

Инвестор:
 Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г.Иркутск, ул. Грязнова, д. 1
 Подрядчик - ООО "СПС", 197341, г. Санкт-Петербург, шоссе Фермское, д. 32, литер А, кв. 696
 Стройка: Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, ул. Металлургов, дом 33

| | | |
|----------------------------|--------------------|----------------|
| Форма по ОКУД | Код | 322001 |
| по ОКПО | 22842231 | |
| по ОКПО | 15020439 | |
| по ОКПО | | |
| по ОКПО | | |
| Вид деятельности по ОКДП | номер | 30/A/2021 |
| | дата | 11 01 2021 |
| Договор подряда (контракт) | номер | 2 |
| Дополнительное соглашение | дата | 29 06 2021 |
| Вид операции | Капитальный ремонт | |

| Номер документа | Дата составления |
|-----------------|------------------|
| 1 | 29.06.2021 |

| Отчетный период | |
|-----------------|------------|
| с | по |
| 11.01.2021 | 03.06.2021 |

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

| Номер п/п | Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат | Код | Стоимость выполненных работ и затрат, руб. | | |
|--------------------------------------|---|-----|--|---------------|--------------------------------|
| | | | с начала проведения работ | с начала года | в том числе за отчетный период |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| | Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе: в т.ч. | | 3 743 572,00 | 3 743 572,00 | 3 743 572,00 |
| 1 | Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения | | 3 743 572,00 | 3 743 572,00 | 3 743 572,00 |
| Итого, руб. | | | 3 743 572,00 | 3 743 572,00 | 3 743 572,00 |
| Налог на добавленную стоимость, руб. | | | 748 714,40 | 748 714,40 | 748 714,40 |
| Всего с учетом налогов, руб. | | | 4 492 286,40 | 4 492 286,40 | 4 492 286,40 |

Сдал:

Директор ООО "СПС"

М.П.



[Handwritten signature]

С.Ю. Ходаковский

Принял:

Заместитель генерального
 директора по финансово-
 экономическим вопросам

М.П.



[Handwritten signature]

Н.Н. Платонова

17.08.21

[Handwritten signature]

Унифицированная форма № КС-2
 Утверждена постановлением Госкомстата России
 от 11 ноября 1999 года №100



Инвестор -
 Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г.Иркутск, ул. Грязнова, д. 1
 Подрядчик - ООО "СПС", 197341, г. Санкт-Петербург, шоссе Фермское, д. 32, литер А, кв. 696
 Стройка - Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу: г. Братск, ул. Металлургов, дом 33
 Объект - Ремонт внутридомовых инженерных системы электроснабжения

| | | |
|----------------------------|----------|--------------------|
| Форма по ОКУД | 0322005 | Код |
| по ОКПО | | |
| по ОКПО | 22842231 | |
| по ОКПО | 15020439 | |
| Вид деятельности по ОКДП | | |
| Договор подряда (контракт) | номер | 30/А/2021 |
| | дата | 11.01.2021 |
| Дополнительное соглашение | номер | 2 |
| | дата | 29.06.2021 |
| Вид операции | | Капитальный ремонт |

| Номер документа | Дата составления | Очетный период |
|-----------------|------------------|----------------------------|
| 1 | 29.06.2021 | с 11.01.2021 по 03.06.2021 |

АКТ
 О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета №1, Ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 4 492 286,40 руб.

| Номера по порядку позиции по смете | Обоснование | Наименование | Ед. изм. | Кол. | | Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб. | | | | | | Т/з осн. раб. (на ед./ всего) | Т/з мех. (на ед./ всего) | |
|------------------------------------|-------------|--------------|----------|--------|-------|--|-------|-------------|---------|---------|-------------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | | | | на ед. | всего | на ед. | общая | В том числе | | | Т/з осн. раб. (на ед./ всего) | | | Т/з мех. (на ед./ всего) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | Осн./Зп | Эк./Маш | Зп/Мех | Мат | 14 | 15 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------------|---|---|---|--------|-------|---|--------|--------|-----|-----|----|-------|-------|--|
| Раздел 1. Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | ГЭСНм08-03-573-06 Привоз микстровоска от 30.12.2016 №1038/пр | Демонтаж. Вводно-распределительное устройство, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм (Привоз от 04.09.2019 № 507/пр табл. 3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в том, без разборки и режис ОЗП-0.3; ЭМ=0.3 к раск.: ЗПМ=0.3; МАГ=0 к раск.: ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3) | шт | | 1 | 405,83 | 406 | 191 | 215 | 36 | 0,711 | 0,195 | |
| | | Запчасти труда рабочих (ср 4.2) | | чел.-ч | 0,711 | | 268,3 | 190,76 | | | | 0,711 | | |
| | | Запчасти труда машинистов | | чел.-ч | 0,195 | | | | | | | | 0,195 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---------|-------|---|---------|----------|----------|---------|--------|----|-----------------|----------------|
| | | 1. 91.04.01-041 | Молотки буровые: легкие при работе от передвижных компрессорных станций | Маш.час | 0,093 | | 0,093 | 201,28 | 18,72 | 18,72 | | | | |
| | | 2. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,051 | | 1377,21 | 70,24 | 70,24 | 70,24 | 17,85 | | | |
| | | 3. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш.час | 0,051 | | 960,33 | 48,98 | 48,98 | 48,98 | 17,85 | | | |
| | | 4. 91.17.04-233 | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 0,276 | | 31,47 | 8,69 | 8,69 | 8,69 | | | | |
| | | 5. 91.18.01-007 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин | Маш.час | 0,093 | | 736,02 | 68,45 | 68,45 | 68,45 | | | | |
| 2 | 3 | ГЭСНр08-03-572-03 применитель но | Демонтаж шптов этажных (Правила от 04.09.2019 № 507/пр п.абз.3 п.4. Демонтаже оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в том), без разборки и режис ОЗП-0.3; ЭМ=0,3 к раск.: ЭПМ=0,3; МДП=0 к раск.: ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) | шт | 27 | | 237,44 | 6411 | 4477 | 1934 | 510 | | 0,618 16,686 | 0,054 1,458 |
| | | Ростки от 26.12.2019 Д8872/пр | | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 0,618 | | 16,686 | 4476,85 | 4476,85 | | | | 16,686 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,054 | | 1,458 | | | | | | | 1,458 |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,027 | | 1461,79 | 1065,64 | 1065,64 | 1065,64 | 255,12 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,027 | | 960,33 | 700,08 | 700,08 | 700,08 | 255,12 | | | |
| | | 3. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 0,198 | | 5,346 | 168,24 | 168,24 | 168,24 | | | | |
| 3 | 4 | ГЭСНр67-4-3 Ростки от 26.12.2019 Д8873/пр | Демонтаж: светильников с лампами накаливания | 100 шт | 1,35 | | 1344,64 | 1815 | 1800 | 15 | 14 | | 6,32 8,532 | 0,03 0,0405 |
| | | Ростки от 26.12.2019 Д8873/пр | | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | Чел.-ч | 6,32 | | 210,95 | 1799,83 | 1799,83 | | | | 8,532 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,03 | | 0,0405 | | | | | | | 0,0405 |
| | | 1. 91.06.06-048 | Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | Маш.час | 0,03 | | 381,46 | 15,45 | | 15,45 | 14,17 | | | |
| 4 | 5 | ГЭСНр67-3-1 Ростки от 26.12.2019 Д8875/пр | Демонтаж кабеля | 100 м | 25 | | 2037,37 | 50934 | 50839 | 95 | 88 | | 9,64 241 | 0,01 0,25 |
| | | Ростки от 26.12.2019 Д8875/пр | | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 2) | Чел.-ч | 9,64 | | 241 | 50838,95 | 50838,95 | | | | 241 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,01 | | 0,25 | | | | | | | 0,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|------------|-------|------|---------|----------|----------|-------|--------|-------|------------------|----------------|
| | | 1. 91.06.06-048 | Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | Маш.час | 0,01 | | 0,25 | 381,46 | 95,37 | | 87,49 | | | |
| 5 | 6 | ГЭСНр67-2-7 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр | Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах диаметром: до 80 мм | 100 м труб | | 3,8 | 824,97 | 31350 | 30860 | 354 | 306 | 136 | 36,77 139,726 | 0,23 0,874 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 2,5) | Чел.-ч | 36,77 | | | 30859,88 | 30859,88 | | | | 139,726 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | Чел.-ч | 0,23 | | | | | | | | | |
| | | 1. 91.06.06-048 | Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | Маш.час | 0,23 | | 381,46 | 333,4 | | 333,4 | 305,87 | | | 0,874 |
| | | 2. 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | Маш.час | 1,48 | | 3,69 | 20,75 | | 20,75 | | | | |
| | | 3. 01.3.02.03-0001 | Ацетилен газообразный технический | м3 | 0,04 | | 522,52 | 79,42 | | | | 79,42 | | |
| | | 4. 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | м3 | 0,29 | | 51,22 | 56,44 | | | | 56,44 | | |
| 6 | 7 | ГЭСНр67-4-6 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр | Демонтаж: электросчетчиков | 100 шт | | 1,08 | 5977,28 | 6455 | 6427 | 28 | 26 | | 25,72 27,776 | 0,07 0,0756 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 3) | Чел.-ч | 25,72 | | | 6426,63 | 6426,63 | | | | 27,776 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | Чел.-ч | 0,07 | | | | | | | | | |
| | | 1. 91.06.06-048 | Подъемники одноярусные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | Маш.час | 0,07 | | 381,46 | 28,84 | | 28,84 | 26,46 | | | 0,0756 |

Раздел 2. Светотехническое оборудование

Монтаж приборов

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|--|---------|-------|------|----------|---------|---------|-------|-----|-----|-----------------|--------------|
| 7 | 8 | ГЭСН№8-03-593-10 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр | Световые настенные указатели | 100 шт | | 0,06 | 23295,37 | 1398 | 1265 | 29 | 8 | 104 | 78,56 4,7136 | 0,4 0,024 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 78,56 | | | 1264,66 | 1264,66 | | | | 4,7136 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | Чел.-ч | 0,4 | | | | | | | | | |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,2 | | 1461,79 | 17,54 | | 17,54 | 4,2 | | | 0,024 |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,2 | | 960,33 | 11,52 | | 11,52 | 4,2 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|---|---|---|---------|---------|--------|-----------|----------|----------|--------|--------|--------|---------|-------|
| | | 3. 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,21 | 0,0126 | 120,66 | 1,52 | | | | 1,52 | | |
| | | 4. 01.7.15.07-0014 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 штг | 4,08 | 0,2448 | 141,47 | 34,63 | | | | 34,63 | | |
| | | 5. 21.2.01.02-0141 | Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи медные, марка М, сечение 4 мм2 | т | 0,00153 | 0,0001 | 739051,92 | 73,91 | | | | 73,91 | | |
| 8 | | https://kabeit.katsk.ru/shop/goods/svetilnik_svetodiodyu_avagupyu_s_dvo_215_yuinfo_d_15_slasa_N_I_CD_AC_DS_LLТ-57325 | Светильник вакуационный СДБО-215 «ВЫХОД» 1,5 часа | штг | | 6 | 368,05 | 2208 | | | | 2208 | | |
| 9 | | ГЭСНм08-03-593-06 <i>Директiа Мiнiстерiа Рoсстi ои 26.12.2019 №872/иr</i> | Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый | 100 штг | | 0,54 | 21915,63 | 11834 | 10234 | 1146 | 331 | 454 | 70,64 | 1,75 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 70,64 | | 268,3 | 10234,46 | 10234,46 | | | | 38,1456 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 1,75 | | 0,945 | | | | | | | 0,945 |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,88 | 0,4752 | 1461,79 | 694,64 | | 694,64 | 166,3 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,87 | 0,4698 | 960,33 | 451,16 | | 451,16 | 164,41 | | | |
| | | 3. 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,31 | 0,1674 | 120,66 | 20,2 | | | | 20,2 | | |
| | | 4. 01.7.15.04-0011 | Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм | т | 0,00306 | 0,0017 | 48894,2 | 83,12 | | | | 83,12 | | |
| | | 5. 01.7.15.07-0014 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 штг | 4,08 | 2,203 | 141,47 | 311,66 | | | | 311,66 | | |
| | | 6. 20.5.04.10-0011 | Сжимы соединительные | 100 штг | 1,02 | 0,5508 | 75,32 | 41,49 | | | | 41,49 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|---|---------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|--------|--------|----------|-------|
| 10 | 11 | https://irk.energof.ru/catalog/gromushlennye-svetilniki/svetilnik-svetodiodynyy-germetichnyy-ssp-159m-18vt-230v-6500k-1350lm-600mm-matovyy-ir65-in-home/ | Светильник светодиодный ССП-159 18Вт | шт | | 45 | 612,6 | 27567 | | | | 27567 | | |
| 11 | 12 | https://irk.energof.ru/catalog/gromushlennye-svetilniki/svetilnik-svetodiodynyy-germetichnyy-ssp-159p-36vt-230v-4000k-2900lm-1200mm-prozrachnyy-ir65-seri-pro-ic/ | Светильник светодиодный ССП-159 36Вт | шт | | 9 | 952,3 | 8571 | | | | 8571 | | |
| 12 | 13 | ГЭСНм08-03-593-06 Привязь Министров России от 26.12.2019 №8872/пр | Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый | 100 шт | | 1,74 | 21915,63 | 38133 | 32978 | 3692 | 1066 | 1463 | 70,64 | 1,75 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 70,64 | 122,9136 | 268,3 | 32977,72 | 32977,72 | | | | 122,9136 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 1,75 | 3,045 | | | | | | | | 3,045 |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,88 | 1,5312 | 1461,79 | 2238,29 | | 2238,29 | 535,86 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,87 | 1,5138 | 960,33 | 1453,75 | | 1453,75 | 529,77 | | | |
| | | 3. 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кп | 0,31 | 0,5394 | 120,66 | 65,08 | | | | 65,08 | | |
| | | 4. 01.7.15.04-0011 | Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм | т | 0,00306 | 0,0053 | 48894,2 | 259,14 | | | | 259,14 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|----|--|---|---------|-------|--------|-----------|--------|--------|------|-----|--------|-----------------|--------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 5. 01.7.15.07-0014 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт | 4,08 | 7,099 | 141,47 | 1004,3 | | | | 1004,3 | | |
| | | 6. 20.5.04.10-0011 | Сжимы соединительные | 100 шт | 1,02 | 1,775 | 75,32 | 133,69 | | | | 133,69 | | |
| 13 | 15 | ТП 20.3.03.07_38_38040490_33_14.05.2021_02 | Светильник светодиодный накладной, 10 Вт, ЛУЧ, 4000К, 1300лм, IP54, 180*50, антивандальный, гарантия 5лет, фотодатчик, арт. ЛУЧ-220-С103ФА | шт. | | 162 | 1232,5 | 199665 | | | | 199665 | | |
| 14 | 16 | https://www.etm.ru/cat/pl/6422573/ | Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С10вт 1300Лм 4000К IP54 фотодатчик антивандальное исполнение (ЛУЧ-220-С103Ф) | шт. | | 3 | 1055,63 | 3167 | | | | 3167 | | |
| 15 | 17 | https://www.etm.ru/cat/pl/8245395/ | Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С103 без датчиков 10вт 1300Лм 4000К IP54 (ЛУЧ-220-С103) | шт. | | 9 | 939,94 | 8459 | | | | 8459 | | |
| 16 | 18 | ГЭСНм08-03-593-10 Прайма Министров Россиа оип 26.12.2019 №872/пр | Световые настенные указатели | 100 шт | | 0,02 | 23295,37 | 466 | 422 | 10 | 3 | 34 | 78,56 1,5712 | 0,4 0,008 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 78,56 | | | 421,55 | 421,55 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,4 | 0,008 | 268,3 | | | | | | | |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,2 | 0,004 | 1461,79 | 5,85 | | 5,85 | 1,4 | | | 0,008 |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,2 | 0,004 | 960,33 | 3,84 | | 3,84 | 1,4 | | | |
| | | 3. 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,21 | 0,0042 | 120,66 | 0,51 | | | | 0,51 | | |
| | | 4. 01.7.15.07-0014 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт | 4,08 | 0,0816 | 141,47 | 11,54 | | | | 11,54 | | |
| 17 | 19 | https://www.etm.ru/cat/pl/9724630/ | Светильник URAN EFS193 | шт | | 2 | 6532,43 | 13065 | | | | 13065 | | |
| Раздел 3. Кабельные изделия | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | 21 | 21.1.06.09-0140 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымовым и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 1 и сечением 95 мм2 | 1000 м | | 0,0102 | 6439,49,9 | 6568 | | | | 6568 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|--------|---|---------|-----------|--------|----|----|----|--------|----|----|
| 19 | 22 | 21.1.06.09-0145 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 0,03264 | 44261,22 | 1445 | | | | 1445 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 23 | 21.1.06.09-0151 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 | 1000 м | | 1,53 | 41299,99 | 63189 | | | | 63189 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 21 | 24 | 21.1.06.09-0152 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | | 0,23664 | 54013,25 | 12782 | | | | 12782 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 22 | 25 | 1-20/8560 | Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 3х95мс-1 | 1000м | | 0,0051 | 1524408 | 7774 | | | | 7774 | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | 26 | 21.1.06.09-0176 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2 | 1000 м | | 0,0102 | 91091,82 | 929 | | | | 929 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 24 | 27 | 21.1.06.09-0182 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 35 мм2 | 1000 м | | 0,23358 | 996275,35 | 232710 | | | | 232710 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 28 | 21.1.06.09-0178 | Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 6 мм2 | 1000 м | | 0,32028 | 197213,24 | 63163 | | | | 63163 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 26 | 29 | 21.1.06.10-0223 | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющийся горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 1х35 | 1000 м | | 0,0102 | 188713,24 | 1925 | | | | 1925 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|--|--------|---|---------|-----------|-------|----|----|----|-------|----|----|
| 27 | 30 | 21.1.06.10-0235 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х1,5 | 1000 м | | 1,05366 | 56012,24 | 59018 | | | | 59018 | | |
| 28 | 31 | 21.1.06.10-0236 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х2,5 | 1000 м | | 0,0204 | 71045,91 | 1449 | | | | 1449 | | |
| 29 | 32 | 21.1.06.10-0245 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 3х35 | 1000 м | | 0,0051 | 686103,97 | 3499 | | | | 3499 | | |
| 30 | 33 | 21.1.06.10-0257 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ марки: ВВГнг-FRLS 4х50 | 1000 м | | 0,0204 | 1000300,9 | 20406 | | | | 20406 | | |
| 31 | 34 | 21.2.03.05-0054 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 16 мм2 | 1000 м | | 0,0102 | 96583,74 | 985 | | | | 985 | | |
| 32 | 35 | 21.2.03.05-0055 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 25 мм2 | 1000 м | | 0,3366 | 148943,03 | 50134 | | | | 50134 | | |
| 33 | 36 | 21.2.03.05-0049 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм2 | 1000 м | | 0,07725 | 25839,55 | 1996 | | | | 1996 | | |
| 34 | 37 | 21.2.03.05-0057 Привоз Министров Россти от 26.12.2019 №876/пр | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 50 мм2 | 1000 м | | 0,0102 | 324492,63 | 3310 | | | | 3310 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|---|--------|---|--------|-----------|------|----|----|----|------|----|----|
| 35 | 38 | 21.2.03.05-0058 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жглой марки: ПВЛ, сечением 70 мм2 | 1000 м | | 0,0102 | 382989,08 | 3906 | | | | 3906 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |

