

СОГЛАСОВАНО: Начальник Б-703 АО "НПО НИИПТ-НЭИК"

*И.К. Пчелинцева*  
И.К. Пчелинцева

2019 г.

Форма № 4

АО "НПО НИИПТ-НЭИК"  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01**  
(локальная смета)

на Ремонт сети электроснабжения в корпусе №34 (станция нейтрализации), г. Новосибирск, ул. Планетная, 32  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое задание

Сметная стоимость 1 062 486,00 руб.  
Средства на оплату труда 137 426,00 руб.  
Сметная трудоемкость 795,79 чел.час

N п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы (в базисной 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	на едм.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>													
1	09	Штукатурка осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса шпакля до 6 кг, шт	4	8,15	0,53			577	555	22		0,77	3,08
		(Приказ от 29.12.2016 № 1028/лр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не предназначенного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗТ=0,3; ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)		7,62	0,08					5		0,01	0,04
		НР 95% от ФОТ; (862 руб.) СП 65% от ФОТ; (590 руб.)											
2	04	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм, шт	1	47,74	30,43			639	315	324		1,75	1,75
		(Приказ от 29.12.2016 № 1028/лр Табл.3, п.3 Демонтаж оборудования, не предназначенного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗТ=0,5; ЗМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)		17,31	3,64					63		0,29	0,29
		НР 95% от ФОТ; (502 руб.) СП 65% от ФОТ; (398 руб.)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ПК Град.-Смета ФЕРм08-03-524-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А; шт  (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)  НР 95% от ФОТ; (289 руб.) СП 65% от ФОТ; (184 руб.)	1	10,47 9,55	0,92 0,08		ОЗП=18,2063 ЭМ=10,3876 ЗПМ=16,8461 МАТ=10,3697	183	174	9		0,96 0,01	0,96 0,01
4	ФЕРм08-01-054-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трансформатор напряжением: до 10 кВ, однофазный; шт  (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)  НР 95% от ФОТ; (78 руб.) СП 65% от ФОТ; (53 руб.)	1	5,48 2,28	3,2 0,45		ОЗП=18,2276 ЭМ=10,7129 ЗПМ=17,3642 МАТ=32,795	76	42	34		0,24 0,04	0,24 0,04
5	ФЕРм08-03-525-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Силовой разъем (вилка, розетка); компл.  (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)  НР 95% от ФОТ; (78 руб.) СП 65% от ФОТ; (53 руб.)	3	6,67 6,49	0,18		ОЗП=18,2205 ЭМ=9,8813 МАТ=10,2807	360	355	5		0,63	1,89
6	ФЕРр67-4-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: выключателей, розеток; 100 шт  НР 85% от ФОТ; (370 руб.) СП 65% от ФОТ; (283 руб.)	0,38	45,55 45,55			ОЗП=18,2032	315	315			5,84	2,22
7	ФЕРр67-4-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания; 100 шт  НР 85% от ФОТ; (426 руб.) СП 65% от ФОТ; (326 руб.)	0,4	50,24 49,3	0,94 0,41		ОЗП=18,201 ЭМ=9,8489 ЗПМ=17,2439	363	359	4		6,32 0,03	2,53 0,01
8	ФЕРр67-4-5 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп; 100 шт  НР 85% от ФОТ; (617 руб.) СП 65% от ФОТ; (472 руб.)	0,2	145,98 143,48	2,5 1,08		ОЗП=18,1929 ЭМ=9,68 ЗПМ=17,4444	527	522	5		17,89 0,08	3,58 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	ФЕРм08-02-394-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Линия кабеля тросового, количество кабелей в линии до 4, сечение жил кабеля до 16 мм2, 100 м  (Приказ от 29.12.2016 № 1028/лр Табл.3, п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3, ЗМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3, МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	2,2	177,22	27,42	3	ОЗП=18,2084 ЗМ=10,6287 ЗПМ=17,4165 МАТ=3,5161	6642	6001	641	15,94	35,07	
10	ФЕРр67-3-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж кабеля, 100 м	4,45	75,5	0,31	ОЗП=18,203 ЗМ=9,7419 ЗПМ=16,8571	6104	6091	13	9,64	42,9		
11	ФЕРр67-2-6 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 40 мм, 100 м	0,1	249,3	5,84	ОЗП=18,1955 ЗМ=8,2174 ЗПМ=17,3977 МАТ=6,8173	444	437	5	29,39	2,94		
12	ФЕРр68-15-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Затравливание строительного мусора в мешки, т	1,1	23,81	16,40	ОЗП=18,1902 МАТ=11,9554	364	148	3	1,03	1,13		
13	ФССЦлг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную, 1 т груза	1,1	42,98	42,98	ЗМ=11,51	544	544	5	544	98,29		
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итого по разделу 1 Демонтажные работы													
Раздел 2. Монтажные работы													
14	ФЕРм08-03-539-09 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Шитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса шитка до 6 кг, шт	2	70,22	1,78	ОЗП=18,2011 ЗМ=10,691 ЗПМ=16,8461 МАТ=19,2276	2618	925	38	1655	2,56	5,12	
15	Текущая стоимость	Шит распределительный навесной ПР54 ШРн-24, шт	1	2 015,75	2 015,75		2016			2016			
16	Текущая стоимость	Шит распределительный навесной ПР54 ШРн-12, шт	1	1 727,49	1 727,49		1727			1727			
Итого по разделу 2 Монтажные работы													
Итого по разделу 1 Демонтажные работы													

