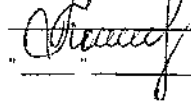


СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИИП - НЗиК"

 Н.В. Поползухина
2016 г.

АО НПО НИИИП-НЗиК
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01
(локальная смета)

на Общестроительные работы по устройству входной группы в К-14
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое задание, Заявка на торги

Сметная стоимость	579 146,36	руб.
Средства на оплату труда	77 306,00	руб.
Сметная трудоемкость	476,03	чел. час

Составлен в ценах: 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899)

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	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Ремонтные работы внутри здания													
<i>Разборка конструкций</i>													
1	ФЕРр56-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах; 100 коробок НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (120 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (86 руб.)	0,01	1208,52 <u>1051,72</u>	156,8 <u>24,04</u>		ОЗП=15,9768; ЭМ=7,0092 ЗПМ=15,5678	179	168	11 <u>4</u>		128,73 <u>2,15</u>	1,29 <u>0,02</u>
2	ФЕРр56-2-2 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Снятие оконных переплетов: остекленных; 100 м2 оконных переплетов НР 70%=82%*0.85 от ФОТ; (108 руб.) СП 50%=62%*0.8 от ФОТ; (77 руб.)	0,0252	398,87 <u>369,8</u>	29,07 <u>12,56</u>		ОЗП=15,9876; ЭМ=9,7323 ЗПМ=15,5644	156	149	7 <u>6</u>		46,11 <u>0,93</u>	1,16 <u>0,02</u>
3	ФЕР07-05-007- 10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж перемычек массой до 0,3 т; 100 шт. сборных конструкций (МДС38 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) НР 132%=155%*0.85 от ФОТ; (55 руб.) СП 68%=100%*(0.85*0.8) от ФОТ; (29 руб.)	0,01	750,74 <u>123,13</u>	627,61 <u>98,06</u>		ОЗП=15,9875; ЭМ=7,9519; ЗПМ=15,5704; МАТ=5,4818	70	20	50 <u>15</u>		14,088 <u>7,264</u>	0,14 <u>0,07</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
4	ФЕР46-03-007-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича; 1 м3 НР 94%=110%*0.85 от ФОТ; (6730 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3437 руб.)	3,312	346,7 110,33	236,37 25,55		ОЗП=15,9856 ЭМ=6,5674 ЗПМ=15,571	10983	5842	5141 1318		12,3 2,54	40,74 8,41
5	ФЕРр57-2-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий полов: из керамических плиток; 100 м2 покрытия НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (1283 руб.) СП 54%=68%*0.8 от ФОТ; (1019 руб.)	0,192	641 595,99	45,01 19,44		ОЗП=15,9847 ЭМ=9,7325 ЗПМ=15,5704	1913	1829	84 58		69,87 1,44	13,42 0,28
6	ФЕР46-03-011-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 100 см2 (100*300мм); 100 м борозд НР 94%=110%*0.85 от ФОТ; (580 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (296 руб.)	0,07	1551,41 433,78	1117,65 120,82		ОЗП=15,9878 ЭМ=6,5673 ЗПМ=15,5696	999	485	514 132		47,25 12,01	3,31 0,84
7	ФЕР46-03-011-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	На каждые 20 см2 площади сечения сверх 100 см2 добавлять к расценке 46-03-011-03; 100 м борозд (поправка на площадь сечения 300см2 K=(300-100)/20 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)) НР 94%=110%*0.85 от ФОТ; (1392 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (711 руб.)	0,07	3787,4 1032,8	2754,6 297,8		ОЗП=15,9872 ЭМ=6,5673 ЗПМ=15,5661	2422	1156	1266 325		112,5 29,6	7,88 2,07
8	ФЕР09-04-012-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж металлических дверных блоков; 1 м2 проема (МДСЭБ п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (438 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (330 руб.)	1,78	30,02 16,67	13,35		ОЗП=15,9815 ЭМ=12,0844 МАТ=4,3853	761	474	287		1,68	2,99
9	ФССЦпр-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0.85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	7,8233	42,98	42,98		ОЗП=10,12 ЭМ=10,12	3403		3403			
<i>Устройство металлической перемычки</i>													
