

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Прокладка сети водопровода для подключения объекта: "Многоквартирное жилое здание со встроенными помещениями общественного назначения и встроенно-пристроенной автостоянкой" по адресу: г. Киров, ул. Орловская, д. 206

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 247,190 тыс. руб.

Средства на оплату труда 15,260 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 80,65 чел.час

Трудозатраты механизаторов 9,77 чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на август 2018 г. с пересчетом индексов-дефляторов на апрель 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	
				всего	эксплуатации	материалы	Всего	оплаты труда	эксплуатации	материалы	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ТЕР01-01-022-08 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,033	4053,42	4053,42 384,85		134		134 13		30,09	0,9
2	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Доработка) (100 м3 грунта) (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,01	1428,5 1428,5			14	14			184,8	1,8
3	ТССЦпг-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 ТССЦпг 81-01-2001 тбл 01-01 (с учетом р.к. 1,15) ЭМ=10,6	1,8	4,5	4,5		8		8			
4	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 ТССЦпг 81-01-2001 тбл 03-21 (с учетом р.к. 1,15) ЭМ=10,15	59,4	11,25	11,25		668		668			
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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,034	503,72 28,21	470,79 50,78	4,72	17	1	16 2		3,65 3,97	0,12 0,14
6	ТЕР01-02-068-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Водоотлив: из котлованов (100 м3 мокрого грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,102	3073,56 902,32	2171,24		314	92	222		116,73	11,91
7	ТЕР01-01-033-04 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 1 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,026	407,47	407,47 44,77		11		11 1		3,5	0,09
8	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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,26	379,45 105,75	273,7 28,97		99	27	72 8		12,53 3,04	3,26 0,79
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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,03	657,56 657,56			20	20			88,5	2,66

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	ТСЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №482/пр	Песок природный для строительных работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	31,9	43,5		43,5	1388			1388		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах							2673	154	1131	1388		19,8
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							2700	177	1135	1388		2,01
В том числе, справочно:									28			2,01
Районный к-т 15% (Поз. 1, 5, 7-8, 10, 2, 9, 6)							27	23	4			
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах							20900	2828	10299	7773		19,8
Накладные расходы							2352		447			2,01
В том числе, справочно:												
68% = 80%*0.85 ФОТ (от 2317) (Поз. 2, 9, 6)							1576					
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 958) (Поз. 1, 5, 7-8, 10)							776					
Сметная прибыль							1217					
В том числе, справочно:												
36% = 45%*0.8 ФОТ (от 2317) (Поз. 2, 9, 6)							834					
40% = 50%*0.8 ФОТ (от 958) (Поз. 1, 5, 7-8, 10)							383					
Итого по разделу 1 Земляные работы							24469					19,8
												2,01

Раздел 2. Трубопровод

11	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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,1	593,14 82,52	32,12 3,34	478,5	59	8	3	48	10,2 0,35	1,02 0,04
12	ТЕР22-01-021-03 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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,013	5509,96 2070,37	3374,24 384,86	65,35	72	27	44 5	1	225,04 30,28	2,93 0,39
13	ООО ТД "ЧТЗ"	Труба ПЭ-100 SDR-11 Ду110х10 мм, цена 621/5,6*1,02 (м) МАТ=621/индекс*1,02 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	13,13	113,11		113,11	1485			1485		
14	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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,013	648,23 478,55		169,68	8	6		2	56,7	0,74
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах							1624	41	47	1536		4,69
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							1631	47	5	1536		0,43
В том числе, справочно:									6			0,43
Районный к-т 15% (Поз. 11-14)							7	6	1			
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах							9712	751	359	8602		4,69
Накладные расходы							940		96			0,43
В том числе, справочно:												
111% = 130%*0.85 ФОТ (от 847) (Поз. 11-14)							940					
Сметная прибыль							601					
В том числе, справочно:												
71% = 89%*0.8 ФОТ (от 847) (Поз. 11-14)							601					
Итого по разделу 2 Трубопровод							11253					4,69
												0,43

