

№ _____ от _____ 2020 г.

АО "НПО НИИЛП-НЭИК"
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01
(локальная смета)

на _____ Ремонт системы отопления в корпусе №5, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 1 707 952,80 руб.
Средства на оплату труда 196 392,00 руб.
Сметная трудоемкость 1 021,34 чел.час

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисном уровне цен)			Индекс	Общая стоимость (в текущем уровне цен)			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуж. маш.		
				Всего	эксп. машин	материалов		Всего	оплаты труда	эксп. машин	материалов	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Демонтаж													
1	ФЕРР65-14-3 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в заданных и сооружениях: на сверле диаметром до 50 мм. 100 м	4,084	391,01	6,54	12,56	ОЗП=21,2202 ЗМ=5,1666 МАТ=6,9275	32724	32231	138	355	43,60	178,06
		НР 74% от ФОТ: (23851 руб.) СП 50% от ФОТ: (16116 руб.)		371,91									
2	ФЕРР65-14-4 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб в заданных и сооружениях: на сверле диаметром до 100 мм. 100 м	1,436	603,67	16,32	30,34	ОЗП=21,2203 ЗМ=5,1666 МАТ=6,9813	17394	16973	121	300	65,30	93,77
		НР 74% от ФОТ: (12560 руб.) СП 50% от ФОТ: (8487 руб.)		557,01									
3	ФЕРР09-03-039-01 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. т	0,05	643,8	176,51		ОЗП=21,1806 ЗМ=5,6296 ЗПМ=8,991 МАТ=10,7006	545	495	50		51,52	2,58
		(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)		467,29	2,35					1		0,19	0,01
		НР 90% от ФОТ: (536 руб.) СП 85% от ФОТ: (430 руб.)											

ПК Гранд-Смета		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	4	ФЕР18-03-004-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 50 мм; 100 м (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,045	69,53 54,06	15,47 2,45		ОЗП=21,1803 ЭМ=11,8961 ЗПМ=4,9135 МАТ=5,7471	60	52	8		5,96 0,2	0,27 0,01
5	5	ФЕР18-03-004-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 70 мм; 100 м (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,12	69,53 54,06	15,47 2,45		ОЗП=21,1803 ЭМ=11,8961 ЗПМ=4,9135 МАТ=6,3007	159	137	22		5,96 0,2	0,72 0,02
6	6	ФЕР18-03-004-07 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 80 мм; 100 м (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	0,08	115,02 86,71	28,31 4,65		ОЗП=21,1811 ЭМ=11,9978 ЗПМ=3,2966 МАТ=6,8813	174	147	27		9,56 0,39	0,76 0,03
7	7	ФЕР18-03-004-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	НР 128% от ФОТ; (227 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (125 руб.) Демонтаж регистров из стальных сварных труб диаметром нитки до 100 мм; 100 м (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.3 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	1,859	115,02 86,71	28,31 4,65		ОЗП=21,1811 ЭМ=11,9978 ЗПМ=3,2966 МАТ=7,3424	4046	3415	631		9,56 0,39	17,77 0,73
8	8	ФЕРр65-19-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	НР 128% от ФОТ; (5289 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (2915 руб.) Демонтаж радиаторов весом до 80 кг; 100 шт НР 74% от ФОТ; (3923 руб.) СП 50% от ФОТ; (2651 руб.)	0,28	935,72 865,7	70,02 30,24		ОЗП=21,1639 ЭМ=10,9453 ЗПМ=20,2814	5345	5130	215		110 2,24	30,8 0,63
9	9	ФЕРр65-19-5 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж: коннекторов; 100 экм НР 74% от ФОТ; (1 руб.) СП 50% от ФОТ; (1 руб.)	0,0007	150,27 144,02	6,25 2,7		ОЗП=21,164 ЭМ=10,9488 ЗПМ=20,2814	2	2	2		18,3 0,2	0,01
10	10	ФСЦЦпг-01-01-041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0% от ФОТ руб.) СП 0% от ФОТ	5,88	42,98	42,98		ЭМ=14,07	3556		3556			