10	ФЕРр53-25-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий; 1 т металлоконструкций перемычек НР 73%=86%*0.85 от ФОТ; (3205 руб.) СП 56%=70%*0.8 от ФОТ; (2458 руб.)	0,191	11318,22 1433,2	67,41 4,73	9 817,61	ОЗП=15,9849 ЭМ=8,8248 ЗПМ=15,5644 МАТ=5,2855	14401	4376	114 14	9911	165,88 0,47	31,68 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	ФССЦ-201-0761 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы свыше 0,1 до 0,5 т; т	-0,1986	8 128,00		8 128,00	МАТ=5,3705	-8669			-8669		
12	ФССЦ-201-0760 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т; т	0,1986	8 300,00		8 300,00	МАТ=5,3658	8845			8845		
<i>Штукатурные работы</i>													
13	ФЕР15-02-036-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: перемычки из швеллера; 100 м2 оштукатуриваемой поверхности НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (1533 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (637 руб.)	0,021	11896,41 <u>3672,39</u>	122,55 <u>41,11</u>	8 101,47	ОЗП=15,999 ЭМ=9,1512 ЗПМ=15,5721 МАТ=7,9644	2612	1234	24 <u>13</u>	1354	354,82 <u>3,15</u>	7,45 <u>0,07</u>
14	ФЕР15-02-031-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских; 100 м2 оштукатуриваемой поверхности НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (2609 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1085 руб.)	0,069	4206,63 <u>1895,72</u>	64,4 <u>27,81</u>	2 246,51	ОЗП=15,9881 ЭМ=9,7309 ЗПМ=15,5702 МАТ=5,8067	3035	2091	43 <u>30</u>	901	204,06 <u>2,06</u>	14,08 <u>0,14</u>
<i>Оконные и дверные проемы во вновь возводимой перегородке</i>													
15	ФЕР09-03-014-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж металлического каркаса; 1 т конструкций НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (1497 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1128 руб.)	0,145	1262,6 <u>553,07</u>	477,18 <u>51,76</u>	232,35	ОЗП=15,9873 ЭМ=6,6154 ЗПМ=15,583 МАТ=6,9407	1974	1282	458 <u>117</u>	234	63,28 <u>3,82</u>	9,18 <u>0,55</u>
16	ФССЦ-201-0760 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т; т	0,145	8 300,00		8 300,00	МАТ=5,3658	6458			6458		
17	ФЕР09-04-009-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж оконных блоков: из алюминиевых многокамерных профилей с герметичными стеклопакетами; 100 м2 (Прил.9.3 п.6 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (3884 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (2926 руб.)	0,048	23872,5 <u>4474,5</u>	1978,56 <u>265,7</u>	17 419,44	ОЗП=15,9828 ЭМ=9,4465 ЗПМ=15,972 МАТ=7,8589	10901	3433	897 <u>204</u>	6571	451,0576 <u>18,49</u>	21,65 <u>0,89</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	ФССЦ-101-1836 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 мм; м2	-4,512	184,64		184,64	МАТ=7,8606	-6549			-6549		
19	Прайс-лист	Блоки оконные из алюминиевых сплавов 4000*1200мм; компл.	1	26 440,68		26 440,68		26441			26441		
20	ФЕР09-04-012-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка алюминиевых дверных блоков в готовые проемы; 1 м2 проема НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (679 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (512 руб.)	1,68	68,6 23,81	19,07	25,72	ОЗП=15,9815 ЭМ=12,0844 МАТ=4,3853	1216	639	387	190	2,40	4,03
21	Прайс-лист	Двери распашные из алюминиевых сплавов 800*2100мм; компл.	1	32 652,54		32 652,54		32653			32653		
<i>Облицовочные работы</i>													
22	ФЕР10-06-010-02 Стена существующая-45,61м2; по вновь возведенной перегородке-20,64 м2 Приказ Минстроя России от 11.12.15 №899/пр	Облицовка стен листами ГКЛ в 2 слоя) по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей с дверным проемом; 100 м2 стен (за вычетом проемов) НР 100%=118%*0.85 от ФОТ; (11137 руб.) СП 43%=63%*(0.85*0.8) от ФОТ; (4789 руб.)	0,6625	7811,01 761,88	14,12	7 035,01	ОЗП=15,9878 ЭМ=4,7124 МАТ=6,4372	38116	8070	44	30002	84,00	55,65
23	ФССЦ-101-2509 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм; м2	-149,1	15,00		15,00	МАТ=7,852	-17561			-17561		
24	ФССЦ-101-2509 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм; м2	74,55	15,00		15,00	МАТ=7,852	8780			8780		
