

Заказчик - Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области,
 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1, ОГРН 1143850002394, ИНН 3808233587, КПП
 380801001

Подрядчик - Индивидуальный предприниматель Чернышенко Григорий Викторович,
 Российская Федерация 656904, г. Барнаул, с. Лебяжье, ул. Березовая роща, 40, ИНН:
 222508666498

Стройка - Многоквартирный дом, расположенного по адресу по адресу: Иркутская область,
 г. Усть-Илимск, ул. Карла Маркса, д.9

| | | | |
|--------------------------|-----------|----|------|
| Форма по ОКУД | Код | | |
| по ОКПО | 0322001 | | |
| по ОКПО | | | |
| по ОКПО | | | |
| по ОКПО | | | |
| Вид деятельности по ОКДП | | | |
| номер | 77/А/2022 | | |
| дата | 01 | 02 | 2022 |
| номер | | | |
| дата | | | |
| Вид операции | | | |

Договор подряда (контракт)

СПРАВКА

| Номер документа | Дата составления |
|-----------------|------------------|
| 4 | 27.05.2022 |

| Отчетный период | |
|-----------------|------------|
| с | по |
| 01.02.2022 | 12.04.2022 |

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: | | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 |
| 1 | Акт №4 Капитальный ремонт внутридомовой инженерной системы электроснабжения, Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Карла Маркса, д.9 | | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 |
| | Итого | | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 |
| | Сумма НДС | | - | - | - |
| | Всего с учетом НДС | | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 | 2 265 191,78 |

Заказчик:



12.06.22

Алексей -

ПЛАТОНОВА Н. И

МП

Виза согласования:

Главный бухгалтер отдела бухгалтерского учета

Иванова

ИВАНОВА А. Г.

МП

Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Г.В. Чернышенко



Г.В. Чернышенко

МП

Форма по ОКУД

Код
0322005

Инвестор

(организация, адрес, телефон, факс)

Заказчик (Генподрядчик)

Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области, 664003, г. Иркутск, ул. Грязнова, д. 1, ОГРН 1143850002394, ИНН 3808233587, КПП 380801001

по ОКТО

по ОКТО

Подрядчик (Субподрядчик)

(организация, адрес, телефон, факс)

Индивидуальный предприниматель Чернышенко Г.В., Алтайский край, г. Барнаул, с. Лебяжье, ул. Березовая Роща, д.40

по ОКТО

Стройка

(организация, адрес, телефон, факс)

Многоквартирный дом, расположенного по адресу: Иркутская область, г. Усть-Илимск ул. Карла Маркса, д.9

Объект

(наименование, адрес)

Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: Иркутская область, г. Усть-Илимск, ул. Карла Маркса, дом 9

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

771A/2022

дата

01.02.2022

Вид операции

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период | |
|-----------------|------------------|-----------------|------------|
| | | с | по |
| 4 | 27.05.2022 | 01.02.2022 | 12.04.2022 |