ПК Гранд-Смета		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	ФССЦ- 23.1.02.06-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 20-25 мм; 10 шт	13	24,50		24,50	МАТ=7,0371	2241			2241		
19	ФЕР16-02-001-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм; 100 м НР 128% от ФОТ; (14833 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (8175 руб.)	1,377	352,67 285,71	39,37 6,09	27,59	ОЗП=21,1882 ЭМ=11,6082 ЗПМ=6,7438 МАТ=18,4263	9665	8336	629 57	700	29,7 0,5	40,9 0,69
20	ФССЦ- 18.5.13.01-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 25 мм; м	137,7	25,51		25,51	МАТ=19,9713	70154			70154		
21	ФССЦ- 23.8.03.08-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Угольники стальные проходные, номинальный диаметр 25 мм; шт	10	4,65		4,65	МАТ=6,5152	303			303		
22	ФССЦ- 23.8.04.12-0013 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Тройники равнопроходные, номинальный диаметр 25 мм; шт	4	3,26		3,26	МАТ=24,8753	324			324		
23	ФССЦ- 23.8.04.08-0172 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Переходы стальные, номинальный диаметр 25x20 мм; 10 шт	0,8	8,64		8,64	МАТ=24,596	170			170		
24	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм; 100 м НР 128% от ФОТ; (13627 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (7511 руб.)	1,265	353,75 285,71	39,37 6,09	28,67	ОЗП=21,1882 ЭМ=11,6082 ЗПМ=6,7438 МАТ=17,9796	8888	7658	578 52	652	29,7 0,5	37,57 0,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	ФССЦ-18.5.13.01-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Узлы крепления монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами для систем отопления диаметром 32 мм, м	126,5	30,61		30,61	МАТ=18,7487	72598			72598		
27	ФССЦ-18.1.09.06-1046 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кран шаровый муфтовый для воды, номинальный диаметр 32 мм со штоком (шаровый кран с накидной гайкой ТАР Ду 32); шт	4	148,38		148,38	МАТ=7,49	4445			4445		
28	ФССЦ-18.1.09.07-0224 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, стандартнопроходные, из стали 20 типа: условным диаметром 32 мм; шт	2	206,56		206,56	МАТ=4,5848	1894			1894		
29	ФССЦ-18.1.09.07-0225 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, стандартнопроходные, из стали 20 типа: условным диаметром 40 мм; шт	1	267,17		267,17	МАТ=4,4053	1177			1177		
26	ФССЦ-18.1.09.07-0228 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Краны шаровые под приварку "LD" для воды, стандартнопроходные, из стали 20 типа: условным диаметром 80 мм; шт	2	498,02		498,02	МАТ=4,2976	4281			4281		
30	ФССЦ-18.1.06.01-1096 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Клапан статический балансировочный для систем отопления, ГВС, теплоснабжения, холодоснабжения, с измерительным портом, из латуни, номинальное давление 2,5 МПа (25 кгс/см ²), с внутренним резьбовым присоединением, номинальный диаметр 32 мм (Клапан Балансировочный Штремакс-R-HERZ d32); шт	2	685,98		685,98	МАТ=3,7	5076			5076		
31	ФССЦ-18.1.06.01-1098 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Клапан статический балансировочный для систем отопления, ГВС, теплоснабжения, холодоснабжения, с измерительным портом, из латуни, номинальное давление 2,5 МПа (25 кгс/см ²), с внутренним резьбовым присоединением, номинальный диаметр 40 мм (Клапан Балансировочный Штремакс-R-HERZ d40); шт	1	823,77		823,77	МАТ=6,03	4967			4967		

