

СОГЛАСОВАНО Начальник Б-703 АО "НПО НИИП-НЭМК"

О.К. Пчеглидзе

2020 г.

Форма № 4

АО "НПО НИИП-НЭМК"

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01**

(локальная смета)

на Ремонт бетонных полов в корпусе №27, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 4 301 224,13 руб.  
 Средства на оплату труда 814 369,72 руб.  
 Сметная трудоемкость 4 439,89 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
<b>Раздел 1. Разборка конструкций</b>													
1	ФЕРР-69-19-16 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разборка горизонтальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 150; м3  (ОП п.1,69.7 При разборке структурно разрушенного слоя бетона и железобетона ПЗ=0,3; (ОЗП=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))  НР 78% от ФОТ; (104213,39 руб.) СП 50% от ФОТ; (66803,46 руб.)	124,2	145,22	87,80	6,74	ОЗП=21,2203 ЗМ=16,0634 МАТ=6,8881	314526,56	133606,91	175158,02	5761,63	5,94	738,12
2	ФЕР1-01-017-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж покрытий мозаичных: на б/в мраморных плит (типа "Брекция"); 100 м2  (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.2 п.1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)  НР 123% от ФОТ; (40482,19 руб.) СП 75% от ФОТ; (20981,62 руб.)	1,2	1317,11	281,62		ОЗП=21,146 ЗМ=8,2641 ЗПМ=18,8997 МАТ=12,9569	29068,58	26275,92	2792,76	1151,04	115,44	138,53
				1035,5	50,75						4,384	5,26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ФЕР46-04-009-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разборка бетонных оснований под полы; м3 НР 110% от ФОТ; (45290,26 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ; (24497,91 руб.)	24	161,37 81	80,37		ОЗП=21,1795 ЭМ=16,4692	72361,44	41172,96	31188,48		8,93	214,32
4	ФЕРр51-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Изменение уровня пола в здании: подсыпкой грунта вручную; 100 м3 НР 75% от ФОТ; (78326,48 руб.) СП 45% от ФОТ; (46995,89 руб.)	1,335	3992,94 3697,2	1,31 0,23	294,43	ОЗП=21,1589 ЭМ=12,2595 ЗПМ=0 МАТ=7,8142	107528,22	104435,3	21,44	3071,48	474 0,02	632,79 0,03
5	ФЕР09-03-014-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж: металл, рельсов, уголков, швеллера, т (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗМ=0,7) НР 90% от ФОТ; (174170,46 руб.) СП 85%*0,85 от ФОТ; (139820,17 руб.)	27,521	573,4 241,97	331,43 37,77		ОЗП=21,1806 ЭМ=11,4683 ЗПМ=19,4536 МАТ=9,4738	245651,9	141046,51	104605,39 20222,43		27,885 2,807	761,92 77,25
6	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0% от ФОТ руб. СП 0% от ФОТ	56,62	42,98	42,98		ЭМ=14,07	34239,81		34239,81			
7	ФССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3; 1 т груза НР 0% от ФОТ руб. СП 0% от ФОТ	512,3	3,28	3,28		ЭМ=12,21	20517,62		20517,62			
8	ФССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 15 км; 1 т груза НР 0% от ФОТ руб. СП 0% от ФОТ	568,92	13,38	13,38		ЭМ=12,73	96904,14		96904,14			
Итого по разделу 1 Разборка конструкций								1717324,31					2665,77 99,04


