

СОГЛАСОВАНО/ Начальник Б-703 АО "НПО НИИЛП-НЭИК"

О.К. Печнинцева

2020 г.

АО "НПО НИИЛП-НЭИК"
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02
(покальная смета)

на Силовое оборудование, РУНН, СМР, ЭМ2
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 14 152 142,40 руб.
Средства на оплату труда 0,00 руб.
Сметная трудоемкость 3 115,34 чел. час

| N п/п | Шифр и номер позиции нумерация | 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 | материалов | | Всего | оплаты труда | экспл. машин в т.ч. оплаты труда | на еднн. | всего | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| Раздел 1. Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕРМ08-01-062-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т, шт (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 раск.; ЗТМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) | 2 | 824,8 202,69 | 622,1 84,36 | | | 1650 | 405 | 1245 169 | | 21,07 6,508 | 42,14 13,22 |
| 2 | ФЕРМ08-01-068-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2, 100 м (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 раск.; ЗТМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) | 0,32 | 454,38 353,54 | 100,84 43,93 | | | 145 | 113 | 32 14 | | 36,75 4,291 | 11,76 1,37 |
| | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|--|------|-------------------------|------------------------|---|---|------|------|--------------------|----|-----------------------|------------------------|
| 3 | ФЕРм08-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | 3 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; (34 руб.) СП 65% от ФОТ; (23 руб.) | 14 | 1,86 <u>1,33</u> | 0,53 <u>0,08</u> | | | 26 | 19 | 7 | | 0,138 <u>0,006</u> | 1,93 <u>0,08</u> |
| 4 | ФЕРм08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | 3 Замеситель 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; (41 руб.) СП 65% от ФОТ; (28 руб.) | 0,3 | 110,25 <u>78,02</u> | 32,23 <u>2,76</u> | | | 33 | 23 | 10 | | 8,3 <u>0,22</u> | 2,49 <u>0,07</u> |
| 5 | ФЕРр67-4-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | 3 Демонтаж: светильников с кронштейнами; 100 шт НР 85% от ФОТ; (8 руб.) СП 65% от ФОТ; (6 руб.) | 0,12 | 50,24 <u>49,3</u> | 0,94 <u>0,41</u> | | | 6 | 6 | | | 6,32 <u>0,03</u> | 0,76 |
| 6 | ФЕРр67-4-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | 3 Демонтаж: розеток; 100 шт НР 85% от ФОТ; (3 руб.) СП 65% от ФОТ; (2 руб.) | 0,04 | 45,55 <u>45,55</u> | | | | 2 | 2 | | | 5,84 | 0,23 |
| 7 | ФЕРм08-03-571-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | 3 Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, однопольный или двухрядный без блоков реостатов глубиной до 800 мм; шкафного исполнения; 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; (2690 руб.) СП 65% от ФОТ; (1841 руб.) | 11,2 | 338,67 <u>117,55</u> | 221,12 <u>21,19</u> | | | 3793 | 1317 | 2476 <u>237</u> | | 11,85 <u>1,6</u> | 132,72 <u>17,92</u> |
| 8 | ФЕРм08-01-056-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | 3 Разъединитель трехполюсный напряжением: до 10 кВ, ток до 600 А; шт (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; (105 руб.) СП 65% от ФОТ; (72 руб.) | 3 | 29,86 <u>18,72</u> | 11,14 <u>1,38</u> | | | 90 | 57 | 33 <u>4</u> | | 1,946 <u>0,112</u> | 5,84 <u>0,34</u> |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | |
|----|---|---|-----|------------------|-----------------|---|---|---|-----|-----|----|----------|----------------|---------------|
| 9 | ФЕРМ08-01-056-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминевая сечением: до 250 мм ² ; 100 м (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 раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 95% от ФОТ; (276 руб.) СП 65% от ФОТ; (189 руб.) | 0,4 | 454,38 353,54 | 100,84 43,93 | | | | 182 | 142 | | 40 18 | 36,75 4,291 | 14,7 1,72 |
| 10 | ФЕРМ08-01-053-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ; шт (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 раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7) НР 95% от ФОТ; (178 руб.) СП 65% от ФОТ; (122 руб.) | 6 | 23,18 16,37 | 6,82 0,86 | | | | 139 | 98 | | 41 5 | 1,701 0,07 | 10,21 0,42 |
| 11 | ФЕРМ08-01-052-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1; шт (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и разки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к раск.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) НР 95% от ФОТ; (124 руб.) СП 65% от ФОТ; (85 руб.) | 51 | 1,86 1,33 | 0,53 0,08 | | | | 95 | 68 | | 27 4 | 0,138 0,006 | 7,04 0,31 |
| 12 | ФЕРМ08-02-472-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Замыкатель горизонтальный на стали; полусовой сечением 160 мм ² ; 100 м (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр табл.3 п.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), с разборкой и разкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5) НР 95% от ФОТ; (55 руб.) СП 65% от ФОТ; (38 руб.) | 0,4 | 110,25 78,02 | 32,23 2,76 | | | | 44 | 31 | | 13 1 | 8,3 0,22 | 3,32 0,09 |
| 13 | ФЕР067-3-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Демонтаж кабеля; 100 м НР 85% от ФОТ; (188 руб.) СП 65% от ФОТ; (151 руб.) | 2 | 75,5 75,19 | 0,31 0,14 | | | | 151 | 150 | | 1 | 9,64 0,01 | 19,28 0,02 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---|---|------|------------------|-----------------|------|---|-----|-----|-----------|----|----------------|---------------|
| 14 | ФЕРм08-03-573-04 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | 3 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм, шт (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; (99 руб.) СП 65% от ФОТ; (68 руб.) | 3 | 43,51 16,46 | 27,06 2,78 | | | 131 | 49 | 82 8 | | 1,659 0,252 | 4,98 0,76 |
| 15 | ФЕРм08-03-573-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | 1 Пульт управления напольный, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту: до 700х600 мм; шт (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; (40 руб.) СП 65% от ФОТ; (27 руб.) | 1 | 73,58 16,46 | 57,12 6,68 | | | 74 | 16 | 58 7 | | 1,659 0,581 | 1,66 0,58 |
| 16 | ФЕРм08-01-067-08 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | 4 Установка (шкаф) комплектная конденсаторная на установочных конструкциях, масса: до 500 кг, шкаф (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; (307 руб.) СП 65% от ФОТ; (210 руб.) | 4 | 129,68 30,17 | 99,51 14,06 | | | 519 | 121 | 398 56 | | 3,136 1,12 | 12,54 4,48 |
| 17 | ФЕРм08-01-087-03 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | 0,2 Металлические конструкции (прим. металлоконструкции под шкафы КРМ); т (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; (110 руб.) СП 65% от ФОТ; (75 руб.) | 0,2 | 514,94 299,18 | 215,76 21,84 | | | 103 | 60 | 43 4 | | 31,1 1,74 | 6,22 0,35 |
| 18 | ФЕРм08-02-144-03 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | 0,16 Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2 (прим. отсоединение); 100 шт НР 95% от ФОТ; (33 руб.) СП 65% от ФОТ; (23 руб.) | 0,16 | 119,32 116,98 | | 2,34 | | 19 | 19 | | | 12,16 | 1,95 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---------------------------------------|---|---|------|------------------|---|------|---|--------|-----|----|----|--------|-------|
| 19 | ФЕРм08-02-144-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к жилам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2(прим. отсоединение); 100 шт НР 95% от ФОТ: (201 руб.) СП 65% от ФОТ: (138 руб.) | 0,8 | 148,36 145,45 | | 2,91 | | 119 | 116 | | 3 | 15,12 | 12,10 |
| 20 | ФЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к жилам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2(прим. отсоединение); 100 шт НР 95% от ФОТ: (253 руб.) СП 65% от ФОТ: (173 руб.) | 0,67 | 222,94 218,57 | | 4,37 | | 149 | 146 | | 3 | 22,72 | 15,22 |
| 21 | ФЕРм08-02-144-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к жилам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2(прим. отсоединение); 100 шт НР 95% от ФОТ: (92 руб.) СП 65% от ФОТ: (63 руб.) | 0,18 | 298,3 292,45 | | 5,85 | | 54 | 53 | | 1 | 30,40 | 5,47 |
| Итого по разделу 1 Демонтажные работы | | | | | | | | 194019 | | | | 584,16 | 76,05 |

