 шт.	60,10		180,30				
23	111-0142	Зажим анкерный (СИП) PA 1500	0,06 100 шт.	9540,00		572,40				
24	111-0139	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) P 645	0,14 100 шт.	3423,00		479,22				
25	ТЕРм08-02-409-01	Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	0,07 100 м	214,54 146,42	44,66 1,00	15,02	10,25	3,13 0,07	19,04 0,09	1,33 0,01
26	103-2449	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, диаметром 32 мм	1 10 м	73,21		73,21				
27	ТЕРм08-02-147-11	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 2 кг	0,07 100 м кабеля	230,89 135,99	58,87 2,21	16,16	9,52	4,12 0,15	17,28 0,20	1,21 0,01
28	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа	0,009 100 м3 грунта	982,52 982,52	0,00 0,00	8,84	8,84	0,00 0,00	154,00 0,00	1,39 0,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		грунтов 2								
29	ТЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2	0,009 100 м3 грунта	595,84 595,84	0,00 0,00	5,36	5,36	0,00 0,00	97,20 0,00	0,87 0,00
30	ТЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее	0,03 100 м кабеля	363,04 41,71	320,50 0,00	10,89	1,25	9,62 0,00	5,30 0,00	0,16 0,00
31	ТЕРм08-02-145-02	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 2 кг	0,03 100 м кабеля	147,45 52,18	48,19 2,21	4,42	1,57	1,45 0,07	6,63 0,20	0,20 0,01
32	501-2441	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 0,66 кВ (ГОСТ 16442-80), марки АВБШв, с числом жил - 4 и сечением 35 мм2	0,01 1000 м	33220,97		332,21				
Итого по разделу						12526,53	204,46	983,82 83,56		26,56 8,87
В том числе основные материалы в базовых ценах						10547,13				
Итого						12 526,53				
Накладные расходы (пп. 13, 14, 15, 16, 17, 19) (105%)						263,49				
Накладные расходы (пп. 25, 27, 30, 31) (95%)						21,74				
Накладные расходы (пп. 28, 29) (80%)						11,36				
Итого накладных расходов						296,58				
Итого						12 823,12				
Сметная прибыль (пп. 13, 14, 15, 16, 17, 19) (60%)						150,56				
Сметная прибыль (пп. 25, 27, 30, 31) (65%)						14,87				
Сметная прибыль (пп. 28, 29) (45%)						6,39				
Итого сметной прибыли						171,83				
Итого						12 994,94				
Итого в ценах 4 квартала 2022г. (к=10,31)						133977,83				
3. Ограждение ЗСО.										
33	ТЕР09-08-001-01	Установка металлических столбов высотой до 4 м с погружением в бетонное основание	0,1 100 столбов	3992,98 288,41	3471,47 222,77	399,30	28,84	347,15 22,28	35,64 21,67	3,56 2,17
	401-9021	Бетон	0,634 м3	0,00		0,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	201-9212	Стойки металлические опорные	10 шт.	0,00		0,00				
34	401-0004	Бетон тяжелый, класс В10 (М150)	0,634 м3	510,00		323,34				
35	ТЦ_15.2.00.00_68_68291_56963_1_6.08.2021_02	Столб ограждения 62x55x1,4x2500 Б=1964,85/10,72	10 шт	173,29		1732,90				
36	ТЕР09-08-002-05	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей высотой до 2 м	1,1 10 панелей	70,91 49,56	21,35 5,42	78,00	54,52	23,49 5,96	7,11 0,57	7,82 0,63
	101-9283	Детали крепления барьерных ограждений	132 компл.	0,00		0,00				
	201-9104	Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений	11 шт.	0,00		0,00				
37	ТЦ_15.2.00.00_68_68291_56963_1_1.08.2021_02	Панель Profi 2,03x3 Б=3608,62/10,72	7 шт	336,63		2356,41				
38	ТЦ_15.2.00.00_68_68291_56963_1_1.08.2021_02	Панель Profi 2,03x2,5 Б=3789,57/10,72	4 шт	353,50		1414,00				
39	ТЦ_15.2.00.00_68_68291_56963_1_2.08.2021_02	Крепление хомут 62x55 Б=168,46/10,72	24 шт	15,71		377,04				
40	ТЦ_15.2.00.00_68_68291_56963_1_2.08.2021_02	Крепление хомут угловой 62x55 Б=300,95/10,72	16 шт	28,07		449,12				
41	ТЕР07-01-055-09	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	0,01 100 шт.	851,07 539,41	123,18 0,00	8,51	5,39	1,23 0,00	77,39 0,00	0,77 0,00
	201-9110	Полотна калиток	1 шт.	0,00		0,00				
42	ТЦ_15.2.00.00_68_68291_56963_1_6.08.2021_02	Калитка Profi 2,03x1 Б=28776,72/10,72	1 шт	2484,40		2484,40				
43	ТЕР07-01-055-01	Устройство ворот распашных с установкой столбов металлических	0,01 100 шт.	45914,35 15502,20	12223,39 1194,30	459,14	155,02	122,23 11,94	1940,20 108,87	19,40 1,09