ПК Гранд-Смета			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	2	3											
17	ФЕРМ08-03-526-02	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А; шт	3	61,48 22,06	3,05 0,26	36,37	ОЗП=18,2212 ЭМ=10,3967 ЗПМ=16,8461 МАТ=11,1322	2516	1206	95	1215	2,32 0,02	6,96 0,06
	Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	НР 95% от ФОТ; (1876 руб.) СП 65% от ФОТ; (1284 руб.)	1	303,50		303,50		304			304		
18	Текущая стоимость	Автоматический выключатель In=32А ВА47-29 3С IEK; шт	2	362,02		362,02		724			2795	1,56	17,16
19	Текущая стоимость	Выключатель нагрузки In=32А ВН32 3Р IEK; шт	11	35,98 14,84	1,05	20,09	ОЗП=18,2136 ЭМ=10,2857 МАТ=12,6495	5687	2973	119			
20	ФЕРМ08-03-526-01	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А; шт	5	96,67		96,67		483			483		
	Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	НР 95% от ФОТ; (4576 руб.) СП 65% от ФОТ; (3131 руб.)	5	96,67		96,67		483			483		
21	Текущая стоимость	Автоматический выключатель In=10А ВА47-29 1С IEK; шт	1	773,05		773,05		773			773		
22	Текущая стоимость	Автомат. выкл. дифф. тока In=20А IEK АВДТ32С 2Р; шт	3	737,88		737,88		2214			2214		
23	Текущая стоимость	Автомат. выкл. дифф. тока In=16А IEK АВДТ32С 2Р; шт	2	773,05		773,05		1546			1546		
24	Текущая стоимость	Автомат. выкл. дифф. тока In=10А IEK АВДТ32С 2Р; шт	0,11	423,97 313,47	4,67 0,64	105,83	ОЗП=18,2047 ЭМ=10,6916 ЗПМ=17,3437 МАТ=3,7081	676	628	5	43	31,6 0,05	3,48 0,01
25	ФЕРМ08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неуполенного типа при открытой проводке; 100 шт	7	45,39		45,39		318			318		
	Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	НР 95% от ФОТ; (968 руб.) СП 65% от ФОТ; (662 руб.)	7	45,39		45,39		318			318		
26	Текущая стоимость	Выключатель одноклавишный оу с з/к ВС20-1-0; шт	4	182,72		182,72		731			731		
27	Текущая стоимость	Выключатель одноклавишный оу с з/к IP54 «Гермес» ВС20-1-0-ГПБ; шт	0,13	456,35 348,49	4,67 0,64	103,19	ОЗП=18,2046 ЭМ=10,6916 ЗПМ=17,3437 МАТ=2,83	869	825	6	38	35,13 0,05	4,57 0,01
28	ФЕРМ08-03-591-04	Выключатель: двухклавишный неуполенного типа при открытой проводке; 100 шт	11	133,20		133,20		1465			1465		
	Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	НР 95% от ФОТ; (1271 руб.) СП 65% от ФОТ; (870 руб.)	11	133,20		133,20		1465			1465		
29	Текущая стоимость	Выключатель двухклавишный оу с з/к ВС20-2-0; шт	1	201,60		201,60		202			202		
30	Текущая стоимость	Выключатель двухклавишный оу с з/к IP54 «Гермес» ВС20-2-0-ГПБ; шт	1	1 040,35		1 040,35		1040			1040		
31	Текущая стоимость	Выключатель трехклавишный оу с з/к LEX1834536Р; шт	0,15	453,93 342,84	4,67 0,64	106,42	ОЗП=18,2043 ЭМ=10,6916 ЗПМ=17,3437 МАТ=3,788	1004	936	7	61	34,56 0,05	5,18 0,01
32	ФЕРМ08-03-591-08	Розетка штепсельная; неуполенного типа при открытой проводке; 100 шт	3	56,73		56,73		685			685		
	Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	НР 95% от ФОТ; (1443 руб.) СП 65% от ФОТ; (987 руб.)	3	56,73		56,73		685			685		
33	Текущая стоимость	Розетка одноместная оу с з/к РС20-3-0Б; шт	8	85,63		85,63		685			685		
34	Текущая стоимость	Розетка двухместная оу с з/к РС22-3-0Б; шт											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
35	Текущая стоимость	Розетка одноместная оу с в/ж IP54 РС622-3-ПТБд, шт	4										