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
АКТ

Смета № 02-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---|--|------|-----|-------|------------|---|----|----------|
| 2.1 | 1 | ГЭСНМ08-03-572-05 | Демонтаж / Блок управления шкафного исполнения или | шт | 2 | | | | | |
| | | Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0.3; ЭМ=0.3 к расх.; ЗПМ=0.3; МАТ=0.3 № 519/лр табл.3 п.4 расх.; ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3 | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 646,00 |
| | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 3,09 | 0,3 | 1,854 | 349,31 | | | 646,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 557,00 |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,32 | 0,3 | 0,192 | 1 701,98 | | | 327,00 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,32 | 0,3 | 0,192 | 1 067,62 | | | 205,00 |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 1,11 | 0,3 | 0,666 | 37,97 | | | 25,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 0,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,64 | 0,3 | 0,384 | 0,00 | | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,25 | 0 | 0 | 129,69 | | | |
| | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные | кг | 0,26 | 0 | 0 | 453,23 | | | |
| | | 07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые | т | 0,03 | 0 | 0 | 117 004,71 | | | |
| | | 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,05 | 0 | 0 | 111,72 | | | |
| | | Итого | | | | | | | | 1 203,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 646,00 |
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | 97 | | | | 627,00 |
| | | России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | 51 | | | | 329,00 |
| | | России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| 3 | 2 | ГЭСНМ08-03-599-09 | Демонтаж / Шитки осветительные, устанавливаемые на | шт | 9 | | | | | |
| | | Приказ от 04.09.2019 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗГ=0.3; ЭМ=0.3 к расх.; ЗПМ=0.3; МАТ=0.3 № 519/лр табл.3 п.4 расх.; ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | |
| | | 2 159,00 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|---|------------|-----|--------|---|----------|----|----------|
| 1 | 1 ОТ | | | | | | | | | 2 408,00 |
| 2 | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | | чел.-ч | 2,56 | 0,3 | 6,912 | | 348,31 | | 2 408,00 |
| | 2 ЭМ | | маш.час | 0,009 | 0,3 | 0,0243 | | 1 701,98 | | 67,00 |
| | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.час | 0,009 | 0,3 | 0,0243 | | 1 067,62 | | 41,00 |
| | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | | | | | 26,00 |
| | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,02 | 0,3 | 0,054 | | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | | |
| | 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, | | кг | 0,016 | 0 | | | 74,44 | | |
| | 01.7.15.07-0014 Любелі распорные полипропиленовые | | 100 шт | 0,041 | 0 | | | 146,21 | | |
| | 14.4.02.09-0001 Краска | | кг | 0,1 | 0 | | | 111,72 | | |
| | 20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | | 10 шт | 0,1 | 0 | | | 1 484,78 | | |
| | 20.2.02.01-0019 Втулки изолирующие | | 1000 шт | 0,021 | 0 | | | 3 112,59 | | |
| | 20.5.04.09-0001 Сжимы ответвительные | | 100 шт | 0,041 | 0 | | | 3 316,13 | | |
| | 24.3.01.01-0002 Трубка полихлорвиниловая | | кг | 0,124 | 0 | | | 328,37 | | |
| | Итого | | | | | | | | | 2 475,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | | 2 408,00 |
| | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | 97 | | | | 2 336,00 |
| | России № 812/пр от | | | | | | | | | |
| | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | | |
| | п.49.3 | | | | | | | | | |
| | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | 51 | | | | 1 228,00 |
| | России № 774/пр от | | | | | | | | | |
| | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | | |
| | п.49.3 | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | | 6 039,00 |
| 4 | 3 | ГЭСНр67-4-3 | Демонтаж: светильников с лампами накаливания | 100 шт | | 0,43 | | | | 744,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 744,00 |
| | | 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2) | чел.-ч | 6,32 | | 2,7176 | | 273,85 | | 7,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 7,00 |
| | | 91.06.06-048 Подъемники однокачовые, грузоподъемность до 500 кг, | маш.час | 0,03 | | 0,0129 | | 513,66 | | 7,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 0,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,03 | | 0,0129 | | 0,00 | | 0,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 751,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 744,00 |
| | | Приказ Минстроя НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | % | 91 | | 91 | | | | 677,00 |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.101 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | % | 48 | | 48 | | | | 357,00 |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.101 | | | | | | | | |
| | | Итого | | | | | | | | 1 785,00 |
| 5 | 4 | ГЭСНр67-2-7 | Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах | 100 м труб | | 0,4 | | | | 4 217,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 4 217,00 |
| | | Диаметром: до 80 мм | чел.-ч | 36,77 | | 14,708 | | 286,73 | | 49,00 |
| | | 1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5) | | | | | | | | 49,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 49,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---------------------|---|-----------|------|---|--------|--------|----|------------------|
| | | 91.06.06-048 | Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг. | Маш.час | 0,23 | | 0,092 | 513,66 | | 47,00 |
| | | 91.17.04-042 | Аппараты для газовой сварки и резки | Маш.час | 1,48 | | 0,592 | 3,69 | | 2,00 |
| | | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | 0,00 |
| | | | 2 Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,23 | | 0,092 | 0,00 | | 22,00 |
| | | | 4 М | | | | | | | 11,00 |
| | | 01.3.02.03-0001 | Ацетилен газообразный технический | М3 | 0,04 | | 0,016 | 679,97 | | 11,00 |
| | | 01.3.02.08-0001 | Кислород газообразный технический | М3 | 0,29 | | 0,116 | 99,03 | | 11,00 |
| | | 999-9900 | Строительный мусор | т | 0,85 | | 0,34 | 0,00 | | 4 288,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 4 217,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 3 837,00 |
| | | | Приказ Минстроя НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | % | 91 | | 91 | | | |
| | | | России № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.101 | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстроя СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | % | 48 | | 48 | | | 2 024,00 |
| | | | России № 774/пр от | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.101 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции: | | | | | | | 10 149,00 |
| 6 | 5 | ГЭСНр67-3-1 | Демонтаж кабеля | 100 м | | | 9,15 | | | 24 155,00 |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 24 155,00 |
| | | | 1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2) | Чел.-ч | 9,64 | | 88,206 | 273,85 | | 47,00 |
| | | | 2 ЭМ | | | | | | | 47,00 |
| | | | 91.06.06-048 Подъемники одномагтовые, грузоподъемность до 500 кг. | Маш.час | 0,01 | | 0,0915 | 513,66 | | 47,00 |
| | | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | 0,00 |
| | | | 2 Затраты труда машинистов | Чел.-ч | 0,01 | | 0,0915 | 0,00 | | 24 202,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 24 155,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 21 981,00 |
| | | | Приказ Минстроя НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | % | 91 | | 91 | | | |
| | | | России № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.101 | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстроя СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные) | % | 48 | | 48 | | | 11 594,00 |
| | | | России № 774/пр от | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.101 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции: | | | | | | | 57 777,00 |
| 7 | 6 | ФССЦПп-01-01-041 | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой | 1 т груза | | | 0,4804 | 406,16 | | 195,00 |
| 8 | 7 | ФССЦПп-03-21-01-025 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на | 1 т груза | | | 0,4804 | 163,67 | | 79,00 |
| | | | Итого по разделу 1 Демонтажные работы (ЭМ,СО лист 4): | | | | | | | 33 193 |
| | | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | 32 170 |
| | | | в том числе: | | | | | | | 1 001 |
| | | | Оплата труда рабочих | | | | | | | 22 |
| | | | Эксплуатация машин | | | | | | | 69 985 |
| | | | Материалы | | | | | | | 69 711 |
| | | | Строительные работы | | | | | | | |
| | | | Строительные работы | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|---------------|
| | | | в том числе: | | | | | | | |
| | | | оплата труда | | | | | | | 29 116 |
| | | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 103 |
| | | | материалы | | | | | | | 22 |
| | | | накладные расходы | | | | | | | 26 495 |
| | | | сметная прибыль | | | | | | | 13 975 |
| | | | Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ | | | | | | | 274 |
| | | | Монтажные работы | | | | | | | 8 198 |
| | | | в том числе: | | | | | | | |
| | | | оплата труда | | | | | | | 3 054 |
| | | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 624 |
| | | | накладные расходы | | | | | | | 2 963 |
| | | | сметная прибыль | | | | | | | 1 557 |
| | | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | 32 170 |
| | | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | 29 458 |
| | | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | 15 532 |
| | | | Итого по разделу 1 Демонтажные работы (ЭМ.СО лист 4) | | | | | | | 78 183 |

