

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

О.К. Пчелинцева

" " 2020 г.

АО «НПО НИИПТ-НЭИК»  
(наименование стройки)

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

на \_\_\_\_\_  
Электротехнические решения ЭМ1  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 10 564 105,20 руб.  
Средства на оплату труда 0,00 руб.  
Сметная трудоемкость 1 554,67 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	в т.ч. оплаты труда		Досто	оплаты труда	экспл. машин	в т.ч. оплаты труда	на едич.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<b>Раздел 1. Демонтаж</b>													
1	ФЕРм08-01-085-01 Приказ Мингидро России от 30.12.2016 №1039/лр	Шкаф комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А, шт	11	1624,97	1467,2			17875	1735	16140		16,4	180,4
		(Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)		157,77	144,44					1589		12,19	134,09
		НР 95% от ФОТ; (5755 руб.) СПТ 65% от ФОТ; (3938 руб.)											
2	ФЕРм08-01-087-03 Приказ Мингидро России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж швеллера, т	0,29206	514,94	215,76			150	87	63		31,1	9,08
		(Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)		295,18	21,84					6		1,74	0,51
		НР 95% от ФОТ; (161 руб.) СПТ 65% от ФОТ; (110 руб.)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ФЕРм08-01-056-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Разъединитель трехполюсный напряжением: до 10 кВ, ток до 600 А, шт  (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)  НР 95% от ФОТ; (34 руб.) СП 65% от ФОТ; (23 руб.)	1	29,86 <u>18,72</u>	11,14 <u>1,38</u>			30	19			1,95 <u>0,11</u>	1,95 <u>0,11</u>
4	ФЕРм08-01-068-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2; 100 м  (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)  НР 95% от ФОТ; (63 руб.) СП 65% от ФОТ; (57 руб.)	0,12	454,38 <u>353,54</u>	100,84 <u>43,93</u>			55	43	12 <u>5</u>		36,75 <u>4,29</u>	4,41 <u>0,51</u>
5	ФЕРм08-01-057-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Приводы к разъединителям с одной тягой; рычажный; шт  (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.1 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременного хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)  НР 95% от ФОТ; (55 руб.) СП 65% от ФОТ; (38 руб.)	1	36,33 <u>32,33</u>	4 <u>0,43</u>			36	32	4		3,36 <u>0,04</u>	3,36 <u>0,04</u>
6	ФЕРм08-01-052-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1; шт  (Приказ от 04.09.2019 № 507/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; (29 руб.) СП 65% от ФОТ; (20 руб.)	12	1,86 <u>1,33</u>	0,53 <u>0,08</u>			22	16	6 <u>1</u>		0,14 <u>0,01</u>	1,68 <u>0,12</u>
7	ФЕРм08-02-472-02 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2; 100 м  (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)  НР 95% от ФОТ; (65 руб.) СП 65% от ФОТ; (24 руб.)	0,25	110,25 <u>78,02</u>	32,23 <u>2,76</u>			28	20	8 <u>1</u>		8,3 <u>0,22</u>	2,08 <u>0,06</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	ФЕРРб67-3-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж кабеля; 100 м  НР 85% от ФОТ; (125 руб.) СП 65% от ФОТ; (96 руб.)	1,26	75,5 75,19	0,31 0,14			95	95			9,64 0,01	12,15 0,01
9	ФЕРРб67-4-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Демонтаж: светильников с лампами накаливания; 100 шт  НР 85% от ФОТ; (11 руб.) СП 65% от ФОТ; (8 руб.)	0,15	50,24 49,3	0,94 0,41			8	8			6,32 0,03	0,95
10	ФЕРРб08-02-144 06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Отключение проводов или кабелей сечением: до 150 мм2; 100 шт  НР 95% от ФОТ; (114 руб.) СП 65% от ФОТ; (78 руб.)	0,3	222,94 218,57		4,37		67	66		1	22,72	6,82
Итого по разделу 1 Демонтаж													402,66 246,84