Раздел 4. Электроустановочные изделия

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|---|--|---------|--------|--------|----------|---------|---------|-------|------|--------|--------|--------|
| 36 | 39 | ГЭСНм08-03-591-03 | Выключатель: полутермический и герметический | 100 шт | | 0,18 | 17733,58 | 3192 | 2936 | 43 | 8 | 213 | 60,8 | 0,12 |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр | | | | | | | | | | | 10,944 | 0,0216 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 60,8 | | 268,3 | 2936,28 | 2936,28 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,12 | 0,0216 | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,06 | 0,0108 | 1461,79 | 15,79 | | 15,79 | 3,78 | | | 0,0216 |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,06 | 0,0108 | 960,33 | 10,37 | | 10,37 | 3,78 | | | |
| | | | 3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 2,97 | 0,5346 | 31,47 | 16,82 | | 16,82 | | | | |
| | | | 4. 01.7.11.07-0034 | кг | 0,024 | 0,0043 | 70,11 | 0,3 | | | | 0,3 | | |
| | | | 5. 01.7.15.03-0042 | кг | 3,54 | 0,6372 | 106,92 | 68,13 | | | | 68,13 | | |
| | | | 6. 08.3.07.01-0076 | т | 0,014 | 0,0025 | 45237,04 | 113,09 | | | | 113,09 | | |
| | | | 7. 14.4.03.03-0002 | т | 0,0027 | 0,0005 | 62460,43 | 31,23 | | | | 31,23 | | |
| 37 | 40 | https://www.etm.ru/sal/m/829428/ | Выключатель однополюсный, брызгозащитный Р44 ВС20-1-0-ГПБ | шт | | 18 | 230,89 | 4156 | | | | 4156 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 38 | 41 | 27.1.01.01-0012 | Колодка клеммная СВ3-2,5/250 У3, количество контактов 3 | 1000 шт | | 0,234 | 15541,59 | 3637 | | | | 3637 | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 39 | 42 | ГЭСНм08-03-591-08 | Розетка штепсельная: неутюпленного типа при открытой проводке | 100 шт | | 0,02 | 9544,39 | 191 | 185 | 1 | | 5 | 34,56 | 0,05 |
| | | Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр | | | | | | | | | | | 0,6912 | 0,001 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 34,56 | 0,6912 | 268,3 | 185,45 | 185,45 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,05 | 0,001 | | | | | | | 0,6912 | 0,001 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|----------------------|---|---------|------|---|--------|----------|------|------|------|------|----|----|
| | | 1. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,03 | | 0,0006 | 1377,21 | 0,83 | 0,83 | 0,21 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш.час | 0,02 | | 0,0004 | 960,33 | 0,38 | 0,38 | 0,14 | | | |
| | | 3. 01.7.06-05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,11 | | 0,0022 | 120,66 | 0,27 | | | 0,27 | | |
| | | 4. 01.7.15-07-0014 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 1,02 | | 0,0204 | 141,47 | 2,89 | | | 2,89 | | |
| 40 | 43 | ФССП-20.4.03-05-0005 | Розетка РА16-112 Б Р44 для открытой проводки с заземляющими контактами | 100 шт. | | | 0,02 | 12118,83 | 242 | | | 242 | | |

Раздел 5. Электропитание

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|--|--|---------|------|--|------|----------|---------|---------|---------|--------|------|--------------|--------------|
| 41 | 44 | ГЭСНМ08-03-572-05 Приток Минерал Ресурсы от 26.12.2019 №872/пр | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1700x1100 мм | шт | | | 3 | 4361,46 | 13084 | 2487 | 2430 | 672 | 8167 | 3,09 9,27 | 0,64 1,92 |
| | | | Заплаты труда рабочих (бр 4,2) | чел.-ч | 3,09 | | 9,27 | 268,3 | 2487,14 | 2487,14 | | | | 9,27 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | чел.-ч | 0,64 | | 1,92 | | | | | | | | 1,92 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,32 | | 0,96 | 1461,79 | 1403,32 | | 1403,32 | 335,96 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,32 | | 0,96 | 960,33 | 921,92 | | 921,92 | 335,96 | | | |
| | | | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,11 | | 3,33 | 31,47 | 104,8 | | 104,8 | | | | |
| | | | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,25 | | 0,75 | 70,11 | 52,58 | | 52,58 | | | | |
| | | | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,26 | | 0,78 | 106,92 | 83,4 | | 83,4 | | | | |
| | | | Конструкция стальные индивидиуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т | т | 0,03 | | 0,09 | 89088,6 | 8017,97 | | 8017,97 | | | | |
| | | | Краска | кг | 0,05 | | 0,15 | 88,23 | 13,23 | | 13,23 | | | | |
| 42 | 45 | 62.1.02.10-0055 | Вводно-распределительное устройство типа ВРУ 3-13 (применительно для ВРУ 3-10) | шт. | | | 1 | 29240,03 | 29240 | | | | | | |
| 43 | 46 | 1-20/9540 | Вводно-распределительное устройство со счетчиками и тибками вставками ВРУ3-23 | шт. | | | 1 | 16938 | 16938 | | | | | | |
| 44 | 47 | КП от ООО "Евраз Автоматика" | Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-17-70 | шт | | | 1 | 55120,8 | 55121 | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|--|---|---------|-------|---|---------|---------|--------|--------|-------|---------|------|------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 45 | 48 | ГЭСНм08-03-572-04 Друзья Микстры Ростки от 26.12.2019 №8872лпр | Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм | шт | | | 3755,55 | 3756 | 829 | 661 | 182 | 2266 | 3,09 | 0,52 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 3,09 | | 268,3 | 829,05 | 829,05 | | | | 3,09 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,52 | | 0,52 | | | | | | | 0,52 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,26 | | 1461,79 | 380,07 | | 380,07 | 90,99 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,26 | | 960,33 | 249,69 | | 249,69 | 90,99 | | | |
| | | | 3. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,99 | | 31,47 | 31,16 | | 31,16 | | | | |
| | | | 4. 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,25 | | 70,11 | 17,53 | | | | 17,53 | | |
| | | | 5. 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,17 | | 106,92 | 18,18 | | | | 18,18 | | |
| | | | 6. 07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса до 0,1 т | т | 0,025 | | 89088,6 | 2227,22 | | | | 2227,22 | | |
| | | | 7. 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,03 | | 88,23 | 2,65 | | | | 2,65 | | |
| 46 | 49 | КП от ООО "Евраз Автоматика" | Пункт распределительный, тип: ПР 11-3073-54 У1 | шт | | | 11628 | 11628 | | | | 11628 | | |