Раздел 2. Электропитание оборудования (ЭМ.СО лист 1)

| ВРУ | 8 | ГЭСНМ08-03-572-06 | Блок управления шкафного исполнения или | шт | 1 | шт | 1 | шт | 0 | 69 194,73 | 6 430,00 |
|-----|---|-------------------|---|---------|-------|----|---|------------|---|-----------|----------|
| | | | 1 ОТ | | | | | | | | |
| | | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 3,09 | | | 348,31 | | | |
| | | | 2 ЭМ | | | | | | | | |
| | | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,27 | | | 1 701,98 | | | |
| | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,27 | | | 1 067,62 | | | |
| | | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,68 | | | 37,97 | | | |
| | | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | |
| | | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,54 | | | 0,00 | | | |
| | | | 4 М | | | | | | | | |
| | | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм | кг | 0,25 | | | 129,69 | | | |
| | | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,06 | | | 453,23 | | | |
| | | | 07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые | т | 0,025 | | | 117 004,71 | | | |
| | | | 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,03 | | | 111,72 | | | |
| | | | Итого | | | | | | | | |
| | | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | | | | | |
| | | | России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | | | | | |
| | | | России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | |

| 10 | О | ИЕК, от 09.06.2020 г. | Вводно-распределительное устройство ВРУ1-23-56 | шт | 0 | 69 194,73 | 6 430,00 |
|----|---|-----------------------|--|----|---|-----------|----------|
| | | | УХЛ4 (05-9-2020-ЭМ.ОП1) | | | | |
| | | | (Оборудование) | | | | |
| | | | Цена=79659,31/1,2*1,012*1,03 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|----|-----------------------|---|---------|-------|---|------|------------|----|------------|
| 10.1 | 9 | прайс | Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-11-10 (ВУ-1) | шт | | | 1 | 238 523,69 | | 238 524,00 |
| | | | (Оборудование) | | | | | | | |
| | | | Цена=235695,35*1,012 | | | | | | | |
| ВУ-2 | | | | | | | | | | |
| 11 | 10 | ГЭСНм08-03-572-06 | Блок управления шкафного исполнения или | шт | | | 2 | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 2 153,00 |
| | | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 3,09 | | 6,18 | 348,31 | | 2 153,00 |
| | | | 2 ЭМ | | | | | | | 1 548,00 |
| | | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,27 | | 0,54 | 1 701,98 | | 919,00 |
| | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,27 | | 0,54 | 1 067,62 | | 577,00 |
| | | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,68 | | 1,36 | 37,97 | | 52,00 |
| | | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | 0,00 |
| | | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,54 | | 1,08 | 0,00 | | 5 976,00 |
| | | | 4 М | | | | | | | 65,00 |
| | | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,25 | | 0,5 | 129,69 | | 54,00 |
| | | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами ствольные | кг | 0,06 | | 0,12 | 453,23 | | 5 850,00 |
| | | | 07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые | т | 0,025 | | 0,05 | 117 004,71 | | 7,00 |
| | | | 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,03 | | 0,06 | 111,72 | | 9 677,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 2 153,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 2 088,00 |
| | | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | 97 | | | 1 098,00 |
| | | | России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстроя С/П Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | 51 | | | |
| | | | России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | |
| 12 | | | Всего по позиции | | | | | | | 12 863,00 |
| 12 | О | ИЕК, от 09.06.2020 г. | Вводное устройство ВРУ-1-17-70 УХЛ4 (05-9-2020-ЭМ.ОЛ12) | шт | | | 0 | 67 806,80 | | |
| | | | (Оборудование) | | | | | | | |
| | | | Цена=78061,48/1,2*1,012*1,03 | | | | | | | |
| 12.1 | О | 11 прайс | Вводно-распределительное устройство ВРУ-1-18-80 (ВУ-3) | шт | | | 1 | 172 774,11 | | 172 774,00 |
| | | | (Оборудование) | | | | | | | |
| | | | Цена=170722,44*1,012 | | | | | | | |
| 12.2 | О | 12 прайс | Вводно-распределительное устройство ВРУ 1-48-04 (РУ-1) | шт | | | 1 | 165 712,63 | | 165 713,00 |
| | | | (Оборудование) | | | | | | | |
| | | | Цена=163747,66*1,012 | | | | | | | |
| РУ-2 | | | | | | | | | | |
| 13 | 13 | ГЭСНм08-03-573-04 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и | шт | | | 1 | | | 718,00 |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 718,00 |
| | | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 2,06 | | 2,06 | 348,31 | | 375,00 |
| | | | 2 ЭМ | | | | | | | 3,00 |
| | | | 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных | маш.час | 0,19 | | 0,19 | 15,64 | | 102,00 |
| | | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,06 | | 0,06 | 1 701,98 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|------|----|--|---|--------|------|-------|------------|---|----|------------|------------------|