## Раздел 2. Устройство полов

Щебеночное основание толщ. 100мм													
9	ФЕР11-01-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство подстилающих слоев: щебеночных; м3 НР 123% от ФОТ; (66082,65 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (34250,15 руб.)	53,4	79,09 28,71	50,01 5,54	0,37	ОЗП=21,1497 ЭМ=8,5654 ЗПМ=20,2346 МАТ=6,4054	55425,46	32425,01	22874,42 5986,14	126,03	3,24 0,55	173,02 29,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	ФССП-02.2.05.04-0085 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 5 (3)-40 мм, м3	69,42	106,14		106,14	МАТ=10,183	75030,52			75030,52		
11	ФЕР1-01-050-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Устройство парозащиты из полиэтиленовой пленки в один слой назош. 100 м2 НР 123% от ФОТ; (5680,36 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (2933,72 руб.)	5,34	1522,8	1,31	1492,06	ОЗП=21,2191 ЗМ=12,2595 ЗПМ=0 МАТ=1,6882	16871,36	3334,72	85,76	13450,88	3,45	18,42
12	ФЕР15-07-001-01 Прим. Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Монтаж демпферной ленты: 100 м (Поправка на состав работ ОЗП=0,5; ТЗ=0,5) НР 105% от ФОТ; (1068,93 руб.) СП 55%*0,85 от ФОТ; (475,93 руб.)	3,2	1029,11	10,89	1018,22	ОЗП=21,1786 МАТ=4,4352	15188,93	737,7		14451,23	1,20	3,84
13	ФЕР05-03-004-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Армирование подстилающих слоев и набетонок: т НР 105% от ФОТ; (31450,8 руб.) СП 65%*0,85 от ФОТ; (16549,11 руб.)	11,093	418,83	30,45	285,60	ОЗП=18,2 ЗМ=8,44 ЗПМ=18,2 МАТ=5,32	40456,06	20750,57	2850,90	16854,59	11,6	128,68
14	ФССП-08.4.02.05-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Сетка сварная с ячейкой 10 мм из арматурной стали: А-1 и А-11 диаметром 10 мм (А11, ячейка 120*120мм); т	11,093	7200,00		7200,00	МАТ=5,1429	410761,37			410761,37		
15	ФЕР1-01-015-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Устройство покрытия: бетонных толщиной 30 мм (толщина 150 мм); 100 м2 НР 123% от ФОТ; (65389,01 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (33890,65 руб.)	5,34	455,09	128,95	8,54	ОЗП=21,169 ЗМ=8,134 ЗПМ=20,2656 МАТ=6,4672	41798,21	38902,26	5601,02	294,93	40	213,6
16	ФЕР1-01-015-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Устройство покрытия: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01; 100 м2 (поправка на толщ. 150мм ПЗ=24 (ОЗП=24; ЗМ=24 к раск.; ЗПМ=24; МАТ=24 к раск.; ТЗ=24; ТЗМ=24)) НР 123% от ФОТ; (50333,15 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (26087,3 руб.)	5,34	349,2	150,86		ОЗП=21,1661 ЗМ=13,9842 ЗПМ=20,2412	33679,49	22406,48	11273,01	24,96	133,28	
				198,24	61,68					6666,88	4,56	24,35	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	ФССЦ-04.1.02.05-0008 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Смеси Бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М300); м3	81,702	700,00		700,00	MAT=4,8405	276834,97			276834,97		
18	ФЕР11-01-015-08 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Железнение цементных покрытий; 100 м2 $109,85 = 134,57 - 0,06 \times 412,00$ НР 123% от ФОТ; (19942,92 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (10336,27 руб.)	5,34	109,85 <u>102,71</u>	6,66 <u>1,14</u>	0,49	ОЗП=21,1762 ЭМ=7,8691 ЗПМ=20,3333 MAT=12,2078	11925,93	11614,55	279,44 <u>123,76</u>	31,94	10,8 <u>0,1</u>	57,67 <u>0,53</u>
19	ФССЦ-01.7.17.08-0036 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Упрочнитель бетона Топлинг Кема Тал М Корунд 3 (Кепа Tal M Korund 3 ) (расход 4 кг/м2); кг	2136	18,92		18,92	MAT=2,25	90929,52			90929,52		
20	ФЕР11-01-015-07 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий; 100 м2 НР 123% от ФОТ; (120150,11 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (62272,93 руб.)	5,34	689,44 <u>625,83</u>	47,31	16,30	ОЗП=21,1808 ЭМ=12,7927 ЗПМ=20,2567 MAT=8,6466	74769,29	70784,8	3231,87	752,82	69,00	368,46
21	ФЕР11-01-044-02 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Нарезка швов в бетоне: с заполнением швов герметиком при устройстве полимерных наливных полов; 100 м НР 123% от ФОТ; (7547,08 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (3911,6 руб.)	1,75	878,95 <u>80,69</u>	688,48 <u>37,92</u>	109,78	ОЗП=21,1601 ЭМ=2,6635 ЗПМ=20,2172 MAT=5,887	7328,04	2987,97	3209,10 <u>1341,62</u>	1130,97	9,71 <u>2,81</u>	16,99 <u>4,92</u>
22	ФЕР15-07-003-02 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.); 100 м2 НР 105% от ФОТ; (6570,24 руб.) СП 55%*0,85 от ФОТ; (2480,08 руб.)	5,34	57,85 <u>33,87</u>	22,14 <u>0,58</u>	1,84	ОЗП=21,1792 ЭМ=5,0492 ЗПМ=4,0344 MAT=7,3848	4500,12	3830,6	596,96 <u>12,50</u>	72,56	3,69 <u>0,05</u>	19,7 <u>0,27</u>
23	ФССЦ-14.2.06.08-0001 Приказ Минстра России от 26.12.2019 №876/пр	Пропитка для бетона Монолит-20М-К (расход 0,4л/м2); л	213,6	110,10		110,10	MAT=1,8	42331,25			42331,25		
<b>Итого по разделу 2 Устройство полов</b>								<b>1867029,13</b>					<b>1564,46</b> <u>110,62</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								2118628,89	651312,26	515430,14	951886,49		3619,35
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								2276388,64	762591,12	561911,03	951886,49		4230,23
Накладные расходы								815678,02		51778,60			209,66
Сметная прибыль								492286,78					
Итого								3584353,44					4230,23
В том числе:													209,66
Материалы								951886,49					
Машины и механизмы								561911,03					
ФОТ								814368,72					
Накладные расходы								815678,02					
Сметная прибыль								492286,78					
НДС 20%								716870,99					
ВСЕГО по смете								4301224,13					4230,23
													209,66