Раздел 2. Монтажные работы. Силовое оборудование

| Силовое оборудование | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|--|---|----|-------------------|------------------|----------|--|---------|------|-------------|-------|--------------|---------------|
| 22 | ФЕРм08-03-57-1-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Щит, собираемый из отдельных панелей и блоков управления, одноуровневый или двухуровневый без блоков резисторов глубиной до 800 мм. шкафового исполнения; м | 12 | 1866,5 235,1 | 442,23 42,36 | 1 189,17 | | 22398 | 2821 | 5307 509 | 14270 | 23,7 3,2 | 284,4 38,4 |
| 23 | Текущая стоимость | РУНН ЦО-70; компл. | 1 | 8 772,897,86 | | | | 8772898 | | | | | |
| 24 | ФЕРм08-01-062-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т, шт НР 95% от ФОТ: (1420 руб.) СП 65% от ФОТ: (972 руб.) | 2 | 1890,27 289,56 | 888,72 120,52 | 711,99 | | 3781 | 579 | 1777 241 | 1425 | 30,1 9,44 | 60,2 18,88 |
| 25 | Текущая стоимость | Трансформатор силовой трехфазный 6/0,4 кВ мощностью 1000 кВА; шт | 2 | 603 057,37 | | | | 1206115 | | | | | |
| 26 | ФЕРм08-03-57-3-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Щкаф (гилья) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм; шт НР 95% от ФОТ: (95 руб.) СП 65% от ФОТ: (65 руб.) | 2 | 65,16 23,51 | 38,65 3,97 | 3,00 | | 130 | 47 | 77 8 | 6 | 2,37 0,36 | 4,74 0,72 |
| 27 | Текущая стоимость | Щкаф ЩСН, шкаф ИБГТ; компл. | 1 | 62 190,15 | | | | 62190 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---|---|------|-------------------|------------------|----------|---|-------|-----|-----------|-------|--------------|--------------|
| 28 | ФЕРм08-03-524-10 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток: до 100 А; шт НР 95% от ФОТ; (50 руб.) СП 65% от ФОТ; (34 руб.) | 1 | 79,39 -28,67 | 3,05 0,26 | 47,67 | | 79 | 29 | 3 | 47 | 2,89 0,02 | 2,89 0,02 |
| 29 | ФССЦ-62.1.02.22-0111 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Ящики силовые серии ЯРВ типа: ЯРВ-100 на 100А; шт | 1 | 280,92 | | 280,92 | | 281 | | | 281 | | |
| 30 | ФЕРм08-01-068-04 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 1500 мм2; 100 м НР 95% от ФОТ; (763 руб.) СП 65% от ФОТ; (522 руб.) | 0,4 | 1599,69 981,24 | 357,12 122,49 | 261,33 | | 640 | 392 | 143 49 | 105 | 102 11,74 | 40,8 4,7 |
| 31 | Техушая стоимость | Шина АД31Т 120х10; м | 40 | 967,48 | | 967,48 | | 38699 | | | 38699 | | |
| 32 | ФЕРм08-01-052-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1; шт НР 95% от ФОТ; (64 руб.) СП 65% от ФОТ; (44 руб.) | 8 | 7,02 4,43 | 1,78 0,26 | 0,81 | | 56 | 35 | 14 2 | 7 | 0,46 0,02 | 3,68 0,16 |
| 33 | ФССЦ-22.2.01.05-0034 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Изоляторы опорные: ИОР-6-3,75 Уз; 100 шт | 0,08 | 2 902,27 | | 2 902,27 | | 232 | | | 232 | | |
| 34 | ФССЦ-20.5.03.02-0001 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Шинодержатели 375/750 тип ШП; ШР; 10 шт | 0,8 | 1 638,75 | | 1 638,75 | | 1311 | | | 1311 | | |
| 35 | ФЕР13-03-004-26 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115; 100 м2 50,08 = 322,02 - 0,019 x 14 312,87 НР 90% от ФОТ; (42 руб.) СП 70% от ФОТ; (28 руб.) | 0,63 | 50,08 34,74 | 6,01 0,22 | 9,33 | | 32 | 22 | 4 | 6 | 3,83 0,02 | 2,41 0,01 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---|--|------|-----------|---|-----------|---|-----|----|----|-----|----|----|
| 36 | ФССЦ-14.4.04.08-0005 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Эмаль ПФ-115 черная; т | 0,01 | 20 725,69 | | 20 725,69 | | 207 | | | 207 | | |
| 37 | ФССЦ-14.4.04.08-0004 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Эмаль ПФ-115 цветная (желтая, зеленая); кг | 2 | 16,66 | | 16,66 | | 33 | | | 33 | | |