ПК Гранд-Смета			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	ФССЦ- 23.8.03.08-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Угольники стальные проходные, номинальный диаметр 32 мм; шт	11	8,39		8,39	МАТ=6,5152	601			601		
33	ФССЦ- 23.8.03.08-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Угольники стальные проходные, номинальный диаметр 40 мм; шт	6	8,39		8,39	МАТ=7,2637	366			366		
34	ФССЦ- 23.8.04.12-0014 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Тройники равнопроходные, номинальный диаметр 32 мм; шт	3	5,86		5,86	МАТ=24,8753	437			437		
35	ФССЦ- 23.8.04.08-0173 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Переходы стальные, номинальный диаметр 32x25 мм; 10 шт	0,8	11,20		11,20	МАТ=22,0178	197			197		
36	ФССЦ- 23.1.02.06-0013 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 31-38 мм; 10 шт	3	30,90		30,90	МАТ=6,3391	588			588		
37	ФССЦ- 23.1.02.06-0014 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 40-46 мм; 10 шт	1,2	32,84		32,84	МАТ=6,8553	270			270		
38	ФЕР16-02-005-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм; 100 м НР 128% от ФОТ; (3226 руб.) СП 83% от ФОТ; (1778 руб.)	0,121	940,6	168,76	64,24	ОЗП=21,1803 ЭМ=10,2765 ЗПМ=4,7697 МАТ=6,8889	2077	1813	210	54	72,5	8,77
				707,6	21,24			12			1,77		0,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ФССЛ- 23.7.01.04-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гибками для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм, м	12,1	61,76		61,76	МАТ=7,2637	5428	10	11	12	13	14
40	ФССЛ- 23.8.04.06-0069 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Отвод круглошовный, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 80 мм, наружный диаметр 89 мм, толщина стенки 3,5 мм, шт	10	42,35		42,35	МАТ=3,9605	1677			1677		
41	ФЕР16-02-005- 05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм, 100 м	0,028	950,3	168,76	73,94	ОЗП=21,1803 ЗМ=10,2765 ЗПМ=4,7697 МАТ=6,8209	482	420	49	13	72,5	2,03
		НР 128% от ФОТ: (749 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (413 руб.)		707,6	21,24			3				1,77	0,05
42	ФССЛ- 23.7.01.04-0005 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Трубопроводы из стальных электросварных труб с гибками для отопления и водоснабжения, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм, м	2,8	79,36		79,36	МАТ=6,5152	1448			1448		
43	ФЕР18-06-003- 05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка воздухооборников наружным диаметром: 159 мм, шт	3	200,88	5,09	185,23	ОЗП=21,1711 ЗМ=12,0139 ЗПМ=2,8842 МАТ=19,6931	11797	671	183	10943	1,11	3,33
		НР 128% от ФОТ: (1199 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (661 руб.)		10,56	0,84			7				0,07	0,21
44	ФЕР12-10-001- 01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Штуцеры на номинальное давление: до 10 МПа, 100 шт	0,62	2869,9	382,78	1 909,92	ОЗП=21,188 ЗМ=11,4059 ЗПМ=0 МАТ=8,9266	20860	7582	2707	10571	60	37,2
		НР 80% от ФОТ: (7278 руб.) СП 60% от ФОТ: (5459 руб.)		577,2	0,08							0,01	0,01
45	ФЕР18-06-002- 03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка грязевиков наружным диаметром парпуков: до 89 мм, шт	1	137,19	13,34	90,59	ОЗП=21,1716 ЗМ=11,4439 ЗПМ=10,96 МАТ=6,0741	1407	704	153	550	3,58	3,58
		НР 128% от ФОТ: (1253 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (691 руб.)		33,26	0,5					5		0,04	0,04
46	ФССЛ- 18.5.05.01-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Грязевик ТС-589.00.000-11, шт	1	2 371,00		2 371,00	МАТ=5,56	13183			13183		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	ФССЦ- 23.8.03.11-0008 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Фланцы приварные встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 80 мм; компл	2	122,79	122,79	122,79	МАТ=5,7882	1421			1421		
48	ФЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм; 100 м НР 128% от ФОТ; (11457 руб.) СП 83%*0.85 от ФОТ; (6315 руб.)	5,257	107,12 58,32	44,51	4,29	ОЗП=21,1558 ЭМ=0,8357 МАТ=5,3939	6803	6486	196	121	5,01	26,34
49	ФЕР16-07-005-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм; 100 м НР 128% от ФОТ; (262 руб.) СП 83%*0.85 от ФОТ; (145 руб.)	0,121	113,95 58,32	44,51	11,12	ОЗП=21,1558 ЭМ=0,8357 МАТ=6,0539	162	149	5	8	5,01	0,61