	201-9100	Полотна ворот	2 шт.	0,00		0,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	201-9212	Стойки металлические опорные	2 шт.	0,00		0,00				
44	ТЦ_15.2.00.00_6 8_68291 56963_2 4.08.2021_02	Ворота Profi 2,03x3,5 Б=61039,65/10,72	1 шт	5694,00		5694,00				
45	ТЦ_15.2.00.00_6 8_68291 56963_1 2.08.2021_02	Крепление к столбам ворот Б=381,4/10,72	8 шт	35,58		284,64				
46	ТЦ_15.2.00.00_6 8_68291 56963_0 5.08.2021_02	Лента бандажная F 207(20x0,7x50) Б=8482,21/10,72	1 шт	791,34		791,34				
Итого по разделу						16852,14	243,77	494,10		31,56
В том числе основные материалы в базовых ценах						15907,19		40,18		3,88
Итого						16 852,14				
Накладные расходы (пп. 33, 36) (90%)						100,44				
Накладные расходы (пп. 41, 43) (130%)						224,06				
Итого накладных расходов						324,50				
Итого						17 176,64				
Сметная прибыль (пп. 33, 36, 41, 43) (85%)						241,36				
Итого сметной прибыли						241,36				
Итого						17 418,00				
Итого в ценах 4 квартала 2022г. (к=11,88)						206925,84				
4. Устройство напорной канализации от УП-1 до колодца-гасителя										
47	ТЕР01-02-112-02	Срезка кустарника и мелкокося в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкокося средние	0,013 1 га	165,36 0,00	165,36 24,56	2,15	0,00	2,15 0,32	0,00 2,08	0,00 0,03
48	ТЕР01-02-116-02	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкокося кустарниковыми граблями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с	0,013 1 га	206,67 0,00	206,67 30,71	2,69	0,00	2,69 0,40	0,00 2,60	0,00 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье средние								
49	ТЕР22-05-002-01	Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м труб диаметром 100 мм	6,006 100 м продавливания	15685,81 1739,87	6426,69 2641,29	94208,97	10449,66	38598,70 15863,59	236,53 236,04	1420,60 1417,66
	103-1009	Фасонные стальные сварные части, диаметр до 800 мм	0 т	5500,00		0,00				
	103-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,5 мм	- 603,002 4 м	74,50		-44923,68				
50	507-2855	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 110 мм (ГОСТ 18599-2001)	60,065 10 м	463,13		27817,90				
51	ТЦ_24.3.05.07_68_8290_08330_09.12.2022_02	Муфта электросварная Д110мм ПЭ100 SDR11 Б=1018,5/10,72	4 шт	95,01		380,04				
52	ТЦ_24.3.05.07_68_8290_08330_27.04.2022_02	Муфта электросварная Д63мм ПЭ100 SDR11 Б=520/10,72	4 шт	48,51		194,04				
53	ТЕР22-03-001-01	Установка фасонных частей чугунных диаметром 50-100 мм	0,101 1 т фасонных частей	9476,21 227,59	86,29 0,00	957,10	22,99	8,72 0,00	47,00 0,00	4,75 0,00
	103-0746	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром 50-100 мм	-0,101 т	8458,00		-854,26				
54	ТЦ_23.8.05.12_68_46321_27827_25.03.2022_02	Тройник чугунный 100x50мм Б=7656/10,72	4 шт	714,18		2856,72				
55	ТЦ_23.8.05.05_68_46321_27827_25.03.2022_02	Муфта универсальная ПФРК UR-51 Д100 мм Б=2780/10,72	2 шт	259,33		518,66				
56	ТЕР22-03-014-03	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм	16 1 фланец	102,82 6,35	48,64 4,32	1645,12	101,60	778,24 69,12	0,70 0,39	11,20 6,24
57	507-0718	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 11, диаметр 110 мм	14 шт.	201,00		2814,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(ТУ2248-001-18425183-01)								
58	ТЕР22-03-014-01	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	8 1 фланец	63,52 3,36	31,18 2,77	508,16	26,88	249,44 22,16	0,37 0,25	2,96 2,00
59	507-0717	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 11, диаметр 63 мм (ТУ2248-001-18425183-01)	8 шт.	81,00		648,00				
60	ТЕР22-03-002-02	Установка полиэтиленовых фасонных частей тройников	0,2 10 фасонных частей	780,89 52,61	354,28 42,51	156,18	10,52	70,86 8,50	7,09 3,84	1,42 0,77
61	507-0887	Тройник полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком неравнопроходной, SDR 11, 110x63 (ТУ2248-001-18425183-01)	2 шт.	201,00		402,00				
62	ТЕР22-03-006-03	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 100 мм	2 1 задвижка (или клапан обратный)	516,34 12,31	2,47 0,00	1032,68	24,62	4,94 0,00	1,70 0,00	3,40 0,00
