

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

(наименование стройки)

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

на

«Прокладка сети канализации для объекта: «Многоквартирный двухсекционный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения с пристроенной подземной стоянкой автомобилей» по адресу: г. Киров, ул. Луганская, д. 64А»  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 753,386 тыс. руб.

Средства на оплату труда 87,187 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 502,32 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	эксплуатации 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	<b>ТЕР01-01-022-14</b> 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 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	0,303 ((a*2,2*1,2)*0,97) / 1000	4415,39 4415,39 522,94		1338		1338 158		
2	<b>ТЕР01-02-055-08</b> 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	0,09 ((a*2,2*1,2)*0,03) / 100	3023,86 3023,86		272	272		364,32	32,79
3	<b>ТЕР01-02-068-01</b> 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	1,56 ((a*2,2*1,2)*0,5) / 100	2585,41 759,01	1826,4	4033	1184	2849	98,19	153,18
4	<b>ТЕР01-02-066-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Крепление инвентарными цитами 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	5,21 (a*2*2,2) / 100	1468,07 219,44	67,66 3,71	7649	1143	353 19	26	135,46
5	<b>ТССЦпр-03-21-01-010</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №491/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км: 1 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	563,1 (a*2,2*1,2)*1,8	11,25	11,25	6335		6335		
6	<b>ТЕР01-01-016-02</b> 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	0,313 ((a*2,2*1,2)) / 1000	503,72 28,21	470,79 50,78	158	9	147 16	3,65	1,14
7	<b>ТЕР01-01-022-14</b> 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Обычная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,313 ((a*2,2*1,2)) / 1000	4013,99 4013,99 475,4		1256		1256 149		
8	<b>ТССЦпр-03-21-01-010</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №491/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км: 1 класс груза (для обратной засыпки) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): Перевозка ТССЦпа 81-01-2001 тбл 03-21 (с учетом р.к. 1.15) ЭМ=10,15	563,1 (a*2,2*1,2)*1,8	11,25	11,25	6335		6335		
9	<b>ТЕР01-02-061-01</b> 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	0,31 ((a*2,2*1,2)*0,1) / 100	657,56 657,56		204	204		88,5	27,44

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	0,282 ( $(a*2,2*1,2)^2*0,9$ ) / 1000	696,46	696,46 83,45	196		196 24		
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	2,82 ( $(a*2,2*1,2)^2*0,9$ ) / 100	379,45 105,75	273,7 28,97	1070	298	772 82	12,53	35,3
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						28846	3110	19581 448		385,3
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 6-7, 10-11, 2, 9, 3-4))						29379	3576	19648 515		385,3
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						272408	57144	180796 8230		385,3
Накладные расходы						46212				
Сметная прибыль						24076				
Итого по разделу 1 Земляные работы						342696				385,3
<b>Раздел 2. Прокладка трубопроводов</b>										
12	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	1,422 ( $1,2^2*0,1^2$ ) / 10	593,14 82,52	32,12 3,34	843	117	46 5	10,2	14,5
13	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	-15,64 -0,1 p1	43,5		-680				
14	ТССЦ-408-0122 (с-ц март 2018) Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/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	15,64 0,1 p1	80,19		1254				
15	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	1,185 (a) / 100	704,22 246,52	440,55 44,47	835	292	522 53	27,12	32,14
16	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	118,5 a	123,23		14603				
17	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	20 a/6	1,91		38				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						16893	409	568 58		46,64
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 12-13, 15-17))						16963	470	577 67		46,64
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						100957	7511	4316 1071		46,64
Накладные расходы						9526				
Сметная прибыль						6093				
Итого по разделу 2 Прокладка трубопроводов						116576				46,64
<b>Раздел 3. Устройство колодца</b>										
18	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	0,309 ( $(0,67*0,36)^3$ ) / 10	19677,43 1426,53	2510,1 250,81	6080	441	776 78	158,68	49,03
19	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	3	375		1125				
20	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	0,05124 17,08*3/1000	7089		363				
21	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	0,01377 ( $0,017^2*2^2*3$ ) / 100	1002,15 623,2	2,87 0,13	14	9		71,06	0,98
22	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	3 1*3	176,6		530				
23	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	0,03 3 / 100	3820,74 1042,23	2778,51 291,33	115	31	84 9	110,64	3,32
работы в сущ колодце										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	<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	17,0
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						8455	634	860		70,3
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 18, 24, 21, 23))						8563	729	87 873 100		70,3
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						57161	11649	6530		70,3
Накладные расходы						14544		1598		
Сметная прибыль						9252				
<b>Итого по разделу 3 Устройство колодца</b>						<b>80957</b>				<b>70,3</b>
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						54194	4153	21009		502,32
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 6-7, 10-11, 2, 9, 3-4, 12-13, 15-18, 24, 21, 23))						54904	4775	593 21097 681		502,32
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						430518	76304	191635		502,32
Накладные расходы						70264		10883		
Сметная прибыль						39410				
<b>Итого по смете:</b>										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом						50232				36,47
Земляные работы, выполняемые ручным способом						17832				60,23
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)						146031				288,64
Перевозка грузов автотранспортом						128601				
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						191814				112,68
Отделочные работы						400				0,98
Деревянные конструкции						2968				
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						2314				3,32
<b>Итого</b>						<b>540192</b>				<b>502,32</b>
<b>В том числе:</b>										
Материалы						162579				
Машины и механизмы						191635				
ФОТ						87187				
Накладные расходы						70264				
Сметная прибыль						39410				
Временные здания и сооружения 1,5%						8103				
<b>Итого</b>						<b>548295</b>				
Зимнее удорожание работ 3,4%						18642				
<b>Итого</b>						<b>566937</b>				
Непредвиденные затраты 2%						11339				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>578276</b>				
Индекс-дефлятор на апрель 2019 578 276 * 1,0338						597822				
Занесение в ИСОГД						30000				
<b>Итого с учетом доп. работ и затрат</b>						<b>627822</b>				
НДС 20%						125564,40				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>753386,40</b>				<b>502,32</b>

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

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