50	ФЕР26-01-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем; м3 НР 100% от ФОТ; (3840 руб.) СП 70%*0.85 от ФОТ; (2285 руб.)	0,776	784,21 169,37	26,86 4,29	587,98	ОЗП=21,1769 ЭМ=12,2157 ЗПМ=0 МАТ=5,0588	5346	2783	255	2308	18,45 0,37	14,32 0,29
51	ФССЦ- 12.2.08.01-0067 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ENERGOROLL" толщиной: 40 мм, диаметром 108 мм, м	26	129,44	129,44	129,44	МАТ=3,8793	13056			13056		
52	ФССЦ- 12.2.08.01-0058 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ENERGOROLL" толщиной: 40 мм, диаметром 48 мм, м	8	85,25	85,25	85,25	МАТ=3,8809	2647			2647		
53	ФССЦ- 12.2.08.01-0057 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Цилиндры минераловатные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ENERGOROLL" толщиной: 40 мм, диаметром 45 мм, м	8	84,63	84,63	84,63	МАТ=3,8762	2624			2624		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
61	ФССЦ-18.5.10.05-0010 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Радиаторы биметаллические, марка: «RiRad-B 350» (8 секций - 5 шт, 10 секций - 18 шт, 14 секций - 2 шт, 10 секций - 4 шт); секция	288	136,70		136,70	MAT=4,5367	178609			178609		
62	ФССЦ-18.5.10.08-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пробка радиаторная; шт	58	10,29		10,29	MAT=3,5694	2130			2130		
63	ФССЦ-18.5.08.05-0024 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам, напольные/настенные; 100 шт	0,62	272,18		272,18	MAT=18,1352	3060			3060		
64	ФЕР18-07-001-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка кранов воздушных (Ду 15, кран Маевского); компл НР 128% от ФОТ; (1329 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (732 руб.)	29	27,16 1,23		25,93	ОЗП=21,0731 MAT=3,3035	3236	752		2484	0,12	3,48
65	ФЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка манометров/термоманометров: с трехходовым краном; компл НР 128% от ФОТ; (897 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (495 руб.)	11	3,02 2,18		0,84	ОЗП=21,1834 MAT=3,988	545	508		37	0,22	2,42
66	ФССЦ-63.4.01.01-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Термоманометр для неагрессивных сред (класс точности 2,5) типа ТМТ5 от 0 до +150 град С, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), с запорным клапаном; компл	5	179,80		179,80	MAT=6,3148	5677			5677		
67	ФССЦ-63.4.01.01-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1,5) с резьбовым присоединением; компл	6	223,70		223,70	MAT=2,8529	3829			3829		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
68	ФССЦ-18.1.06.10-0012 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Кран переходовой для манометра, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см ²), номинальный диаметр 15 мм, шт	11	146,24		146,24	МАТ=1,7041	2741			2741		
69	ФССЦ-24.3.05.18-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Штуцеры ЗКЧ-2-3-98, ДУ 15, шт	11	44,30		44,30	МАТ=1,7041	830			830		
70	ФЕР18-06-007-06 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка фильтров диаметром: 80 мм; 10 шт НР 128% от ФОТ; (980 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (540 руб.)	0,2	254,2	106,31	19,69	ОЗП=21,1714 ЗМ=11,5945 ЗПМ=6,8052 МАТ=12,3534	838	543	247	46	13,8	2,76
71	ФССЦ-18.2.08.09-0088 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Фильтры для очистки воды сетчатые, чуунные, со сливным краном, фланцевые, максимальная температура рабочей среды 120 °С, условное Давление 1,6 МПа, диаметр условного прохода 80 мм, шт	2	2 143,00		2 143,00	МАТ=4,8617	20837			20837		0,14
72	ФССЦ-23.8.03.11-0008 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Фланцы приварные встык, марка стали 20, номинальное давление 1,6 МПа, номинальный диаметр 80 мм, компл	4	122,79		122,79	МАТ=5,7882	2843			2843		
73	ФЕР16-07-003-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 100 мм; шт НР 128% от ФОТ; (4817 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ; (2655 руб.)	2	140,46 64,07	11,52 0,4	64,87	ОЗП=21,1867 ЗМ=10,2262 ЗПМ=13,7 МАТ=7,8085	3954	2715	236	1013	6,66 0,03	13,32 0,06
Итого по разделу 2 Отопление													
1253164													
Раздел 3. Вспомогательные работы													
74	ФЕР99-2-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий; в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича; 100 отверстий	0,45	45,72		45,72	ОЗП=21,2201	437	437			5,36	2,41
12,13													
632,09													