**Раздел 2. Оборудование**

11	ФЕРРб08-01-103 01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Шкаф с однопольными быстродействующим автоматом на ток: до 4000 А; шкаф  НР 95% от ФОТ; (2159 руб.) СП 65% от ФОТ; (1477 руб.)	8	758,64 140,45	110,17 15,56	508,02		6089	1124	881	4064	14,6 1,24	116,8 9,92
12	ФЕРРб08-01-084 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Камера сборных распределительных устройств: трансформатора напряжения; линейного ввода, разрядника или разветвления; шт  НР 95% от ФОТ; (370 руб.) СП 65% от ФОТ; (253 руб.)	1	350,64 194,32	135,05 19,08	21,27		351	194	135 19	22	20,2 1,52	20,2 1,52
13	ФЕРРб08-01-084 04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Камера сборных распределительных устройств: с выключателем нагрузки; шт  НР 95% от ФОТ; (822 руб.) СП 65% от ФОТ; (562 руб.)	2	326,16 226,07	78,19 11,04	21,90		652	452	156 22	44	23,5 0,88	47 1,76
14	ФЕРРб08-03-57-1 02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Шит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, одноуровневый или двухуровневый без блоков разгисторов глубиной до 800 мм; шкафного исполнения; м  НР 95% от ФОТ; (385 руб.) СП 65% от ФОТ; (263 руб.)	0,8	1866,5 235,1	442,23 42,38	1189,17		1493	188	354 34	951	23,7 3,2	18,96 2,56
15	КП №138 от 21.02.2020 г. ООО ГК "Энергоперект ИВА"	Распределительное устройство КСО-190 "Ива" КСО-6-630/25 У3, 1; шт	1	7485544,77				7495545					
16	Текущая стоимость	Шкаф оперативного тока; шт	1	380472,07				380472					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	ФЕРм08-01-068-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм <sup>2</sup> ; 100 м НР 95% от ФОТ; (177 руб.) СП 65% от ФОТ; (121 руб.)	0,18	749,85 505,05	144,06 62,76	100,74		135	91	26 11	18	52,5 6,13	9,45 1,1
18	Текущая стоимость	Шина алюминиевая 40*5; м	18	95,01		95,01		1710			1710		
19	ФЕРм08-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изолятор опорный напряжение: до 10 кВ, количество точек крепления 1; шт НР 95% от ФОТ; (50 руб.) СП 65% от ФОТ; (34 руб.)	6	7,02 4,43	1,78 0,26	0,81		42	27	11 2	4	0,46 0,02	2,76 0,12
20	ФССЦ-22.2.01.05-0034 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Изоляторы опорные: ИОР-6-3,75 У3; 100 шт	0,06	2 902,27		2 902,27		174			174		
21	ФССЦ-20.5.03.02-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Шинадержатели 375750 тип ШП, ШР; 10 шт	0,6	1 638,75		1 638,75		983			983		
22	ФЕРм08-01-086-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Мост шинный для двухрядного КТП; шт НР 95% от ФОТ; (197 руб.) СП 65% от ФОТ; (135 руб.)	1	264,95 97,16	115,5 16,32	52,29		265	97	116 16	52	10,1 1,3	10,1 1,3
23	ФЕРм08-01-087-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Металлические конструкции; т НР 95% от ФОТ; (326 руб.) СП 65% от ФОТ; (223 руб.)	0,29206	13013,71 598,36	431,51 43,67	11 983,84		3801	175	126 13	3500	62,2 3,48	18,17 1,02
24	ФССЦ-07.2.07.04-0007 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Конструкции стальные индивидуальные; решетчатые сварные массой до 0,1 т; т	-0,2921	11 500,00		11 500,00		-3359			-3359		
25	ФССЦ-08.3.11.01-0047 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Швеллеры: № 10-14 сталь марки 18сп; т	0,29206	5 863,89		5 863,89		1713			1713		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого по разделу 2 Оборудование													443,66
Итого по разделу 2 Оборудование													35,18
<b>Раздел 3. Заземление</b>													
26	ФЕРМ08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям; из полосовой стали сечением 160 мм2; 100 м	0,4	289,61	71,65	17,74		116	80	29	7	21,3	8,52
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	289,61 = 861,16 - 0,004 x 5 763,00 - 2,3 x 238,48		200,22	6,28					3		0,5	0,2
		НР 95% от ФОТ; (143 руб.)											
		СП 65% от ФОТ; (98 руб.)											