36	ФЕРМ08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором, шт НР 95% от ФОТ; (973 руб.) СП 65% от ФОТ; (666 руб.)	3	16,76	1,78	3,67	ОЗП=18,2024 ЗМ=10,691 ЗПМ=16,8461 МАТ=2,5313	703	618	57	28	1,14	3,42
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			11,31	0,26					13		0,02	0,06
37	Текущая стоимость	Ящик с понижающим трансформатором IP54 ЯТП-0,25 220/12В; шт	3										
38	ФЕРМ08-02-397-01	Профиль Z-образный; 100 м НР 95% от ФОТ; (66 руб.) СП 65% от ФОТ; (59 руб.)	0,03	582,66	94,67	407,53	ОЗП=18,2094 ЗМ=11,5889 ЗПМ=17,4316 МАТ=7,6849	6738	44	33	94	8,56	0,26
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			80,46	23,33					12		2,27	0,07
39	Текущая стоимость	Профиль Z-образный ПП-Z; м	3	317,20		317,20							
40	ФЕР26-01-051-01	Листовой текстолит, устанавливаемый на конструкции; 100 м2 НР 100% от ФОТ; (218 руб.) СП 70% от ФОТ; (130 руб.)	0,00375	4722,14	70,97	2683,63	ОЗП=18,2192 ЗМ=11,1041 ЗПМ=17,3756 МАТ=5,2505	952	134	3	53	190,1	0,71
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			1967,54	10,09					1		0,87	
41	Текущая стоимость	Текстолитовая пластина 250х250х3мм; кг	0,4313	283,33		283,33							
42	Текущая стоимость	Анкерный болт М8х45; шт	24	13,00		13,00							
43	Текущая стоимость	Болт шестигранный с гайкой и увелич. шайбой М8х30, М8; 8; шт	24	2,33		2,33							
44	ФЕРМ08-03-593-08	Светильник с подвеской к симонтированной тросовой проводке; 100 шт Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр НР 95% от ФОТ; (7/8/ руб.) СП 65% от ФОТ; (1907 руб.)	0,27	463,32	31,33	67,85	ОЗП=18,2048 ЗМ=10,7086 ЗПМ=17,4227 МАТ=18,8962	2227	1790	91	346	36,71	9,91
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			364,14	4,4					21		0,35	0,09
45	Текущая стоимость	Светильник светодиодный Р=50Вт IP65	19	3952,50		3952,50							
46	Текущая стоимость	Светильник светодиодный Р=50Вт С БАЛЛОМ IP65	8	7182,50		7182,50							
47	ФЕРМ08-03-594-09	Светильник на лотке; 100 шт Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр НР 95% от ФОТ; (7047 руб.) 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05	0,17	1651,14	35,54	140,70	ОЗП=18,2046 ЗМ=10,7113 ЗПМ=17,4123 МАТ=7,5937	4813	4564	65	184	148,68	25,28
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр			1474,9	5,02					15		0,4	0,07
48	Текущая стоимость	Светильник светодиодный Р=50Вт IP65	15	3952,50		3952,50							
49	Текущая стоимость	Светильник светодиодный Р=50Вт С БАЛЛОМ IP65	2	7182,50		7182,50							
	Светильник светодиодный Р=50Вт С БАЛЛОМ IP65			7182,50		7182,50							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	ПК Гранд-Смета ФЕРМ08-03-593-07 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, двухламповый, 100 шт (ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР 95% от ФОТ; (10578 руб.) СП 65% от ФОТ; (7238 руб.)	0,45	1521,03 813,28	191,92 27,11	515,83	ОЗП=18,2047 ЭМ=10,7111 ЗПМ=17,4116 МАТ=6,8294	9173	6662	925	1586	81,98 2,16	36,89 0,97
51	Текущая стоимость	Светильник светодиодный Р=50Вт IP65 СС.600.ЛСП256; шт	41	3 952,50		3 952,50		162053			162053		
52	Текущая стоимость	Светильник светодиодный Р=50Вт С БАПом IP65 СС.600.ЛСП236; шт	4	7 182,50		7 182,50		28730			28730		
53	ФЕРМ08-03-593-06 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый, 100 шт (ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05) НР 95% от ФОТ; (2119 руб.) СП 65% от ФОТ; (1450 руб.)	0,1	1405,87 735,79	155,72 21,97	514,36	ОЗП=18,2046 ЭМ=10,7104 ЗПМ=17,4146 МАТ=6,7967	1856	1339	167	350	74,17 1,75	7,42 0,18