Щиток ЩЭ на 4 квартиры

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|--|---|---------|-------|--|-------|---------|---------|---------|-------|-----|--------|-------|------|
| 47 | 50 | ГЭСНм08-03-599-01 Правда Микстры Ростки от 26.12.2019 №8872лпр | Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг | шт | | | 27 | 649,82 | 17545 | 12894 | 589 | 170 | 4062 | 1,78 | 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 1,78 | | 48,06 | 268,3 | 12894,5 | 12894,5 | | | | 48,06 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,02 | | 0,54 | | | | | | | | 0,54 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,009 | | 0,243 | 1461,79 | 355,22 | 355,22 | 85,04 | | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,009 | | 0,243 | 960,33 | 233,36 | 233,36 | 85,04 | | | | |
| | | | 3. 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,016 | | 0,432 | 120,66 | 52,13 | | | | 52,13 | | |
| | | | 4. 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт | 0,04 | | 1,08 | 141,47 | 152,79 | | | | 152,79 | | |
| | | | 5. 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,1 | | 2,7 | 88,23 | 238,22 | | | | 238,22 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|--|--|---------|-------|--------|----------|-----------|-----------|-----|-----|---------|--------|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | 6.20.1.02.23-0082 | Перемычки гибкие, тип ПЭС-50 | 10 шт. | 0,1 | 2,7 | 1009,32 | 2725,16 | | | | 2725,16 | | |
| | | 7.20.5.04.09-0001 | Сжимы ответвительные | 100 шт. | 0,04 | 1,08 | 75,52 | 81,35 | | | | 81,35 | | |
| | | 8.24.3.01.01-0002 | Трубка полихлорвиниловая | кг | 0,124 | 3,348 | 242,73 | 812,66 | | | | 812,66 | | |
| 48 | 51 | 1-20/10223 | Шток этакыйный металлический ШЭ-4 36 УХЛ3 Р31 ЦГНТ | шт. | | 27 | 4289,77 | 115824 | | | | 115824 | | |
| 49 | 52 | ГЭСНм08-03-575-01 Прокат Миксирон Ростки отп 26.12.2019 №8872/пр | Прибор или аппарат | шт | | 432 | 278,49 | 120308 | 119383 | | | 925 | 1,03 | 444,96 |
| | | | Запчасти труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | | | | | | | | | | |
| | | 1.01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | 444,96 | 268,3 | 119382,77 | 119382,77 | | | | 444,96 | |
| 50 | 53 | 62.1.01.09-0015 | Выключатели автоматические «ПЕК» ВА47-29М 2Р 63А, характеристика С | шт. | | 108 | 264,91 | 28610 | | | | 923,79 | | |
| 51 | 54 | ФССП-62.1.01.09-0005 | Выключатели автоматические «ПЕК» ВА47-29 Р 16А, характеристика С | шт. | | 216 | 96,96 | 20943 | | | | 20943 | | |
| 52 | 55 | ТЦ 62.1.01.09_380 8197385_18.02 .2021_02 | Выключатели автоматические «ПЕК» ВА47-29М Р 32А, характеристика С | шт | | 108 | 130,59 | 14104 | | | | 14104 | | |
| 53 | 56 | ГЭСНм08-01-068-01 Прокат Миксирон Ростки отп 30.12.2016 №1038/пр | Шина сборная - одна полосу в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 | 100 м | | 0,0891 | 16653,96 | 1484 | 1219 | 213 | 146 | 52,5 | 6,13 | 4,6778 |
| | | | Запчасти труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | | | | | | | | | | |
| | | | Запчасти труда машинистов | Чел.-ч | | | | | | | | | | |
| | | 1.91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,22 | 0,0196 | 1377,21 | 26,99 | | | | 26,99 | 6,86 | 0,5462 |
| | | 2.91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемности: до 5 т | Маш.час | 0,22 | 0,0196 | 960,33 | 18,82 | | | | 18,82 | 6,86 | |
| | | 3.91.17.04-233 | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,96 | 0,1746 | 31,47 | 5,49 | | | | 5,49 | | |
| | | 4.91.21.19-031 | Станок сверлильный | Маш.час | 1 | 0,0891 | 28,75 | 2,56 | | | | 2,56 | | |
| | | 5.91.21.22-491 | Пинотрубогиб | Маш.час | 5,69 | 0,507 | 314,55 | 159,48 | | | | 159,48 | 132,08 | |
| | | 6.01.3.02.02-0001 | Аргон газообразный, сорт. I | м3 | 0,31 | 0,0276 | 198,67 | 5,48 | | | | 5,48 | | |
| | | 7.01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 2,88 | 0,2566 | 106,92 | 27,44 | | | | 27,44 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|----|-------------------|---|--|---------|---------|---------|-----------|----------|----------|---------|--------|---------|---------|--------|--|
| | 8.14.4.02.09-0001 | | Краска | кг | 1,74 | 0,155 | 88,23 | 13,68 | | | | 13,68 | | | |
| 54 | ТЦ | 62.1.02.22_380 | Шина нулевая на Д/Н-изолятор ШНИ-6х9-8-Д-С | шт | | 135 | 67,01 | 9046 | | | | 9046 | | | |
| | | 8197385_18.02.2021_02 | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | ГЭСНм08-03-600-01 | Прказ Минстроя Роства от 30.12.2016 №1038/пр | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные (без стоимости материала) | шт | | 108 | 99,96 | 10796 | 8113 | 2524 | 756 | 159 | 0,28 | 0,02 | |
| | | | | | | | | | | | | | 30,24 | 2,16 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 0,28 | 30,24 | 268,3 | 8113,39 | 8113,39 | | | | 30,24 | | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,02 | 2,16 | | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.час | 0,01 | 1,08 | 1377,21 | 1487,39 | | 1487,39 | 377,96 | | | 2,16 | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.час | 0,01 | 1,08 | 960,33 | 1037,16 | | 1037,16 | 377,96 | | | | |
| | | | Винты с полукруглой головкой длиной: 50 мм | т | 0,00003 | 0,0032 | 48894,2 | 156,46 | | | | 156,46 | | | |
| 56 | ГЭСНм08-03-574-01 | Прказ Минстроя Роства от 26.12.2019 №872/пр | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 | 100 шт | | 7,56 | 4612,29 | 34869 | 31338 | 183 | 53 | 3348 | 15,45 | 0,02 | |
| | | | | | | | | | | | | | 116,802 | 0,1512 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 15,45 | 116,802 | 268,3 | 31337,98 | 31337,98 | | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,02 | 0,1512 | | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,01 | 0,0756 | 1461,79 | 110,51 | | 110,51 | 26,46 | | | 0,1512 | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,01 | 0,0756 | 960,33 | 72,6 | | 72,6 | 26,46 | | | | |
| | | | Вазелин технический | кг | 0,1 | 0,756 | 171,11 | 129,36 | | | | 129,36 | | | |
| | | | Шпатель бумажный | кг | 0,02 | 0,1512 | 145,8 | 22,05 | | | | 22,05 | | | |
| | | | Лента изоляционная профрезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,2 | 1,512 | 120,66 | 182,44 | | | | 182,44 | | | |
| | | | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 1 | 7,56 | 132,4 | 1000,94 | | | | 1000,94 | | | |
| | | | Нитки швейные | кг | 0,01 | 0,0756 | 220,82 | 16,69 | | | | 16,69 | | | |
| | | | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 | т | 0,00008 | 0,0006 | 811,03 | 0,49 | | | | 0,49 | | | |
| | | | Лак канцелярный КФ-965 | т | 0,0001 | 0,0008 | 251177,89 | 200,94 | | | | 200,94 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|----|---|--|---------|------|-------|----------|---------|--------|--------|----|---------|------|------|
| | | 10.25.2.01.01-0001 | Бирки-окопцеватели | 100 шт | 1,02 | 7,711 | 234,2 | 1805,92 | | | | 1805,92 | | |
| 57 | 60 | ФССП-21.2.03.05-0053 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 10 мм ² | 1000 м | | 0,459 | 63207,82 | 29012 | | | | 29012 | | |
| 58 | 61 | ГЭСНм08-03-603-01 Прайза Министров Росси от 26.12.2019 №8872/пр | Ящик с понижающим трансформатором | шт | | 2 | 335,74 | 671 | 612 | 48 | 14 | 11 | 1,14 | 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 1,14 | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,02 | | 268,3 | 611,72 | 611,72 | | | | 2,28 | |
| | | 1.91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | 0,02 | 1461,79 | 29,24 | | 29,24 | 7 | | | 0,04 |
| | | 2.91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | 0,02 | 960,33 | 19,21 | | 19,21 | 7 | | | |
| | | 3.01.7.15.07-0014 | Дробели распорные полипропиленовые | 100 шт | 0,04 | 0,08 | 141,47 | 11,32 | | | | | | |
| 59 | 62 | 62.1.02.22-0033 | Яшки с понижающим трансформатором автомат. выключателем, 36в ЯТП-0,25-1 | шт. | | 2 | 2118,01 | 4236 | | | | 4236 | | |
| 60 | 63 | 1-20/10536 | Сжим 95-150 мм/6-50 мм У870М | шт | | 189 | 164,17 | 31028 | | | | 31028 | | |
| 61 | 64 | 20.5.02.06-0039 Прайза Министров Росси от 26.12.2019 №8872/пр | Коробка разветвительная У-409 | 10 шт | | 16,1 | 1008,36 | 16235 | | | | 16235 | | |
| 62 | 65 | ГЭСНм08-03-575-01 Прайза Министров Росси от 26.12.2019 №8872/пр | Прибор или аппарат | шт | | 3 | 278,49 | 835 | 829 | | | 6 | 1,03 | 3,09 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 1,03 | | | | | | | | | |
| | | 1.01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами стругительные | кг | 0,02 | 0,06 | 106,92 | 6,42 | 829,05 | 829,05 | | | 3,09 | |
| 63 | 66 | 1-20/9938 | Ограничитель перенапряжения ОПС1-В-ЭР | шт. | | 3 | 5296,54 | 15890 | | | | 15890 | | |
| Раздел 6. Электрооборудование щита аварийного освещения ЩАО | | | | | | | | | | | | | | |
| 64 | 68 | ГЭСНм08-03-573-04 Прайза Министров Росси от 26.12.2019 №8872/пр | Щкаф (нульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм | шт | | 1 | 914,77 | 915 | 553 | 343 | 92 | 19 | 2,06 | 0,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|---------|-------|---|---------|---------|---------|---------|----|----|-------|--------|
| | | | Запчасти труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 2,06 | | 2,06 | | | | | | | |
| | | | Запчасти труда машинистов | Чел.-ч | 0,31 | | 0,31 | | | | | | | 2,06 |
| | | 1. 91.04.01-041 | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | Маш.час | 0,19 | | 201,28 | 38,24 | | | | | | 0,31 |
| | | 2. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,06 | | 1461,79 | 87,71 | | | | | | |
| | | 3. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,06 | | 960,33 | 57,62 | | | | | | |
| | | 4. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 0,61 | | 31,47 | 19,2 | | | | | | |
| | | 5. 91.18.01-007 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин | Маш.час | 0,19 | | 736,02 | 139,84 | | | | | | |
| | | 6. 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,1 | | 70,11 | 7,01 | | | | | | |
| | | 7. 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,1 | | 106,92 | 10,69 | | | | | | |
| | | 8. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,02 | | 88,23 | 1,76 | | | | | | |
| 65 | 69 | 20.4.04.02-0025 | Шпиль распределительные навесные ШРН-24, размер 350х300х125 мм | шт | 1 | | 1188,46 | 1188 | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |
| 66 | 70 | ГЭСНм08-03-575-01 | Прибор или аппарат | шт | 16 | | 278,49 | 4456 | 4422 | | | 34 | 1,03 | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр | | | | | | | | | | | 16,48 | |
| | | | Запчасти труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 1,03 | | | | | | | | | |
| | | 1. 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | | 16,48 | 268,3 | 4421,58 | 4421,58 | | | 16,48 | |
| 67 | 71 | 62.1.01.09-0026 | Выключатели автоматические «ПЕК» ВА47-29М IP 6А, характеристика С | шт. | 1 | | 58,46 | 58 | | | | | | |
| 68 | 72 | 62.1.01.09-0026 | Выключатели автоматические «ПЕК» ВА47-29М IP 6А, характеристика С | шт. | 15 | | 58,46 | 877 | | | | | | |
| 69 | 73 | ГЭСНм08-03-574-01 | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм ² | 100 шт | 0,16 | | 4612,29 | 738 | 663 | | | 4 | 1 | |
| | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр | | | | | | | | | | | 71 | 15,45 |
| | | | Запчасти труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 15,45 | | | | | | | | | |
| | | | Запчасти труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | | 2,472 | 268,3 | 663,24 | 663,24 | | | | 2,472 |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | | 0,0016 | 1461,79 | 2,34 | | | | | 0,0032 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|---|---------|-------|---------|----------|--------|--------|------|------|-------|-----------------|----------------|
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | 0,0016 | 960,33 | 1,54 | | 1,54 | 0,56 | | | |
| | | 3. 01.3.01.02-0002 | Вазелин технический | кг | 0,1 | 0,016 | 171,11 | 2,74 | | | | 2,74 | | |
| | | 4. 01.7.02.09-0002 | Шпатель бумажный | кг | 0,02 | 0,0032 | 145,8 | 0,47 | | | | 0,47 | | |
| | | 5. 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,2 | 0,032 | 120,66 | 3,86 | | | | 3,86 | | |
| | | 6. 01.7.06.07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 1 | 0,16 | 132,4 | 21,18 | | | | 21,18 | | |
| | | 7. 01.7.20.04-0005 | Нитки швейные | кг | 0,01 | 0,0016 | 220,82 | 0,35 | | | | 0,35 | | |
| | | 8. 25.2.01.01-0001 | Бирки-окопцелятели | 100 шт. | 1,02 | 0,1632 | 234,2 | 38,22 | | | | 38,22 | | |
| 70 | 74 | ГЭСНм08-02-405-01 Директ Минпром Россти от 26.12.2019 №872/пр | Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечением: до 16 мм2 - ПВ1 | 100 м | | 0,02 | 8668,9 | 173 | 156 | 11 | 2 | 6 | 30,64 0,6128 | 0,32 0,0064 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 30,64 | 0,6128 | 254,3 | 155,84 | 155,84 | | | | 0,6128 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,32 | 0,0064 | | | | | | | | 0,0064 |
| | | 1. 91.05.05-015 | Круны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,16 | 0,0032 | 1461,79 | 4,68 | | | 4,68 | 1,12 | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,16 | 0,0032 | 960,33 | 3,07 | | | 3,07 | 1,12 | | |
| | | 3. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 4,94 | 0,0988 | 31,47 | 3,11 | | | 3,11 | | | |
| | | 4. 01.7.02.07-0011 | Прессштан листовый, марка А | кг | 0,55 | 0,011 | 157,53 | 1,73 | | | | 1,73 | | |
| | | 5. 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 3 | 0,06 | 70,11 | 4,21 | | | | 4,21 | | |
| | | 6. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,1 | 0,002 | 88,23 | 0,18 | | | | 0,18 | | |
| 71 | 75 | 21.2.03.05-0049 Директ Минпром Россти от 26.12.2019 №876/пр | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм2 | 1000 м | | 0,00206 | 25839,55 | 53 | | | | 53 | | |
| | | | Пinning сборная - одна полуса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 | 100 м | | 0,00196 | 16653,96 | 33 | 27 | 5 | 3 | 1 | 52,5 0,1029 | 6,13 0,012 |
| 72 | 76 | ГЭСНм08-01-068-01 Директ Минпром Россти от 30.12.2016 №81038/пр | Затраты труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | 52,5 | 0,1029 | 260,52 | 26,81 | 26,81 | | | | 0,1029 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|---|---------|------|--------|---------|------|----|------|------|------|-----|-------|
| | | | Запчасти труда машинистов | Чел.-ч | 6,13 | 0,012 | | | | | | | | |
| | | 1. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,22 | 0,0004 | 1377,21 | 0,55 | | 0,55 | 0,14 | | | 0,012 |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш.час | 0,22 | 0,0004 | 960,33 | 0,38 | | 0,38 | 0,14 | | | |
| | | 3. 91.17.04-233 | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,96 | 0,0038 | 31,47 | 0,12 | | 0,12 | | | | |
| | | 4. 91.21.19-031 | Станок: сверлильный | Маш.час | 1 | 0,002 | 28,75 | 0,06 | | 0,06 | | | | |
| | | 5. 91.21.22-491 | Шинотрубогиб | Маш.час | 5,69 | 0,0112 | 314,55 | 3,52 | | 3,52 | 2,92 | | | |
| | | 6. 01.3.02.02-0001 | Аргон газообразный, сорт: I | м3 | 0,31 | 0,0006 | 198,67 | 0,12 | | | | 0,12 | | |
| | | 7. 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 2,88 | 0,0056 | 106,92 | 0,6 | | | | 0,6 | | |
| | | 8. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 1,74 | 0,0034 | 88,23 | 0,3 | | | | 0,3 | | |
| 73 | 77 | ТЦ 62.1.02.22_380 8197385_24.05 .2021_02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр | Шина пуглевая ПНИ-6*9-14-К-3 | шт | | 2 | 92 | 184 | | | | | 184 | |