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

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



СОГЛАСОВАНО: Начальник Б-703 АО "НПО НИИИП-НЭИЖ"

О.К. Пчелинцева

2020 г.

АО "НПО НИИИП-НЭИЖ"

(наименование строки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02**

(локальный сметы)

на Перенос проема въездных ворот в корпусе №27, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 542 491,20 руб.  
 Средства на оплату труда 41 508,00 руб.  
 Сметная трудоемкость 217,57 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	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
<b>Раздел 1.</b>													
1	ФЕР99-03-014-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Демонтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, ступоварных профилей (швеллер №18-12м.п);  (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.2 п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)  НР 90% от ФОТ; (1239 руб.) СП 85% от ФОТ; (995 руб.)	0,1966	573,4 241,97	331,43 37,77	5,99	ОЗП=21,1806 ЭМ=11,4683 ЗПМ=19,4536 МАТ=9,4738	1746	1003	743 144	454	27,69 2,31	5,42 0,55
2	ФЕР95-3-3 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прорезка проемов в стенах и перегородках: кирпично-облицованных (сандвич-панель толщ. 200 мм); м2  НР 86% от ФОТ; (7177 руб.) СП 70% от ФОТ; (5842 руб.)	14	35,47 28,17	1,31 0,23	5,99	ОЗП=21,1593 ЭМ=12,2595 ЗПМ=0 МАТ=5,4173	9024	8345	225 41	454	3,26 0,02	45,64 0,28
3	ФЕР95-23-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Обрамление проемов угловой сталью; т  НР 82% от ФОТ; (2721 руб.) СП 62% от ФОТ; (2067 руб.)	0,3926	6727,13 394,68	21,93 6,29	6 310,52	ОЗП=21,146 ЭМ=11,4021 ЗПМ=16,5405 МАТ=8,9991	25670	3277	98 41	22296	44 0,48	17,27 0,19
4	ФЕР95-25-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий; т  НР 86% от ФОТ; (613 руб.) СП 70% от ФОТ; (417 руб.)	0,0196	2860,8 1433,2	63,11 7,05	1 364,49	ОЗП=21,162 ЭМ=11,9491 ЗПМ=13,5886 МАТ=13,3673	967	594	15 2	358	165,88 0,67	3,25 0,01