Монтажные и строительно-монтажные работы

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|--|--|------|----------|------|----------|--|------|----|---|------|-------|------|
| 38 | ФЕРМ08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Розетка штепсельная; неуглопенного типа при открытой проводке; 100 шт | 0,12 | 453,93 | 4,67 | 106,42 | | 54 | 41 | 1 | 12 | 34,56 | 4,15 |
| | | НР 95% от ФОТ; (70 руб.) СП 65% от ФОТ; (48 руб.) | | 342,84 | 0,64 | | | | | | | 0,05 | 0,01 |
| 39 | ФССЦ-20.4.03.05-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Розетка штепсельная для открытой проводки РШП-20-0-1P43-01-10/42; 100 шт | 0,02 | 2 008,00 | | 2 008,00 | | 40 | | | 40 | | |
| 40 | Техустан столмось | Коробка в сборе с силовой зп,розеткой, с заземл., с защитными штырьками; шт | 10 | 380,18 | | 380,18 | | 3802 | | | 3802 | | |
| 41 | ФЕРМ10-08-019-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Коробка ответвительная на стене; шт | 8 | 5,29 | 4,88 | 0,41 | | 42 | 39 | | 3 | 0,50 | 4,00 |
| | | НР 80% от ФОТ; (58 руб.) СП 60% от ФОТ; (43 руб.) | | | | | | | | | | | |
| 42 | ФССЦ-20.5.02.04-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Коробка ответвительная "ДС" размером 100x100x50 мм; шт | 8 | 20,70 | | 20,70 | | 166 | | | 166 | | |
| 43 | ФЕРМ10-04-030-04 применительно Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Дополнительная установка на пультах и панелях; колоды клеммной на 20 клемм; шт | 4,8 | 19,65 | 8,17 | 11,48 | | 94 | 39 | | 55 | 1,00 | 4,80 |
| | | НР 92% от ФОТ; (66 руб.) СП 65% от ФОТ; (47 руб.) | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|--|--|------|------------------|---------------|--------|---|----|----|----|----|---------------|--------------|
| 44 | ФССЦ- 20.1.02.04-0012 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Клемник Полиамид 6.6, 12р, 110° С, 450V, 24А, 2,5 мм2; 10 шт | 0,8 | 101,71 | | 101,71 | | 81 | | | 81 | | |
| 45 | Текущая стоимость | Коробка для монтажа ЭУИ "Вава" открыто на стены под 2 модуля; шт | 1 | 78,22 | | 78,22 | | 78 | | | 78 | | |
| 46 | ФЕРм08-03-991-04 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Выключатель: двухклавишный неуплощенного типа при открытой проводке; 100 шт НР 95% от ФОТ; (11 руб.) СП 65% от ФОТ; (8 руб.) | 0,02 | 456,35 348,49 | 4,67 0,64 | 103,19 | | 9 | 7 | | 2 | 35,13 0,05 | 0,70 |
| 47 | ФССЦ- 20.4.01.01-0042 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Выключатель одноклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка: А16-046 с подсветкой, Цвет белый; 10 шт | 0,2 | 96,20 | | 96,20 | | 19 | | | 19 | | |
| 48 | ФЕРм08-02-409-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм; 100 м НР 95% от ФОТ; (63 руб.) СП 65% от ФОТ; (43 руб.) | 0,2 | 231,36 178,98 | 33,49 2,26 | 18,89 | | 46 | 36 | 7 | 3 | 19,04 0,18 | 3,81 0,04 |
| 49 | ФССЦ- 24.3.01.02-0002 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика (ГОСТ Р 50827-95) легкого типа, со стальной протяжкой (зондом), наружным диаметром 25 мм; 10 м | 2 | 34,30 | | 34,30 | | 69 | | | 69 | | |
| 50 | ФЕРм08-02-390-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм; 100 м НР 95% от ФОТ; (48 руб.) СП 65% от ФОТ; (33 руб.) | 0,18 | 206,76 154,92 | 0,31 0,14 | 51,53 | | 37 | 28 | | 9 | 16,29 0,01 | 2,93 |
| 51 | ФССЦ- 20.2.05.04-0025 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Кабель-канал (короб) "Электропласт": 25x16 мм (прим. ТМС 25x17 мм); 100 м | 0,18 | 171,00 | | 171,00 | | 31 | | | 31 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|---|---|------|----------|------|----------|---|-----|-----|----|------|-------|------|
| 52 | ФЕРм08-02-390-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Короба пластмассовые: шириной до 120 мм. 100 м <u>НР 95% от ФОТ: (187 руб.)</u> СП 65% от ФОТ: (128 руб.) | 0,56 | 286,92 | 0,31 | 93,27 | | 161 | 108 | | 53 | 20,33 | 1,38 |
| | | | | 193,34 | 0,14 | | | | | | | 0,01 | 0,01 |
| 53 | ФССЦ-20.2.05.04-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель-канал (короб) "Электропласт": 90x40 мм. 100 м | 0,56 | 1 007,00 | | 1 007,00 | | 564 | | | 564 | | |
| 54 | ФССЦ-20.2.05.09-0037 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Угол внутренний: изменяемый для короба 80x50 мм (прим. 80x40): 100 шт | 0,12 | 1 964,00 | | 1 964,00 | | 236 | | | 236 | | |
| 55 | ФССЦ-20.2.05.09-0017 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Угол внешний: изменяемый для короба 80x50 мм (прим. 00x40): 100 шт | 0,04 | 2 106,00 | | 2 106,00 | | 84 | | | 84 | | |
| 56 | ФССЦ-20.2.05.08-0003 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Тройник для короба: 90x40 мм (прим. 80x40): 100 шт | 0,13 | 1 960,00 | | 1 960,00 | | 255 | | | 255 | | |
| 57 | ФССЦ-20.2.05.03-0008 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Заглушка для короба: 90x40 мм (прим. заглушка LAN торцевая 80x40): 100 шт | 0,05 | 806,00 | | 806,00 | | 40 | | | 40 | | |
| 58 | ФССЦ-20.2.05.07-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Перегородка для короба высотой 40 мм (разделитель SEP): 100 м | 0,56 | 861,00 | | 861,00 | | 482 | | | 482 | | |
| 59 | ФЕРм69-2-1 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 <u>НР 78% от ФОТ: (5 руб.)</u> СП 50% от ФОТ: (3 руб.) | 0,1 | 46,83 | | 46,83 | | 5 | 5 | | 5,49 | | 0,55 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----|--|---|------|-------------------------|---------------------|--------|---|------|----|----|------|----------------------|---------------------|
| 60 | ФЕРр69-2-3 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1(до отверстия d=50 мм); 100 шт (ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР 78% от ФОТ; (5 руб.) СП 50% от ФОТ; (4 руб.) | 0,04 | 161,46 <u>161,46</u> | | | | 6 | 6 | | | 18,93 | 0,76 |
| 61 | ФЕРр69-2-3 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1(до отверстия d=25 мм); 100 шт (ПЗ=0,5 (ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0,5 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)) НР 78% от ФОТ; (2 руб.) СП 50% от ФОТ; (1 руб.) | 0,06 | 26,91 <u>26,91</u> | | | | 2 | 2 | | | 3,16 | 0,19 |
| 62 | ФЕРр69-2-2 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1(стена 250 мм); 100 шт НР 78% от ФОТ; (2 руб.) СП 50% от ФОТ; (2 руб.) | 0,06 | 45,04 <u>45,04</u> | | | | 3 | 3 | | | 5,28 | 0,32 |