Раздел 7. Электрооборудование щита теплого пункта ПП-ГП

| 74 | 78 | ГЭСНм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр | Щкаф (дульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм | шт | 1 | 914,77 | 915 | 553 | 343 | 92 | 19 | 2,06 | 0,31 | |
|----|----|--|---|---------|------|---------|--------|-------|--------|------|------|------|------|------|
| | | | Запчасти труда рабочих (ср 4.2) | Чел.-ч | 2,06 | 268,3 | | 552,7 | | | | | 2,06 | |
| | | | Запчасти труда машинистов | Чел.-ч | 0,31 | | | 552,7 | | | | | | 0,31 |
| | | 1. 91.04.01-041 | Молотки буровые легкие при работе от передвижных компрессорных станций | Маш.час | 0,19 | 201,28 | 38,24 | | 38,24 | | | | | |
| | | 2. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,06 | 1461,79 | 87,71 | | 87,71 | 21 | | | | |
| | | 3. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,06 | 960,33 | 57,62 | | 57,62 | 21 | | | | |
| | | 4. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 0,61 | 31,47 | 19,2 | | 19,2 | | | | | |
| | | 5. 91.18.01-007 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | Маш.час | 0,19 | 736,02 | 139,84 | | 139,84 | 49,5 | | | | |
| | | 6. 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,1 | 70,11 | 7,01 | | | | 7,01 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|---------|-------|-------|---------|---------|---------|----|------|-------|----------------|---------------|
| | | 7.01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,1 | 0,1 | 106,92 | 10,69 | | | | 10,69 | | |
| | | 8.14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,02 | 0,02 | 88,23 | 1,76 | | | | 1,76 | | |
| 75 | 79 | 20.4.04.02-0023 | Щиты распределительные навесные ЩРН-18, размер корпуса 350х300х125 мм | шт. | | 1 | 1001,26 | 1001 | | | | 1001 | | |
| 76 | 80 | ГЭСНм08-03-575-01 Присып Минерлов Ресети от 26.12.2019 №872/пр | Прибор или аппарат | шт | | 5 | 278,49 | 1392 | 1382 | | | 10 | 1,03 5,15 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 1,03 | 5,15 | 268,3 | 1381,75 | 1381,75 | | | | 5,15 | |
| | | 1.01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | 0,1 | 106,92 | 10,69 | | | | 10,69 | | |
| 77 | 81 | 1-20/9645 | Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М ЗР 32А, характеристика С | шт | | 1 | 256,88 | 257 | | | | 257 | | |
| 78 | 82 | 62.1.01.09-0018 | Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М ЗР 25А, характеристика С | шт. | | 1 | 301,58 | 302 | | | | 302 | | |
| 79 | 83 | 1-20/9775 | Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ32 С25 ИЭК | шт. | | 1 | 595,82 | 596 | | | | 596 | | |
| 80 | 84 | 62.1.01.09-0026 | Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М IP 16А, характеристика С | шт. | | 2 | 58,46 | 117 | | | | 117 | | |
| 81 | 85 | ГЭСНм08-03-574-01 Присып Минерлов Ресети от 26.12.2019 №872/пр | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 | 100 шт | | 0,1 | 4612,29 | 461 | 415 | | 2 | 44 | 15,45 1,545 | 0,02 0,002 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 15,45 | 1,545 | 268,3 | 414,52 | 414,52 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | 0,002 | | | | | | | 1,545 | |
| | | 1.91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,01 | 0,001 | 1461,79 | 1,46 | | | 1,46 | 0,35 | | 0,002 |
| | | 2.91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,01 | 0,001 | 960,33 | 0,96 | | | 0,96 | 0,35 | | |
| | | 3.01.3.01.02-0002 | Вазелин технический | кг | 0,1 | 0,01 | 171,11 | 1,71 | | | | 1,71 | | |
| | | 4.01.7.02.09-0002 | Шпагат бумажный | кг | 0,02 | 0,002 | 145,8 | 0,29 | | | | 0,29 | | |
| | | 5.01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,2 | 0,02 | 120,66 | 2,41 | | | | 2,41 | | |
| | | 6.01.7.06.07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 1 | 0,1 | 132,4 | 13,24 | | | | 13,24 | | |
| | | 7.01.7.20.04-0005 | Нитки швейные | кг | 0,01 | 0,001 | 220,82 | 0,22 | | | | 0,22 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|---|--|----|------|---|--------|--------|-----|----|----|-----|----|----|
| | | 7.01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 2,88 | | 0,0056 | 106,92 | 0,6 | | | 0,6 | | |
| | | 8.14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 1,74 | | 0,0034 | 88,23 | 0,3 | | | 0,3 | | |
| 85 | 89 | ПП_62.1.02.22_380 8197385_24.05 2021_02 Проект Министров России от 26.12.2019 №876/пр | Шина нулевая ПНИ-6*9-14-К-3 | шт | | | 2 | 92 | 184 | | | 184 | | |

Раздел 8. Электрооборудование щита вольтерного узла ПР-ВУ

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|---|---|---------|------|--|------|---------|---------|---------|--------|-------|------|------|------|
| 86 | 90 | ГЭСНм08-03-573-04 Проект Министров России от 26.12.2019 №872/пр | Щкаф (глуб.) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм | шт | | | 1 | 914,77 | 915 | 553 | 343 | 92 | 19 | 2,06 | 0,31 |
| | | | Закрыты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 2,06 | | 2,06 | 268,3 | 552,7 | 552,7 | | | | 2,06 | |
| | | | Закрыты труда машинистов | чел.-ч | 0,31 | | 0,31 | | | | | | | | |
| | | | Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | маш.час | 0,19 | | 0,19 | 201,28 | 38,24 | | 38,24 | | | | 0,31 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,06 | | 0,06 | 1461,79 | 87,71 | | 87,71 | 21 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,06 | | 0,06 | 960,33 | 57,62 | | 57,62 | 21 | | | |
| | | | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,61 | | 0,61 | 31,47 | 19,2 | | 19,2 | | | | |
| | | | Компрессоры передвижные с двигателями внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м ³ /мин | маш.час | 0,19 | | 0,19 | 736,02 | 139,84 | | 139,84 | 49,5 | | | |
| | | | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,1 | | 0,1 | 70,11 | 7,01 | | 7,01 | 7,01 | | | |
| | | | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,1 | | 0,1 | 106,92 | 10,69 | | 10,69 | 10,69 | | | |
| | | | Краска | кг | 0,02 | | 0,02 | 88,23 | 1,76 | | 1,76 | 1,76 | | | |
| 87 | 91 | 20.4.04.02-0023 | Щиты распределительные навесные ПРН-18, размер корпуса 350х300х125 мм | шт. | | | 1 | 1001,26 | 1001 | | | | 1001 | | |
| | | | Прибор или аппарат | шт | | | 5 | 278,49 | 1392 | | 1382 | | 10 | 1,03 | |
| 88 | 92 | ГЭСНм08-03-575-01 Проект Министров России от 26.12.2019 №872/пр | Закрыты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 1,03 | | 5,15 | 268,3 | 1381,75 | 1381,75 | | | | 5,15 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|----|--|--|---------|-------|--------|---------|--------|--------|------|------|-------|--------|-------|
| | | 1. 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | | 106,92 | 10,69 | | | | 10,69 | | |
| 89 | 93 | 1-20/9645 | Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М ЗР 2А, характеристика С | шт | | | 256,88 | 257 | | | | 257 | | |
| 90 | 94 | 62.1.01.09-0018 | Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М ЗР 25А, характеристика С | шт. | | | 301,58 | 302 | | | | 302 | | |
| 91 | 95 | 1-20/9775 | Выключатель автоматический дифференциального тока АДТ32 С25 ИЭК | шт. | | | 595,82 | 596 | | | | 596 | | |
| 92 | 96 | 62.1.01.09-0026 | Выключатели автоматические «ЛЕК» ВА47-29М IP 16А, характеристика С | шт. | | | 58,46 | 117 | | | | 117 | | |
| 93 | 97 | ГЭСНм08-03-574-01 Правила Минэнерго Ростов от 26.12.2019 №872/пр | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 | 100 шт | | 0,1 | 4612,29 | 461 | 415 | 2 | 1 | 44 | 15,45 | 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 15,45 | 1,545 | 268,3 | 414,52 | 414,52 | | | | 1,545 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | 0,002 | | | | | | | | 0,002 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | 0,001 | 1461,79 | 1,46 | | 1,46 | 0,35 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | 0,001 | 960,33 | 0,96 | | 0,96 | 0,35 | | | |
| | | | Вазелин технический | кг | 0,1 | 0,01 | 171,11 | 1,71 | | | | 1,71 | | |
| | | | Шпагат бумажный | кг | 0,02 | 0,002 | 145,8 | 0,29 | | | | 0,29 | | |
| | | | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,2 | 0,02 | 120,66 | 2,41 | | | | 2,41 | | |
| | | | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | | 0,1 | 132,4 | 13,24 | | | | 13,24 | | |
| | | | Нитки швейные | кг | 0,01 | 0,001 | 220,82 | 0,22 | | | | 0,22 | | |
| | | | Бирки-окошечатели | 100 шт | | 1,02 | 234,2 | 23,89 | | | | 23,89 | | |
| 94 | 98 | ГЭСНм08-02-405-01 Правила Минэнерго Ростов от 26.12.2019 №872/пр | Провод по установочным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 - ПВ1 | 100 м | | 0,02 | 8668,9 | 173 | 156 | 11 | 2 | 6 | 30,64 | 0,32 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 30,64 | 0,6128 | 254,3 | 155,84 | 155,84 | | | | 0,6128 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,32 | 0,0064 | | | | | | | 0,0064 | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,16 | 0,0032 | 1461,79 | 4,68 | | 4,68 | 1,12 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,16 | 0,0032 | 960,33 | 3,07 | | 3,07 | 1,12 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|-----|---|---|---------|------|---------|----------|-------|-------|----|------|------|----|---------------------------------|
| | | 3. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 4,94 | 0,0988 | 31,47 | 3,11 | | | | | | |
| | | 4. 01.7.02.07-0011 | Прессшпан листовой, марка А | кг | 0,55 | 0,011 | 157,53 | 1,73 | | | | 1,73 | | |
| | | 5. 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 3 | 0,06 | 70,11 | 4,21 | | | | 4,21 | | |
| | | 6. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,1 | 0,002 | 88,23 | 0,18 | | | | 0,18 | | |
| 95 | 99 | 21.2.03.05-0049 Привоз Микропром Росси от 26.12.2019 №876/пр | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки ПВ1, сечением 4 мм2 | 1000 м | | 0,00206 | 25839,55 | 53 | | | | 53 | | |
| 96 | 100 | ГЭСН08-01-068-01 Привоз Микропром Росси от 30.12.2016 №1038/пр | Шина сборная - одна полосу в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 | 100 м | | 0,00196 | 16653,96 | 33 | 27 | 5 | 3 | 1 | | 52,5 0,1029 6,13 0,012 |
| | | | Затраты труда рабочих (вр 4) | Чел.-ч | 52,5 | 0,1029 | 260,52 | 26,81 | 26,81 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 6,13 | 0,012 | | | | | | | | |
| | | 1. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,22 | 0,0004 | 1377,21 | 0,55 | | | 0,55 | | | 0,012 |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш.час | 0,22 | 0,0004 | 960,33 | 0,38 | | | 0,38 | | | |
| | | 3. 91.17.04-233 | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,96 | 0,0038 | 31,47 | 0,12 | | | 0,12 | | | |
| | | 4. 91.21.19-031 | Станок сверлильный | Маш.час | 1 | 0,002 | 28,75 | 0,06 | | | 0,06 | | | |
| | | 5. 91.21.22-491 | Шинотрубогиб | Маш.час | 5,69 | 0,0112 | 314,55 | 3,52 | | | 3,52 | | | |
| | | 6. 01.3.02.02-0001 | Аргон газообразный, сорт: I | м3 | 0,31 | 0,0006 | 198,67 | 0,12 | | | | 0,12 | | |
| | | 7. 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 2,88 | 0,0056 | 106,92 | 0,6 | | | | 0,6 | | |
| | | 8. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 1,74 | 0,0034 | 88,23 | 0,3 | | | | 0,3 | | |
| 97 | 101 | ТП 62.1.02.22_380 8197385_24.05 2021_02 Привоз Микропром Росси от 26.12.2019 №876/пр | Шина нулевая ПНИ-6*9-14-К-3 | шт | | 2 | 92 | 184 | | | | | | 184 |

Раздел 9. Электрооборудование шита связи ШР-С

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|---|---------|-------|------|---------|--------|--------|--------|------|-------|--------|--------|
| 98 | 102 | ГЭСНм08-03-573-04 Привоз Микстроя Ростки от 26.12.2019 Д8872/пр | Шкаф (гудл-т) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм | шт | | 1 | 914,77 | 915 | 553 | 343 | 92 | 19 | 2,06 | 0,31 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 2,06 | | 268,3 | 552,7 | 552,7 | | | | 2,06 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,31 | | | | | | | | | 0,31 |
| | | | 1. 91.04.01-041 Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных станций | Маш.час | 0,19 | | 201,28 | 38,24 | | 38,24 | | | | |
| | | | 2. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,06 | | 1461,79 | 87,71 | | 87,71 | 21 | | | |
| | | | 3. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,06 | | 960,33 | 57,62 | | 57,62 | 21 | | | |
| | | | 4. 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 0,61 | | 31,47 | 19,2 | | 19,2 | | | | |
| | | | 5. 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин | Маш.час | 0,19 | | 736,02 | 139,84 | | 139,84 | 49,5 | | | |
| | | | 6. 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,1 | | 70,11 | 7,01 | | 7,01 | | 7,01 | | |
| | | | 7. 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,1 | | 106,92 | 10,69 | | 10,69 | | 10,69 | | |
| | | | 8. 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,02 | | 88,23 | 1,76 | | 1,76 | | 1,76 | | |
| 99 | 103 | 20.4.04.02-0043 | Щиты распределительные наружной установки ШРН-123, с замком (265х310х120 мм) | шт. | | 1 | 941,22 | 941 | | | | 941 | | |
| 100 | 104 | ГЭСНм08-03-575-01 Привоз Микстроя Ростки от 26.12.2019 Д8872/пр | Прибор или аппарат | шт | | 1 | 278,49 | 278 | | 276 | | 2 | 1,03 | 1,03 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 1,03 | | 268,3 | 276,35 | 276,35 | | | | 1,03 | |
| | | | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | | 106,92 | 2,14 | | | | 2,14 | | |
| 101 | 105 | 62.1.01.09-0026 | Выключатели автоматические «ПЭК» ВА47-29М IP 16А, характеристика С | шт. | | 1 | 58,46 | 58 | | | | 58 | | |
| 102 | 106 | ГЭСНм08-03-574-01 Привоз Микстроя Ростки от 26.12.2019 Д8872/пр | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 | 100 шт | | 0,01 | 4612,29 | 46 | | 41 | | 5 | 15,45 | 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 15,45 | | 268,3 | 41,45 | | 41,45 | | | 0,1545 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | | | | | | | | 0,1545 | 0,0002 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|--|---|---------|------|---------|----------|-------|-------|------|------|------|----------------|---------------|
| | | 1. 91.05.05-01.5 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | 0,0001 | 1461,79 | 0,15 | | 0,15 | 0,04 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | 0,0001 | 960,33 | 0,1 | | 0,1 | 0,04 | | | |
| | | 3. 01.3.01.02-0002 | Вазелин технический | кг | 0,1 | 0,001 | 171,11 | 0,17 | | | | 0,17 | | |
| | | 4. 01.7.02.09-0002 | Шпатель бумажный | кг | 0,02 | 0,0002 | 145,8 | 0,03 | | | | 0,03 | | |
| | | 5. 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,2 | 0,002 | 120,66 | 0,24 | | | | 0,24 | | |
| | | 6. 01.7.06.07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 1 | 0,01 | 132,4 | 1,32 | | | | 1,32 | | |
| | | 7. 01.7.20.04-0005 | Нитки швейные | кг | 0,01 | 0,0001 | 220,82 | 0,02 | | | | 0,02 | | |
| | | 8. 25.2.01.01-0001 | Бирки-окопцелятели | 100 шт | 1,02 | 0,0102 | 234,2 | 2,39 | | | | 2,39 | | |
| 103 | 107 | ГЭСН#08-01-068-01 <i>Триксз Микстроя Росси отп 30.12.2016 №1038/пр</i> | Пина сборная - одна полуса в фазе, мелная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 | 100 м | | 0,00196 | 16653,96 | 33 | 27 | 5 | 3 | 1 | 52,5 0,1029 | 6,13 0,012 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | 52,5 | 0,1029 | 260,52 | 26,81 | 26,81 | | | | | 0,1029 |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 6,13 | 0,012 | | | | | | | | |
| | | 1. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,22 | 0,0004 | 1377,21 | 0,55 | | 0,55 | 0,14 | | | 0,012 |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш.час | 0,22 | 0,0004 | 960,33 | 0,38 | | 0,38 | 0,14 | | | |
| | | 3. 91.17.04-233 | Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,96 | 0,0038 | 31,47 | 0,12 | | 0,12 | | | | |
| | | 4. 91.21.19-031 | Станок: сверлильный | Маш.час | 1 | 0,002 | 28,75 | 0,06 | | 0,06 | | | | |
| | | 5. 91.21.22-491 | Шинотрубобогб | Маш.час | 5,69 | 0,0112 | 314,55 | 3,52 | | 3,52 | 2,92 | | | |
| | | 6. 01.3.02.02-0001 | Аргон газообрезный, сорт: I | м3 | 0,31 | 0,0006 | 198,67 | 0,12 | | | | | 0,12 | |
| | | 7. 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 2,88 | 0,0056 | 106,92 | 0,6 | | | | | 0,6 | |
| | | 8. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 1,74 | 0,0034 | 88,23 | 0,3 | | | | | 0,3 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|--------------------------------|----|---|---|---|---|----|-----|----|----|-----|----|
| 104 | 108 | ТП_62.1.02.22_3808197385_24.05.2021_02 | Ширина нулевая ШНИИ-6*9-14-К-3 | шт | | | 2 | | | 184 | | | 184 | |
| | | Итриказ Министров России от 26.12.2019 №876/пр | | | | | | | | | | | | |