ПК Гранд-Смета		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФССЦ-08.3.07.01-0076 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сталь полусовая, марка стали: Ст3сп шириной 60-200 мм толщиной 4-5 мм (толщ.5мм, L=5000мм, шир.100мм);	0,0204	5 000,00		5 000,00	МАТ=9,6092	980			980		
6	ФЕР13-06-004-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Обеспыливание поверхности; м2 НР 90% от ФОТ; (113 руб.) СП 70%*0.85 от ФОТ; (74 руб.)	7	0,93 0,6	0,33		ОЗП=21,2941	92	90	2		0,07	0,49
7	ФЕР13-07-001-02 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Обезжиривание поверхностей; уайт-спиритом; 100 м2 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР 90% от ФОТ; (160 руб.) СП 70%*0.85 от ФОТ; (106 руб.)	0,07	312,07 87,3	2,23 0,33	222,54	ОЗП=21,1805 ЭМ=10,1345 ЗПМ=6,1818 МАТ=9,9085	285	129	2	154	9,99 0,03	0,70
8	ФЕР13-03-002-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз; грунтовкой ГФ-021; 100 м2 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР 90% от ФОТ; (114 руб.) СП 70%*0.85 от ФОТ; (76 руб.)	0,07	223,47 62,21	9,22 0,22	152,04	ОЗП=21,1526 ЭМ=4,885 ЗПМ=9,2727 МАТ=5,6436	155	92	3	60	5,84 0,02	0,41
9	ФЕР13-03-004-26 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей; эмалью ПФ-115 за 2 раза; 100 м2 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 90% от ФОТ; (77 руб.) СП 70%*0.85 от ФОТ; (61 руб.)	0,07	330,84 42,5	12,02 0,44	276,32	ОЗП=21,1796 ЭМ=5,366 ЗПМ=9,2727 МАТ=7,6842	216	63	5	148	4,68 0,04	0,33
10	ФЕР09-08-007-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Монтаж rollетных систем; подъемных и секционных ворот; 100 м2 НР 90% от ФОТ; (4019 руб.) СП 85%*0.85 от ФОТ; (3227 руб.)	0,12	1328,54 1274,93	56,61 8,34		ОЗП=21,1521 ЭМ=11,713 ЗПМ=7,8788	3308	3228	80		119,43 0,68	14,33 0,08
11	Текущая стоимость	Ворота промышленные, секционные ALUTECH PRO Trend Ширина, мм.: 3000 Высота, мм.: 4000 Притолока, мм.: 560 Подъем: Стандарт, Задвижка механическая в комплекте с приводом для автоматизации промышленных ворот TR-3531-230КП; компл	1	50 243,20		50 243,20	ОЗП=18,2 ЭМ=8,44 ЗПМ=18,2 МАТ=5,32	267294			267294		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	ФЕР06-01-004-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство железобетонных пандусов, м3  НР 105% от ФОТ; (1926 руб.) СП 65%*0,85 от ФОТ; (1013 руб.)	2,4	41,85 25,93	6,01 0,95	9,91	ОЗП=21,2213 ЭМ=12,1421 ЗПМ=2,8842 МАТ=3,9727	1590	1321	175 7	94	3,04 0,08	7,3 0,19
13	ФССЦ-11.1.03.05-0069 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Доски необрезные хвойных пород все ширины, толщина 44 мм и более, длина 2-3,75 м, III сорт, м3	0,5	796,25		796,25	МАТ=9,2998	3702			3702		
14	ФССЦ-04.1.02.05-0008 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Бетон тяжелый, класс: В22,5 (М300); м3	2,436	700,00		700,00	МАТ=4,8405	8254			8254		
15	ФССЦ-08.1.02.17-0097 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 5,0 мм, без покрытия, 100х100 мм; м2	13,8	23,76		23,76	МАТ=4,3792	1436			1436		
16	ФЕР06-04-003-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной: 200 мм при высоте этажа до 4 м (заделка проема); 100 м2  НР 122% от ФОТ; (4486 руб.) СП 80%*0,85 от ФОТ; (2500 руб.)	0,18	1173,37 678,41	222,11 31,95	272,85	ОЗП=21,1441 ЭМ=11,1783 ЗПМ=13,2829 МАТ=4,8625	3268	2582	447 76	239	80,19 2,5	14,43 0,45
17	ФССЦ-05.2.02.09-0051 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 700 кг/м3, класс В 3,5; м3	3,636	605,07		605,07	МАТ=7,3944	16268			16268		
18	ФССЦ-14.1.06.02-0019 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Клей монтажный "АБРОС" для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов; кг	73,8	1,71		1,71	МАТ=4,6315	584			584		

