

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на «Прокладка сети канализации для подключения объекта: «Многokвартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения» по адресу: г. Киров, ул. Менделеева, д. 40»  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 581,524 тыс. руб.

Средства на оплату труда 65,759 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 384,44 чел.час


Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>										
1	ТЕР01-01-022-14 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (Прил. 1.12 п.3.46 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша однокосовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,23 $((a*2,2^{*1,2})^{*0,97}) / 1000$	4415,39	4415,39 522,94	1016		1016 120		
2	ТЕР01-02-055-08 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 3 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; Прил. 1.12 п.3.184 Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта: 2 группы ОЗП=1,15; ТЗ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,07 $((a*2,2^{*1,2})^{*0,03}) / 100$	3023,86 3023,86		212	212		364,32	25,5
3	ТЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Водоотлив: из траншей (100 м3 мокрого грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1,19 $((a*2,2^{*1,2})^{*0,5}) / 100$	2585,41 759,01	1826,4	3077	903	2174	98,19	116,85
4	ТЕР01-02-066-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и мокрых (100 м2 креплений) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	3,96 $(a*2^{*2,2}) / 100$	1468,07 219,44	67,66 3,71	5814	869	268 15	26	102,96
5	ТССЦпр-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №491/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км: I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): Перевозка ТССЦпр 81-01-2001 тбл 03-21 (с учетом р.к. 1.15) ЭМ=10,15	427,7 $(a*2,2^{*1,2})^{*1,8}$	11,25	11,25	4812		4812		
6	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,238 $((a*2,2^{*1,2})^{*1}) / 1000$	503,72 28,21	470,79 50,78	120	7	112 12	3,65	0,87
7	ТЕР01-01-022-14 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (Прил. 1.12 п.3.46 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша однокосовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,119 $((a*2,2^{*1,2})^{*0,5}) / 1000$	4415,39	4415,39 522,94	525		525 62		
8	ТССЦпр-03-21-01-010 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №491/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км: I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): Перевозка ТССЦпр 81-01-2001 тбл 03-21 (с учетом р.к. 1.15) ЭМ=10,15	213,8 $(a*2,2^{*1,2})^{*1,8^{*0,5}}$	11,25	11,25	2405		2405		
9	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ (справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,24 $((a*2,2^{*1,2})^{*0,1}) / 100$	657,56 657,56		158	158		88,5	21,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,214 ( $(a^2 \cdot 2 \cdot 1,2) \cdot 0,9$ ) / 1000	696,46	696,46 83,45	149		149 18		
11	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2,14 ( $(a^2 \cdot 2 \cdot 1,2) \cdot 0,9$ ) / 100	379,45 105,75	273,7 28,97	812	226	586 62	12,53	26,81
12	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №482/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	130,68 ( $a^2 \cdot 2 \cdot 1,2$ ) * 0,5 * 1,1	43,5		5685				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						24785	2375	12047 289		294,23
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 6-7, 10-12, 2, 9, 3-4))						25185	2732	12090 332		294,23
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						211393	43657	109703 5306		294,23
Накладные расходы						34507				
Сметная прибыль						18000				
Итого по разделу 1 Земляные работы						263900				
Раздел 2. Прокладка трубопроводов										
13	ТЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1,08 ( $1,2 \cdot 0,1 \cdot a$ ) / 10	593,14 82,52	32,12 3,34	641	89	35 4	10,2	11,02
14	408-0122	Песок природный для строительных: работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	-11,88 -Ф1,р1	43,5		-517				
15	ТССЦ-408-0122 (с-ц март 2018) Приказ Минстроя России от 28.02.17 №482/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	11,88 Ф1,р1	80,19		953				
16	ТЕР23-01-020-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм (100 м трубопроводов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,9 ( $a$ ) / 100	704,22 246,52	440,55 44,47	634	222	396 40	27,12	24,41
17	Прайс-лист ООО ГК "Пластик"	Труба PRAGMA ПП DN/OD 160 SN8 (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	90 a	123,23		11091				
18	Прайс-лист ООО ГК "Пластик"	Уплотнительное кольцо Pragma OD 160 (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	15 a/6	1,91		29				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						12831	311	431 44		35,43
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 13-14, 16-18))						12885	358	438 51		35,43
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						76695	5721	3276 815		35,43
Накладные расходы						7255				
Сметная прибыль						4641				
Итого по разделу 2 Прокладка трубопроводов						88591				
Раздел 3. Устройство колодца										
19	ТЕР23-03-001-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах (10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,206 ( $(0,67+0,36)^2$ ) / 10	19677,43 1426,53	2510,1 250,81	4054	294	517 52	158,68	32,69
20	ТССЦ-101-8288 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №479/пр	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-К-1-60 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2	375		750				
21	ТССЦ-201-0650 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №480/пр	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,03416 17,08*2/1000	7089		242				
22	ТЕР15-04-030-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2 (100 м2 окрашиваемой поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,00918 ( $0,017 \cdot 27^2$ ) / 100	1002,15 623,2	2,87 0,13	9	6		71,06	0,65
23	ООО «Валсер»	Крышка КВУ (шт) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2 1*2	176,6		353				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	<b>ТЕР46-03-010-03</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2 (100 отверстий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,04 4 / 100	3820,74 1042,23	2778,51 291,33	153	42	111 12	110,64	4,4
работы в сущ. колодце										
25	<b>ТЕР23-04-008-02</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: мокрых (1 врезка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	228,37 152,92		228	153		17,01	17,01
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						5789	495	628		54,78
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 19, 25, 22, 24))						5873	569	64		54,78
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						39995	9093	4772		54,78
Накладные расходы						11214		1183		
Сметная прибыль						7117				
<b>Итого по разделу 3 Устройство колодца</b>						<b>58326</b>				<b>54,78</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						43405	3181	13106		384,44
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 6-7, 10-12, 2, 9, 3-4, 13-14, 16-19, 25, 22, 24))						43942	3659	397		384,44
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						328076	58471	13165		384,44
Накладные расходы						52958		456		
Сметная прибыль						29746		7288		
<b>Итого по смете:</b>										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом						65568				27,68
Земляные работы, выполняемые ручным способом						13887				46,74
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)						111192				219,81
Перевозка грузов автотранспортом						73253				
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						141526				85,13
Отделочные работы						278				0,65
Деревянные конструкции						1977				
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						3099				4,43
<b>Итого</b>						<b>410780</b>				<b>384,44</b>
В том числе:										
Материалы						151861				
Машины и механизмы						117744				
ФОТ						65759				
Накладные расходы						52958				
Сметная прибыль						29746				
Временные здания и сооружения 1,5%						6162				
<b>Итого</b>						<b>416942</b>				
Зимнее удорожание работ 3,4%						14176				
<b>Итого</b>						<b>431118</b>				
Непредвиденные затраты 2%						8622				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>439740</b>				
Индекс-дефлятор на апрель 2019 439 740 * 1,0338						454603				
Занесение в ИСОГД						30000				
<b>Итого с учетом доп. работ и затрат</b>						<b>484603</b>				
НДС 20%						96920,60				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>581523,60</b>				<b>384,44</b>

Составил:  Прудентова Г.Ф.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись, расшифровка)