25	Прайс-лист	Панели декоративные "Мультиплит" текстурные; м2	74,55	372,03		372,03		27735			27735		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	ФЕР26-01-036-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок; 100 м2 поверхности НР 85%=100%*0.85 от ФОТ; (1434 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (810 руб.)	0,6625	167,14 115,03	8,66 0,41	43,45	ОЗП=15,9879 ЭМ=8,9318 ЗПМ=15,3902 МАТ=5,136	1417	1218	51 4	148	13,96 0,03	9,25 0,02
27	Прайс-лист	Утеплитель: ТЕПЛОКНАУФ ДОМ Термоплита (50x610x1230мм); м2	86,89	57,63		57,63		5007			5007		
28	Прайс-лист	Планка соединительная с заглушкой; м.п	60	90,51		90,51		5431			5431		
29	Прайс-лист	L профиль; м.п	25,2	61,02		61,02		1538			1538		
30	Прайс-лист	F профиль; м.п	15	80,51		80,51		1208			1208		
31	ФЕРр61-7-2 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: криволинейных; 100 м2 отремонтированной поверхности НР 67%=79%*0.85 от ФОТ; (2938 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (1754 руб.)	0,069	6275,16 3959,24	36,26 15,66	2 279,66	ОЗП=15,988 ЭМ=9,7319 ЗПМ=15,5702 МАТ=5,7256	5293	4368	24 17	901	431,29 1,16	29,76 0,08
32	ФЕР15-02-024-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Облицовка гипсовыми и гипсоволокнистыми листами: откосов при отделке под окраску; 100 м2 отделяваемой поверхности НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (2088 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (868 руб.)	0,069	3812,72 1514,47	77,68 24,01	2 220,57	ОЗП=15,9873 ЭМ=14,2031 ЗПМ=15,9033 МАТ=8,6056	3065	1671	76 26	1318	173,28 2,28	11,96 0,16
33	ФСЦЦ-101-2509 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм; м2	-7,25	15,00		15,00	МАТ=7,852	-854			-854		
34	ФСЦЦ-101-2509 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм; м2	3,62	15,00		15,00	МАТ=7,852	426			426		
35	Прайс-лист	Панели декоративные "Мультиплит" текстурные; м2	3,62	372,03		372,03		1347			1347		
36	Прайс-лист	L профиль; м.п	13,6	61,02		61,02		842			842		
37	ФЕР09-03-050-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство одинарного металлического каркаса для облицовки: откосов; 100 м плитуса (МАТ=0 к расх.) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (1129 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (850 руб.)	0,559	141,4 118,91	22,49		ОЗП=15,9883 ЭМ=8,2401 МАТ=4,9811	1141	1063	78		12,80	7,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	ФССЦ-201-0793 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профиль направляющий: ПН-4 75/40/0,6; м	14,32	6,91		6,91	МАТ=4,013	397			397		
39	ФССЦ-201-0807 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Профиль стоечный: ПС-4 75/50/0,6; м	41,58	8,06		8,06	МАТ=4,3647	1463			1463		
40	ФССЦ-101-2583 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Шуруп самонарезающий: (ТН) 3,5/25 мм; 100 шт.	3,7	2,00		2,00	МАТ=6,22	61			61		
<i>Полы</i>													
41	ФЕР11-01-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм; 100 м2 покрытия НР 105%=123%*0.85 от ФОТ; (124 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (60 руб.)	0,015	2573,26 321,01	208,81 31,44	2 043,44	ОЗП=15,9964 ЭМ=7,6313 ЗПМ=15,5629 МАТ=4,8886	251	77	24 7	150	40,43 2,84	0,61 0,04
	ФЕР11-01-015-02 до толщины 70 мм Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01; 100 м2 покрытия (К= (70-30)/5 ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8)) НР 105%=123%*0.85 от ФОТ; (34 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (16 руб.)	0,015	2839,52 75,6	50,72 20,56	2 713,20	ОЗП=15,9936 ЭМ=9,6356 ЗПМ=15,5408 МАТ=4,891	225	18	7 5	200	9,52 1,52	0,14 0,02
42	ФЕР11-01-047-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см; 100 м2 покрытия НР 105%=123%*0.85 от ФОТ; (12150 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (5901 руб.)	0,192	21577,57 2713,07	24,86 17,39	18 839,64	ОЗП=15,9874 ЭМ=19,1436 ЗПМ=15,9677 МАТ=2,6159	17882	8328	91 53	9463	310,42 1,72	59,6 0,33
43	ФЕР11-01-039-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство плинтусов: из плиток керамических; 100 м плинтуса НР 105%=123%*0.85 от ФОТ; (1283 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (623 руб.)	0,2467	2722,4 224,44	5,23	2 492,73	ОЗП=15,9892 ЭМ=11,2486 МАТ=4,8313	3871	885	15	2971	23,60	5,82
<i>Устройство подвесных потолков</i>													


