

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

(наименование стройки)

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

на «Прокладка сети водопровода для подключения многоквартирного жилого дома №2, второй очереди строительства объекта  
«Комплекс жилых домов «ЗНАК» в г. Кирове, д. Пересторонцы.»

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 1871,364 тыс. руб.

Средства на оплату труда 263,639 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1262,27 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 ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,21 ((2,2*1,2*а)*0,97) / 1000	4013,99	4013,99 475,4	843		843 100		
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 (доработка) (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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,065 ((2,2*1,2*а)*0,03) / 100	2629,44 2629,44		171	171		316,8	20,59
3	ТССЦпр-01-01-01-039 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №491/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): погрузо-разгрузочные работы ТССЦпр 01-01-2001 тбл 01-01-ЗМ=10,6	11,676 (2,2*1,2*а)*0,03*1,8	4,5	4,5	53		53		
4	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-ЗМ=10,15	389,189 (2,2*1,2*а)*1,8	11,25	11,25	4378		4378		
5	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 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,216 ((2,2*1,2*а)) / 1000	503,72 28,21	470,79 50,78	109	6	102 11	3,65	0,79
6	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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,216 ((2,2*1,2*а)) / 1000	4013,99	4013,99 475,4	867		867 103		
7	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-ЗМ=10,15	389,189 (2,2*1,2*а)*1,8	11,25	11,25	4378		4378		
8	ТЕР01-02-061-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,216 ((2,2*1,2*а)*0,1) / 100	657,56 657,56		142	142		88,5	19,12
9	ТЕР01-01-033-05 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,195 ((2,2*1,2*а)*0,9) / 1000	486,64	486,64 53,46	95		95 10		
10	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 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1,946 ((2,2*1,2*а)*0,9) / 100	379,45 105,75	273,7 28,97	738	206	532 56	12,53	24,38
11	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 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1,081 ((2,2*1,2*а)*0,5) / 100	2585,41 759,01	1826,4	2795	820	1975	98,19	106,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	<b>ТЕР01-02-066-02</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: устойчивых (100 м2 крепления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	3,604 (2,2*2*а) / 100	1419,12 170,49	67,66 3,71	5115	614	244 13	20,2	72,8
13	<b>ТЕР22-06-011-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов: до 0,1 м2 (1 м короба) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	4	94,5 10,8	33,5 1,5	378	43	134 6	1,28	5,12
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						20062	2002	13601		248,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 5-6, 9-10, 2, 8, 11-13))						20407	2302	299 13646 344		248,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						187373	36786	125616 5498		248,94
Накладные расходы						30313				
Сметная прибыль						15897				
<b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b>						<b>233583</b>				<b>248,94</b>
<b>Раздел 2. Водопровод</b>										
14	<b>ТЕР23-01-001-01</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,9828 (0,1*1,2*а) / 10	593,14 82,52	32,12 3,34	583	81	32 3	10,2	10,02
15	<b>ТСЦ-408-0122</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №482/пр	Песок природный для строительных: работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	-10,81 -Ф3,р1	43,5	-470					
16	<b>(СЦ 05_2018 408-0122)</b> Распоряж. Правит. Кировской обл. от 26.07.10 №60/350	Песок природный для строительных: работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	10,81 Ф3,р1	80,39		869				
17	<b>ТЕР22-01-021-03</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (1 км трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,0065 6,5/1000	5509,96 2070,37	3374,24 384,86	36	13	22 3	225,04	1,46
18	<b>ТЕР22-01-021-06</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 215 мм (1 км трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,0754 75,4/1000	9754,11 3015,7	6461,09 711,47	735	227	487 54	331,76	25,01
19	<b>ТСЦ-507-3648</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №483/пр	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 110x10,0 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	6,565 6,5*1,01	167		1096				
20	<b>ТСЦ-507-3654</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №483/пр	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR11, размером 225x20,5 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	75,4	700		52780				
21	<b>ТЕР22-04-001-02</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых (10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,388 (1,94*2) / 10	30653,42 1393,8	3054,2 278,82	11894	541	1185 108	151,5	58,78
22	<b>ТСЦ-101-8282</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №479/пр	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-В-1-60 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2 1*2	375		750				
23	<b>ТЕР22-06-006-08</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Врезка в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников диаметром: 300 мм (1 врезка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	1899,83 125,3	528,01 52,59	1900	125	528 53	14,11	14,11
24	<b>103-0748</b>	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 250-400 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	-0,2 -Ф6,р1	5951		-1190				
25	<b>ТСЦ-103-1183</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №479/пр	Тройник фланцевый из высокопрочного чугуна (с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием) ТФ диаметром: 300x100 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2 1*2	3110		6220				
26	<b>ТЕР22-03-001-03</b> Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм (1 т фасонных частей) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,312 2*0,058*2+0,04*2	6915,92 289,49	295,94 24,12	2158	90	92 8	34,3	10,7



## Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	103-0748	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 250-400 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	-0,312 -Ф2.p1	5951		-1857				
28	ТССЦ-103-1683 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №479/пр	Патрубок фланец-раструб из высокопрочного чугуна (с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием) ПФР диаметром: 300 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	4 2*2	1746		6984				
29	ТЕР22-03-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 50-100 мм (1 т фасонных частей) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,024 0,012*2	9277,83 396,68	89,8	223	10		2	47 1,13
30	103-0746	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 50-100 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	-0,024 -Ф5.p1	8167		-196				
31	ТССЦ-103-1641 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №479/пр	Переход фланцевый из высокопрочного чугуна (с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием) ХФ диаметром: 100х50 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2 1*2	1044		2088				
32	ТЕР22-06-001-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм (1 км трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,0065 6,5/1000	648,23 478,55		4	3		56,7	0,37
33	ТЕР22-06-001-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 200 мм (1 км трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,0745 (74,5)/1000	1227,92 547,76		91	41		64,9	4,84
34	ТЕР06-01-001-13 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР 08_2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,003 (0,05+0,25) / 100	10935,14 5049,31	2079,21 237,22	33	15	6 1	598,26	1,79
35	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 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЗМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	8 1*8	3820,74 1042,23	2778,51 291,33	30566	8338	22228 2331	110,64	885,12
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						115297	9484	24582 2561		1013,33
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 14-15, 17-35))						117104	10907	24966 2945		1013,33
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах						815932	174294	186745 47061		1013,33
Накладные расходы						212308				
Сметная прибыль						127696				
Итого по разделу 2 Водопровод						1155936				1013,33
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						135359	11486	38183 2860		1262,27
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 5-6, 9-10, 2, 8, 11-15, 17-35))						137511	13209	38612 3289		1262,27
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						1003305	211080	312361 52559		1262,27
Накладные расходы						242622				
Сметная прибыль						143593				
Итого по смете:										
Земляные работы, выполняемые механизированным способом						33407				25,17
Земляные работы, выполняемые ручным способом						11736				39,71
Погрузо-разгрузочные работы						562				
Перевозка грузов автотранспортом						88873				
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)						94458				178,94
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода						538602				131,54
Материалы						4866				
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции в промышленном строительстве						790				1,79
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						616226				885,12
Итого						1389520				1262,27
В том числе:										
Материалы						479864				
Машины и механизмы						312361				
ФОТ						263639				
Накладные расходы						242622				
Сметная прибыль						143593				
Временные здания и сооружения 1,5%						20843				
Итого						1410363				
Зимнее удорожание работ 3,3%						46542				
Итого						1456905				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Занесение в ИСОГД (с последующим подтверждением затрат)						22000				
<b>Итого</b>						<b>1478905</b>				
Непредвиденные затраты 2%						29578				
<b>Итого с непредвиденными</b>						<b>1508483</b>				
Итого с индекс-дефлятором на апрель 2019 г. $k=1,0171$ $1\ 508\ 483 * 1,0338$						1559470				
НДС 20%						311894,00				
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>1871364,00</b>				<b>1262,27</b>

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

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