	302-1177	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс)	-2 шт.	477,00		-954,00				
63	302-1666	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) 30лс41нж диаметром 100 мм	2 шт.	1745,51		3491,02				
64	ТЕР22-03-006-01	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 50 мм	6 1 задвижка (или клапан обратный)	278,15 7,31	0,82 0,00	1668,90	43,86	4,92 0,00	1,01 0,00	6,06 0,00
	302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс)	-6 шт.	257,00		-1542,00				
65	302-1664	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара и	6 шт.	836,25		5017,50				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²) 30лс41нж диаметром 50 мм								
Итого по разделу						96047,89	10680,13	39720,66		1450,38
В том числе основные материалы в базовых ценах						-4134,06		15964,09		1426,73
Итого						96 047,89				
Накладные расходы (пп. 47, 48) (80%)						0,58				
Накладные расходы (пп. 49, 53, 56, 58, 60, 62, 64) (130%)						34 636,55				
Итого накладных расходов						34 637,13				
Итого						130 685,02				
Сметная прибыль (пп. 47, 48) (45%)						0,32				
Сметная прибыль (пп. 49, 53, 56, 58, 60, 62, 64) (89%)						23 712,72				
Итого сметной прибыли						23 713,04				
Итого						154 398,05				
Итого в ценах 4 квартала 2022г. (k=10,15)						1567140,21				
5. Восстановление асфальтового и плиточного покрытия										
66	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	0,021 100 м3 материала основания (в плотном теле)	2160,47 103,12	2045,15 145,60	45,37	2,17	42,95 3,06	15,72 13,88	0,33 0,29
	408-9040	Песок для строительных работ природный	0 м3	0,00		0,00				
67	408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	2,36 м3	53,90		127,20				
68	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	0,03217 100 м3 материала основания (в плотном теле)	3337,55 160,14	3160,33 228,45	107,37	5,15	101,67 7,35	24,19 20,60	0,78 0,66
	408-9080	Щебень	0 м3	0,00		0,00				
69	408-0055	Щебень из гравия для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	3,217 м3	83,90		269,91				
70	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых	0,02145 1000 м2 покрытия	45227,93 301,42	2273,48 215,22	970,14	6,47	48,77 4,62	38,30 19,08	0,82 0,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3								
71	ТЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 (формула расчета объема $V=0,02145*4$)	0,0858 1000 м2 покрытия	5318,98 0,71	3,10 0,00	456,37	0,06	0,27 0,00	0,09 0,00	0,01 0,00
72	ТЕР27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	0,00112 5 100 м3 материала основания (в плотном теле)	2258,18 103,12	2137,98 154,17	2,54	0,12	2,41 0,17	15,72 14,81	0,02 0,02
	408-0200	Смесь песчано-гравийная природная	0 м3	60,00		0,00				
73	408-0228	Материалы из отсевов дробления изверженных горных пород для строительных работ марка 600, размер зерен до 5 мм средние	0,1125 м3	56,80		6,39				
74	ТЕР27-07-005-02	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2 55 шт.	0,25 10 м2	111,16 94,28	13,70 0,53	27,79	23,57	3,42 0,13	11,80 0,06	2,95 0,02
	403-9137	Плитка тротуарная	2,55 м2	0,00		0,00				
75	403-8719	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка) "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, серая	2,55 м2	88,91		226,72				
76	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий	0,01 100 м бортового камня	4040,07 525,71	74,32 7,53	40,40	5,26	0,74 0,08	76,08 0,68	0,76 0,01
	413-9010	Камни бортовые	1 м	0,00		0,00				
77	403-8023	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	1 шт.	22,36		22,36				
78	ТЕР01-01-036-01	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.)	0,11 1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	20,53 0,00	20,53 3,61	2,26	0,00	2,26 0,40	0,00 0,38	0,00 0,04
79	ТЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных	1,165 100 м2	661,16 41,39	303,37 26,06	770,25	48,22	353,43 30,36	5,99 2,74	6,98 3,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		вручную									
Итого по разделу						3075,07	91,02	555,92		12,64	