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
44	ФЕР15-01-047-15 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля; 100 м2 поверхности облицовки НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (3674 руб.) СП 37%=55%*(0.85*0.8) от ФОТ; (1527 руб.)	0,192	6731,95 963,12	433,43 10,26	5 335,40	ОЗП=15,9883 ЭМ=11,0134 ЗПМ=15,5701 МАТ=3,476	7434	2857	917 31	3560	102,46 0,76	19,67 0,15
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								228719	51833	14013	162873		358,62
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								242869	64460	15636	162873		392,58
Накладные расходы								60101					
Сметная прибыль								31927					
Итого по разделу 1 Ремонтные работы внутри здания								334997					392,56
Раздел 2. Наружные работы													15,46
Разборка конструкций													
45	ФЕРр68-14-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка бортовых камней: на бетонном основании; 100 м НР 88%=104%*0.85 от ФОТ; (336 руб.) СП 48%=60%*0.8 от ФОТ; (183 руб.)	0,035	1478,92 589,77	889,15 94,56		ОЗП=15,9848 ЭМ=6,545 ЗПМ=15,5702	534	330	204 52		68,26 9,4	2,39 0,33
46	ФЕР46-04-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка бетонных отмостки h=150мм; 1 м3 НР 94%=110%*0.85 от ФОТ; (1009 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (515 руб.)	0,53	502,19 82,49	419,7 45,37		ОЗП=15,9837 ЭМ=6,5673 ЗПМ=15,5697	2160	699	1461 374		9,67 4,51	5,13 2,39
47	ФЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (h=100мм); 100 м3 конструкций НР 121%=142%*0.85 от ФОТ; (155 руб.) СП 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ; (83 руб.)	0,0035	5786,87 1494,14	4292,73 464,51		ОЗП=15,9855 ЭМ=7,1208 ЗПМ=15,5834	191	84	107 25		179,8 45,63	0,63 0,16
48	ФСЦЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную; 1 т груза НР 0%=0%*0.85 от ФОТ руб.) СП 0%=0%*0.8 от ФОТ	2,025	42,98	42,98		ОЗП=10,12 ЭМ=10,12	881		881			
Входной витраж													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49	ФЕР09-04-010-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж навесных панелей фасадов из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обаязке (входной витраж); 100 м2 (Прил.9.3 п.8 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (4250 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (3202 руб.)	0,084	4135,23 <u>3297,52</u>	822,94 <u>281,9</u>	14,77	ОЗП=15,9828 ЭМ=9,2022 ЗПМ=15,5703 МАТ=7,3344	5072	4427	636 <u>343</u>	9	332,4119 <u>19,4</u>	27,92 <u>1,63</u>
50	Прайс-лист	Витраж со штульповой дверью 3000*2800мм; компл.	1	113 551,05		113 551,05		113551			113551		
Входная группа. Крыльцо													
51	ФЕР01-02-057-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную; 100 м3 грунта НР 68%=80%*0.85 от ФОТ; (80 руб.) СП 31%=45%*(0.85*0.8) от ФОТ; (37 руб.)	0,007	920,4 <u>920,4</u>			ОЗП=15,9871	103	103			118,00	0,83