27	ФССЦ-08.3.07.01-0041	Сталь полосовая; 40x4 мм; т	0,05024	6 100,00		6 100,00		306			306		
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр												
28	ФЕРЭ3-03-003-01	Устройство заземлителя; протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м; 100 м	0,3	524,44	437,21	1,03		157	26	131		8,96	2,69
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	524,44 = 1 110,23 - 0,09 x 6 508,75		86,2	42,70					13		3,01	0,9
		НР 105% от ФОТ; (89 руб.)											
		СП 60% от ФОТ; (43 руб.)											
29	ФССЦ-08.3.05.05-0041	Сталь полосовая; 40x5 мм; оцинкованная горячекатаная; т	0,0471	10 807,95		10 807,95		509			509		
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр												
30	ФЕРЭ3-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м; шт	8	120,31	113,15	0,31		962	55	905	2	0,81	6,48
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	120,31 = 152,85 - 0,005 x 6 508,75		6,85	6,14					49		0,61	4,88
		НР 105% от ФОТ; (237 руб.)											
		СП 60% от ФОТ; (115 руб.)											
31	ФССЦ-101-1619	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс-1 диаметром: 18 мм; т	0,07992	5 230,01		5 230,01		418			418		
	Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр												
32	ФЕРП13-03-004-27	Окраска металлических округлованных поверхностей: краской ЦХСК-1467; 100 м2	0,1	36,4	7,39	9,42		4	2	1	1	2,16	0,22
	Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	36,40 = 2 183,43 - 0,02 x 107 361,35		19,59	0,22							0,02	
		НР 90% от ФОТ; (4 руб.)											
		СП 70% от ФОТ; (2 руб.)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	ФССЦ-14.02.09-0301 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Краска "Цинкоп", кг	2	238,48		238,48		477			477		
34	ФЕРр69-2-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича, 100 шт НР 78% от ФОТ; (1 руб.) СП 50% от ФОТ; (1 руб.)	0,03	46,83		46,83		1	1			5,49	0,16
35	ФЕРр69-2-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра сверля 20 мм добавлять к расценке 69-2-1(до отверстия d=25 мм); 100 шт (ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЗМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) НР 78% от ФОТ; (1 руб.) СП 50% от ФОТ; (1 руб.)	0,03	26,91		26,91		1	1			3,16	0,09
36	ФЕРр69-2-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1(стена 250 мм); 100 шт НР 78% от ФОТ; (1 руб.) СП 50% от ФОТ; (1 руб.)	0,03	45,04		45,04		1	1			5,28	0,16
37	ФЕРм08-02-155-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Арматура проходная при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой; шт 5,35 = 18,73 - 0,15 x 9,04 - 0,72 x 16,70 НР 95% от ФОТ; (19 руб.) СП 65% от ФОТ; (13 руб.)	3	5,35		1,69		16	11		5	0,38	1,14
38	ФЕРм08-02-407-11 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Труба стальная по установленным конструкциям, в опалубке фундаментах и перекрытиях, диаметр, до 25 мм; 100 м НР 95% от ФОТ; (11 руб.) СП 65% от ФОТ; (8 руб.)	0,03	743,82	111,68	383,23		22	7	3	12	26,48	0,79
39	Текущая стоимость	Труба стальная ненарезная СТР12-025-3; м	3	304,81		304,81		914			914		
40	ФЕРм08-02-472-05 применительно Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Проводник заземляющий скрыто; 100 м 345,67 = 918,02 - 2,4 x 238,48 НР 95% от ФОТ; (5 руб.) СП 65% от ФОТ; (3 руб.)	0,02	345,67	155,97	22,38		7	3	3	1	17,8	0,36
41	ФССЦ-101-1614 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм; т	0,00316	5 230,01		5 230,01		17			17	1,1	0,02



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49	ФЕРм08-03-591-08 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Розетка штепсельная: неуплощенного типа при открытой проводке; 100 шт НР 95% от ФОТ; (11 руб.) СП 65% от ФОТ; (8 руб.)	0,02	453,93 342,84	4,67 0,64	106,42						34,56 0,05	0,69