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 97 | | 97 | | | 10 156,00 | |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 51 | | 51 | | | 5 340,00 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 30 208,00 |
| 16 | 0 | Стандарт-Энерго, № 701 от 19.06.2020 г. | Щиток этажный совмещенного типа (Щкаф 1000х860х160 / ниша 890х880х145) на три квартиры в комплекте с двумя QF ВА47-29 2р "С" 50А и одним QF ВА47-29 4р "С" (Оборудование) | шт | 0 | | 7 845,50 | | | | |
| 16.1 | 0 | прайс | Щиток этажный металлический ЦЭ-4-1 36 УХЛ3 IP31 (Оборудование) | шт | 9 | | 11 950,73 | | | 107 557,00 | |
| | | | Цена=13758,08/1,2*1,012*1,03 | | | | | | | | |
| 16.2 | 17 | ГЭСНп08-03-575-01 | Пробур или аппарат | шт | 108 | | | | | 38 746,00 | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 38 746,00 | |
| | | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 1,03 | | 348,31 | | | 979,00 | |
| | | | 4 М | | | | | | | 979,00 | |
| | | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные | кг | 0,02 | | 2,16 | | | 453,23 | |
| | | | Итого | | | | | | | 39 725,00 | |
| | | | ФОТ | | | | | | | 38 746,00 | |
| | | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | % | 97 | | 97 | | | 37 584,00 | |
| | | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | % | 51 | | 51 | | | 19 760,00 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 97 069,00 |
| 16.3 | 18 | 62.1.01.09-0015 | Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 2Р 63А, характеристика С | шт | 27 | | 276,99 | | | 7 479,00 | |
| | | | (Инженерное оборудование) | | | | | | | | |
| 16.4 | 19 | 62.1.01.09-0007 | Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 32А, характеристика С | шт | 27 | | 120,33 | | | 3 249,00 | |
| | | | применительно (Инженерное оборудование) | | | | | | | | |
| 16.5 | 20 | 62.1.01.09-0006 | Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25А, характеристика С | шт. | 27 | | 122,48 | | | 3 307,00 | |
| | | | (Оборудование) | | | | | | | | |
| 16.6 | 21 | 62.1.01.09-0005 | Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С | шт. | 27 | | 108,80 | | | 2 938,00 | |
| | | | (Оборудование) | | | | | | | | |
| 16.7 | 22 | 21.2.03.05-0053 | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, (Оборудование) | 1000 м | | 0,135 | 121 604,31 | | | 16 417,00 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-------|----|--|---|---------|---------|---|-----------|--------------|----|------------------|
| 16.8 | 23 | ГЭСНМ11-06-002-02 | Электрические проводки в щитах и пультях: Объем=135 / 100 | 100 м | | | 1,35 | | | |
| | | 1 ОТ | Затраты труда рабочих (ср 5) | Чел.-ч | 12,4 | | 16,74 | 388,70 | | 6 507,00 |
| | | 4 М | 01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) | кг | 0,1 | | 0,135 | 143,75 | | 6 507,00 |
| | | 25.2.01.01-0017 | Бирки маркировочные пластмассовые | 100 шт | 0,15 | | 0,2025 | 144,26 | | 48,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 19,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 29,00 |
| | | Приказ № 812/пр от НР Приборы, средства автоматизации и вычислительной | | % | 90 | | 90 | | | 6 507,00 |
| | | 21.12.2020 Прил. п.53 техники | | | | | | | | 5 856,00 |
| | | Приказ № 774/пр от СП Приборы, средства автоматизации и вычислительной | | % | 46 | | 46 | | | 2 993,00 |
| | | 11.12.2020 Прил. п.53 техники | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 15 404,00 |
| 16.9 | 24 | ГЭСНМ08-03-574-01 | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей Объем=216 / 100 | 100 шт | | | 2,16 | | | |
| | | 1 ОТ | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 15,45 | | 33,372 | 348,31 | | 11 624,00 |
| | | 2 ЭМ | 91.05.05-015 Краны на автообильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,01 | | 0,0216 | 1 701,98 | | 11 624,00 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,01 | | 0,0216 | 1 067,62 | | 60,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 37,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | Чел.-ч | 0,02 | | 0,0432 | 0,00 | | 23,00 |
| | | 4 М | 01.3.01.02-0002 Вазелин технический | кг | 0,1 | | 0,216 | 184,58 | | 1 113,00 |
| | | 01.7.02.09-0002 | Шпагат бумажный | кг | 0,02 | | 0,0432 | 132,30 | | 40,00 |
| | | 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезанная односторонняя, | кг | 0,2 | | 0,432 | 74,44 | | 6,00 |
| | | 01.7.06.07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 1 | | 2,16 | 51,11 | | 32,00 |
| | | 01.7.20.04-0005 | Нитки швейные | кг | 0,01 | | 0,0216 | 1 044,89 | | 110,00 |
| | | 10.3.02.03-0011 | Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка | т | 0,00008 | | 0,0001728 | 1 213 428,84 | | 23,00 |
| | | 14.4.03.17-0101 | Лак канифольный КФ-965 | т | 0,0001 | | 0,000216 | 187 193,21 | | 210,00 |
| | | 25.2.01.01-0001 | Бирки-оконцеватели | 100 шт | 1,02 | | 2,2032 | 295,80 | | 40,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 662,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 12 797,00 |