52	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство основания: щебеночного; 1 м3 основания НР 104%=122%*0.85 от ФОТ; (341 руб.) СП 54%=80%*(0.85*0.8) от ФОТ; (177 руб.)	0,7	239,52 <u>19,61</u>	49,14 <u>5,56</u>	170,77	ОЗП=15,975 ЭМ=6,7871 ЗПМ=15,6258 МАТ=7,0936	1301	219	233 <u>61</u>	849	2,4 <u>0,54</u>	1,68 <u>0,38</u>
53	ФЕР06-01-015-10 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Армирование подстилающих слоев и набетонки; 1 т НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (43 руб.) СП 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ; (21 руб.)	0,023	6084,89 <u>111,99</u>	37,1 <u>2,16</u>	5 935,60	ОЗП=15,9853 ЭМ=9,1598 ЗПМ=15,5694 МАТ=4,4533	657	41	8 <u>1</u>	608	12,64 <u>0,16</u>	0,29
54	ФССЦ-204-0100 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III; т	-0,023	5 650,00		5 650,00	МАТ=4,3885	-570			-570		
55	ФССЦ-204-0069 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Арматурные сетки сварные; т	0,023	7 200,00		7 200,00	МАТ=4,6588	771			771		
56	ФЕР11-01-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: бетонных толщиной 30 мм; 100 м2 покрытия НР 105%=123%*0.85 от ФОТ; (479 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (233 руб.)	0,07	2573,26 <u>321,01</u>	208,81 <u>31,44</u>	2 043,44	ОЗП=15,9964 ЭМ=7,6313 ЗПМ=15,5629 МАТ=4,8886	1170	359	112 <u>34</u>	699	40,43 <u>2,84</u>	2,83 <u>0,2</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	ФЕР11-01-015-02 до толщины 200мм Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство покрытий: на каждые 5 мм изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 11-01-015-01; 100 м2 покрытия (K=(200-30)/5 ПЗ=34 (ОЗП=34; ЭМ=34 к расх.; ЗПМ=34; МАТ=34 к расх.; ТЗ=34; ТЗМ=34)) НР 105%=123%*0.85 от ФОТ; (560 руб.) СП 51%=75%*(0.85*0.8) от ФОТ; (272 руб.)	0,07	12067,96 <u>321,3</u>	215,56 <u>87,38</u>	11 531,10	ОЗП=15,9936 ЭМ=9,6356 ЗПМ=15,5408 МАТ=4,891	4453	360	145 <u>95</u>	3946	40,46 <u>6,46</u>	2,83 <u>0,45</u>
58	ФЕР27-07-003-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором; 100 м2 тротуара НР 121%=142%*0.85 от ФОТ; (644 руб.) СП 65%=95%*(0.85*0.8) от ФОТ; (346 руб.)	0,07	7904,68 <u>407,85</u>	462,53 <u>5,54</u>	7 034,30	ОЗП=15,9766 ЭМ=6,233 ЗПМ=15,5559 МАТ=5,7803	3504	456	202 <u>6</u>	2846	49,92 <u>0,41</u>	3,49 <u>0,03</u>
<i>Устройство козырька</i>													
59	ФЕРр69-2-1 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича; 100 отверстий НР 66%=78%*0.85 от ФОТ; (40 руб.) СП 40%=50%*0.8 от ФОТ; (24 руб.)	0,08	57,11 <u>46,83</u>	10,28		ОЗП=15,9846 ЭМ=5,3005	64	60	4		5,49	0,44
60	ФЕР06-01-015-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой; 1 т НР 89%=105%*0.85 от ФОТ; (62 руб.) СП 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ; (26 руб.)	0,00112	12954,7 <u>2790,99</u>	60,25 <u>3,38</u>	10 103,46	ОЗП=15,9853 ЭМ=9,2401 ЗПМ=15,5473 МАТ=6,5324	125	50	1	74	315,01 <u>0,25</u>	0,35
61	ФССЦ-204-0059 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них): поставляемые отдельно; т	-0,0011	10 100,00		10 100,00	МАТ=6,533	-73			-73		
62	ФССЦ-101-4474 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Болт анкерный с гайкой, размер: 16,0x110 мм; 100 шт.	0,08	503,00		503,00	МАТ=7,0573	284			284		