54	Текущая стоимость	Светильник светодиодный Р=22Вт IP65 СС.600-022; шт	10	1 831,75		1 831,75		18318			18318		
55	ФЕРМ08-03-602-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Электропотенце; шт НР 95% от ФОТ; (548 руб.) СП 65% от ФОТ; (375 руб.)	2	13,81 9,52	1,78 0,26	2,51	ОЗП=18,2111 ЭМ=10,691 ЗПМ=16,8461 МАТ=2,7729	399	347	38	14	0,96 0,02	1,92 0,04
56	Текущая стоимость	Электросушилка для рук Ballu BAHD-1000 AS; шт	2	5 366,67		5 366,67		10733			10733		
57	ФЕРМ08-02-396-02 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Короб металлический на конструкциях, кровлестейнах, по фермам и колоннам, длина: 3 м; 100 м 658,52 = 665,75 - 0,8 x 9,04 НР 95% от ФОТ; (4296 руб.) СП 65% от ФОТ; (2939 руб.)	0,5	658,52 238,38	240,8 71,32	179,34	ОЗП=18,2088 ЭМ=11,9099 ЗПМ=17,4298 МАТ=5,7231	4117	2170	1434	513	25,36 7,04	12,68 3,52
58	ФЕРМ08-02-396-06 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м, 100 м 329,59 = 364,79 - 0,4 x 86,00 - 0,4 x 2,00 НР 95% от ФОТ; (782 руб.) СП 65% от ФОТ; (535 руб.)	0,125	329,59 221,09	31,78 2,51	76,72	ОЗП=18,2083 ЭМ=10,5113 ЗПМ=17,4143 МАТ=7,1953	614	503	42	69	23,52 0,2	2,94 0,03
59	Текущая стоимость	Лоток перфорированный L=2,5м ЛПМЗТ(М)-50x50; м	62,5	153,64		153,64		9603			9603		
60	Текущая стоимость	Винт М6x10; шт	60	3,00		3,00		180			180		
61	Текущая стоимость	Гайка М6; шт	60	1,00		1,00		60			60		
62	Текущая стоимость	Шпилька полнонарезная М6x1000; шт	65	90,00		90,00		5650			5650		
63	Текущая стоимость	Забивной анкер М6x30; шт	65	13,00		13,00		845			845		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64	Текущая стоимость	Гайка шестигранная М8, шт	130	1,34		1,34		174			174		
65	Текущая стоимость	Шайба увеличенная 8, шт	130	2,00		2,00		260			260		
66	ФЕРМ08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей, 100 м НР 95% от ФОТ; (3912 руб.) СП 65% от ФОТ; (2677 руб.)	1	158,33 139,54		16,79 МАТ=11,3079		2732	2542		180	15,20	15,20
67	Текущая стоимость	Труба гофрированная Ø25мм ПВХ, м	100	12,50		12,50		1250			1250		
68	Текущая стоимость	Держатель с защелкой (клинса) СР25, шт	300	2,50		2,50		750			750		
69	ФЕРМ08-02-394-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Линия кабеля просового, количество кабелей в линии до 4, сечение жил кабеля до 16 мм <sup>2</sup> , 100 м 6*5,45 = 856,81 - 0,15 x 9,04 - 0,08 x 3 000,00 НР 95% от ФОТ; (20699 руб.) СП 65% от ФОТ; (14162 руб.)	1,45	615,45 499,33	91,41 10,54	24,71 МАТ=3,5161		14718	13183	1409 266	126	53,12 0,84	77,02 1,22
70	Текущая стоимость	Трос стальной оцинкованный д3мм, м	145	10,50		10,50		1523			1523		
71	Текущая стоимость	Талреп крюк-крюк М10х125, шт	22	67,62		67,62		1488			1488		
72	Текущая стоимость	Анкерный болт с кольцом М10х50, шт	34	25,76		25,76		876			876		
73	Текущая стоимость	Зажим для троса (скоба) 3, шт	58	3,95		3,95		229			229		
74	Текущая стоимость	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5мм <sup>2</sup> , м	330	31,00		31,00		10230			10230		
75	Текущая стоимость	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х2,5мм <sup>2</sup> , м	105	48,00		48,00		5040			5040		
76	Текущая стоимость	Хомут нейлоновый 3,6х180, шт	400	0,75		0,75		300			300		