Раздел 10. Короба для вводных кабелей и распределительных сетей

Лотки для вводных кабелей и распределительных сетей

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|---|---|---------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|------|-------|---------|--------|
| 105 | 135 | ГЭСНм08-02-396-06 Итриказ Министров России от 26.12.2019 №872/пр | Короб металлоческий по стенам и потолкам, длина: 3 м | 100 м | | 0,78 | 6757,34 | 5271 | 4665 | 231 | 55 | 375 | 23,52 | 0,2 |
| | | | Закрыты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 23,52 | | 18,3456 | 254,3 | 4665,29 | 4665,29 | | | 18,3456 | |
| | | | Закрыты труда машинистов | Чел.-ч | 0,2 | | 0,156 | | | | | | | 0,156 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,1 | | 0,078 | 1461,79 | 114,02 | 114,02 | 27,3 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,1 | | 0,078 | 960,33 | 74,91 | 74,91 | 27,3 | | | |
| | | | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,73 | | 1,3494 | 31,47 | 42,47 | 42,47 | | | | |
| | | | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 6,84 | | 5,335 | 70,11 | 374,04 | 42,47 | | | | |
| 106 | 138 | ТП_20.2.07.04_3808197385_16.04.2021_02 | Лоток неперфорированный 80x200x3000 ИЭК | м | | 78 | 541,12 | 42207 | | | | 42207 | | |
| | | | Крышка на лоток основанием 200мм, длиной 3000мм | м | | 78 | 242,08 | 18882 | | | | 18882 | | |
| 107 | 139 | ТП_20.2.03.06_3808197385_16.04.2021_02 | Комплект соединительный КС М6х10 СЛРМ-С6-10-1 | шт | | 104 | 5,1 | 530 | | | | 530 | | |
| 108 | 146 | https://www.elctro.gtu/salogo/detal/kontrol_soeдинitelnyy_ks_m6kh10_slrm-es-6-10/1/ | | | | | | | | | | | | |
| 109 | 147 | ГЭСНм08-02-397-01 Итриказ Министров России от 26.12.2019 №872/пр | Профиль перфорированный монтажный длинной 2 м | 100 м | | 0,176 | 3392,2 | 597 | 383 | 188 | 121 | 26 | 8,56 | 2,27 |
| | | | | | | | | | | | | | 1,5066 | 0,3995 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|--|--|---------|------|--------|---------|----------|----------|------|------|------|--------|--------|
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 8,56 | 1,5066 | 254,3 | 383,13 | 383,13 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 2,27 | 0,3995 | | | | | | | 1,5066 | |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,1 | 0,0176 | 1461,79 | 25,73 | | | | | | 0,3995 |
| | | 2. 91.06.06-042 | Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м | маш.час | 2,07 | 0,3643 | 368,31 | 134,18 | | | | | | |
| | | 3. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,1 | 0,0176 | 960,33 | 16,9 | | | | | | |
| | | 4. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 1,93 | 0,3397 | 31,47 | 10,69 | | | | | | |
| | | 5. 01.7.11.07- | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 2,14 | 0,3766 | 70,11 | 26,4 | | | | | | |
| | | 0034 | | | | | | | | | | | | |
| 110 | 148 | https://www.el-ektro.ru/catalog/detail/profil_perforirovannyy_p-obraznyy_400-2,5_slm50d-ppr-040-25/ | Профиль перфорированный П-образный 400-2,5 СЛМ50D-PPR-040-25, длиной 400мм | шт | 44 | | 163,48 | 7193 | | | | 7193 | | |
| | | yy_p-obraznyy_400-2_5_slm50d-ppr-040-25/ | | | | | | | | | | | | |
| 111 | 149 | https://www.el-ektro.ru/catalog/detail/shpylka_m8x1000_slw10-tm-08-1 | Шпилька М8х1000 СЛW10-ТМ-08-1 | шт | 87 | | 49,3 | 4289 | | | | 4289 | | |
| | | g/detail/shpylka_m8x1000_slw10-tm-08-1/ | | | | | | | | | | | | |
| 112 | 151 | https://www.el-ektro.ru/catalog/detail/gayka_so_storogutn_burtom_m8_slrim-n-8-2/ | Гайка со стопорным буртом М8 СЛRПМ-N-8 | шт | 174 | | 2,55 | 444 | | | | 444 | | |
| | | g/detail/gayka_so_storogutn_burtom_m8_slrim-n-8-2/ | | | | | | | | | | | | |
| 113 | 152 | https://www.el-ektro.ru/catalog/detail/bolt_ankernyy_s_gaykoy_m8x65_slrim-a-b-8-65 | Болт анкерный с гайкой М8х65 СЛRПМ-A-B-8- | шт | 87 | | 7,65 | 666 | | | | 666 | | |
| | | g/detail/bolt_ankernyy_s_gaykoy_m8x65_slrim-a-b-8-65/ | | | | | | | | | | | | |
| 114 | 155 | ГЭСНм08-02-397-01 | Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м | 100 м | 4,8 | | 3392,2 | 16283 | 10449 | 5114 | 3311 | 720 | 8,56 | 2,27 |
| | | Привязь Министром России от 26.12.2019 №872/пр | | | | | | | | | | | 41,088 | 10,896 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 8,56 | 41,088 | 254,3 | 10448,68 | 10448,68 | | | | 41,088 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|---|---------|-------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|--------|----------|--------|
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 2,27 | 10,896 | | | | | | | | |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,1 | 0,48 | 1461,79 | 701,66 | | 701,66 | 167,98 | | | 10,85 |
| | | 2. 91.06.06-042 | Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м | Маш.час | 2,07 | 9,936 | 368,31 | 3659,53 | | 3659,53 | 2974,94 | | | |
| | | 3. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,1 | 0,48 | 960,33 | 460,96 | | 460,96 | 167,98 | | | |
| | | 4. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,93 | 9,264 | 31,47 | 291,54 | | 291,54 | | | | |
| | | 5. 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 2,14 | 10,27 | 70,11 | 720,03 | | | | 720,03 | | |
| 115 | 156 | https://www.elctro.gv.saito.g/detail/venta_montazhnaya_perforirovannaya_12kh0_55_spr1m-pr-12-055/ | Лента монтажная перфорированная 12х0,55 СЛР1М-ЛР-12-055 | м | | 480 | 17 | 8160 | | | | 8160 | | |
| 116 | 158 | ГЭСНм08-02-409-02 Циркоз Минсилов Ростис ош 26.12.2019 №8872/пр | Труба виннипластовая по установочным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм | 100 м | | 7,41 | 7811,08 | 57880 | 51858 | 5170 | 1348 | 852 | 27,52 | 0,52 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 27,52 | 203,9232 | 254,3 | 51857,67 | 51857,67 | | | | 203,9232 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,52 | 3,8532 | | | | | | | | 3,8532 |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,26 | 1,9266 | 1461,79 | 2816,28 | | 2816,28 | 674,23 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,26 | 1,9266 | 960,33 | 1850,17 | | 1850,17 | 674,23 | | | |
| | | 3. 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 2,16 | 16,0056 | 31,47 | 503,7 | | 503,7 | | | | |
| | | 4. 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,96 | 7,114 | 70,11 | 498,76 | | | | 498,76 | | |
| | | 5. 14.1.02.01-0002 | Клей БМК-5к | кг | 0,4 | 2,964 | 119,22 | 353,37 | | | | 353,37 | | |
| 117 | 160 | ФССЦ-24.3.01.02-0012 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (PР55) серии FL, диаметром 20 мм | 10 м | | 69,666 | 74,45 | 5187 | | | | 5187 | | |
| 118 | 161 | ФССЦ-23.8.03.02-0002 | Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 20 мм | 10 шт. | | 227,7 | 21,38 | 4868 | | | | 4868 | | |
| 119 | 162 | ФССЦ-24.3.01.02-0013 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (PР55) серии FL, диаметром 25 мм | 10 м | | 5,304 | 134,77 | 715 | | | | 715 | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|----------------------|---|---------|---|-------|--------|------|----|----|----|------|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 120 | 163 | ФССЦ-20.2.05-02-0011 | Держатель с защелкой "ДКС" для труб диаметром 25 мм | 100 шт. | | 1,74 | 345,84 | 602 | | | | 602 | | |
| 121 | 164 | ФССЦ-24.3.01.02-0015 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самоэластичного ПВХ (PVC5) серии FL, диаметром 40 мм | 10 м | | 0,612 | 278,42 | 170 | | | | 170 | | |
| 122 | 165 | ФССЦ-20.1.02.18-0003 | Стяжка нейлоновая неоткрывающаяся 3,6x250 мм | 100 шт. | | 10 | 110,87 | 1109 | | | | 1109 | | |