50	Текущая стоимость	Коробка в сборе с силовой зп.розеткой, с заземл., с защитными шторами; шт	2	380,18		380,18		760			760		
51	Текущая стоимость	Коробка для монтажа ЗУИ "Brava" открыто на стены под 2 модуля; шт	3	78,22		78,22		235			235		
52	ФЕРм10-08-019-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка ответвительная на стене; шт НР 80% от ФОТ; (22 руб.) СП 60% от ФОТ; (16 руб.)	3	5,29 4,88		0,41		16	15		1	0,50	1,50
53	ФСЦЛ-20.5.02.04-0001 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм; шт	3	20,70		20,70		62			62		
54	ФЕРм08-03-591-06 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Переключатель: неуплощенного типа при открытой проводке; 100 шт НР 95% от ФОТ; (10 руб.) СП 65% от ФОТ; (7 руб.)	0,02	419,22 308,81	4,67 0,64	105,74		8	6		2	31,13 0,05	0,62
55	Текущая стоимость	Переключатель с подсветкой, белый, 2мод.; шт	2	328,98		328,98		658			658		
56	ФЕРм10-04-030-04 применительно Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Дополнительная установка на пульты и панели: колодки клеммной на 20 клемм; шт НР 92% от ФОТ; (25 руб.) СП 65% от ФОТ; (18 руб.)	1,8	19,65 8,17		11,48		35	15		20	1,00	1,80
57	ФСЦЛ-20.1.02.04-0012 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Клеммник Полиамид 6.6, 12р, 110° С, 450V, 24А, 2,5 мм2; 10 шт	0,3	101,71		101,71		31			31		
58	Текущая стоимость	ВВА2020 Консоль потолочная ВВА с осн.200 мм; шт	6	712,13		712,13		4273			4273		
59	ФСЦЛ-01.7.15.12-0012 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Шпилька резьбовая М6-2000; шт	6	8,75		8,75		53			53		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	ФССЦ-01.7.15.05-0021 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Гайки шестигранные оцинкованные диаметр резьбы: 6 мм, т	0,000144	39 350,15		39 350,15							
61	ФССЦ-01.7.15.04-0054 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Винты самонарезающие: оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80, т	0,000084	33 180,00		33 180,00							
62	Текущая стоимость	СМ140600 Гайка для подвешивания профиля М6х40;	6	27,17		27,17							
63	ФССЦ-01.7.15.01-0038 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Анкер забивной стальной М6; 100 шт	0,06	49,00		49,00							
64	ФЕР-Ж08-02-395-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм, т  ОП п. 1.8.3 При производстве работ на высоте свыше 30,12.2016 раздельно сборника: при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05  НР 95% от ФОТ; (9 руб.) СП 65% от ФОТ; (6 руб.)	0,00861	908,63 <u>532,98</u>	307,02 <u>31,38</u>	68,63						56,7 <u>2,5</u>	0,49 <u>0,02</u>
65	ФССЦ-20.2.07.05-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Лоток перфорированный 150х50 мм, длиной 3000 мм; шт	1	150,71		150,71			151			151	
66	ФССЦ-20.2.07.05-0012 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Лоток перфорированный 150х50 мм, длиной 3000 мм; шт	1,3	150,71		150,71			196			196	
67	Текущая стоимость	37301 Пластина соединительная ГТО Н50; шт	4	50,67		50,67			203			203	
68	Текущая стоимость	37501 Никелированная пластина для заземления РТСЕ; шт	2	61,50		61,50			123			123	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
69	ФЕР13-03-004-26 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115; 100 м2 НР 90% от ФОТ; (41 руб.) СП 70% от ФОТ; (27 руб.)	0,63	322,02 34,74	6,01 0,22	281,27		203		4	177	3,83 0,02	2,41 0,01
70	ФССЦ-14.4.04.08-0003 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 серая; т	-0,012	14 312,87		14 312,87		-172			-172		
71	ФССЦ-14.4.04.08-0005 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-115 черная; т	0,01	20 725,69		20 725,69		207			207		