63	ФЕР09-03-014-01 Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м. Каркас козырька; 1 т конструкций НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (497 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (375 руб.)	0,0577	1262,6 <u>563,07</u>	477,18 <u>51,76</u>	232,35	ОЗП=15,9873 ЭМ=6,6154 ЗПМ=15,583 МАТ=6,9407	785	510	182 <u>47</u>	93	63,28 <u>3,82</u>	3,65 <u>0,22</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64	ФССЦ-201-0760 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т, т	0,0577	8 300,00		8 300,00	МАТ=5,3658	2570			2570		
65	ФЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021; 100 м2 окрашиваемой поверхности (ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (31 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (19 руб.)	0,035	274,36 62,21	9,43 0,1	202,72	ОЗП=15,9826 ЭМ=5,9925 ЗПМ=15,7 МАТ=4,8554	71	35	2	34	5,841 0,01	0,20
66	ФЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115; 100 м2 окрашиваемой поверхности (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 расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (38 руб.) СП 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ; (24 руб.)	0,035	651,43 76,43	12,44 0,2	562,56	ОЗП=15,987 ЭМ=6,4131 ЗПМ=15,7 МАТ=7,6802	197	43	3	151	8,426 0,02	0,29
67	ФЕР09-04-002-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа на скаты козырька; 100 м2 покрытия (Прил.9.3 п.6 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03) НР 77%=90%*0.85 от ФОТ; (152 руб.) СП 58%=85%*(0.85*0.8) от ФОТ; (114 руб.)	0,03	954,05 319,58	480,51 37,43	153,96	ОЗП=15,9874 ЭМ=14,7282 ЗПМ=15,5794 МАТ=6,0773	394	153	212 17	29	36,565 2,61	1,1 0,08
68	ФССЦ-101-4572 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Профнастил оцинкованный с покрытием полиэстер НС35-1000-0,8; м2	3,2	87,79		87,79	МАТ=5,5136	1549			1548		
69	ФЕР12-01-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство мелких покрытий (конек) из листовой оцинкованной стали; 100 м2 покрытия НР 102%=120%*0.85 от ФОТ; (54 руб.) СП 44%=65%*(0.85*0.8) от ФОТ; (23 руб.)	0,003	9875,72 961,76	23,38 2,7	8 890,58	ОЗП=15,9847 ЭМ=8,8122 ЗПМ=15,5703 МАТ=3,3555	138	48	1	89	112,75 0,2	0,34
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								139880	7975	4394	127511		54,39
										1055			5,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам								141374	9009	4854	127511		61,35
										1212			6,66
Накладные расходы								8759					
Сметная прибыль								5673					
Итого по разделу 2 Наружные работы								155806					61,35
													6,66
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								368599	59808	18407	290384		413,01
										3433			20,12
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								384343	73469	20490	290384		453,91
										3837			22,12
Накладные расходы								68859					
Сметная прибыль								37600					
ВСЕГО по смете								579146,36					453,91
													22,12