ПК Гранд-Смета			4										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	ФЕР15-02-036-01 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Штукатурка по сетке без устройства каркаса; 100 м2 4 294,99 = 5 877,23 - 3,1 x 510,40 НР 105% от ФОТ; (11880 руб.) СП 55%*0,85 от ФОТ; (5289 руб.)	0,36	4294,99 1055,7	53,24 18,96	3 186,05	ОЗП=21,1764 ЭМ=10,048 ЗПМ=20,2784 МАТ=4,9585	13928	8048	193 138	5687	115 1,44	41,4 0,52
20	ФССЦ-04.3.02.05-0002 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ (толщ.20мм); кг	612	2,07		2,07	МАТ=6,7971	8611			8611		
21	ФЕР15-02-019-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих расстворных смесей толщиной до 10 мм; стен (общая толщина 2 мм); 100 м2 НР 105% от ФОТ; (3186 руб.) СП 55%*0,85 от ФОТ; (1418 руб.)	0,36	295,41 277,14	17,03 10,08	1,24	ОЗП=21,2203 ЭМ=15,1497 ЗПМ=20,2638 МАТ=6,4919	2213	2117	93 74	3	32,49 0,93	11,7 0,33
22	ФЕР15-02-019-07 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих расстворных смесей; на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке 15-02-019-03; 100 м2 (поправка на толщ.2мм ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЭМ=8) НР 105% от ФОТ; (-2434 руб.) СП 55%*0,85 от ФОТ; (-1084 руб.)	-0,36	225,92 211,52	13,44 7,92	0,96	ОЗП=21,2227 ЭМ=15,1547 ЗПМ=20,3636 МАТ=6,6666	-1692	-1616	-73 -58	-3	24,8 0,72	-8,93 -0,26
23	ФССЦ-14.3.01.03-0001 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Состав грунтовоочный ЛАС "Грунтовка глубокого проникновения"; кг	4,68	21,77		21,77	ОЗП=18,2 ЭМ=8,44 ЗПМ=18,2 МАТ=5,32	542			542		
24	ФССЦ-14.5.11.03-0101 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шпатлевка «Фугагипс», КНАУФ; т	0,0576	7 180,00		7 180,00	МАТ=2,7364	1132			1132		
25	ФЕР15-04-006-03 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Покрытие поверхностей грунтовокой глубокого проникновения; за 1 раз стен; 100 м2 НР 105% от ФОТ; (1184 руб.) СП 55%*0,85 от ФОТ; (627 руб.)	0,86	45,88 44,73	0,97 0,26	0,18	ОЗП=21,1885 ЭМ=11,8041 ЗПМ=10,5384 МАТ=25,6111	829	815	10 2	4	4,65 0,02	4 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	ФССП-14.3.01.02-0103 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Грунтовка воднодисперсионная SERESIT СТ 17. л	17,2	9,14		9,14	МАТ=7,0262	1105			1105		
27	ФЕР15-04-024-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Простая окраска масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску; 100 м2  НР 105% от ФОТ; (4434 руб.) СП 55%*0,85 от ФОТ; (1974 руб.)	0,86	244,17 167,81	3,6 0,72	72,76	ОЗП=21,1806 ЭМ=12,1055 ЗПМ=3,8055 МАТ=4,0476	3347	3057	37	253	19,2 0,06	16,51 0,05
28	ФССП-14.4.04.08-0002 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Эмаль ПФ-115, колерованная; т	0,023	34 375,18		34 375,18	МАТ=3,584	2834			2834		
29	ФССП-14.5.05.01-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Олифа комбинированная для отделочных работ внутри помещений; т	0,0089	20 775,00		20 775,00	МАТ=3,7996	703			703		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								378391	33145	2055	343191		174,25
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								386800	40917	436	343191		2,41
Накладные расходы								40793		591			3,22
Сметная прибыль								24483					
Итого								452076					214,35
В том числе:													3,22
Материалы								343191					
Машины и механизмы								2692					
ФОТ								41508					
Накладные расходы								40793					
Сметная прибыль								24483					
НДС 20%								90415,2					
ВСЕГО по смете								542491,2					214,35
													3,22