72	ФССЦ-14.4.04.08-0008 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Эмаль ПФ-133 цветная; т	0,002	16 303,00		16 303,00		33			33		
73	ФЕРм08-03-602-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Обогреватель настенный; шт НР 95% от ФОТ; (34 руб.) СП 65% от ФОТ; (23 руб.)	2	13,81 9,52	1,78 0,26	2,51		28	19	4 1	5	0,96 0,02	1,92 0,04
74	Текущая стоимость	Конвектор SCOOLE SC HT CM3 2000 WT; шт	2	2 061,74		2 061,74		4123			4123		
75	ФЕРм08-03-593-17 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам; 100 шт НР 95% от ФОТ; (63 руб.) СП 65% от ФОТ; (43 руб.)	0,04	1101,34 904,7	68,02 5,02	128,62		44	36	3	5	91,2 0,4	3,65 0,02
76	ФССЦ-509-8535 Приказ Министра России от 12.11.14 №703/пр	Крепление консольное для промышленных светильников GM C-серии; шт.	2	88,35		88,35		177			177		
77	Текущая стоимость	Светильник светодиодный 50 Вт 5900 Лм хол св СС-600-ЛСП-236-АМ; шт	1	3 998,97		3 998,97		3999			3999		
78	Текущая стоимость	Светильник светодиодный 50 Вт 5900 Лм хол св СС-600-ЛСП-236-АМ с БАП; шт	3	7 214,80		7 214,80		21644			21644		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
79	ФЕРм08-03-593-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Световые настенные указатели; 100 шт  (ОП п. 1.8.3 При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника; при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05)  НР 95% от ФОТ; (29 руб.) СП 65% от ФОТ; (20 руб.)	0,02	1374,23 <u>818,29</u>	35,54 <u>5,02</u>	520,40		27	16	1	10	82,49 <u>0,4</u>	1,55 <u>0,01</u>
80	Текущая стоимость	Светильник светодиодный подвесной аварийно-эвакуационный постоянного действия, со встроенным блоком аварийного питания Valtop; шт	2	830,12		830,12		1660			1660		
81	ФЕРр69-2-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича; 100 шт  НР 78% от ФОТ (руб.) СП 50% от ФОТ	0,01	46,83 <u>161,46</u>								5,49	0,05
82	ФЕРр69-2-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1(до отверстия d=50 мм); 100 шт  (ТЗ=3; ОЗП=3; ЗМ=3 к раск.; ЗПМ=3; МАТ=3 к раск.; ТЗ=3; ТЗМ=3)  НР 78% от ФОТ; (2 руб.) СП 50% от ФОТ; (2 руб.)	0,01	161,46 <u>161,46</u>				2	2			18,93	0,19
83	ФЕРр69-2-2 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1(стена 250 мм); 100 шт  НР 78% от ФОТ (руб.) СП 50% от ФОТ	0,01	45,04 <u>45,04</u>								5,28	0,05
84	ФЕРм08-02-155-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой; шт  5,35 = 18,73 - 0,15 x 9,04 - 0,72 x 16,70  НР 95% от ФОТ; (7 руб.) СП 65% от ФОТ; (5 руб.)	1	5,35 <u>3,66</u>		1,69		5	4		1	0,38	0,38
85	ФССЦ-14.2.02.12-0801 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Пена противокоррозия, марка "РРОМАГОАМ-С" (700 мл)(Норма расхода 1 баллон 500 мл=3 прохода, 4 прохода=1,3 баллона); шт	1	357,60		357,60		358			358		
86	ФЕРм08-02-410-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Труба полиакриленовая по основанию пола; диаметр: до 50 мм; 100 м  (ОП п. 1.8.3 При производстве работ на высоте свыше расстояний, указанных в общих положениях к разделам сборника; при высоте свыше 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05)  НР 95% от ФОТ; (4 руб.) СП 65% от ФОТ; (3 руб.)	0,01	258,1 <u>150,81</u>	19,55 <u>2,77</u>	87,74		3	2		1	16,04 <u>0,22</u>	0,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
87	ФСОЦ-507-3488 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром: 50 мм; м	1	7,22	7,22	7,22		7					
Итого по разделу 4 Освещение и розеточная сеть								57849					35,93 0,17
<b>Раздел 5. Кабельная продукция</b>													
88	ФЕРМ08-02-148-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг, 100 м НР 95% от ФОТ; (151 руб.) СП 65% от ФОТ; (103 руб.)	0,38	338,93 223,18	75,64 5,02	40,11 7,22		129	85	29	15	23,2	8,82 0,15