ПК Гранд-Смета		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	75	ФЕРр69-2-3 Диаметр 50 мм Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР 78% от ФОТ; (321 руб.) СП 50% от ФОТ; (206 руб.)	0,12	161,46 <u>161,46</u>		ОЗП=21,222	411	411			18,93	2,27
	76	ФЕРр69-2-3 Диаметр 55 мм Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=3,5 (ОЗП=3,5; ЭМ=3,5 к расх.; ЗПМ=3,5; МАТ=3,5 к расх.; ТЗ=3,5; ТЗМ=3,5)) НР 78% от ФОТ; (312 руб.) СП 50% от ФОТ; (200 руб.)	0,1	188,37 <u>188,37</u>		ОЗП=21,222	400	400			22,09	2,21
	77	ФЕРр69-2-3 Диаметр 65 мм Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=4,5 (ОЗП=4,5; ЭМ=4,5 к расх.; ЗПМ=4,5; МАТ=4,5 к расх.; ТЗ=4,5; ТЗМ=4,5)) НР 78% от ФОТ; (441 руб.) СП 50% от ФОТ; (283 руб.)	0,11	242,19 <u>242,19</u>		ОЗП=21,222	565	565			28,40	3,12
	78	ФЕРр69-2-3 Диаметр 85 мм Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=6,5 (ОЗП=6,5; ЭМ=6,5 к расх.; ЗПМ=6,5; МАТ=6,5 к расх.; ТЗ=6,5; ТЗМ=6,5)) НР 78% от ФОТ; (347 руб.) СП 50% от ФОТ; (223 руб.)	0,06	349,83 <u>349,83</u>		ОЗП=21,222	445	445			41,02	2,46
	79	ФЕРр69-2-3 Диаметр 120 мм Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) НР 78% от ФОТ; (178 руб.) СП 50% от ФОТ; (114 руб.)	0,02	538,2 <u>538,2</u>		ОЗП=21,222	228	228			63,10	1,26
	80	ФЕРр69-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 78% от ФОТ; (59 руб.) СП 50% от ФОТ; (38 руб.)	0,04	90,08 <u>90,08</u>		ОЗП=21,2195	76	76			10,56	0,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
81	ФЕРР69-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=3 (ОЗП=3); ЗМ=3 к расч.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расч.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР 78% от ФОТ: (179 руб) СП 50% от ФОТ: (115 руб.)	0,08	135,12 135,12			ОЗП=21,2195	229	229			15,84	1,27
82	ФЕРР69-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1; 100 отверстий (ПЗ=4 (ОЗП=4); ЗМ=4 к расч.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расч.; ТЗ=4; ТЗМ=4)) НР 78% от ФОТ: (59 руб) СП 50% от ФОТ: (38 руб.)	0,02	180,16 180,16			ОЗП=21,2195	76	76			21,12	0,42
83	ФЕРР46-03-010-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Пробивка в бетонных полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2; 100 отверстий (Прил.46.1 п.3.1 При работах на высоте от опорной площади более 1,5 м ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЗМ=1,1 к расч.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1; Поправка на толщину ПЗ=3 (ОЗП=3; ЗМ=3 к расч.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расч.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР 110% от ФОТ: (3720 руб) СП 70% от ФОТ: (2012 руб.)	0,24	1692,48 685,46	1 027,02		ОЗП=21,1761 ЗМ=16,1699	7368	3382	3986		69,96	16,79
84	ФЕРР46-03-017-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2; м3 НР 110% от ФОТ: (208 руб) СП 70% от ФОТ: (112 руб.)	0,02	1010,45 446,24	16,52 2,78	547,69	ОЗП=21,1522 ЗМ=11,9219 ЗПМ=0 МАТ=7,3223	273	189	4	80	55,16 0,24	1,10
85	ФСЦ-04.1.02.05-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Смеси Бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В3,5 (М50); м3	0,0208	545,60		545,60	МАТ=5,4457	62			62		
86	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка и разборка внутренних грубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м; 100 м2 горизонтальной проекции НР 122% от ФОТ: (2810 руб) СП 80% от ФОТ: (1566 руб.)	0,13	997,83 606,53	11,83 2,09	379,47	ОЗП=21,1619 ЗМ=12,2197 ЗПМ=0 МАТ=11,5633	2258	1669	19	570	70,2 0,18	9,13 0,02
Итого по разделу 3 Вспомогательные работы				27571								46,33 0,04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ПК Гранд-Смета													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах													
								1055540	159856	19057	876627		830,5
										740			9,54
								1095547	195376	23544	876627		1007,58
										1016			13,76
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам													
								208002					
								119745					
								1423294					1007,58
													13,76
								876627					
								23544					
								196392					
								208002					
								119745					
								284658,8					
								1707952,8					1007,58
													13,76

Составил:  /Сухарева А.С./
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ //
 [должность, подпись (инициалы, фамилия)]