

О.К. Пчелинцева

2020 г.

АО "НПО НИИПГ-НЭИК"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 05
(локальная смета)

на Монтаж трубопроводов сжатого воздуха на 2 этаже в осях 13-15Г-Д на участке ПТУ в корпусе №10; г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 61 050,00 руб.
Средства на оплату труда 8 988,00 руб.
Сметная трудоемкость 36,44 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. машин			
				Всего	экспл. машин	в т.ч. оплаты труда		Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на един.	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Раздел 1.														
1	ФЕРрб65-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Снятие кранов: 100 шт НР 74% от ФОТ: (9 руб.) СП 50% от ФОТ: (6 руб.)	0,01	48,93	0,31		03П=25,1201 ЗМ=12,7096 ЗПМ=23,1428	12	12			5,7	0,01	0,06
2	ФЕРП16-04-005-01 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/лр	Прокладка внутренних трубопроводов сжатого воздуха из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм; 100 м НР 128% от ФОТ: (570 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (314 руб.)	0,1	257,69 128,87	38,99 0,23	89,83	03П=25,0561 ЗМ=1,2631 ЗПМ=0 МАТ=4,8739	372	323	5	44	13,71 0,02		1,37
3	ФЕРП16-04-006-01 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/лр	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 20 мм; 100 соединений НР 128% от ФОТ: (115 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (63 руб.)	0,16	16,15 16,15		03П=25,0631	65	65				1,56		0,25
4	ФЕРП16-04-006-02 Приказ Минстроя России от 30.03.2020 №172/лр	Сборка узла трубопровода водоснабжения и отопления из многослойного полипропилена, армированного стекловолокном, раструбная сварка, наружный диаметр: 25 мм; 100 соединений НР 128% от ФОТ: (22 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (12 руб.)	0,02	23,89 23,89		03П=25,0443	12	12				2,34		0,05

ПК Гранд-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФССЦ-24.3.02-01-0012 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Блок трубопровода полипропиленовый напорный с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения, PPRs, SDR6, номинальное давление 20 МПа, размер 20x3,4 мм., м	10	9,79			МАТ=4,0898	400			400		
6	ФССЦ-18.1.09.08-1002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Кран шаровой латунный полнопроходной, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2) и 3,0 МПа (30 кгс/см2), номинальный диаметр 15 мм, присоединение 1/2"х1/2", с внутренним резьбовым присоединением DIN 259 и накидной гайкой (американка), шт	1	90,26			МАТ=5,53	499			499		
7	ФССЦ-24.3.05.16-0111 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Угольник полипропиленовый диаметр 20 мм, шт	4	1,32			МАТ=3,2196	17			17		
8	ФССЦ-24.3.05.15-0143 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Тройник полипропиленовый переходной, диаметр 25x20x25 мм, шт	1	2,05			МАТ=5,0926	10			10		
9	ФССЦ-24.3.05.07-0082 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2", шт	2	8,10			МАТ=5,0185	81			81		
10	ФССЦ-24.3.05.07-0032 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, номинальный наружный диаметр 20 мм, размер резьбы 1/2", шт	1	6,07			МАТ=6,0922	37			37		
11	ФЕР24-01-033-01 Применительно Приказа Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка кранов муфтовых диаметром: до 20 мм (б/у); шт НР 130% от ФОТ; (343 руб) СП 89% от ФОТ; (200 руб)	1	8,41 7,62			ОЗП=25,0895 МАТ=4,4556	195			191		0,84 0,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ФЕР18-07-001-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка манометров: с трехходовым краном, компл НР 128% от ФОТ; (97 руб.) СП 83% от ФОТ; (54 руб.)	1	3,02 2,18		0,84	ОЗП=25,0779 МАТ=4,3928	58	55			0,22	0,22
13	ФССЦ-18.1.06.10-0012 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кран трехходовой для манометра, номинальное давление 1,6 МПа (16 кгс/см2), М20х1,5; шт	1	146,24		146,24	МАТ=1,7043	249			249		
14	ФССЦ-63.4.01.01-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Манометр радиальный МП-100, 1МПа; шт	1	47,94		МАТ=10,0064	480						
15	ФЕР12-12-009-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Аматюра муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр: 15 мм; шт НР 80% от ФОТ; (926 руб.) СП 60% от ФОТ; (695 руб.)	1	55,35 46,18	4,54	4,63 ОЗП=25,0788 ЗМ=12,6057 МАТ=7,6997	1251	1158	57		36	4,80	4,80
16	ФССЦ-18.1.11.01-1000 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Регулятор давления Festo LR-1/2-D-MDI — компактный регулятор давления; шт	1	106,00		106,00	МАТ=52,45	5560			5560		
17	ФССЦ-63.4.01.01-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Манометр Festo MA-40-10-G1/4-EN; компл	1	179,80			МАТ=7,8409	1410					
18	ФЕР20-05-003-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка циклонов массой; до 0,3 т; 10 шт НР 128% от ФОТ; (2121 руб.) СП 83% от ФОТ; (1169 руб.)	0,1	1703,21 338,62	1160,33 135,12	204,26	ОЗП=25,0813 ЗМ=11,3784 ЗПМ=23,9868 МАТ=9,1351	2356	849	1320 324	187	35,2 10,01	3,52 1
19	ФССЦ-64.3.02.02-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Циклонный сепаратор АСА2 1/2 Абас; шт	1	6 242,00			МАТ=0,8992	5613					