Раздел 11. Молниезащита и заземление

Заземляющее устройство

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|---|---|---------|------|-------|---------|--------|--------|-------|------|------|--------|-------|
| 123 | 166 | ЭСНм8-02-472-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i> | Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм ² | 100 м | | 0,2 | 6026,65 | 1205 | 732 | 114 | 28 | 359 | 14,4 | 0,4 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 14,4 | 2,88 | 254,3 | 732,38 | 732,38 | | | | 2,88 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,4 | 0,08 | | | | | | | | 0,08 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,2 | 0,04 | 1461,79 | 58,47 | | 58,47 | 14 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,2 | 0,04 | 960,33 | 38,41 | | 38,41 | 14 | | | |
| | | | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 2,7 | 0,54 | 31,47 | 16,99 | | 16,99 | | | | |
| | | | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,9 | 0,18 | 70,11 | 12,62 | | | | | 12,62 | |
| | | | Композиция антикоррозийная цинкнаполненная | кг | 3,7 | 0,74 | 468,17 | 346,45 | | | | | 346,45 | |
| 124 | 167 | ПЦ 22.2.02.19_3849067032_13.04.2021_02 | Полоса 40х4 горячеоцинкованная | м | | 20 | 315,17 | 6303 | | | | 6303 | | |
| 125 | 175 | ЭСНм8-02-471-04 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</i> | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 25 мм | 10 шт | | 0,4 | 3506,37 | 1403 | 843 | 163 | 39 | 397 | 8,29 | 0,28 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 8,29 | 3,316 | 254,3 | 843,26 | 843,26 | | | | 3,316 | 0,112 |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,28 | 0,112 | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,14 | 0,056 | 1377,21 | 77,12 | | 77,12 | 19,6 | | | 0,112 |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш.час | 0,14 | 0,056 | 960,33 | 53,78 | | 53,78 | 19,6 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----------------------------|-----|---|--|------------------|------|---------|---------|---------|---------|-------|----|--------|------|--------|
| | | 3. 91.17.04-233 (постоянного тока) | Установки для сварки: ручной дуговой | Маш.час | 2,54 | 1,016 | 31,47 | 31,97 | | 31,97 | | | | |
| | | 4. 01.7.11.07-0034 | Электроды диаметром: 4 мм Э42А | кг | 0,78 | 0,312 | 70,11 | 21,87 | | | | 21,87 | | |
| | | 5. 14.4.02.09-0301 | Краска "Линол" | кг | 2 | 0,8 | 468,17 | 374,54 | | | | 374,54 | | |
| 126 | 176 | ФССП-08.3.04.02-0052 | Сталь круглая диаметром 25мм | кг | | 46,24 | 45,74 | 2115 | | | | 2115 | | |
| 127 | 177 | ГЭСН01-02-057-01 Прайс Минстроя Ростси от 26.12.2019 №871/пр | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, грунта грунтов: 1 (под пологу 30х4 и проводник заземляющий) | 100 м3 | | 0,0595 | 24892,1 | 1481 | 1481 | | | | 118 | 7,021 |
| 128 | 178 | ГЭСН01-02-061-01 Прайс Минстроя Ростси от 26.12.2019 №871/пр | Засыпка вручную траншей, пазах котлованов и ям, грунта грунтов: 1 | Чел.-ч 100 м3 | 118 | 7,021 | 210,95 | 1481,08 | 1481,08 | | | | 88,5 | 5,2658 |
| Раздел 12. Прокладка кабеля | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 1,5) | Чел.-ч | 88,5 | 5,2658 | 202,59 | 1066,8 | 1066,8 | | | | | |
| 129 | 188 | ГЭСНм08-02-399-01 Прайс Минстроя Ростси от 26.12.2019 №872/пр | Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 | 100 м | | 8,96 | 831,27 | 7448 | 6425 | | | | 806 | 2,82 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 2,82 | 25,2672 | 254,3 | 6425,45 | 6425,45 | | | | | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | 0,1792 | | | | | | | | 0,1792 |
| | | | 1. 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | 0,0896 | 1461,79 | 130,98 | | | | | | |
| | | | 2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | 0,0896 | 960,33 | 86,05 | | | | | | |
| | | | 3. 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная порезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 1,434 | 120,66 | 173,03 | | | | | | |
| | | | 4. 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,5 | 4,48 | 132,4 | 593,15 | | | | | | |
| | | | 5. 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,05 | 0,448 | 88,23 | 39,53 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|---|--|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|-----|---------|--------|
| 130 | 189 | ГЭСНм08-02-399-02 Привоз Министров Ростки от 26.12.2019 №872/пр | Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 | 100 м | | 1,78 | 1076,93 | 1917 | 1702 | 43 | 12 | 172 | 3,76 | 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 3,76 | 6,6928 | 254,3 | 1701,98 | 1701,98 | | | | 6,6928 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | 0,0356 | | | | | | | | 0,0356 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | 0,0178 | 1461,79 | 26,02 | | 26,02 | 6,23 | | | |
| | | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | 960,33 | 17,09 | | 17,09 | 6,23 | | | |
| | | | 3. 01.7.06-05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 120,66 | 34,36 | | | 34,36 | | | |
| | | | 4. 01.7.06-07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,55 | 132,4 | 129,62 | | | 129,62 | | | |
| | | | 5. 14.4.02-09-0001 | Краска | кг | 0,05 | 88,23 | 7,85 | | | 7,85 | | | |
| 131 | 190 | ГЭСНм08-02-399-05 Привоз Министров Ростки от 26.12.2019 №872/пр | Провод в коробах, сечением: до 185 мм2 | 100 м | | 0,85 | 2376,52 | 2020 | 1833 | 21 | 6 | 166 | 8,48 | 0,02 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 8,48 | 7,208 | 254,3 | 1832,99 | 1832,99 | | | | 7,208 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | 0,017 | | | | | | | | 0,017 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | 0,0085 | 1461,79 | 12,43 | | 12,43 | 2,97 | | | |
| | | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | 960,33 | 8,16 | | 8,16 | 2,97 | | | |
| | | | 3. 01.7.06-05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 120,66 | 16,41 | | | 16,41 | | | |
| | | | 4. 01.7.06-07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 1,3 | 132,4 | 146,3 | | | 146,3 | | | |
| | | | 5. 14.4.02-09-0001 | Краска | кг | 0,05 | 88,23 | 3,75 | | | 3,75 | | | |
| 132 | 191 | ГЭСНм08-02-412-02 Привоз Министров Ростки от 26.12.2019 №872/пр | Затягивание провода в проложенные трубы и металлургические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 | 100 м | | 6,83 | 1480,26 | 10110 | 9362 | 331 | 96 | 417 | 5,39 | 0,04 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 5,39 | 36,8137 | 254,3 | 9361,72 | 9361,72 | | | | 36,8137 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,04 | 0,2732 | | | | | | | | 0,2732 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,02 | 0,1366 | 1461,79 | 199,68 | | 199,68 | 47,8 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|--------------------|---|---|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|------|--------|--------|------|
| | 2. 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,02 | 0,1366 | 960,33 | 131,18 | 1184,83 | 131,18 | 47,8 | | | |
| | 3. 01.7.06-05-0041 | | Лента изоляционная резиновая односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,16 | 1,093 | 120,66 | 131,88 | | | | 131,88 | | |
| | 4. 01.7.07-20-0002 | | Тальк молотый, сорт I | т | 0,0006 | 0,0041 | 5839,3 | 23,94 | | | | 23,94 | | |
| | 5. 14.4.02-09-0001 | | Краска | кг | 0,02 | 0,1366 | 88,23 | 12,05 | | | | 12,05 | | |
| | 6. 20.2.01-05-0003 | | Гильзы кабельные медные ГМ 6 | 100 шт | 0,05 | 0,3415 | 582,44 | 198,9 | | | | 198,9 | | |
| | 7. 20.2.02-01-0012 | | Втулки, диаметр 22 мм | 1000 шт | 0,0122 | 0,0833 | 610,2 | 50,83 | | | | 50,83 | | |
| 133 | 192 | ГЭСНм08-02-412-04 Директ Минстроя Ростки от 30.12.2016 №1038/пр | Затягивание провода в проложенные трубы и металлческие рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2 | 100 м | 0,52 | 2614,66 | 1360 | 1185 | 73 | 22 | 102 | 8,96 | 4,6592 | 0,12 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 8,96 | 254,3 | 1184,83 | 1184,83 | | | | 4,6592 | | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,12 | 0,0624 | | | | | | 0,0624 | | |
| | 1. 91.05.05-014 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | маш.час | 0,06 | 0,0312 | 1377,21 | 42,97 | | | | 42,97 | | |
| | 2. 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.час | 0,06 | 0,0312 | 960,33 | 29,96 | | | | 29,96 | | |
| | 3. 01.7.06-05-0041 | | Лента изоляционная резиновая односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,32 | 0,1664 | 120,66 | 20,08 | | | | 20,08 | | |
| | 4. 01.7.07-20-0002 | | Тальк молотый, сорт I | т | 0,00116 | 0,0006 | 5839,3 | 3,5 | | | | 3,5 | | |
| | 5. 14.4.02-09-0001 | | Краска | кг | 0,02 | 0,0104 | 88,23 | 0,92 | | | | 0,92 | | |
| | 6. 20.2.01-05-0007 | | Гильза кабельная: медная ГМ 35 | 100 шт | 0,05 | 0,026 | 2494,99 | 64,87 | | | | 64,87 | | |
| | 7. 20.2.02-01-0014 | | Втулки В42 | 1000 шт | 0,0122 | 0,0063 | 1966,01 | 12,39 | | | | 12,39 | | |
| 134 | 193 | ГЭСНм08-02-412-08 Директ Минстроя Ростки от 26.12.2019 №872/пр | Затягивание провода в проложенные трубы и металлческие рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2 | 100 м | 0,06 | 9922,9 | 595 | 480 | 47 | 13 | 68 | 31,44 | 1,8864 | 0,64 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 31,44 | 1,8864 | 254,3 | 479,71 | 479,71 | | | 1,8864 | | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,64 | 0,0384 | | | | | | 0,0384 | | |
| | 1. 91.05.05-015 | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,32 | 0,0192 | 1461,79 | 28,07 | | | | 28,07 | | |
| | 2. 91.14.02-001 | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,32 | 0,0192 | 960,33 | 18,44 | | | | 18,44 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|--|---|---------|---------|------|---------|----------|-------|--------|----|--------|---------------|----------------|
| | | 3. 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезанная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм | кг | 0,4 | | 0,024 | 120,66 | | 2,9 | | 2,9 | | |
| | | 4. 01.7.07.20-0002 | Тылы молотки, сорт I | т | 0,00157 | | 0,0001 | 5839,3 | | 0,58 | | 0,58 | | |
| | | 5. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,02 | | 0,0012 | 88,23 | | 0,11 | | 0,11 | | |
| | | 6. 20.2.01.05-0014 | Гильзы кабельные медные ГМ240 | 100 шт | 0,05 | | 0,003 | 20890,82 | | 62,67 | | 62,67 | | |
| | | 7. 20.2.02.01-0017 | Втулки, диаметр 82 мм | 1000 шт | 0,0122 | | 0,0007 | 4008,27 | | 2,81 | | 2,81 | | |
| 135 | 194 | ГЭСНм08-02-403-03 Привоз Микстрон Росси от 26.12.2019 №872/пр | Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный: под штукатурку по стенам или в бороздах | 100 м | | 1,98 | 4454,37 | 8820 | 8308 | 96 | 28 | 416 | 16,5 32,67 | 0,04 0,0792 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 16,5 | | 32,67 | | | | | | 32,67 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,04 | | 0,0792 | | | | | | | 0,0792 |
| | | 1. 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,02 | | 0,0396 | 1461,79 | | 57,89 | | 13,86 | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,02 | | 0,0396 | 960,33 | | 38,03 | | 13,86 | | |
| | | 3. 03.1.01.01-0002 | Гипс строительный Г-3 | т | 0,01 | | 0,0198 | 3330,8 | | 65,95 | | 65,95 | | |
| | | 4. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,3 | | 0,594 | 88,23 | | 52,41 | | 52,41 | | |
| | | 5. 24.3.01.01-0001 | Трубка ХВТ | кг | 0,53 | | 1,049 | 283,37 | | 297,26 | | 297,26 | | |
| 136 | 195 | ГЭСНм08-02-403-02 Привоз Микстрон Росси от 30.12.2016 №1038/пр | Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный в готовых каналах стен и перекрытий | 100 м | | 6,3 | 3631,03 | 22875 | 21468 | 295 | 88 | 1112 | 13,4 84,42 | 0,04 0,252 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 13,4 | | 84,42 | | | | | | 84,42 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,04 | | 0,252 | | | | | | | 0,252 |
| | | 1. 91.05.05-014 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т | Маш.час | 0,02 | | 0,126 | 1377,21 | | 173,53 | | 44,1 | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш.час | 0,02 | | 0,126 | 960,33 | | 121 | | 44,1 | | |
| | | 3. 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,3 | | 1,89 | 88,23 | | 166,75 | | 166,75 | | |
| | | 4. 24.3.01.01-0001 | Трубка поливинилхлоридная ХВТ | кг | 0,53 | | 3,339 | 283,37 | | 946,17 | | 946,17 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | |
|-----|-----|--|---|---------|---------|---|---------|----------|----------|---------|--------|-----|------|-------------------|---------------|
| 137 | 196 | ГЭСНм08-02-401-01 Дрипка Миксиров Росети ом 26.12.2019 №872/пр | Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок | 100 м | | | 6,79 | 11586,46 | 78672 | 71278 | 3712 | 950 | 3682 | 41,28 280,2912 | 0, 2,71 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 41,28 | | 254,3 | 71278,05 | 71278,05 | | | | | 280,2912 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | Чел.-ч | 0,4 | | 2,716 | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,2 | | 1,358 | 1461,79 | 1985,11 | 1985,11 | 475,25 | | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,2 | | 1,358 | 960,33 | 1304,13 | 1304,13 | 475,25 | | | | |
| | | | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | Маш.час | 1,98 | | 13,4442 | 31,47 | 423,09 | 423,09 | | | | | |
| | | | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,3 | | 2,037 | 132,4 | 269,7 | | | | | | |
| | | | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 1,75 | | 11,88 | 70,11 | 832,91 | 832,91 | | | | | |
| | | | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт | 1 | | 6,79 | 141,47 | 960,58 | | | | | | |
| | | | Скобы двухшпиковые | 10 шт | 5 | | 33,95 | 31,95 | 1084,7 | | | | | | |
| | | | Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм | т | 0,00037 | | 0,0025 | 117032,6 | 292,58 | | | | | | |
| | | | Краска | кг | 0,4 | | 2,716 | 88,23 | 239,63 | | | | | | |
| 138 | 197 | ГЭСНм08-02-146-01 Дрипка Миксиров Росети ом 26.12.2019 №872/пр | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 0,5 кг | 100 м | | | 0,1 | 7359,36 | 736 | 299 | 416 | 152 | 21 | 11,76 1,176 | 4,11 0,411 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 11,76 | | 254,3 | 299,06 | 299,06 | | | | | | |
| | | | Заплаты труда машинистов | Чел.-ч | 4,11 | | 0,411 | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,2 | | 0,02 | 1461,79 | 29,24 | 29,24 | 7 | | | | |
| | | | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | Маш.час | 2,78 | | 0,278 | 5,22 | 1,45 | | | | | | |
| | | | Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т) | Маш.час | 2,78 | | 0,278 | 12,98 | 3,61 | 3,61 | | | | | |