77	ФЕРМ08-02-402-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм <sup>2</sup> , 100 м НР 95% от ФОТ; (3589 руб.) СП 65% от ФОТ; (2456 руб.)	1,09	195,61 115,06	38,27 2,51	45,28 МАТ=9,8924		3175	2284	403 40	488	12,24 0,2	13,34 0,22
78	Текущая стоимость	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 5х6 1кВ, м	30	201,96		201,96		6059			6059		
79	Текущая стоимость	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3х2,5, м	10	48,00		48,00		480			480		
80	Текущая стоимость	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5мм <sup>2</sup> , м	65	31,00		31,00		2015			2015		
81	Текущая стоимость	Кабель с медными жилами КГ ЭХ2,5, м	4	57,33		57,33		229			229		
82	Текущая стоимость	Распаячная коробка НР70, шт	90	30,74		30,74		2767			2767		
83	ФЕРМ08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм <sup>2</sup> , 100 м НР 95% от ФОТ; (788 руб.) СП 65% от ФОТ; (539 руб.)	0,55	68,7 50,67	3,55 0,5	14,48 МАТ=16,4924		660	507	21 5	132	5,39 0,04	2,96 0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
84	Текущая стоимость ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5мм <sup>2</sup> , м	55	31,00		31,00		1705			1705		
85	Текущая стоимость ФЕРм08-02-412-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм <sup>2</sup> ; 100 м НР 95% от ФОТ; (85 руб.) СП 65% от ФОТ; (58 руб.)	0,05	87,15 59,13	5,33 0,76	22,69	ОЗП=18,2073 ЭМ=10,7129 ЗПМ=17,2631 МАТ=20,2146	80	54	3	23	6,29 0,06	0,31
86	Текущая стоимость ФЕРм08-02-403-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель с медными жилами ВВГнг-LS 3х2,5; м Кабель трех-пятижильный открыто по стенам; 100 м 140,61 = 162,71 - 0,53 x 41,70 НР 95% от ФОТ; (4960 руб.) СП 65% от ФОТ; (3394 руб.)	5 1,4	48,00 140,61 125,96	3,55 0,5	48,00 11,10	ОЗП=18,2084 ЭМ=10,7239 ЗПМ=17,48 МАТ=5,3987	240 3348	3211	53 12	84	13,4 0,04	18,76 0,06
88	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х1,5мм <sup>2</sup> , м	115	31,00		31,00		3565					
89	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка кабеля ВВГнг-LS 3х2,5мм <sup>2</sup> , м	25	48,00		48,00		1200			1200		
90	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Дюбель-хомут (черный) 11-18мм ЛЕК; шт	450	1,23		1,23		554			554		
91	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Розетка штепсельная; трехполюсная; 100 шт НР 95% от ФОТ; (327 руб.) СП 65% от ФОТ; (224 руб.)	0,02	656,47 582,6	14,22 2,01	59,65	ОЗП=18,2046 ЭМ=10,7081 ЗПМ=17,393 МАТ=11,2157	229	212	3	14	58,73 0,16	1,17
92	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Вилка прямая с заземлением белая 16А 250В AVR16-10; шт	2	35,95		35,95		72			72		
93	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича; 100 шт НР 78% от ФОТ; (83 руб.) СП 50% от ФОТ; (53 руб.)	0,09	46,83 46,83		46,83		77	77			5,49	0,49
94	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1; 100 шт НР 78% от ФОТ; (80 руб.) СП 50% от ФОТ; (51 руб.)	0,09	45,04 45,04		45,04		74	74			5,28	0,48
95	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 шт НР 78% от ФОТ; (31 руб.) СП 50% от ФОТ; (20 руб.)	0,03	53,82 53,82		53,82		29	29			6,31	0,19
96	Текущая стоимость ФЕРм08-03-591-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1; 100 шт (ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЭМ=2) НР 78% от ФОТ; (127 руб.) СП 50% от ФОТ; (82 руб.)	0,06	107,64 107,64		107,64		118	118			12,62	0,76