Раздел 3. Колодец ВК

15	ТЕР22-04-001-02 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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,239	30653,42 1393,8	3054,2 278,82	26205,42	7326	333	730 67	6263	151,5 21,8	36,21 5,21
16	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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,02	7089		7089	142			142		
17	ТСЦ-101-2536 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №479/пр	Люки чугунные: тяжелые (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	586		586	586			586		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ТЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,02	696,38 34,43	6,23 0,1	655,72	14	1		13	3,83 0,01	0,08
19	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 август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,04	3820,74 1042,23	2778,51 291,33		153	42	111 12		110,64 30,57	4,43 1,22
Фасонная часть и запорная арматура												
20	ТЕР22-03-006-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 200 мм (1 задвижка (или клапан обратный)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	114,55 35,72	42,1 3,39	36,73	115	36	42 3	37	3,93 0,25	3,93 0,25
21	Компания АДЛ	ГРАНАР Задвижка чугунная с обрешеченным клином KR11.02.200.16 Ф/Ф Dn200 Pn10, цена евро на 09.10.2018=76,99 руб. 304,69*72,58/5,6*1,05*1,02 (шт.) МАТ=304,69*72,58/индекс*1,05*1,02 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	4229,38		4229,38	4229			4229		
22	ТЕР22-03-006-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм (1 задвижка (или клапан обратный)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2	40,94 14,91	2,57	23,46	82	30	5	47	1,7	3,4
23	ООО "Группа Энэкс"	Задвижка клиновая с обрешеченным клином ЗКР100/16 со штурвалом, цена 14223,49/5.6/1.18*1.02 (шт.) МАТ=14223,49/индекс*1,02 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2	2195,51		2195,51	4391			4391		
24	ТЕР22-06-006-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Врезка в существующие сети из чугунных труб чугунных тройников диаметром: 100 мм (1 врезка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	394,27 43,42	11,97	338,88	394	43	12	339	4,72	4,72
25	103-0746	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 50-100 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	-0,04	8167		8167	-327			-327		
26	ТССЦ-103-1279 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: 100х100 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	1379		1379	1379			1379		
27	ТЕР22-03-001-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 125-200 мм (1 т фасонных частей) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,0644	7934,16 318,53	337,19 27,51	7278,44	511	21	22 2	468	37,74 2,03	2,43 0,13
28	103-0747	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 125-200 мм (т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	-0,0644	6782		6782	-437			-437		
29	ТССЦ-103-1279 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: 100х100 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	1	1379		1379	1379			1379		

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
30	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №489/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (10 фасонных частей) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	0,2	311,75 43,15	268,6 33,38		62	9	53 7		4,8 2,61	0,5 0,5
31	ООО ТД "Чебоксарский трубный завод"	Втулка под фланец ПЭ-100 SDR-17 110 мм, цена 298/5.6*1.02 (шт) МАТ=298/индекс*1,02 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2	54,28		54,28	109			109		
32	ТССЦ-507-0986 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №483/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): СМР август 2018 Основная система налогообложения ОЗП=15,98; ЭМ=7,48; ЗПМ=15,98; МАТ=5,6	2	42,9		42,9	86			86		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах							20194	515	975 91	18704		56,1 7,3
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							20285	592	989 105	18704		56,1 7,3
В том числе, справочно:												
Районный к-т 15% (Поз. 15-17, 20-22, 24-32, 19)							91	77	14 14			
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах							121600	9460	7397 1678	104743		56,1 7,3
Накладные расходы							12189					
В том числе, справочно:												
77% = 90%*0.85 ФОТ (от 16) (Поз. 18)							12					
94% = 110%*0.85 ФОТ (от 991) (Поз. 19)							932					
111% = 130%*0.85 ФОТ (от 10131) (Поз. 15-17, 20-22, 24-32)							11245					
Сметная прибыль							7757					
В том числе, справочно:												
56% = 70%*0.8 ФОТ (от 1007) (Поз. 18-19)							564					
71% = 89%*0.8 ФОТ (от 10131) (Поз. 15-17, 20-22, 24-32)							7193					
Итого по разделу 3 Колодец ВК							141546					56,1 7,3
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах							24491	710	2153 120	21628		80,65 9,77
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Районный к-т 15% (Поз. 1, 5, 7-8, 10, 2, 9, 6, 11-17, 20-22, 24-32, 19))							24616	816	2172 139	21628		80,65 9,77
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах							152213	13039	18056 2221	121118		80,65 9,77
Накладные расходы							15482					
Сметная прибыль							9575					
Итого по смете:												
Земляные работы, выполняемые механизированным способом							11216					3,38
Земляные работы, выполняемые ручным способом							1271					2,01
Погрузо-разгрузочные работы							85					4,51
Перевозка грузов автотранспортом							6780					
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)							5117					11,91
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода							125002					56,34
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии							110					6,54
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							3099					0,08
Материалы							24590					4,43
Итого							177270					1,22
В том числе:												
Материалы							121118					80,65
Машины и механизмы							18056					9,77
ФОТ							15260					
Накладные расходы							15482					
Сметная прибыль							9575					
Временные здания и сооружения 1,5%							2659					
Итого							179929					
Производство работ в зимнее время 3,3%							5938					
Итого							185867					
Непредвиденные затраты 2%							3717					
Итого с непредвиденными							189584					
Итого с индекс-дефлятором на апрель 2019 г. к=1,0338 189 584 * 1,0338							195992					
Занесение в ИСОГД (с последующим подтверждением затрат)							10000					
Итого с учетом доп. работ и затрат							205992					
НДС 20%							41198,4					
ВСЕГО по смете							247190,4					80,65 9,77

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

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)