| | | | Вышки телескопические 25 м | Маш.час | 3,71 | | 0,371 | 976,02 | 362,1 | 362,1 | 138,49 | | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,2 | | 0,02 | 960,33 | 19,21 | 19,21 | 7 | | | | |
| | | | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,245 | | 0,0245 | 132,4 | 3,24 | | | | | | |
| | | | Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30 | т | 0,0005 | | 0,0001 | 811,03 | 0,08 | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|--|---|--|---------|---------|--------|----------|--------|--------|--------|--------|-------|----------------|---------------|
| | 8.14.4.03.03-0002 | | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00288 | 0,0003 | 62460,43 | 18,74 | | | | 18,74 | | |
| 139 | 198 ГЭСНм08-02-146-02 Приски Микетров Россия от 26.12.2019 №8872/пр | | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг | 100 м | | 0,2 | 8231,35 | 1646 | 679 | 924 | 340 | 43 | 13,36 2,672 | 4,58 0,916 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 13,36 | 2,672 | 254,3 | 679,49 | 679,49 | | | | 2,672 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 4,58 | 0,916 | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,2 | 0,04 | 1461,79 | 58,47 | | 58,47 | 14 | | | 0,916 |
| | | | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.час | 3,13 | 0,626 | 5,22 | 3,27 | | 3,27 | | | | |
| | | | Дебелки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т) | маш.час | 3,13 | 0,626 | 12,98 | 8,13 | | 8,13 | | | | |
| | | | Вышки телескопические 25 м | маш.час | 4,18 | 0,836 | 976,02 | 815,95 | | 815,95 | 312,07 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,2 | 0,04 | 960,33 | 38,41 | | 38,41 | 14 | | | |
| | | | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,245 | 0,049 | 132,4 | 6,49 | | 6,49 | | | | |
| | | | Припои оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30 | т | 0,0005 | 0,0001 | 811,03 | 0,08 | | 0,08 | | 0,08 | | |
| | | | Лак битумный БТ-123 | т | 0,00288 | 0,0006 | 62460,43 | 37,48 | | 37,48 | | 37,48 | | |
| 140 | 199 ГЭСНм08-02-146-03 Приски Микетров Россия от 26.12.2019 №8872/пр | | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг | 100 м | | 0,15 | 9373,8 | 1406 | 589 | 785 | 290 | 32 | 15,44 2,316 | 5,2 0,78 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 15,44 | 2,316 | 254,3 | 588,96 | 588,96 | | | | 2,316 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 5,2 | 0,78 | | | | | | | | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,2 | 0,03 | 1461,79 | 43,85 | | 43,85 | 10,5 | | | 0,78 |
| | | | Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | маш.час | 3,59 | 0,5385 | 5,22 | 2,81 | | 2,81 | | | | |
| | | | Дебелки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т) | маш.час | 3,59 | 0,5385 | 12,98 | 6,99 | | 6,99 | | | | |
| | | | Вышки телескопические 25 м | маш.час | 4,8 | 0,72 | 976,02 | 702,73 | | 702,73 | 268,77 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,2 | 0,03 | 960,33 | 28,81 | | 28,81 | 10,5 | | | |
| | | | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,245 | 0,0368 | 132,4 | 4,87 | | 4,87 | | 4,87 | | |
| | | | Припои оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30 | т | 0,0005 | 0,0001 | 811,03 | 0,08 | | 0,08 | | 0,08 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|--|---------|---------|--------|----------|---------|--------|---------|------|-------|---------|--------|
| | | 8.14.4.03.03-0002 | Длак Битумный БТ-123 | т | 0,00288 | 0,0004 | 62460,43 | 24,98 | | | | 24,98 | | |
| 141 | 200 | ГЭСНм08-02-146-04 Дрипка Минитроп Росси от 26.12.2019 №872/пр | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 3 кг | 100 м | | 0,68 | 11108,17 | 7554 | 3223 | 4186 | 1550 | 145 | 18,64 | 6,13 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 18,64 | | 254,3 | 3223,3 | 3223,3 | | | | 12,6752 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 6,13 | | 4,1684 | | | | | | 4,1684 | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,2 | | 1461,79 | 198,8 | | 198,8 | | | 47,59 | 4,1684 |
| | | | 2. 91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | Маш.час | 4,3 | | 5,22 | 15,26 | | 15,26 | | | | |
| | | | 3. 91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т) | Маш.час | 4,3 | | 2,924 | 37,95 | | 37,95 | | | | |
| | | | 4. 91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м | Маш.час | 5,73 | | 3,8964 | 3802,96 | | 3802,96 | | | | |
| | | | 5. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,2 | | 0,136 | 130,6 | | 130,6 | | | 47,59 | |
| | | | 6. 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,245 | | 132,4 | 22,06 | | | | | 22,06 | |
| | | | 7. 10.3.02.03-0011 Припой оловянно-свинцовые бессурьмянисты, марка ПОС30 | т | 0,0005 | | 811,03 | 0,24 | | | | | 0,24 | |
| | | | 8. 14.4.03.03-0002 Длак битумный БТ-123 | т | 0,00288 | | 62460,43 | 124,92 | | | | | 124,92 | |
| 142 | 201 | ГЭСНм08-02-146-05 Дрипка Минитроп Росси от 26.12.2019 №872/пр | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг | 100 м | | 0,05 | 14356,04 | 718 | 309 | 398 | 145 | 11 | 24,32 | 7,82 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | Чел.-ч | 24,32 | | 254,3 | 309,23 | 309,23 | | | | 1,216 | |
| | | | Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 7,82 | | 0,391 | | | | | | 1,216 | |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,2 | | 1461,79 | 14,62 | | 14,62 | | | | 0,391 |
| | | | 2. 91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т | Маш.час | 5,57 | | 5,22 | 1,45 | | 1,45 | | | | |
| | | | 3. 91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т) | Маш.час | 5,57 | | 36,47 | 10,16 | | 10,16 | | | | |
| | | | 4. 91.06.09-001 Вышки телескопические 25 м | Маш.час | 7,42 | | 976,02 | 362,1 | | 362,1 | | | 138,49 | |
| | | | 5. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,2 | | 0,01 | 9,6 | | 9,6 | | | 3,5 | |
| | | | 6. 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,245 | | 132,4 | 1,63 | | | | | 1,63 | |
| | | | 7. 14.4.03.03-0002 Длак битумный БТ-123 | т | 0,00288 | | 62460,43 | 6,25 | | | | | 6,25 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---------------------------------------|-----|---|--|---------------|-------|-------|---------|----------|----------|--------|-------|------|---------|--------|
| 143 | 202 | ГЭСНм08-02-472-10 Правила Минэнерго Ростов обл 26.12.2019 №872/пр | Проводник заземляющий из медного изоляционного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям | 100 м | | 3,3 | 8561,32 | 28252 | 26988 | 240 | 69 | 1024 | 32,16 | 0,06 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 32,16 | | 254,3 | 26988,35 | 26988,35 | | | | 106,128 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,06 | | 0,198 | | | | | | | 0,198 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,03 | | 1461,79 | 144,72 | | 144,72 | 34,65 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,03 | | 0,099 | 95,07 | | 95,07 | 34,65 | | | |
| | | | Дробели распорные полипропиленовые | 100 шт | 2,04 | | 141,47 | 952,38 | | | | | | |
| | | | Штурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/11 мм | 100 шт | 2,04 | | 10,67 | 71,83 | | | | | | |
| Раздел 13. Строительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 144 | 203 | ГЭСН46-03-014-52 Правила Минэнерго Ростов обл 26.12.2019 №871/пр | Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: свыше 55 мм до 65 мм | 100 отверстий | | 1,08 | 8551,07 | 9235 | 9235 | | | | 36,96 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.-ч | 36,96 | | 231,36 | 9235,15 | 9235,15 | | | | 39,9168 | |
| 145 | 204 | ГЭСНм08-02-409-02 Правила Минэнерго Ростов обл 26.12.2019 №872/пр | Труба винниластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм | 100 м | | 0,216 | 7811,08 | 1687 | 1512 | 151 | 39 | 24 | 27,52 | 0,52 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 27,52 | | 254,3 | 1511,64 | 1511,64 | | | | 5,9443 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,52 | | 0,1123 | | | | | | | 0,1123 |
| | | | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,26 | | 1461,79 | 82,15 | | 82,15 | 19,67 | | | |
| | | | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,26 | | 0,0562 | 53,97 | | 53,97 | 19,67 | | | |
| | | | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 2,16 | | 31,47 | 14,68 | | 14,68 | | | | |
| | | | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,96 | | 70,11 | 14,54 | | | | | 14,54 | |
| | | | Клей БМК-5к | кг | 0,4 | | 0,0864 | 10,3 | | | | | 10,3 | |
| 146 | 205 | 24.3.01.03-0026 | Трубы жесткие гладкие тяжелые из самозатухающего ПВХ (P55) серии RIG, диаметром 50 мм | 10 м | | 2,16 | 972,39 | 2100 | | | | | 2100 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|---|---------|--------|---------|----------|---------|---------|-------|-------|--------|---------|--------|
| 147 | 206 | ГЭСН46-03-015-05 Древес Миксеров Россти от 26.12.2019 №87/лпр | Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательбореза площадью сечения: до 20 см2 | 100 м | | 2,798 | 2966,04 | 8299 | 8299 | | | | 12,82 | |
| 148 | 207 | ГЭСН46-03-017-03 Древес Миксеров Россти от 26.12.2019 №87/лпр | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2 | м3 | | 0,084 | 26220,57 | 2203 | 1389 | 35 | 13 | 779 | 35,8704 | 0,43 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 3) | чел.-ч | 12,82 | 35,8704 | 231,36 | 8298,98 | 8298,98 | | | | 75,58 | 0,0361 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 2,4) | чел.-ч | 75,58 | 6,3487 | 218,72 | 1388,59 | 1388,59 | | | | 6,3487 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | чел.-ч | 0,43 | 0,0361 | | | | | | | | |
| | | | 1. 91.06.03-060 Лёбелки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т) | Маш.час | 0,23 | 0,0193 | 8,12 | 0,16 | | 0,16 | | | | 0,0361 |
| | | | 2. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,43 | 0,0361 | 960,33 | 34,67 | | 34,67 | 12,63 | | | |
| | | | 3. 01.7.03.01-0001 Вода | м3 | | 0,0112 | 13,42 | 0,02 | | | | 0,02 | | |
| | | | 4. 01.7.15.06-0111 Гвозди строительные | т | 0,0059 | 0,0005 | 66560,77 | 33,28 | | | | 33,28 | | |
| | | | 5. 03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I | т | 0,0049 | 0,0004 | 13769,65 | 5,51 | | | | 5,51 | | |
| | | | Н.3 6. 04.1.02.05-0005 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150) | м3 | 1,04 | 0,0874 | 2987,97 | 261,15 | | | | 261,15 | | |
| | | | 7. 08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм | т | 0,0095 | 0,0008 | 39359,74 | 31,49 | | | | 31,49 | | |
| | | | 8. 08.4.03.04-0001 Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III | т | 0,05 | 0,0042 | 39681,62 | 166,66 | | | | 166,66 | | |
| | | | 9. 11.1.03.01-0079 Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III | м3 | 0,21 | 0,0176 | 8728,3 | 153,62 | | | | 153,62 | | |
| | | | 10. 11.1.03.06-0091 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32-40 мм, длина 4-6,5 м, сорт III | м3 | 0,18 | 0,0151 | 8292,57 | 125,22 | | | | 125,22 | | |
| 149 | 208 | ФССЦ-14.5.01.10-0029 | Пена монтажная противопожарная полиуретановая ПУЛПЕК (0,88 л) | шт. | | 2 | 531,38 | 1063 | | | | 1063 | | |
| 150 | 209 | ГЭСН15-04-005-03 Древес Миксеров Россти от 26.12.2019 №87/лпр | Окраска поливинилцетатными водозмульсионными составами улучшеная: по штукатурке стен | 100 м2 | | 0,2798 | 10859,39 | 3038 | 2646 | 42 | 17 | 350 | 39 | 0,17 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 3,4) | чел.-ч | 39 | 10,9122 | 242,44 | 2645,55 | 2645,55 | | | | 10,9122 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | чел.-ч | 0,17 | 0,0476 | | | | | | | | 0,0476 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------|-----|--|---|--------------|-------|--------|----------|----------|-----|-------|------|--------|--------|--------|
| | | 1. 91.06.06-048 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | маш.час | 0,02 | 0,0056 | 381,46 | 2,14 | | 2,14 | 1,96 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,15 | 0,042 | 960,33 | 40,33 | | 40,33 | 14,7 | | | |
| | | 3. 01.7.17.11-0011 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,84 | 0,235 | 153,33 | 36,03 | | | | 36,03 | | |
| | | 4. 01.7.20.08-0051 | Ветошь | кг | 0,31 | 0,0867 | 58,76 | 5,09 | | | | 5,09 | | |
| | | 5. 14.5.11.01-0001 | Шпатлевка клеевая | т | 0,051 | 0,0143 | 21677,04 | 309,98 | | | | 309,98 | | |
| 151 | 210 | 14.3.02.01-0206 | Краска водо-дисперсионная "БИРСС Интерьер-Колор", тон светлый | т | | 0,0176 | 66658,92 | 1173 | | | | 1173 | | |
| 152 | 211 | ГЭСНр65-35-1 | Прочистка вертикальных кабельных каналов | 100 м канала | | 3,6 | 4326,43 | 15575 | | | | 15575 | 18,7 | 0,01 |
| | | Применитель но | | | | | | | | | | | 67,32 | 0,036 |
| | | Прокатка Министром России от 30.12.2016 №1038/пр | | | | | | | | | | | | |
| Помещение электропитовой | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.-ч | 18,7 | 67,32 | 231,36 | 15575,16 | | | | | 67,32 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,01 | 0,036 | | | | | | | | 0,036 |
| 153 | 212 | ГЭСНП3-06-004-01 | Обеспыливание поверхности (потолок) (Трелл 1,2 и 3,5 При выполнении работ по защите потолочных поверхностей от коррозии, подготавливаемые работы. ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к раск.; ЗПМ=1,1; МАГ=1,1 к раск.; ТЗ=1,1; ТЭМ=1,1) | м2 | | 4,94 | 25,45 | 126 | 126 | | | | 0,11 | |
| | | Прокатка Министром России от 30.12.2016 №1038/пр | | | | | | | | | | | 0,5434 | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3) | чел.-ч | 0,11 | 0,5434 | 231,36 | 125,72 | | | | | 0,5434 | |
| 154 | 213 | ГЭСНП5-04-007-02 | Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами улучшения: по штукатурке потолков | 100 м2 | | 0,0494 | 18717,79 | 925 | 736 | 8 | 3 | 181 | 63 | 0,18 |
| | | Прокатка Министром России от 30.12.2016 №1038/пр | | | | | | | | | | | 3,1122 | 0,0089 |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 3,2) | чел.-ч | 63 | 3,1122 | 236,61 | 736,38 | | | | | 3,1122 | |
| | | | Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,18 | 0,0089 | | | | | | | | 0,0089 |
| | | 1. 91.06.06-046 | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м | маш.час | 0,02 | 0,001 | 296,93 | 0,3 | | 0,3 | 0,23 | | | |
| | | 2. 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.час | 0,16 | 0,0079 | 960,33 | 7,59 | | 7,59 | 2,76 | | | |
| | | 3. 01.7.17.11-0011 | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,84 | 0,0415 | 153,33 | 6,36 | | | | 6,36 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|---|--|--|---------|---------|----------|---------|---------|------|-------|--------|------------------|------------------------|
| | | 4. 01.7.20.08-0051 | Ветошь | кг | 0,31 | 0,0153 | 58,76 | 0,9 | | | | 0,9 | | |
| | | 5. 14.5.11.02-0101 | Шпателька водно-дисперсионная | т | 0,055 | 0,0027 | 63722,79 | 172,05 | | | | 172,05 | | |