ПК Гранд-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	ФЕР20-06-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Установка фильтров воздушных (сухих) провозодительности: до 10 тыс.м3/час: шт НР 128% от ФОТ: (3985 руб.) СП 83%*0,85 от ФОТ: (2196 руб.)	1	131,06 89,666	12,61 0,62	28,79	ОЗП=25,0806 ЗМ=5,4187 ЗПМ=10,4516 МАТ=19,0906	2867	2249	68	550	9,32 0,05	9,32 0,05
21	ФССЦ-19.03.03-03-0001 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Фильтр сжатого воздуха АВАС Р 90 1/2" шт	1	4 603,10		4 603,10	МАТ=1,946	8958			8958		
22	ФССЦ-23.1.02.06-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов Диаметром: 15-18 мм, 10 шт	0,2	29,50		29,50	МАТ=6,56	39			39		
23	ФЕРМ12-11-005-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Врезка трубопровода номинальным давлением 2,5 МПа в действующий трубопроводы сжатого воздуха, диаметр наружный врезанной трубы: 25мм, шт НР 80% от ФОТ: (1637 руб.) СП 60% от ФОТ: (1228 руб.)	1	93,08 81,68	2,75	8,65	ОЗП=25,043 ЗМ=12,6363 МАТ=9,4	2162	2046	35	81	8,00	8,00
24	ФЕРР69-2-1 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 НР 78% от ФОТ: (9 руб.) СП 50% от ФОТ: (6 руб.)	0,01	45,72			ОЗП=25,12	11	11	11		5,36	0,05
25	ФЕРР69-2-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщина стен добавлять к расценке 69-2-1: 100 отверстий НР 78% от ФОТ: (9 руб.) СП 50% от ФОТ: (6 руб.)	0,01	45,04			ОЗП=25,1187	11	11	11		5,28	0,05
26	ФЕРР69-2-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм 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: (32 руб.) СП 50% от ФОТ: (21 руб.)	0,01	161,46 161,46			ОЗП=25,1215	41	41	41		18,93	0,19
27	ФЕРР46-03-017-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Заделка отверстий, незд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2: м3 НР 110% от ФОТ: (51 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ: (27 руб.)	0,003	1227,39 608,53	26,64 4,64	592,22	ОЗП=25,0395 ЗМ=13,6963 ЗПМ=0 МАТ=6,611	59	46	1	12	75,22 0,4	0,23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	ФССЛ-04.1.02.05-0001 Приказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В3,5 (М50); м3	0,0031	545,60		545,60	МАТ=5,4697	9					
Итого по разделу 1													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах													
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого													
В том числе:													
Материалы													
Машинный и механизмы													
ФОТ													
Оборудование													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
НДС 20%													
ВСЕГО по смете													
													34,87
													1,57

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

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