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | 97 | | | 11 624,00 |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | 11 275,00 |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | 51 | | | 5 928,00 |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 30 000,00 |
| 16.10 | 25 | ГЭСНМ08-03-600-01 | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: | шт | | | 27 | | | |
| | | 1 ОТ | Затраты труда рабочих (ср 4,2) | Чел.-ч | 0,28 | | 7,56 | 348,31 | | 2 633,00 |
| | | | | | | | | | | 2 633,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------|--|---|---|---------|---------|---|---------|------------|----|-----------------|
| | 2 ЭМ | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.час | 0,01 | | 0,27 | 1 701,98 | | 748,00 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.час | 0,01 | | 0,27 | 1 067,62 | | 460,00 |
| | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | 288,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | | чел.-ч | 0,02 | | 0,54 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | | 434,00 |
| | 01.7.15.04-001 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм | | | т | 0,00003 | | 0,00081 | 535 969,74 | | 434,00 |
| | Итого | | | | | | | | | 3 815,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | | 2 633,00 |
| | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 | | 97 | | | 2 554,00 |
| | России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | | |
| | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 | | 51 | | | 1 343,00 |
| | России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | | |
| | Всего по позиции | | | | | | | | | 7 712,00 |
| ГЗШ | | | | | | | | | | |
| 17 | 26 | ГЭСНМ08-03-545-01 Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов | | шт | | | 1 | | | 990,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | 3 | 330,14 | | 990,00 |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | чел.-ч | 3 | | | | | 8,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 8,00 |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | | Маш.час | 0,213 | | 0,213 | 37,97 | | 489,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | 4,00 |
| | | 01.3.01.02-0002 Вазелин технический | | кг | 0,02 | | 0,02 | 184,58 | | 4,00 |
| | | 01.7.02.09-0002 Шпатель бумажный | | кг | 0,004 | | 0,004 | 132,30 | | 1,00 |
| | | 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, | | кг | 0,04 | | 0,04 | 74,44 | | 3,00 |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | | кг | 0,07 | | 0,07 | 129,69 | | 9,00 |
| | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | | кг | 0,049 | | 0,049 | 453,23 | | 22,00 |
| | | 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | | шт | 100 | | 0,014 | 146,21 | | 2,00 |
| | | 01.7.20.04-0005 Нитки швейные | | кг | 0,002 | | 0,002 | 1 044,89 | | 2,00 |
| | | 07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные решетчатые | | т | 0,002 | | 0,002 | 117 004,71 | | 234,00 |
| | | 14.4.02.09-0001 Краска | | кг | 0,03 | | 0,03 | 111,72 | | 3,00 |
| | | 14.4.03.17-0011 Лак электроизоляционный 318 | | кг | 0,02 | | 0,02 | 95,56 | | 2,00 |
| | | 20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | | шт | 10 | | 0,1 | 1 484,78 | | 148,00 |
| | | 25.2.01.01-0001 Бирки-оконцеватели | | шт | 100 | | 0,2 | 295,80 | | 59,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 1 487,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 990,00 |
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | 97 | | | 960,00 |
| | | России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | 51 | | | 505,00 |
| | | России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 2 952,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|----|---|--|---------|------|---|------|----------|----|----------|
| 18 | 27 | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/ln/1394818/ | Шина медная 6x40мм, L-1м | шт | | | 1 | 6 579,43 | | 6 579,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=15481/2/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 19 | 28 | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/ln/4357774/ | Изолятор шинный SM40 с болтом УИС11-40-12-В | шт | | | 2 | 69,12 | | 138,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=81,32/1,2*1,02 | | | | | | | |
| ЦААО | | | | | | | | | | |
| 20 | 29 | ГЭСНМ08-03-573-04 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и | шт | | | 1 | | | 718,00 |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 718,00 |
| | | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 2,06 | | 2,06 | 348,31 | | 718,00 |
| | | | 2 ЭМ | | | | | | | 375,00 |
| | | | 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных | маш.час | 0,19 | | 0,19 | 15,64 | | 3,00 |
| | | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,06 | | 0,06 | 1 701,98 | | 102,00 |
| | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,06 | | 0,06 | 1 067,62 | | 64,00 |
| | | | 91.17.04-233 Установки для сварки: ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 0,61 | | 0,61 | 37,97 | | 23,00 |