Составил:

 /Сухарева А.С./  
[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

\_\_\_\_\_  
[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]



ЗВАНОВО Начальник Б-703 АО "НПО НИИИПГ-НЭИК"  
 О.К. Пчелинцева

2020 г.

АО "НПО НИИИПГ-НЭИК"

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 03**

(локальная смета)

на

Устройство фундамента под вибростенд в корпусе №27, г. Новосибирск, ул. Планетная, 32  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость **1 429 120,80** руб.  
 Средства на оплату труда **53 543,00** руб.  
 Сметная трудоемкость **293,34** 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 обслуживающие маш.		
				Всего	экспл. машин в т.ч. оплаты труда	материалов		Всего	оплаты труда в т.ч. оплаты труда	материалов	на едн.	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1.</b>													
<b>Разборка</b>													
1	ФЕР31-01-066-02	Нарезка швов в бетоне на глубину 50мм, 100 м	0,184	1496,25	827,50	538,01	ОЗП=21,1874 ЭМ=2,9121 МАТ=2,1281	1164	510	443	211	13,59	2,50
	01	НР 115% от ФОТ; (810 руб.) СП 85%*0,85 от ФОТ; (509 руб.)		130,74	281,62					265		115,44	
	01	Демонтаж покрытий мозаичных: из боя мраморных плит (типа "Брежнев"), 100 м2 (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл. 2 п. 1 Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8)	0,114	1317,12	50,75		ОЗП=21,146 ЭМ=8,2641 ЗПМ=18,8997 МАТ=12,9589	2762	2497	109		4,38	0,5
		НР 123% от ФОТ; (3846 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ; (1993 руб.)											
3	ФЕР46-04-009-02	Разборка бетонных оснований под полы: на кирпичном щебне, м3	1,72	157,43	96,48		ОЗП=21,1796 ЭМ=16,1705	4904	2220	2684		6,72	11,56
	01	НР 110% от ФОТ; (2442 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ; (1321 руб.)		60,95									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ПК Гранд-Смета													
4	ФЕРРб1-1-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Разработка грунта вручную внутри здания в котлованах глубиной до 3 м площадью более 10 м2 (п=1550мм) с частичной обратной засыпкой песком; 100 м3  (Поправка на состав работ: ОЗП=0,7; ТЗ=0,7) НР 75% от ФОТ; (8373 руб.) СП 45% от ФОТ; (5024 руб.)	0,1932	3937,14 2731,04	3,29 0,58	1 202,81	ОЗП=21,1589 ЭМ=12,2066 ЗПМ=0 МАТ=8,9886	13263	11164	8	2091	350,13 0,05	67,65 0,01
5	ФССЦ- 02.3.01.02-0015 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок природный для строительных: работ средний; м3	4,32	55,26		55,26	МАТ=14,5761	3480			3480		
6	ФССЦпг-01-01- 01-041 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0% от ФОТ руб.) СП 0% от ФОТ	4,2	42,98	42,98		ЭМ=14,07	2540		2540			
7	ФССЦпг-01-01- 01-043 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковш до 0,5 м3; 1 т груза НР 0% от ФОТ руб.) СП 0% от ФОТ	37,8	3,28	3,28		ЭМ=12,21	1514		1514			
8	ФССЦпг-03-21- 01-015 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км; 1 т груза НР 0% от ФОТ руб.) СП 0% от ФОТ	42	13,38	13,38		ЭМ=12,73	7154		7154			
Устройство виброгасящей стенки по периметру будущего фундамента													