В том числе основные материалы в базовых ценах						652,58		46,17		4,64	
Итого						3 075,07					
Накладные расходы (пп. 66, 68, 70, 71, 72, 74, 76) (142%)						82,66					
Накладные расходы (пп. 78) (95%)						0,38					
Накладные расходы (пп. 79) (115%)						90,37					
Итого накладных расходов						173,41					
Итого						3 248,48					
Сметная прибыль (пп. 66, 68, 70, 71, 72, 74, 76) (95%)						55,30					
Сметная прибыль (пп. 78) (50%)						0,20					
Сметная прибыль (пп. 79) (90%)						70,72					
Итого сметной прибыли						126,22					
Итого						3 374,70					
Итого в ценах 4 квартала 2022г. (k=10,36)						34961,89					
6. Благоустройство.											
80	ТЕР01-02-027-09	Планировка откосов и полотна выемок механизированным способом, группа грунтов 2	0,073 1000 м2 спланированной площади		842,27 522,87	319,40 33,54	61,49	38,17	23,32 2,45	83,26 3,03	6,08 0,22
81	ТЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2	0,365 100 м3 уплотненного грунта		349,30 87,33	261,97 25,08	127,49	31,88	95,62 9,15	12,53 3,04	4,57 1,11
82	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	0,073 100 м3 материала основания (в плотном теле)		2160,47 103,12	2045,15 145,60	157,71	7,53	149,30 10,63	15,72 13,88	1,15 1,01
	408-9040	Песок для строительных работ природный	0 м3		0,00		0,00				
83	408-0141	Песок природный для строительных растворов средний	8,03 м3		53,90		432,82				
84	ТЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом	0,073 1000 м2 основания		49488,58 249,10	4949,28 538,14	3612,67	18,18	361,30 39,28	37,29 49,92	2,72 3,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см ²) однослойных								
85	ТЕР27-06-026-01	Розлив вяжущих материалов	0,05 1 т	1571,79 0,00	39,15 5,86	78,59	0,00	1,96 0,29	0,00 0,66	0,00 0,03
	101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс МГ, СГ	-0,0515 т	1488,00		-76,63				
86	101-1715	Эмульсия битумная	0,05 т	2723,00		136,15				
87	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/м ³	0,073 1000 м ² покрытия	45227,93 301,42	2273,48 215,22	3301,64	22,00	165,96 15,71	38,30 19,08	2,80 1,39
	410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	-7,0518 т	439,00		-3095,74				
88	410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б	7,0518 т	288,00		2030,92				
89	ТЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 (формула расчета объема V=0,073*4)	0,292 1000 м ² покрытия	5318,98 0,71	3,10 0,00	1553,14	0,21	0,91 0,00	0,09 0,00	0,03 0,00
	410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А	-3,5332 т	439,00		-1551,07				
90	410-0010	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного	3,5332 т	288,00		1017,56				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Б								
Итого по разделу						7786,74	117,97	798,37		17,34
В том числе основные материалы в базовых ценах						-1105,99		77,51		7,41
Итого						7 786,74				
Накладные расходы (пп. 80) (80%)						32,50				
Накладные расходы (пп. 81) (95%)						38,98				
Накладные расходы (пп. 82, 84, 85, 87, 89) (142%)						161,64				
Итого накладных расходов						233,11				
Итого						8 019,86				
Сметная прибыль (пп. 80) (45%)						18,28				
Сметная прибыль (пп. 81) (50%)						20,52				
Сметная прибыль (пп. 82, 84, 85, 87, 89) (95%)						108,14				
Итого сметной прибыли						146,93				
Итого						8 166,80				
Итого в ценах 4 квартала 2022г. (к=10,0725126)						82260,20				
7. Оборудование в текущих ценах										
91	ТЦ_68.2 .02.01_6 8_61680 16178_1 5.09.202 1_01	Комплектная канализационная насосная станция KNS-21957-Samitech-St-1800-2-4650	1 шт	1290000,00		1290000,00				
Итого по разделу						1290000,00	0,00	0,00		0,00
В том числе основные материалы в базовых ценах						1290000,00		0,00		0,00
Всего						3459450,98	12013,50	44348,56		1630,86
В том числе основные материалы						1315189,75		16334,78		1464,02

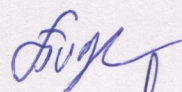
Наименование затрат

Коэффициент

Процент

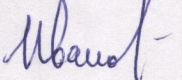
Сумма
в руб.**ВСЕГО****3 459 450,99**

Составил



Инженер ПТО Е.П. Подмоскonnова

Проверил



Главный специалист ПТО О. О. Иванов