| | | | 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего | маш.час | 0,19 | | 0,19 | 964,38 | | 183,00 |
| | | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | 0,00 |
| | | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,31 | | 0,31 | 0,00 | | 60,00 |
| | | | 4 М | | | | | | | 13,00 |
| | | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,1 | | 0,1 | 129,69 | | 45,00 |
| | | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные | кг | 0,1 | | 0,1 | 453,23 | | 2,00 |
| | | | 14.4.02.09-0001 Краска | кг | 0,02 | | 0,02 | 111,72 | | 1 153,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 718,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 696,00 |
| | | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | 97 | | | |
| | | | России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | % | 51 | | 51 | | | 366,00 |
| | | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | 51 | | | |
| | | | России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | % | 51 | | 51 | | | |
| 21 | 30 | 20.4.04.02-0024 | Циты распределительные навесные ЦРН-18М, размер | шт. | | | 1 | 1 595,36 | | 1 595,00 |
| | | | 220x400x125 мм | | | | | | | |
| | | | применительно | | | | | | | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 22 | 31 | ГЭСНМ08-03-575-01 | Прибор или аппарат | шт | | | 6 | | | 2 153,00 |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 2 153,00 |
| | | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | 1,03 | | 1,03 | 348,31 | | 2 153,00 |
| | | | 4 М | | | | | | | 54,00 |
| | | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами стальные | кг | 0,02 | | 0,12 | 453,23 | | 54,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 2 207,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 2 153,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|-------------|----|--|--|---------|---------|---|---------|---|-----------|----------|-----------------|
| | | Приказ Министра России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | 97 | | | 2 088,00 | |
| | | Приказ Министра СП России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | 51 | | | 1 098,00 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 5 393,00 |
| 23 | 32 | 62.1.01.09-0005 | Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1P 16А, характеристика С (Оборудование) | шт. | 1 | | 1 | | 108,80 | 109,00 | |
| 24 | 33 | 62.1.01.09-0004 | Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1P 6А, характеристика С (Оборудование) | шт. | 5 | | 5 | | 109,10 | 546,00 | |
| 25 | 34 | 21.2.03.05-0049 | Провода силовые для электрических установок на (Электротехнические установки на других объектах) | 1000 м | 0,00023 | | 0,00023 | | 35 435,18 | 8,00 | |
| ЩР-С | | | | | | | | | | | |
| 26 | 35 | ГЭСНм08-03-573-04 | Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и 1 ОТ | шт | 1 | | 1 | | | 718,00 | |
| | | 1.4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | | чел.-ч | 2,06 | | 2,06 | | 348,31 | 718,00 | |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 375,00 | |
| | | 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных | | маш.час | 0,19 | | 0,19 | | 15,64 | 3,00 | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 1,6 т | | маш.час | 0,06 | | 0,06 | | 1 701,98 | 122,00 | |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.час | 0,06 | | 0,06 | | 1 067,62 | 64,00 | |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | | маш.час | 0,61 | | 0,61 | | 37,97 | 23,00 | |
| | | 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего 3 в т.ч. ОТМ | | маш.час | 0,19 | | 0,19 | | 964,38 | 183,00 | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,31 | | 0,31 | | 0,00 | 60,00 | |
| | | 4 М | | | | | | | | 13,00 | |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | | кг | 0,1 | | 0,1 | | 129,69 | 45,00 | |
| | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | | кг | 0,1 | | 0,1 | | 453,23 | 2,00 | |
| | | 14.4.02.09-0001 Краска | | кг | 0,02 | | 0,02 | | 111,72 | 1 153,00 | |
| | | Итого | | | | | | | | | 718,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | | 696,00 |
| | | Приказ Министра России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | 97 | | | 718,00 | |
| | | Приказ Министра СП России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | 51 | | | 366,00 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 2 215,00 |
| 27 | 36 | 20.4.04.02-0022 | Щиты распределительные навесные ЩРН-12, размер 220x300x125 мм | шт. | 1 | | 1 | | 1 369,90 | 1 370,00 | |
| | | Электротехнические установки на других объектах | | | | | | | | | |
| 28 | 37 | ГЭСНм08-03-575-01 | Прибор или аппарат 1 ОТ | шт | 4 | | 4 | | | 1 435,00 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----|------------------|---|---------|-------|---|---------|-----------|----|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 4 М | чел.-ч | 1,03 | | 4,12 | 348,31 | | 1 435,00 |
| | | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 0,02 | | 0,08 | 453,23 | | 36,00 |
| | | | Итого ФОТ | | | | | | | 1 471,00 |