| 63 | ФЕРр69-2-2 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к расценке 69-2-1(стена 510 мм); 100 шт (ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3)) НР 78% от ФОТ; (5 руб.) СП 50% от ФОТ; (3 руб.) | 0,04 | 135,12 <u>135,12</u> | | | | 5 | 5 | | | 15,84 | 0,63 |
| 64 | ФЕРи08-02-155-01 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой; шт 3,73 = 18,73 - 6Е-5 x 26 950,00 - 0,15 x 9,04 - 0,72 x 16,70 НР 95% от ФОТ; (65 руб.) СП 65% от ФОТ; (44 руб.) | 10 | 3,73 <u>3,66</u> | | 0,07 | | 37 | 37 | | | 0,38 | 3,80 |
| 65 | ФСЦЦ- 14.2.02.12-0801 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Пена противопожарная, марка "ПРОМАFOAM-C" (700 мл)(Норма расхода 1 баллон 500 мл=3 прохода, 10 проходов=3,3 баллона, взято с запасом на раздел АК 4 баллона), шт | 3 | 357,60 | | 357,60 | | 1073 | | | 1073 | | |
| 66 | ФЕРи08-02-409-07 Приказ Минстра России от 30.12.2016 №1039/пр | Труба виниловая по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр: до 50 мм; 100 м НР 95% от ФОТ; (5 руб.) СП 65% от ФОТ; (3 руб.) | 0,02 | 233,27 <u>160,93</u> | 46,2 <u>6,53</u> | 26,14 | | 5 | 3 | 1 | 1 | 17,12 <u>0,52</u> | 0,34 <u>0,01</u> |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|-------|----------|--------|----------|------|-------|-----|----|-------|------|-------|----|
| 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 67 | ФССЦ-24.3.01.06-0046 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Трубы поливинилхлоридные (ПВХ) диаметром: 50 мм; м | | 2 | 7,22 | | 7,22 | | 14 | 10 | | 14 | | |
| 68 | ФЕРм08-02-407-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр: до 25 мм; 100 м | 0,03 | 347,26 | 95,07 | 109,31 | | 10 | 4 | 3 | 3 | 15,2 | 0,46 | |
| | | | | 142,88 | 9,54 | | | | | | | 0,76 | 0,02 | |
| 69 | Текущая стоимость | Труба стальная незащищенная СГР12-025-3; м | 3 | 304,81 | | 304,81 | | 914 | | | 914 | | | |
| 70 | ФЕРм08-02-154-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях; 100 м2 | 0,036 | 640,17 | 357,18 | 71,35 | | 23 | 8 | 13 | 2 | 22 | 0,79 | |
| | | | | 211,64 | 50,46 | | | | | 2 | | 4,02 | 0,14 | |
| 71 | ФСОЛ-01.1.01.05-0032 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью; прессованные толщиной 20 мм; м2 | 3,6 | 37,70 | | 37,70 | | 136 | | | 136 | | | |
| 72 | ФЕРм08-03-593-17 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кронштейны со светильниками по: стенам и потолкам; 100 шт | 0,14 | 1101,34 | 68,02 | 128,62 | | 154 | 127 | 10 | 17 | 91,2 | 12,77 | |
| | | | | 904,7 | 5,02 | | | | | 1 | | 0,4 | 0,06 | |
| 73 | Текущая стоимость | Кронштейн для установки светильника поворотный; шт | 28 | 217,89 | | 217,89 | | 6101 | | | 6101 | | | |
| 74 | Текущая стоимость | Светильник светодиодный 50 Вт 5900 Лм хол св СС-600-ЛСП-236-АМ; шт | 11 | 3 998,97 | | 3 998,97 | | 43989 | | | 43989 | | | |
| 75 | Текущая стоимость | Светильник светодиодный 50 Вт 5900 Лм хол св СС-600-ЛСП-236-АМ с ВАГ; шт | 3 | 7 214,80 | | 7 214,80 | | 21644 | | | 21644 | | | |
| 76 | ФЕРм08-03-602-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Электроподогрев (прим. обогреватель настенный); шт | 8 | 13,81 | 1,76 | 2,51 | | 110 | 76 | 14 | 20 | 0,96 | 7,68 | |
| | | | | 9,52 | 0,26 | | | | | 2 | | 0,02 | 0,16 | |
| 77 | Текущая стоимость | Конвектор SCOOLE SC NT CM3 2000 Вт; шт | 8 | 2 061,74 | | 2 061,74 | | 16494 | | | 16494 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|------------|---|---|---------|-------------------|-----------------|----------|---|------|-----|-----|------|---------------|---------------|
| 78 | ФЕРм08-03-593-10 Приказ Министра 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 | 1374,23 818,29 | 35,54 5,02 | 520,40 | | 27 | 16 | 1 | 10 | 82,488 0,4 | 1,65 0,01 |
| 79 | Текущая стоимость | Светильник светодиодный подвесной аварийно-эвакуационный постоянного действия, со встроенным блоком аварийного питания Vapro; шт | 2 | 830,12 | 830,12 | 830,12 | | 1660 | | | 1660 | | |
| Заземление | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | ФЕРм08-02-472-07 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм ² ; 100 м 289,61 = 861,16 - 0,004 x 5 763,00 - 2,3 x 238,48 НР 95% от ФОТ; (322 руб.) СП 65% от ФОТ; (220 руб.) | 0,9 | 289,61 200,22 | 71,65 6,28 | 17,74 | | 261 | 180 | 64 | 17 | 21,3 0,5 | 19,17 0,45 |
| 81 | ФССЦ-08.3.07.01-0041 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр | Сталь полосовая: 40x4 мм; т | 0,11304 | 6 100,00 | 6 100,00 | 6 100,00 | | 690 | | | 690 | | |
| 82 | ФЕРм08-01-087-03 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр | Металлические конструкции; т 1 418,31 = 13 013,71 - 0,15 x 59,99 - 0,18 x 460,00 - 1 x 11 500,00 НР 95% от ФОТ; (371 руб.) СП 65% от ФОТ; (254 руб.) | 0,33205 | 1418,31 598,36 | 431,51 43,67 | 388,44 | | 471 | 199 | 143 | 129 | 62,2 3,46 | 20,65 1,16 |
| 83 | ФССЦ-08.3.08.02-0022 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр | Сталь угловая: 50x50 мм; т | 0,0314 | 5 763,00 | 5 763,00 | 5 763,00 | | 181 | | | 181 | | |
| 84 | ФССЦ-08.3.11.01-0050 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр | Швеллеры: № 10 сталь марки СтЗпс5; т | 0,30065 | 6 780,00 | 6 780,00 | 6 780,00 | | 2038 | | | 2038 | | |
| 85 | ФЕРм08-02-472-05 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/лр | Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из стали: круглой диаметром 12 мм; 100 м 345,67 = 918,02 - 2,4 x 238,48 НР 95% от ФОТ; (9 руб.) СП 65% от ФОТ; (6 руб.) | 0,03 | 345,67 167,32 | 155,97 13,81 | 22,38 | | 10 | 5 | 5 | | 17,8 1,1 | 0,55 0,03 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|--------------|---------------|--------------|----------|---|---|----|----|----|--------------|--------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| 86 | ФССЦ-08.3.04.02-0095 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3сп5-1 диаметром: 16 мм. т | 0,004734 | 5 230,01 | | 5 230,01 | | | | | | | |
| 87 | ФЕРП13-03-004-27 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: краской ЦХСК-1467; 100 м2 36,40 = 2 183,43 - 0,02 x 107 351,35 | 0,1 19,59 | 36,4 19,59 | 7,39 0,22 | 9,42 | | | | | | 2,16 0,02 | 0,22 |
| 88 | ФССЦ-14.4.02.09-0301 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Краска "Цинол", кг | 2 | 238,48 | | 238,48 | | | | | | 477 | |
| Итого по разделу 2 Монтажные работы, Силовое оборудование | | | | | | | | | | | | | 912,87 118,43 |