9	ФЕР08-01-002- 01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство основания под фундаменты: песчаного; м3  НР 122% от ФОТ; (852 руб.) СП 80%*0,85 от ФОТ; (475 руб.)	3,4	14,66 6,19	8,1 0,81	0,37	ОЗП=21,1516 ЭМ=10,061 ЗПМ=20,2434 МАТ=6,4054	730	445	277 56	8	0,78 0,07	2,65 0,24
10	ФССЦ- 02.3.01.02-0015 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Песок природный для строительных: работ средний; м3	3,74	55,26		55,26	МАТ=14,5761	3012			3012		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
01	Устройство бетонной подготовки (толщ. 100мм); 100 м3	0,0197	3528,33	1566,06	909,27	ОЗП=21,1589 ЗМ=12,0745 ЗПМ=20,1562	909	439	373	97	135	2,66	
Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	НР 105% от ФОТ; (789 руб.) СП 66%*0,85 от ФОТ; (415 руб.)	1053	244,39	5481	2006	ЗМ=10,9439 ЗПМ=0	1766	240	97	18,12	0,36		
12	ФССЦ- 04.1.02.05-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100); м3	2,009	560,00	560,00	МАТ=4,8721	5481	5481	97	9,47	8,88		
13	ФЕР26-01-041- 05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Устройство полиуретанового виброизолирующего эластомера Сукотер (толщ.25мм*2слоя=50мм); м3	0,9375	112,39	23,37	ОЗП=21,1654 ЗМ=10,9439 ЗПМ=0	2006	1766	240	9,47	0,31	0,29	
14	Текущая стоимость	Полиуретановый виброизолирующий эластомер Сукотер	37,5	3161,00	3161,00	МАТ=5,32	630620	630620	5786	306	78,73		
15	ФЕР06-02-001- 05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 25 м3; 100 м3	0,2573	7534,28	2037,72	ОЗП=21,1647 ЗМ=1,4726 ЗПМ=19,2061 МАТ=7,6684	25765	13964	6015	1266	19,19	4,94	
16	ФССЦ- 04.1.02.05-0008 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Бетон тяжелый, класс: В22,5 (М300); м3	26,12	700,00	700,00	МАТ=4,8405	88504	88504	314	314	88504		
17	ФССЦ- 08.4.03.02-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметр: 10 мм; т	0,008	6726,18	6726,18	МАТ=5,8411	314	314	314	314	314		
18	ФССЦ- 08.4.03.02-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/лр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметр: 12 мм; т	0,875	6508,75	6508,75	МАТ=6,0212	34292	34292	34292	34292	34292		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	ФЕРрб6-23-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Обрамление угловой стальной (по периметру); т НР 82% от ФОТ; (1129 руб.) СП 62% от ФОТ; (854 руб.)	0,163	5727,13 394,68	21,93 6,29	6 310,52	ОЗП=21,146 ЭМ=11,4021 ЗПМ=16,5405 МАТ=8,9991	10658	1360	41 17	9257	44 0,48	7,17 0,08
20	ФЕР07-01-044-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Установка монтажных изделий массой: более 20 кг (Монтаж листа "чечевица" 2,8м2); т 807,07 = 10 852,07 - 1 x 10 045,00 НР 130% от ФОТ; (1082 руб.) СП 85%*0,85 от ФОТ; (601 руб.)	0,0889	807,07 320,59	203,76 10,9	282,72	ОЗП=21,1559 ЭМ=11,6417 ЗПМ=0 МАТ=6,1749	969	603	211	155	31,4 0,94	2,79 0,08
21	ФССЦ-08.3.06.01-0003 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прокат рифленый ромбического рифления, шириной от 1 до 1,9 м из горячекатаных листов с обрезными кромками сталь С235, толщиной: 4 мм, т	0,0889	6 834,81		6 834,81	МАТ=6,1614	3744			3744		
22	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021; 100 м2 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР 90% от ФОТ; (166 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ; (109 руб.)	0,101	223,47 62,21	9,22 0,22	152,04	ОЗП=21,1526 ЭМ=4,885 ЗПМ=9,2727 МАТ=5,6436	224	133	5	86	5,94 0,02	0,59 0,47