Составил:  /Постниковва С.Э./
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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

СОГЛАСОВАНО: Начальник О-133 (ПЭО) АО "НПО НИИИП - НЗик"

Н.В. Поползухина

" " " 2016 г.

АО "НПО НИИИП НЗик"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №02

(локальная смета)

на

Ремонт электроснабжения входной группы в К-14

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое задание, Заявка на торги

Сметная стоимость	64 675,80	руб.
Средства на оплату труда	9 494,00	руб.
Сметная трудоемкость	63,22	чел.час

Составлен в ценах: 1 кв 2016. Индексы НСО к ФЕР в ред 2014 с изм №1,2 (пр 899)

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	материалов		Всего	оплаты труда	экспл. машин	материалов	обслуживающие маш.	
												оплаты труда	в т.ч. оплаты труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Демонтажные работы													
1	ФЕРр67-4-3 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания; 100 шт. НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (12 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (8 руб.)	0,02	50,24 49,3	0,94 0,41		ОЗП=15,9858 ЭМ=9,7127 ЗПМ=15,3902	16	16			6,32 0,03	0,13
2	ФЕРр67-4-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: выключателей, розеток; 100 шт. НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (5 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (4 руб.)	0,01	45,55 45,55			ОЗП=15,9879	7	7			5,84	0,06
3	ФЕРр67-2-11 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж: кабель канала 16x15; 100 м труб НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (26 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (19 руб.)	0,07	32,52 32,52			ОЗП=15,975	36	36			3,98	0,28
4	ФЕРр67-3-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Демонтаж кабеля; 100 м НР 72%=85%*0.85 от ФОТ; (130 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (94 руб.)	0,15	75,5 75,19	0,31 0,14		ОЗП=15,9876 ЭМ=9,8064 ЗПМ=15	181	181			9,64 0,01	1,45
Итого по разделу 1 Демонтажные работы								538					1,92
Раздел 2. Электромонтажные работы													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	ФЕРМ08-03-523-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток: до 100 А; 1 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (589 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (376 руб.)	3	15,4 12,62	0,21	2,57	ОЗП=15,9936 ЭМ=5,1428 МАТ=8,2879	673	606	3	64	1,17	3,51
6	ФЕРМ08-03-594-14 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на профиле, количество ламп в светильнике до 4; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (1656 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1063 руб.)	0,05	3366,91 2118,91	228,84 13,37	1 019,16	ОЗП=15,9828 ЭМ=9,0642 ЗПМ=15,5646 МАТ=5,8226	2094	1693	104 10	297	213,6 0,99	10,68 0,05
7	ФЕРМ08-03-591-09 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Розетка штепсельная: утолщенного типа при скрытой проводке; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (188 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (121 руб.)	0,04	370,36 302,36	5,78 0,41	62,22	ОЗП=15,9829 ЭМ=8,2871 ЗПМ=15,3902 МАТ=11,3998	224	193	2	29	30,48 0,03	1,22
8	ФЕРМ08-03-591-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Выключатель: двухклавишный утолщенного типа при скрытой проводке; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (41 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (26 руб.)	0,01	301,13 260,3	5,78 0,41	35,05	ОЗП=15,9829 ЭМ=8,2871 ЗПМ=15,3902 МАТ=14,7312	47	42		5	26,24 0,03	0,26
9	ФЕРМ08-02-152-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса: до 2,4 кг; 100 шт. НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (68 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (44 руб.)	0,02	413,97 218,57	144,78 0,14	50,62	ОЗП=15,9882 ЭМ=18,2689 ЗПМ=15 МАТ=4,738	128	70	53	5	22,72 0,01	0,45
10	ФЕР20-04-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка агрегатов воздушно-отопительных массов: до 0,25 т; 1 агрегат НР 109%=128%*0.85 от ФОТ; (1510 руб.) СП 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ; (776 руб.)	1	160,99 71,49	27,95 0,68	61,55	ОЗП=15,9881 ЭМ=11,3313 ЗПМ=15,4558 МАТ=6,4295	1855	1143	317 11	395	8,18 0,05	8,18 0,05