Раздел 3. Кабельное хозяйство

Кабельное хозяйство

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|------|-----------------|---------------|-------|--|--|--|--|--|-------------|--------------|
| 89 | ФЕРЯ08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса: 1 м кабеля: до 1 кг; 100 м НР 95% от ФОТ: (143 руб.) СП 65% от ФОТ: (98 руб.) | 0,82 | 179,05 95,91 | 45,57 5,02 | 37,57 | | | | | | 9,97 0,4 | 8,18 0,33 |
| 90 | ФЕРЯ08-02-147-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг; 100 м НР 95% от ФОТ: (657 руб.) СП 65% от ФОТ: (450 руб.) | 4,01 | 163,93 89,75 | 44,74 5,02 | 29,44 | | | | | | 9,33 0,4 | 37,41 1,6 |

Кабели в РУВН на высоте 5,6 м

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|-----|-----------------|---------------|-------|--|--|--|--|--|---------------|--------------|
| 91 | ФЕРЯ08-02-147-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг (прокладка в РУВН - высота 5,6 м); 100 м (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: (69 руб.) СП 65% от ФОТ: (47 руб.) | 0,4 | 168,42 94,24 | 44,74 5,02 | 29,44 | | | | | | 9,7965 0,4 | 3,92 0,16 |
|----|---|---|-----|-----------------|---------------|-------|--|--|--|--|--|---------------|--------------|