| | | | Приказ Министра НР Энергетехнические установки на других объектах России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | % | 97 | | | | | 1 435,00 |
| | | | Приказ Министра СП Энерготехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | % | 51 | | | | | 732,00 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 3 595,00 |
| 29 | 38 | 62.1.01.09-0005 | Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (Оборудование) | шт. | | | 1 | 108,80 | | 109,00 |
| 30 | 39 | 62.1.01.09-0004 | Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (Оборудование) | шт. | | | 3 | 109,10 | | 327,00 |
| 31 | 40 | 21.2.03.05-0049 | Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 (Энерготехнические установки на других объектах) | 1000 м | | | 0,00023 | 35 435,18 | | 8,00 |
| | | | Итого по разделу 2 Электропитание (ЭМ.СО лист 1). | | | | | | | 1 110 440 |
| | | | Итого прямые затраты (справочно) в том числе: | | | | | | | 79 941 |
| | | | Оплата труда рабочих | | | | | | | 4 761 |
| | | | Эксплуатация машин | | | | | | | 25 738 |
| | | | Материалы | | | | | | | 77 085 |
| | | | Монтажные работы | | | | | | | 227 969 |
| | | | в том числе: | | | | | | | 79 941 |
| | | | оплата труда | | | | | | | 4 761 |
| | | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 25 738 |
| | | | материалы | | | | | | | 77 085 |
| | | | накладные расходы | | | | | | | 40 444 |
| | | | сметная прибыль | | | | | | | 738 653 |
| | | | Оборудование | | | | | | | 727 925 |
| | | | Инженерное оборудование | | | | | | | 10 728 |
| | | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | 79 941 |
| | | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | 77 085 |
| | | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | 40 444 |
| | | | Итого по разделу 2 Электропитание (ЭМ.СО лист 1) | | | | | | | 966 622 |
| 32 | 41 | ГЭСН46-03-012-01 | Пробивка в бетонных конструкциях полов и стен 1 ОТ | 100 м | | | 0,4 | | | 3 194,00 |
| | | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) 2 ЭМ | чел.-ч | 24,19 | | 9,676 | 330,14 | | 3 194,00 |
| | | | 91.18.01-508 Компрессоры передвижные с электродвигателем, 91.21.10-003 Молотки при работе от передвижных компрессорных | маш.час | 7,31 | | 2,924 | 188,08 | | 550,00 |
| | | | | маш.час | 14,62 | | 5,848 | 15,96 | | 93,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|----|---|---|-----------|--------|---|----------|------------|----|-----------------|
| | | Итого | | | | | | | | 3 837,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 3 194,00 |
| | | Приказ Минстроя НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: России № 812/пр от усиление и замена существующих конструкций, возведение 21.12.2020 Прил. отдельных конструктивных элементов | | % | 103 | | 103 | | | 3 290,00 |
| | | п.40.1 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: России № 774/пр от усиление и замена существующих конструкций, возведение 11.12.2020 Прил. отдельных конструктивных элементов | | % | 59 | | 59 | | | 1 884,00 |
| | | п.40.1 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 9 011,00 |
| 33 | 42 | ФССЦпн-01-01-01-041 | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой | 1 т груза | | | 0,183 | 406,16 | | 74,00 |
| 34 | 43 | ФССЦпн-03-21-01-025 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на | 1 т груза | | | 0,183 | 163,67 | | 30,00 |
| 35 | 44 | ГЭСН46-03-017-03 | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и | м3 | | | 0,08 | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 1 717,00 |
| | | 1-2-4 Затраты труда рабочих (ср 2,4) | | чел.-ч | 75,58 | | 6,0464 | 283,95 | | 1 717,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 37,00 |
| | | 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | | маш час | 0,23 | | 0,0184 | 7,48 | | 37,00 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш час | 0,43 | | 0,0344 | 1 067,62 | | 0,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,43 | | 0,0244 | 0,00 | | 1 010,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.03-01-0001 Вода | | м3 | 0,0137 | | 0,001096 | 12,83 | | 53,00 |
| | | 01.7.15-06-0111 Взводи строительные | | т | 0,0059 | | 0,000472 | 112 265,92 | | 7,00 |
| | | 03.1.02-03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I | | т | 0,0049 | | 0,000392 | 16 607,90 | | 3,00 |
| | | 08.3.03-04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм | | т | 0,0005 | | 0,00004 | 66 958,68 | | 55,00 |
| | | 08.3.03-06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм | | т | 0,0095 | | 0,00076 | 72 072,02 | | 281,00 |
| | | 08.4.03-04-0001 Сталь арматурная, горячекатаная, класс А-I, А-II, А-III | | т | 0,05 | | 0,004 | 70 246,14 | | 329,00 |
| | | 11.1.03-01-0079 Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75- | | м3 | 0,21 | | 0,0168 | 19 582,44 | | 282,00 |
| | | 11.1.03-06-0091 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, | | м3 | 0,18 | | 0,0144 | 19 605,84 | | 2 764,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 1 717,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 1 769,00 |
