

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Прокладка сети канализации для подключения объекта: «Многоэтажный многоквартирный жилой дом» по адресу: г.Киров, ул. Ивана Попова, д. 99
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 561,192 тыс. руб.

Средства на оплату труда 61,747 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 360,81 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 08.2018 г. с пересчетом на 04.2019 г.


№ 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 в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Земляные работы										
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) м ³ , группа грунтов: 2 (1000 м ³ грунта) (Прил. 1.12 п.3.46 Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расч.; 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 НР (1656 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (818 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	0,213 ((a*2,2*1,2)*0,97) / 1000	4415,39	4415,39 522,94	940		940 111		
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 м ³ 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 НР (2651 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (1404 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ	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 м ³ мокрого грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6 НР (10432 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (5523 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ	1,1 ((a*2,2*1,2)*0,5) / 100	2585,41 759,01	1826,4	2844	835	2009	98,19	108,01
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 м ² креплений) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6 НР (10182 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (5391 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ	3,65 (a*2*2,2) / 100	1468,07 219,44	67,66 3,71	5358	801	247 14	26	94,9
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 01-01-2001 тбл 03-21 (с учетом р.к. 1,15) ЭМ=10,15 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	394,4 (a*2,2*1,2)*1,8	11,25	11,25	4437		4437		
6	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м ³ грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6 НР (259 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (128 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	0,219 ((a*2,2*1,2)) / 1000	503,72 28,21	470,79 50,78	110	6	103 11	3,65	0,8


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	ТЕР01-01-022-14 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (Прил. 1.12 п.3.46Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых 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 НР (868 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (428 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	0,11 ((a*2,2*1,2)*0,5) / 1000	4415,39	4415,39 522,94	486		486 58		
8	ТССЦпг-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 ТССЦпа 81-01-2001 тбл 03-21 (с учетом р.к. 1,15) ЭМ=10,15 НР 0%=0%*0,85 от ФОТ СП 0%=0%*0,8 от ФОТ	197,2 (a*2,2*1,2)*1,8*0,5	11,25	11,25	2219		2219		
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 НР (1815 руб.): 68%=80%*0,85 от ФОТ СП (961 руб.): 36%=45%*0,8 от ФОТ	0,22 ((a*2,2*1,2)*0,1) / 100	657,56 657,56		145	145		88,5	19,47
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 НР (233 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (115 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	0,197 ((a*2,2*1,2)*0,9) / 1000	696,46	696,46 83,45	137		137 16		
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 НР (3948 руб.): 81%=95%*0,85 от ФОТ СП (1950 руб.): 40%=50%*0,8 от ФОТ	1,97 ((a*2,2*1,2)*0,9) / 100	379,45 105,75	273,7 28,97	748	208	540 57	12,53	24,68
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	120,516 (a*2,2*1,2)*0,5*1,1	43,5		5242				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						22878	2207	11118 267		273,36
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 6-7, 10-12, 2, 9, 3-4))						23249	2538	11158 307		273,36
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						195287	40557	101233 4906		273,36
Накладные расходы						32031				
Сметная прибыль						16709				
Итого по разделу 1 Земляные работы						244027				273,36
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 НР (1721 руб.): 111%=130%*0,85 от ФОТ СП (1101 руб.): 71%=89%*0,8 от ФОТ	0,996 (1,2*0,1*a) / 10	593,14 82,52	32,12 3,34	591	82	32 3	10,2	10,16
14	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 НР (4948 руб.): 111%=130%*0,85 от ФОТ СП (3165 руб.): 71%=89%*0,8 от ФОТ	0,83 (a) / 100	704,22 246,52	440,55 44,47	585	205	366 37	27,12	22,51
15	Прайс-лист ООО ГК "Пластик"	Труба PRAGMA ПП DN/OD 200 SN8 (м) МАТ=5937,00*1.02/1,18/5,6 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	83 a	152,74		12677				
16	Прайс-лист ООО ГК "Пластик"	Уплотнительное кольцо Pragma OD 200 (шт) МАТ=74*1.02/1,18/5,6 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	14 a/b	1,9		27				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						13880	287	398 40		32,67
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 13-16))						13929	330	404 46		32,67
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						82187	5273	3022 735		32,67
Накладные расходы						6669				
Сметная прибыль						4266				
Итого по разделу 2 Прокладка трубопроводов						93122				32,67
Раздел 3. Устройство колодца										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	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 НР (7060 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ СП (4516 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ	0,206 (0,67*0,36)*2 / 10	19677,43 1426,53	2510,1 250,81	4054	294	517 52	158,68	32,6
18	ТСЦ-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				
19	ТСЦ-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 17,06*2/1000	7089		242				
20	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 НР (100 руб.): 89%=105%*0.85 от ФОТ СП (49 руб.): 44%=55%*0.8 от ФОТ	0,00918 (0,017*27*2) / 100	1002,15 623,2	2,87 0,13	9	6		71,06	0,6
21	ООО «Валсер»	Крышка КВУ (шт) МАТ=1140/1,18/5,6*1,02 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	175,97		352				
22	ТЕР46-03-010-03 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; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6 НР (932 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (555 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ	0,04 4 / 100	3820,74 1042,23	2778,51 291,33	153	42	111 12	110,64	4,43
работы в сущ. колодце										
23	ТЕР23-04-008-02 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; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6 НР (3121 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ СП (1997 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ	1	228,37 152,92		228	153		17,01	17,01
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						5788	495	628		54,78
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 17, 23, 20, 22))						5872	569	638		54,78
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						39989	9093	4772		54,78
Накладные расходы						11214		1183		
Сметная прибыль						7117				
Итого по разделу 3 Устройство колодца						58320				54,78
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						42546	2989	12144		360,81
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 6-7, 10-12, 2, 9, 3-4, 13-17, 23, 20, 22))						43050	3437	12200		360,81
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						317463	54923	109027		360,81
Накладные расходы						49914		6824		
Сметная прибыль						28092				
Итого по смете:										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом						60460				25,48
Земляные работы, выполняемые ручным способом						13398				44,97
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)						102611				202,91
Перевозка грузов автотранспортом						67558				
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						146094				82,37
Отделочные работы						278				0,65
Деревянные конструкции						1971				
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						3099				4,43
Итого						395469				360,81
В том числе:										
Материалы						153513				
Машины и механизмы						109027				
ФОТ						61747				
Накладные расходы						49914				
Сметная прибыль						28092				
Временные здания и сооружения 1,5%						5932				
Итого						401401				
Зимнее удорожание работ 3,4%						13648				
Итого						415049				
Индекс-дефлятор на 04.2019 г. 1,0338						14029				
Итого						429078				
Непредвиденные затраты 2%						8582				
Итого с непредвиденными						437660				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Занесение в ИСОГД						30000				
Итого с учетом доп. работ и затрат						467660				
НДС 20%						93532,00				
ВСЕГО по смете						561192,00				360,8

Составил:  Сазонтова И.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил:  Новаш А.А.
(должность, подпись, расшифровка)