75 кВХов кабеля по КХ

| | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|----|---------------|--------------|------|--|--|--|--|--|--------------|-------------|
| 92 | ФЕРМ08-02-158-14 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 от 1,5 мм2 до 35 мм2; шт НР 95% от ФОТ: (475 руб.) СП 65% от ФОТ: (325 руб.) | 30 | 15,68 8,85 | 1,78 0,26 | 5,06 | | | | | | 0,92 0,02 | 27,6 0,6 |
|----|---|---|----|---------------|--------------|------|--|--|--|--|--|--------------|-------------|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|------------------------|---|---|-------|---------------|--------------|----------|---|------|-----|----------|------|--------------|---------------|
| 93 | ФЕРМ08-02-144-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (143 руб.) СП 65% от ФОТ; (98 руб.) | 0,9 | 94,2 92,35 | | 1,85 | | 85 | 83 | | 2 | 9,60 | 8,64 |
| 94 | ФСЦЦ-21.1.06.09-0151 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2; 1000 м | 0,173 | 4 832,12 | | 4 832,12 | | 836 | | | 836 | | |
| 4 куска кабеля по КЖ | | | | | | | | | | | | | |
| 95 | ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра 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 от 1,5 мм2 до 35 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (127 руб.) СП 65% от ФОТ; (87 руб.) | 8 | 15,68 8,85 | 1,78 0,26 | 5,05 | | 125 | 71 | 14 2 | 40 | 0,92 0,02 | 7,36 0,16 |
| 96 | ФЕРМ08-02-144-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (65 руб.) СП 65% от ФОТ; (44 руб.) | 0,4 | 94,2 92,35 | | 1,85 | | 38 | 37 | | 1 | 9,60 | 3,84 |
| 97 | ФСЦЦ-21.1.06.09-0175 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 1,5 мм2; 1000 м | 0,047 | 7 950,51 | | 7 950,51 | | 374 | | | 374 | | |
| 19 кусков кабеля по КЖ | | | | | | | | | | | | | |
| 98 | ФЕРМ08-02-158-14 Приказ Министра 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 от 1,5 мм2 до 35 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (600 руб.) СП 65% от ФОТ; (411 руб.) | 38 | 15,68 8,85 | 1,78 0,26 | 5,05 | | 596 | 336 | 68 10 | 192 | 0,92 0,02 | 34,96 0,76 |
| 99 | ФЕРМ08-02-144-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (182 руб.) СП 65% от ФОТ; (125 руб.) | 1,14 | 94,2 92,35 | | 1,85 | | 107 | 105 | | 2 | 9,60 | 10,94 |
| 100 | ФСЦЦ-21.1.06.09-0152 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2; 1000 м | 0,283 | 6 920,41 | | 6 920,41 | | 1958 | | | 1958 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|----------------------|---|---|-------|------------------|---------------|------------|---|------|----|----|------|--------------|--------------|
| 1-русск кабели по КЖ | | | | | | | | | | | | | |
| 101 | ФЕРМ08-02-158-14 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 от 1,5 мм2 до 35 мм2. шт НР 95% от ФОТ; (31 руб.) СП 65% от ФОТ; (21 руб.) | 2 | 15,68 8,85 | 1,78 0,26 | 5,05 | | 31 | 18 | 4 | 9 | 0,92 0,02 | 1,84 0,04 |
| 102 | ФЕРМ08-02-144-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 2,5 мм2. 100 шт НР 95% от ФОТ; (15 руб.) СП 65% от ФОТ; (10 руб.) | 0,1 | 94,2 92,35 | | 1,85 | | 9 | 9 | | | 9,60 | 0,96 |
| 103 | ФЭСЦ-21.06.09-0176 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2. 1000 м | 0,02 | 11 836,80 | | 11 836,80 | | 237 | | | 237 | | |
| 104 | ФЕРМ08-02-148-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг; 100 м НР 95% от ФОТ; (132 руб.) СП 65% от ФОТ; (90 руб.) | 0,41 | 272,24 179,61 | 53,39 5,02 | 39,24 | | 112 | 74 | 22 | 16 | 18,67 0,4 | 7,65 0,16 |
| 105 | ФЕРМ08-02-148-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг (трим. кабель для наращивания); 100 м НР 95% от ФОТ; (15 руб.) СП 65% от ФОТ; (10 руб.) | 0,05 | 272,24 179,61 | 53,39 5,02 | 39,24 | | 14 | 9 | 3 | 2 | 18,67 0,4 | 0,93 0,02 |
| 2-русск кабели по КЖ | | | | | | | | | | | | | |
| 106 | ФЕРМ08-02-158-14 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 от 1,5 мм2 до 35 мм2. шт НР 95% от ФОТ; (61 руб.) СП 65% от ФОТ; (42 руб.) | 4 | 15,68 8,85 | 1,78 0,26 | 5,05 | | 63 | 35 | 7 | 21 | 0,92 0,02 | 3,68 0,08 |
| 107 | ФЕРМ08-02-144-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 35 мм2. 100 шт НР 95% от ФОТ; (45 руб.) СП 65% от ФОТ; (31 руб.) | 0,2 | 134,23 131,6 | | 2,63 | | 27 | 26 | | 1 | 13,68 | 2,74 |
| 108 | ФЭСЦ-21.06.09-0181 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 25 мм2. 1000 м | 0,036 | 109 675,42 | | 109 675,42 | | 3948 | | | 3948 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|------------------------|---|---|------|------------------|--------------|------------|---|------|------|-----|------|-------|---------------|