89	ФСОЦ-21.1.07.01-0006 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабели силовые на напряжение 6000 В для прокладки в земле с алюминиевыми жилами в алюминиевой оболочке марки: ААБЛУ, с числом жил - 3 и сечением 70 мм2; 1000 м	0,03876	66 236,07	66 236,07	66 236,07		2567			2567		
90	ФЕРМ08-02-158-15 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (74 руб.) СП 65% от ФОТ; (51 руб.)	4	17,44 10,58	1,78 0,26	5,08		70	42	7	21	1,1	4,4 0,08
91	ФЕРМ08-02-144-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (29 руб.) СП 65% от ФОТ; (20 руб.)	0,12	148,36 145,45		2,91		18	17		1	15,12	1,81
92	ФЕРМ08-02-146-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг, 100 м НР 95% от ФОТ; (29 руб.) СП 65% от ФОТ; (20 руб.)	0,05	1437,53 235,5	1137,81 105,19	64,22		72	12	57	3	24,48	1,22 0,39
93	Текущая стоимость	Кабель ВББШнг-LS (6 кВ) 3х70; м	5,1	1 195,63		1 195,63		6098			6098		
94	ФЕРМ08-02-472-10 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям; 100 м НР 95% от ФОТ; (104 руб.) СП 65% от ФОТ; (71 руб.)	0,2	493,2 302,3	5,33 0,76	185,57		99	60	1	38	32,16	6,43 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	ФЭСЦ-2 21.2.03.05-0049 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2; 1000 м	0,0204	3 220,71		3 220,71			66				
96	ФЕРМ08-02-167-08 Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2; шт	1	124,26	1,78	46,87		124	76	2	46	7,86	7,86
		НР 95% от ФОТ; (132 руб.) СП 65% от ФОТ; (90 руб.)		75,61	0,26							0,02	0,02
97	Текущая стоимость	Муфта соединительная ЗПСТ-6-70/120 (7ммКВТ); шт	1	3 631,88		3 631,88		3 632			3 632		
98	ФЕРМ08-02-165-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2; шт	11	765,79	703,86	3,34		8424	644	7742	38	6,09	66,99
		НР 95% от ФОТ; (2385 руб.) СП 65% от ФОТ; (1632 руб.)		58,59	66,68					733		4,94	54,34
99	ФЭСЦ-20.2.09.08-0028 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Муфта герметизируемая концевая по ципраниюлю до 10 кВ внутренней установки ЗКНГ-10 70-120 мм2 (прим.Муфта концевая ЗКВГ-10-70/120(Б) (7ммКВТ)); шт	11	542,50		542,50		5968			5968		
100	ФЕРМ08-02-165-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2; шт	1	765,79	703,86	3,34		766	59	704	3	6,09	6,09
		НР 95% от ФОТ; (219 руб.) СП 65% от ФОТ; (150 руб.)		58,59	66,68					67		4,94	4,94
101	Текущая стоимость	Муфта концевая ЗКВГ-6-70/120(Б) (7ммКВТ); шт	1	1 703,33		1 703,33		1703			1703		
102	ФЕРМ08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей; 100 м	0,1	156,33		16,79		16	14		2	15,20	1,52
		НР 95% от ФОТ; (25 руб.) СП 65% от ФОТ; (17 руб.)		139,54									
103	ФЭСЦ-507-0915 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/лр	Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром: 25 мм; м	10	3,30		3,30		33			33		
104	ФЕРМ08-02-158-16 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр	Заделка концевая сухая для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2; шт	10	19,01	1,78	5,11		190	121	18	51	1,28	12,6
		НР 95% от ФОТ; (214 руб.) СП 65% от ФОТ; (146 руб.)		12,12	0,26					3		0,02	0,2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
105	ФЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Присоединение проводов или кабелей сечением до 150 мм <sup>2</sup> ; 100 шт НР 95% от ФОТ; (114 руб.) СП 65% от ФОТ; (78 руб.)	0,3	222,94 218,57		4,37		67	66		1	22,72	6,82
<b>Итого по разделу 5 Кабельная продукция</b>													
									275227				227,02
<b>Итого</b>													
									8803421				109,59
									1760684,2				1149,28
									10564105,2				405,39
<b>Итого по смете</b>													
													1149,28
													405,39

Составил:  // [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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