23	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза; 100 м2 (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1; за 2 раза ТЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 90% от ФОТ; (113 руб.) СП 70%*0,85 от ФОТ; (75 руб.)	0,101	330,84 42,5	12,02 0,44	276,32	ОЗП=21,1786 ЭМ=5,366 ЗПМ=9,2727 МАТ=7,6842	312	91	7	214	4,68 0,04	
24	ФЕР08-01-003-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Гидроизоляция стен, фундамента; боковая оклеивная по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя; 100 м2 НР 122% от ФОТ; (4046 руб.) СП 80%*0,85 от ФОТ; (2255 руб.)	0,255	2164,91 445,07	143,54 6,38	1 576,30	ОЗП=21,1765 ЭМ=6,9259 ЗПМ=0 МАТ=19,7207	10584	2403	254	7927	46,8 0,55	11,93 0,14
25	ФССЦ-12.1.02.06-0042 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой: РГП-300; м2	58,65	6,78	6,78	6,78	МАТ=3,0545	1215	1215		1215		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	ФЕР26-01-041-01	Устройство виброгасящего эластомера Sylomer толщ.12,5мм по периметру стенок фундамента; м3	0,2938	460,7	37,5	245,86	ОЗП=21,1802 ЭМ=9,1418 ЗПМ=0	1979	1104	101	774	18,17	5,34
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	НР 100% от ФОТ; (1524 руб.) СП 70% *0,85 от ФОТ; (907 руб.)		177,34	3,94		МАТ=10,7218					0,34	0,1
27	Текущая стоимость	Полиуретановый виброизолирующий эластомер Sylomer SR 55, зеленый толщ.12,5мм; м2	23,5	1 838,61		1 838,61	МАТ=5,32	229863			229863		
28	ФЕР11-01-015-07	Шифровка бетонных поверхностей фундаментов; 100 м2	0,184	689,44	47,31	16,30	ОЗП=21,1808 ЭМ=12,7927 ЗПМ=20,2567 МАТ=8,6466	2576	2439	111	26	69,00	12,70
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	НР 123% от ФОТ; (4140 руб.) СП 75% *0,85 от ФОТ; (2146 руб.)		625,83									
29	ФЕР15-07-003-02	Нанесение водо-дисперсионной грунтовки на поверхности: пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.) за 3 раза; 100 м2	0,184	173,55	66,42	5,52	ОЗП=21,1792 ЭМ=5,0492 ЗПМ=4,0344 МАТ=7,3848	465	396	62	7	11,07	2,04
	Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	НР 105% от ФОТ; (574 руб.) СП 55% *0,85 от ФОТ; (256 руб.)		101,61	1,74					1		0,15	0,03
30	ФССЦ-14.2.06.08-0001	Пропитка для бетона Монолит-20М-К (расход 0,4л/м2); л	7,36	110,10		110,10	МАТ=1,8	1459			1459		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								1092462	41534	22305	1028623		230,82
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к этапам								1106298	51265	26410	1028623		283,35
Накладные расходы								54550					
Сметная прибыль								30066					283,35
Итого								1190934					9,99
В том числе:													
Материалы								1028623					
Машины и механизмы								26410					
ФОТ								53543					
Накладные расходы								54550					
Сметная прибыль								30066					
НДС 20%								238186,8					
ВСЕГО по смете								1429120,8					283,35
													9,99

Составил: \_\_\_\_\_ /Сухарева А.С./

[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Проверил: \_\_\_\_\_ //

[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]