| 109 | ФССД-21.1.06.09-0168 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 50 мм2; 1000 м | 0,01 | 168 957,78 | 168 957,78 | 168 957,78 | | 1690 | | | 1690 | | 14 |
| Кабель для наращивания | | | | | | | | | | | | | |
| 110 | ФЕРм08-02-158-14 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 от 1,5 мм2 до 35 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (284 руб.) СП 65% от ФОТ; (194 руб.) | 18 | 15,68 8,85 | 1,78 0,26 | 5,05 | | 282 | 159 | 32 | 91 | 0,92 | 16,56 0,36 |
| 111 | ФЕРм08-02-144-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (33 руб.) СП 65% от ФОТ; (23 руб.) | 0,16 | 119,32 116,98 | | 2,34 | | 19 | 19 | | | 12,16 | 1,95 |
| 112 | ФЕРм08-02-158-15 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 120 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (2027 руб.) СП 65% от ФОТ; (1387 руб.) | 108 | 17,44 10,58 | 1,78 0,26 | 5,08 | | 1884 | 1143 | 192 | 549 | 1,1 | 118,8 2,16 |
| 113 | ФЕРм08-02-144-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (201 руб.) СП 65% от ФОТ; (138 руб.) | 0,8 | 148,36 145,45 | | 2,91 | | 119 | 116 | | 3 | 15,12 | 12,10 |
| 114 | ФЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (253 руб.) СП 65% от ФОТ; (173 руб.) | 0,57 | 222,94 218,57 | | 4,37 | | 149 | 146 | | 3 | 22,72 | 15,22 |
| 115 | ФЕРм08-02-158-17 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 240 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (137 руб.) СП 65% от ФОТ; (94 руб.) | 6 | 19,8 12,89 | 1,78 0,26 | 5,13 | | 119 | 77 | 11 | 31 | 1,34 | 8,04 0,12 |
| 116 | ФЕРм08-02-144-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2; 100 шт НР 95% от ФОТ; (92 руб.) СП 65% от ФОТ; (63 руб.) | 0,18 | 298,3 292,45 | | 5,85 | | 54 | 53 | | 1 | 30,40 | 5,47 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | | |
|---------------|--|---|-------|------------------|---------------|------------|---|---|----|------|-----|----|------|--------------|---------------|
| 117 | ФЕРм08-02-147-04 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 6 кг, 100 м НР 95% от ФОТ: (51 руб.) СПГ 65% от ФОТ: (35 руб.) | 0,15 | 299,1 196,25 | 71,96 5,02 | 30,89 | | | | 45 | 29 | 11 | 11 | 20,4 0,4 | 3,06 0,06 |
| 118 | ФССЦ-21.1.06.09-0169 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 70 мм2, 1000 м | 0,01 | 220 895,98 | | 220 895,98 | | | | 2209 | | | 2209 | | |
| 119 | ФССЦ-21.1.06.09-0170 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 95 мм2, 1000 м | 0,005 | 350 443,00 | | 350 443,00 | | | | 1752 | | | 1752 | | |
| РУ-0-4 - ШВ-2 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 120 | ФЕРм08-02-147-05 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 9 кг, 100 м НР 95% от ФОТ: (42 руб.) СПГ 65% от ФОТ: (29 руб.) | 0,1 | 352,38 240,69 | 79,92 5,02 | 31,77 | | | | 35 | 24 | 8 | 3 | 29,02 0,4 | 2,5 0,04 |
| 121 | ФССЦ-21.1.06.09-0186 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 120 мм2, 1000 м | 0,01 | 540 180,74 | | 540 180,74 | | | | 5402 | | | 5402 | | |
| 122 | ФЕРм08-02-147-03 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 3 кг, 100 м НР 95% от ФОТ: (26 руб.) СПГ 65% от ФОТ: (18 руб.) | 0,1 | 225 144,97 | 50,17 5,02 | 29,86 | | | | 23 | 14 | 5 | 4 | 15,07 0,4 | 1,51 0,04 |
| 123 | ФССЦ-21.1.06.08-0181 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв с числом жил - 4 и сечением 70 мм2, 1000 м | 0,01 | 52 517,25 | | 52 517,25 | | | | 525 | | | 525 | | |
| Муфты | | | | | | | | | | | | | | | |
| 124 | ФЕРм08-02-167-02 Пджказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/lpr | Муфта соединительная эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2, шт НР 95% от ФОТ: (313 руб.) СПГ 65% от ФОТ: (214 руб.) | 3 | 82,08 59,84 | 1,78 0,26 | 20,46 | | | | 246 | 180 | 5 | 61 | 6,22 0,02 | 18,66 0,06 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|-----|--|---|----|-----------------|-----------------|----------|---|-------|-----|-------------|-------|--------------|----------------|
| 125 | Текущая стоимость | Муфта 4ПСТ-1-25/50(Б) нг-LS (КВТ); шт | 2 | 1 570,34 | | 1 570,34 | | 3141 | | | 3141 | | |
| 126 | Текущая стоимость | Муфта 5ПСТ-1-25/50(Б) нг-LS (КВТ); шт | 1 | 1 870,71 | | 1 870,71 | | 1871 | | | 1871 | | |