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
97	ФЕР29-01-253-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка гильзы из стальных труб: 10 шт НР 145% от ФОТ: (3145 руб.) СП 75%*0,85 от ФОТ: (1383 руб.)	0,9	82,38	0,28	0,47	ОЗТ=18,2227 ЭМ=9,5357 МАТ=9,9787	1345	1339	2	4	9,00	8,10
98	ФССЛ-23.3.06.05-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 25 мм, толщина стенки 3,2 мм, м	4	19,40		19,40	МАТ=5,667	440			440		
99	ФССЛ-23.3.06.05-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Трубы стальные сварные водопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода: 40 мм, толщина стенки 3,5 мм, м	2	33,90		33,90	МАТ=5,0174	340			340		
100	ФЕР08-07-002-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещений до 6 м: 100 м2 НР 122% от ФОТ: (22991 руб.) СП 80%*0,85 от ФОТ: (12815 руб.)	1,05	812,07 606,53	11,83 2,09	193,71	ОЗТ=18,2048 ЭМ=10,9163 СПМ=17,354 МАТ=7,822	13320	11594	136 38	1590	70,2 0,18	73,71 0,19
101	ФССЛ-01.7.16.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород: м3	0,0084	1 100,00		1 100,00	МАТ=1,2459	12			12		
102	ФССЛ-01.7.16.02-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Детали стальных трубчатых лесов, укомплектованные пробыками, крючками и хомутами, скрепленные: т	0,0305	6 102,00		6 102,00	МАТ=1,2745	237			237		
103	ФЕР10-1-1-013-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль": шт НР 65% от ФОТ: (2926 руб.) СП 40% от ФОТ: (1800 руб.)	11	15,62 15,62		ОЗТ=18,1927	3126	3126				1,22	13,42
104	ФЕР10-1-1-028-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: шт НР 65% от ФОТ: (768 руб.) СП 40% от ФОТ: (472 руб.)	11	4,1 4,1		ОЗТ=18,1804	820	820				0,32	3,52

ПК Гранд-Смета		3	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	105	ФЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	1,29	165,95 165,95		ОЗП=18,1908	3894	3894		12,96	16,72
		Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами; 100 измерений НР 65% от ФОТ; (3645 руб.) СП 40% от ФОТ; (2243 руб.)									
106	ФЕРм08-03-574-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	0,43	272,63 166,66	1,78 0,26	104,19	ОЗП=18,2041 ЭМ=10,691 ЗПМ=16,8461 МАТ=6,881	1621	1305	8 2	16,8 0,02	7,22 0,01
		Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (2011 руб.) СП 65% от ФОТ; (1376 руб.)									
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							595752	70033	5163		397,27
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									1347		6,88
Накладные расходы									8363		637,05
Сметная прибыль									2183		11,15
<b>Итого по разделу 2 Монтажные работы</b>											<b>637,05</b>
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							612890	85347	6769		11,15
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									1566		7,89
Накладные расходы									10621		783,01
Сметная прибыль									2533		12,78
Итого							132178				
В том числе:							86939				
Материалы							885405				
Машины и механизмы											
ФОТ											
Накладные расходы											
Сметная прибыль											
НДС 20%											
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1062486</b>				<b>783,01</b>
											<b>12,78</b>

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

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