| 155 | 214 | ФССЦ-14.3.02.01-0371 | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 белая | т | | 0,0016 | 66828,49 | 107 | | | | 107 | | |
| 156 | 215 | ФССЦ-14.4.01.02-0101 | Грунтовка: акриловая глубокого проникновения "БИРСС Грунт КШ" | т | | 0,0011 | 39735,48 | 44 | | | | 44 | | |
| 157 | 216 | ГЭСН13-06-004-01 <i>Директ Минпром Ростки от 30.12.2016 №1038/пр</i> | Обеспыливание поверхности (стены) | м2 | | 25,65 | 23,14 | 594 | 594 | | | | 0,1 | 2,565 |
| 158 | 217 | ГЭСН15-04-007-01 <i>Директ Минпром Ростки от 30.12.2016 №1038/пр</i> | Закрыты труда рабочих (ср 3) Окразка водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по шпугагурке стен | чел.-ч 100 м2 | 0,1 | 2,565 | 231,36 | 593,44 | 593,44 | 2644 | 38 | 15 | 871 | 2,565 43,56 0,17 |
| | | | Закрыты труда рабочих (ср 3,2) | чел.-ч | 43,56 | 11,1731 | 236,61 | 2643,67 | 2643,67 | | | | | 11,1731 |
| | | | Закрыты труда машинистов | чел.-ч | 0,17 | 0,0436 | | | | | | | | 0,0436 |
| | | | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м | маш.час | 0,02 | 0,0051 | 296,93 | 1,51 | | | 1,51 | 1,19 | | |
| | | | 2. 91.14.02.001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | маш.час | 0,15 | 0,0385 | 960,33 | 36,97 | | 36,97 | 13,47 | | |
| | | | 3. 01.7.17.11-0011 | Шкурка шпифовальная двухслойная с зернистостью 40-25 | м2 | 0,84 | 153,33 | 33,04 | | | | 33,04 | | |
| | | | 4. 01.7.20.08-0051 | Ветошь | кг | 0,31 | 58,76 | 4,67 | | | | 4,67 | | |
| | | | 5. 14.5.11.02-0101 | Шпателька водно-дисперсионная | т | 0,051 | 63722,79 | 834,77 | | | | 834,77 | | |
| 159 | 218 | ФССЦ-14.3.02.01-0371 | Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 белая | т | | 0,0077 | 66828,49 | 515 | | | | 515 | | |
| 160 | 219 | ФССЦ-14.4.01.02-0101 | Грунтовка: акриловая глубокого проникновения "БИРСС Грунт КШ" | т | | 0,0051 | 39735,48 | 203 | | | | 203 | | |
| 161 | 220 | ГЭСН46-04-012-03 <i>Директ Минпром Ростки от 30.12.2016 №1038/пр</i> | Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных | 100 м2 | | 0,0189 | 25679,7 | 485 | 430 | 55 | 51 | | 103,91 1,9639 | 7,74 0,1463 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--|-----|---|--|-----------|---------|----------|----------|---------|---------|-------|-------|-----|--------|--------|
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 2,4) | Чел.-ч | 103,91 | 1,9639 | 218,72 | 429,54 | 429,54 | | | | 1,9639 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | Чел.-ч | 7,74 | 0,1463 | | | | | | | | 0,1463 |
| | | | 1. 91.06.06-048 Подъемники однокопачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м | Маш. час | 7,74 | 0,1463 | 381,46 | 55,81 | | | 55,81 | | 51,2 | |
| 162 | 221 | ГЭСН09-04-013-01 Трикса Микстрон Росси от 30.12.2016 №1038/пр | Установка противопожарных дверей: однополных глухих | м2 | | 1,89 | 920,5 | 1740 | 1080 | 79 | 13 | 581 | 2,07 | 0,02 |
| | | | Заплаты труда рабочих (ср 4,4) | Чел.-ч | 2,07 | 3,9123 | 276,08 | 1080,11 | 1080,11 | | | | 3,9123 | |
| | | | Заплаты труда машинистов | Чел.-ч | 0,02 | 0,0378 | | | | | | | 0,0378 | |
| | | | 1. 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т | Маш. час | 0,02 | 0,0378 | 960,33 | 36,3 | | 36,3 | 13,23 | | | 0,0378 |
| | | | 2. 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) | Маш. час | 0,71 | 1,3419 | 31,47 | 42,23 | | 42,23 | | | | |
| | | | 3. 01.7.11.07-0032 Электроды диаметром: 4 мм Э42 | т | 0,00007 | 0,0001 | 68363,92 | 6,84 | | | | | 6,84 | |
| | | | 4. 01.7.15.02-0051 Болты анкерные | т | 0,003 | 0,0057 | 53067,38 | 302,48 | | | | | 302,48 | |
| | | | 5. 14.5.01.10-0029 Пена монтажная: противопожарная полиуретановая NULLIFIRE (0,88 г) | шт | 0,27 | 0,5103 | 531,38 | 271,16 | | | | | 271,16 | |
| 163 | 222 | ФССП-071.01.01-0019 | Дверь противопожарная металлическая однополная ДПМ-01/60, размером 900х2100 мм | шт. | | 1 | 14768,64 | 14769 | | | | | 14769 | |
| 164 | 223 | ФССЦап-01-01-041 Трикса Микстрон Росси от 26.12.2019 №876/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | | 3,431456 | 385,1 | 1321 | | | 1321 | | | |
| 165 | 224 | ФССЦап-03-21-01-015 Трикса Микстрон Росси от 26.12.2019 №876/пр | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 15 км | 1 т груза | | 3,431456 | 119,88 | 411 | | | 411 | | | |
| Раздел 14. Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 166 | 225 | ГЭСН01-03-001-01 Трикса Микстрон Росси от 26.12.2019 №874/пр | Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (Трикса от 04.09.2019 № 507/пр п. 7.4 При выполнении пусконаладочных работ электомонтажников (электриков), которые выполняют монтаж этого же оборудования к сметным нормам на пусконаладочные работы ОЭП=0,8; ТЭ=0,8) | шт | | 324 | 264,88 | 85821 | 85821 | | | | 1,04 | 336,96 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-----|-----|-------------------|---|---------------|-------|---------|--------|----------|----------|----|----|----|--------|---------|
| 1 | | | Затраты труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | 0,52 | 168,48 | 260,52 | 43892,41 | 43892,41 | | | | 168,48 | |
| | | | Техник II категории | Чел.-ч | 0,52 | 168,48 | 248,86 | 41927,93 | 41927,93 | | | | 168,48 | |
| 167 | 226 | ГЭСНп01-03-001-02 | Выключатель однополюсный напряжением до I кв: с устройством защитного отключения <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | шт | 2 | 366,75 | | 734 | 734 | | | | 1,44 | 2,88 |
| | | | <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | 0,72 | 1,44 | 260,52 | 375,15 | 375,15 | | | | 1,44 | |
| | | | Техник II категории | Чел.-ч | 0,72 | 1,44 | 248,86 | 358,36 | 358,36 | | | | 1,44 | |
| 168 | 227 | ГЭСНп01-03-002-04 | Выключатель трехполюсный напряжением до I кв с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | шт | 9 | 366,75 | | 3301 | 3301 | | | | 1,44 | 12,96 |
| | | | <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | 0,72 | 6,48 | 260,52 | 1688,17 | 1688,17 | | | | 6,48 | |
| | | | Техник II категории | Чел.-ч | 0,72 | 6,48 | 248,86 | 1612,61 | 1612,61 | | | | 6,48 | |
| 169 | 228 | ГЭСНп01-03-002-05 | Выключатель трехполюсный напряжением до I кв с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 А <i>(ОП п.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8; Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | шт | 108 | 440,1 | | 47531 | 47531 | | | | 1,728 | 186,624 |
| | | | <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | 0,864 | 93,312 | 260,52 | 24309,64 | 24309,64 | | | | 93,312 | |
| | | | Техник II категории | Чел.-ч | 0,864 | 93,312 | 248,86 | 23221,62 | 23221,62 | | | | 93,312 | |
| 170 | 229 | ГЭСНп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | 100 измерений | 0,31 | 3588,06 | | 1112 | 1112 | | | | 10,368 | 3,2141 |
| | | | <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 6) | Чел.-ч | 5,184 | 1,607 | 349,96 | 562,39 | 562,39 | | | | 1,607 | |
| | | | Инженер III категории | Чел.-ч | 5,184 | 1,607 | 342,18 | 549,88 | 549,88 | | | | 1,607 | |
| 171 | 230 | ГЭСНп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | 100 измерений | 0,03 | 3588,06 | | 108 | 108 | | | | 10,368 | 0,311 |
| | | | <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении реконструктивных работ звеном (бригадой), которое выполняло монтаж этого же оборудования к сметным нормам на реконструктивные работы ОЗТ=0,8; ТЗ=0,8)</i> | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 6) | Чел.-ч | 5,184 | 0,1555 | 349,96 | 54,42 | 54,42 | | | | 0,1555 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-------------------|--|-----------|-------|--------|--------|----------|----------|-------|-------|---------|----------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| | | | Инженер III категории | Чел.-ч | 5,184 | 0,1555 | 342,18 | 53,21 | 53,21 | | | | 0,1555 | |
| 172 | 231 | ГЭСНп01-11-010-01 | Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении работ по монтажу работ звеном (бригадой), которое выполняло монтажные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)</i> | измерение | | 1 | 276,86 | 277 | 277 | | | | 0,8 | 0,8 |
| | | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 6) | Чел.-ч | 0,4 | 0,4 | 349,96 | 139,98 | 139,98 | | | | 0,4 | |
| | | | Инженер III категории | Чел.-ч | 0,4 | 0,4 | 342,18 | 136,87 | 136,87 | | | | 0,4 | |
| 173 | 232 | ГЭСНп01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции (на линии) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприборам <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении работ по монтажу работ звеном (бригадой), которое выполняло монтажные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)</i> | шт | | 64 | 88,59 | 5670 | 5670 | | | | 0,256 | 16,384 |
| | | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 6) | Чел.-ч | 0,128 | 8,192 | 349,96 | 2866,87 | 2866,87 | | | | 8,192 | |
| | | | Инженер III категории | Чел.-ч | 0,128 | 8,192 | 342,18 | 2803,14 | 2803,14 | | | | 8,192 | |
| 174 | 233 | ГЭСНп01-11-024-01 | Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении работ по монтажу работ звеном (бригадой), которое выполняло монтажные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)</i> | шт | | 16 | 227,02 | 3632 | 3632 | | | | 0,656 | 10,496 |
| | | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 6) | Чел.-ч | 0,328 | 5,248 | 349,96 | 1836,59 | 1836,59 | | | | 5,248 | |
| | | | Инженер III категории | Чел.-ч | 0,328 | 5,248 | 342,18 | 1795,76 | 1795,76 | | | | 5,248 | |
| 175 | 234 | ГЭСНп01-12-021-01 | Испытание аппарата коммутационного напряжения: до 1 кВ (силовых цепей) <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении работ по монтажу работ звеном (бригадой), которое выполняло монтажные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)</i> | испытание | | 170 | 425,11 | 72269 | 72269 | | | | 1,296 | 220,32 |
| | | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр | | | | | | | | | | | |
| | | | Инженер II категории | Чел.-ч | 0,776 | 131,92 | 381,06 | 50269,44 | 50269,44 | | | | 131,92 | |
| | | | Техник II категории | Чел.-ч | 0,52 | 88,4 | 248,86 | 21999,22 | 21999,22 | | | | 88,4 | |
| 176 | 235 | ГЭСНп01-12-027-07 | Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ <i>(Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.7.4 При выполнении работ по монтажу работ звеном (бригадой), которое выполняло монтажные работы ОЗП=0,8; ТЗ=0,8)</i> | испытание | | 78 | 601,82 | 46942 | 46942 | | | | 1,944 | 151,632 |
| | | | Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №874/пр | | | | | | | | | | | |
| | | | Затраты труда рабочих (ср 4) | Чел.-ч | 0,776 | 60,528 | 260,52 | 15768,75 | 15768,75 | | | | 60,528 | |
| | | | Инженер III категории | Чел.-ч | 1,168 | 91,104 | 342,18 | 31173,97 | 31173,97 | | | | 91,104 | |
| | | | Итого прямые затраты по акту в текущих ценах | | | | | 2281130 | 869371 | 40547 | 13655 | 1371212 | 33414994 | 40,6124 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---------|--------|-------|-------|---------|-----------|---------|--|--|--|
| Итого прямые затраты по акту с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Приказ от 04.09.2019 № 507/пр п.6.7.1 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (аналогичные технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЭП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; | | | | | | | | 2473043 | 870765 | 44626 | 13664 | 1557652 | 3347,5883 | 40,6374 | | | |
| Общее положение ТЕР-2000 п.1.03 Зональный коэффициент применительно для г.Братск и Братского района ЭМ=1,1; МАТ=1,16 (Поз. 9, 11-12, 16-17, 19, 21-38, 40-41, 43, 45-47, 49, 51, 53-55, 57, 60, 62-64, 66, 69, 71-72, 75, 77, 79, 81, 83-84, 87, 89, 91, 93, 95-96, 99, 101, 103, 105, 108, 138-139, 146, 148-149, 151-152, 156, 160-165, 176, 205, 208, 214-215, 218-219, 222, 203, 206-207, 220, 209-210, 213, 217, 221, 223-224, 2-3, 8, 10, 13, 18, 39, 42, 44, 48, 50, 52, 56, 58-59, 61, 65, 68, 70, 73-74, 76, 78, 80, 82, 85-86, 88, 90, 92, 94, 97-98, 100, 102, 104, 106-107, 135, 147, 155, 158, 166, 175, 188-202, 204, 4-7) | | | | | | | | 1416 | 1394 | 22 | 9 | 6,0889 | 0,025 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 68% ФОТ (от 267397) (Поз. 225-235) | | | | | | | | 785287 | | | | | | | | | |
| 78% ФОТ (от 15575) (Поз. 211) | | | | | | | | 181830 | | | | | | | | | |
| 84%*0,9 ФОТ (от 2930) (Поз. 177-178) | | | | | | | | 12149 | | | | | | | | | |
| 89% ФОТ (от 90360) (Поз. 4-7) | | | | | | | | 2215 | | | | | | | | | |
| 95%*0,9 ФОТ (от 1921) (Поз. 212, 216, 221) | | | | | | | | 80420 | | | | | | | | | |
| 100% ФОТ (от 479855) (Поз. 2-3, 8, 10, 13, 18, 39, 42, 44, 48, 50, 52, 56, 58-59, 61, 65, 68, 70, 73-74, 76, 78, 80, 82, 85-86, 88, 90, 92, 94, 97-8, 100, 102, 104, 106-107, 135, 147, 155, 158, 166, 175, 188-202, 204) | | | | | | | | 1643 | | | | | | | | | |
| 110%*0,9 ФОТ (от 6974) (Поз. 209-210, 213, 217) | | | | | | | | 479855 | | | | | | | | | |
| 116%*0,9 ФОТ (от 19417) (Поз. 203, 206-207, 220) | | | | | | | | 6904 | | | | | | | | | |
| Метная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Э том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40% ФОТ (от 267397) (Поз. 225-235) | | | | | | | | 20271 | | | | | | | | | |
| 45%*0,85 ФОТ (от 2930) (Поз. 177-178) | | | | | | | | 502604 | | | | | | | | | |
| 50% ФОТ (от 15575) (Поз. 211) | | | | | | | | 106959 | | | | | | | | | |
| 55%*0,85 ФОТ (от 6974) (Поз. 209-210, 213, 217) | | | | | | | | 1121 | | | | | | | | | |
| 5% ФОТ (от 570215) (Поз. 2-3, 8, 10, 13, 18, 39, 42, 44, 48, 50, 52, 56, 58-59, 61, 65, 68, 70, 73-74, 76, 78, 80, 82, 85-86, 88, 90, 92, 94, 97-100, 102, 104, 106-107, 135, 147, 155, 158, 166, 175, 188-202, 204, 4-7) | | | | | | | | 3260 | | | | | | | | | |
| 0%*0,85 ФОТ (от 20245) (Поз. 203, 206-207, 220, 212, 216) | | | | | | | | 370640 | | | | | | | | | |
| 5%*0,85 ФОТ (от 1093) (Поз. 221) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ОИ по акту: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| того Строительные работы | | | | | | | | 12046 | | | | | | | | | |
| того Монтажные работы | | | | | | | | 790 | | | | | | | | | |
| того Прочие затраты | | | | | | | | 1636122 | | | | | | | | | |
| того | | | | | | | | 1568626 | | | | | | | | | |
| ТОИ | | | | | | | | 556186 | | | | | | | | | |
| ТОИ | | | | | | | | 3760934 | | | | | | | | | |
| ТОИ | | | | | | | | 1557652 | | | | | | | | | |
| ТОИ | | | | | | | | 44626 | | | | | | | | | |
| ТОИ | | | | | | | | 884429 | | | | | | | | | |
| ТОИ | | | | | | | | 785287 | | | | | | | | | |
| ТОИ | | | | | | | | 502604 | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Метная прибыль | | | | | | | | | | | | | | | | | |