| 127 | ФЕРм08-02-167-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Муфта соединительная эпоксидная для 3-5-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (873 руб.) СП 65% от ФОТ; (597 руб.) | 7 | 120,35 71,77 | 1,78 0,26 | 46,80 | | 842 | 502 | 12 2 | 328 | 7,46 0,02 | 52,22 0,14 |
| 128 | ФСЦ-20.2.09.04-0001 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Муфта термоусаживаемая соединительная для кабеля с пластмассовой изоляцией без брони на напряжение до 1 кВ марки ПСТ4-70/120 с болтовыми наконечниками; компл. | 5 | 328,00 | | 328,00 | | 1640 | | | 1640 | | |
| 129 | Текущая стоимость | Муфта 5ПСТ-1-70/120(Б) нг-LS (КВТ); шт | 2 | 3 273,52 | | 3 273,52 | | 6547 | | | 6547 | | |
| 130 | ФЕРм08-02-165-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2 (прим. для 4х жильных, 5ти жильных кабелей); шт НР 95% от ФОТ; (622 руб.) СП 65% от ФОТ; (426 руб.) | 4 | 535,98 43,48 | 489,46 46,31 | 3,04 | | 2144 | 174 | 1958 185 | 12 | 4,52 3,43 | 18,08 13,72 |
| 131 | Текущая стоимость | Муфта 4КВНПг-1-25/50 (Б)нг-LS; шт | 3 | 2 461,73 | | 2 461,73 | | 7385 | | | 7385 | | |
| 132 | Текущая стоимость | Муфта 5ПСТг-1-25/50 (Б)нг-LS; шт | 1 | 1 808,45 | | 1 808,45 | | 1808 | | | 1808 | | |
| 133 | ФЕРм08-02-165-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2 (прим. для 4х жильных, 5ти жильных кабелей); шт НР 95% от ФОТ; (3036 руб.) СП 65% от ФОТ; (2077 руб.) | 16 | 664,49 51,95 | 609,33 57,65 | 3,21 | | 10632 | 831 | 9749 922 | 52 | 5,4 4,27 | 86,4 68,32 |
| 134 | Текущая стоимость | Муфта 4КВНПг-1-70/120 (Б)нг-LS; шт | 14 | 2 073,00 | | 2 073,00 | | 29022 | | | 29022 | | |
| 135 | Текущая стоимость | Муфта 5ПСТг-1-70/120 (Б)нг-LS; шт | 2 | 2 792,57 | | 2 792,57 | | 5585 | | | 5585 | | |
| 136 | ФЕРм08-02-165-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2 (прим. для 4х жильного кабеля); шт НР 95% от ФОТ; (1048 руб.) СП 65% от ФОТ; (717 руб.) | 4 | 933,89 69,84 | 860,48 81,41 | 3,57 | | 3736 | 279 | 3442 326 | 15 | 7,26 6,03 | 29,04 24,12 |
| 137 | Текущая стоимость | Муфта 4ПСТг-1-150/240 (Б)нг-LS (КВТ); шт | 4 | 3 057,09 | | 3 057,09 | | 12228 | | | 12228 | | |
| 138 | ФЕРм08-02-165-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/лр | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2; шт НР 95% от ФОТ; (1087 руб.) СП 65% от ФОТ; (744 руб.) | 7 | 535,98 43,48 | 489,46 46,31 | 3,04 | | 3752 | 304 | 3426 324 | 22 | 4,52 3,43 | 31,64 24,01 |
| 139 | Текущая стоимость | Муфта (3+1)РКПг-1-35/50; шт | 7 | 780,86 | | 780,86 | | 5466 | | | 5466 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|-------------------|--|---|----------|--------|----------|---|-------------------|-----|------|-------|------|----------------|
| 140 | ФЕРм08-02-165-02 | Муфта концевая опоясидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кв, сечение одной жилы до 70 мм2: шт | 8 | 535,98 | 489,46 | 3,04 | | 4288 | 348 | 3916 | | 4,52 | 36,16 |
| | 02 | Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | | 43,48 | 46,31 | | | | | 370 | | 3,43 | 27,44 |
| | | НР 95% от ФОТ: (1245 руб.) СП 65% от ФОТ: (852 руб.) | | | | | | | | | | | |
| 141 | Текущая стоимость | Муфта (3+1)РКГ-1-70/120: шт | 8 | 1 011,68 | | 1 011,68 | | 8093 | | | 8093 | | |
| 142 | ФЕРм08-02-165-03 | Муфта концевая опоясидная для 3-жильного кабеля напряжением: 1 кв, сечение одной жилы до 185 мм2: шт | 1 | 664,49 | 609,33 | 3,21 | | 664 | 52 | 609 | | 5,4 | 5,4 |
| | 03 | Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | | 51,95 | 57,65 | | | | | 58 | | 4,27 | 4,27 |
| | | НР 95% от ФОТ: (190 руб.) СП 65% от ФОТ: (130 руб.) | | | | | | | | | | | |
| 143 | Текущая стоимость | Муфта эквнтл-1-70/120(Б)н-Л-С: шт | 1 | 2 473,47 | | 2 473,47 | | 2 473 | | | 2 473 | | |
| Итого по разделу 3 Кабельное хозяйство | | | | | | | | 901839 | | | | | 1136,25 |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | | | | 307,58 |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | 367573 | | | | | 8,33 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | 1384676 | | | | | 2604,95 |
| Итого Оборудование | | | | | | | | 10041203 | | | | | 2613,28 |
| Итого | | | | | | | | 11799452 | | | | | 502,06 |
| НДС 20% | | | | | | | | 2358690,4 | | | | | 2613,28 |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | 14152142,4 | | | | | 502,06 |

Составил:

[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]



//

Проверил:

[Должность, подпись (инициалы, фамилия)]

//