11	ФЕРМ08-10-010-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (2711 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (1740 руб.)	1,25	219,89 139,54	63,56	16,79	ОЗП=15,9875 ЭМ=5,7075 МАТ=8,9636	3430	2789	453	188	15,20	19,00
12	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² ; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (198 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (127 руб.)	0,25	69,6 50,67	4,44 0,27	14,49	ОЗП=15,9869 ЭМ=8,6644 ЗПМ=15,5556 МАТ=6,6252	236	203	10 1	23	5,39 0,02	1,35 0,01
13	ФЕРМ08-02-412-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ² ; 100 м НР 81%=95%*0.85 от ФОТ; (924 руб.) СП 52%=65%*0.8 от ФОТ; (593 руб.)	1	88,47 59,13	6,65 0,41	22,69	ОЗП=15,9871 ЭМ=8,6766 ЗПМ=15,3902 МАТ=8,0383	1185	945	58 6	182	6,29 0,03	6,29 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого по разделу 2 Электромонтажные работы								24361					61,13
													0,17
Раздел 3. Материалы для монтажных работ													
14	Цена поставщика	Предохранитель плавкий Iпл.вст.=25А ППНИ-33 габ.0; шт	3	29,94			29,94		90		90		
15	Цена поставщика	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 5x2,5 ГОСТ; м	30	68,64			68,64		2059		2059		
16	Цена поставщика	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3x2,5 ГОСТ; м	65	33,05			33,05		2148		2148		
17	Цена поставщика	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3x1,5 ГОСТ; м	25	26,27			26,27		657		657		
18	Цена поставщика	Кабель с медными жилами КСПЭВ 7x1; м	5	16,95			16,95		85		85		
19	Цена поставщика	Светильник для подвесных потолков ARS/R 418; шт	5	1 135,59			1 135,59		5678		5678		
20	Цена поставщика	Лампа люминисцентная Philips P=18Вт Т8 G13; шт	20	56,78			56,78		1136		1136		
21	Цена поставщика	Розетка одноместная с/у с з/к РС16 227; шт	1	77,97			77,97		78		78		
22	Цена поставщика	Розетка двухместная с/у с з/к РС16 239; шт	3	88,98			88,98		267		267		
23	Цена поставщика	Выключатель двухклавишный с/у С5 6-124; шт	1	142,37			142,37		142		142		
24	Цена поставщика	Коробка установочная для гипсокартона GE40021; шт	2	6,69			6,69		13		13		
25	Цена поставщика	Коробка установочная для гипсокартона PE030011; шт	3	11,02			11,02		33		33		
26	Цена поставщика	Коробка распаячная НР100; шт	2	52,97			52,97		106		106		
27	Цена поставщика	Труба гофрированная Д25 ПВХ; м	125	11,14			11,14		1393		1393		
28	Цена поставщика	Держатель с защелкой (клипса) CF25; шт	350	2,83			2,83		991		991		
29	Цена поставщика	Тепловая завеса Тепломаш КЭВ-6П2022Е; шт	1	14 067,80			14 067,80		14068		14068		
30	Цена поставщика	Стойка потолочная СПС(СН)-600; шт.	2	455,08			455,08		910		910		
31	ФССЦ-101-4468 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Болт анкерный с гайкой, размер: 10,0x55 мм; 100 шт.	0,04	126,00			126,00	МАТ=8,8256	44		44		
32	ФССЦ-101-4463 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Болт с шестигран. головкой с гайкой М6x20 DIN-EN-ISO 4017; 100 шт.	0,02	63,00			63,00	МАТ=10,0012	13		13		
Итого по разделу 3 Материалы для монтажных работ								29911					
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах								40023	7924	1000	31099		52,86
										28			0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам								41760	9461	1200	31099		63,05
										33			0,17
Накладные расходы								8057					
Сметная прибыль								4993					
Итого по смете:													
Итого Строительные работы								4433					9,82
													0,06
Итого Монтажные работы								50377					53,23
													0,11
Итого								54810					63,05
													0,17
В том числе:													
Материалы								31099					
Машины и механизмы								1200					
ФОТ								9494					
Накладные расходы								8057					
Сметная прибыль								4993					
НДС 18%								9865,8					
ВСЕГО по смете								64675,8					63,05
													0,17

Составил:



[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

_____ //

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]