| | | Приказ Минстроя НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: России № 812/пр от усиление и замена существующих конструкций, возведение 21.12.2020 Прил. отдельных конструктивных элементов | | % | 103 | | 103 | | | 1 013,00 |
| | | п.40.1 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: России № 774/пр от усиление и замена существующих конструкций, возведение 11.12.2020 Прил. отдельных конструктивных элементов | | % | 59 | | 59 | | | 5 546,00 |
| | | п.40.1 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 5 546,00 |
| 36 | 45 | 04.1.02.05-0006 | Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 | м3 | | | 0,0832 | 4 063,06 | | 338,00 |
| | | (Работы по реконструкции зданий и сооружений): усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов) | | | | | | | | |
| 36.1 | 46 | ГЭСН12-01-010-01 | Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, | 100 м2 | | | 0,043 | | | 1 255,00 |
| | | Объем=4,3 / 100 | | | | | | | | 1 255,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 300,36 |
| | | 1-3-0 Затраты труда рабочих (ср 3) | | чел.-ч | 97,2 | | 4,1796 | 300,36 | | 1 255,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|------------------------------|--|---|---------|-------|---|-----------|------------|----|-----------------|
| | 2 ЭМ | | | | | | | | | |
| | 91.05.01-017 | Краны башенные, грузоподъемность 8 т | | маш.час | 0,2 | | 0,0086 | 1 379,80 | | 15,00 |
| | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.час | 0,07 | | 0,00301 | 1 067,62 | | 12,00 |
| | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | 3,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | | чел.-ч | 0,27 | | 0,01161 | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | | 3 304,00 |
| | 01.7.15.06-0146 | Гвозди толстые круглые, размер 3,0х40 мм | | т | 0,004 | | 0,000172 | 91 541,36 | | 16,00 |
| | 08.3.03.05-0002 | Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм | | т | 0,012 | | 0,000516 | 95 614,64 | | 49,00 |
| | 08.3.05.05-0051 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм | | т | 0,57 | | 0,02451 | 132 161,67 | | 3 239,00 |
| | Итого | | | | | | | | | 4 574,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | | 1 255,00 |
| | Приказ № 812/пр от НР Кровли | | | % | 109 | | 98,1 | | | 1 231,00 |
| | 21.12.2020 Прил. п.12, | | | | | | | | | |
| | Приказ № 812/пр от | | | | | | | | | |
| | 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | | |
| | Приказ № 774/пр от СП Кровли | | | % | 57 | | 48,45 | | | 608,00 |
| | 11.12.2020 Прил. п.12, | | | | | | | | | |
| | Приказ № 774/пр от | | | | | | | | | |
| | 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | | |
| | Всего по позиции | | | | | | | | | 6 413,00 |
| 36.2 | 47 | 08.3.05.05-0051 | Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм (Кровли) | т | | | -0,02451 | 132 161,67 | | -3 239,00 |
| 36.3 | 48 | 08.3.05.01-0029 | Лист плоский с полимерным покрытием размером (Кровли) | м2 | | | 4,3 | 654,54 | | 2 815,00 |
| 37 | 49 | ГЭСНм08-02-395-01 | Поток металлический штампованный по установленным Объем=(12*2,335+36*2,95+36*1,609+36*0,29+72*0,143)/1000 | т | | | 0,21286 | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 3 795,00 |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | чел.-ч | 54 | | 11,49552 | 330,14 | | 3 795,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 822,00 |
| | | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 1,25 | | 0,2861 | 1 701,98 | | 453,00 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 1,25 | | 0,2861 | 1 067,62 | | 284,00 |
| | | 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 10,48 | | 2,2309824 | 37,97 | | 85,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 0,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 2,5 | | 0,5322 | 0,00 | | 338,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | 93,00 |
| | | 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм | кг | 3,36 | | 0,7152768 | 129,69 | | 338,00 |
| | | 01.7.15.03-0042 | Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 2,54 | | 0,5407152 | 453,23 | | 93,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 4 955,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 3 795,00 |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | 97 | | | 3 681,00 |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | 51 | | | 1 935,00 |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------------------|---|---|--------|--------|---|---|-----------------|----|----------|
| | | 20.1.02.23-0082 | Перемишки гибкие, тип ПГС-50 | 10 шт | 0,8 | | | 1 484,78 | | |
| | | 20.2.02.02-0011 | Заглушки | 10 шт | 1,02 | | | 50,46 | | |
| | | 22.2.02.11-0051 | Гайки установочные заземляющие | 100 шт | 0,65 | | | 1 021,11 | | |
| | | | Итого | | | | | | | |
| | | | ФОТ | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | | 97 | | |
| | | | России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | | 51 | | |
| | | | России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | |
| 47 | 23.3.06.04-0006 | | Трубы стальные сварные неоцинкованные (Электротехнические установки на других объектах) | м | | | | 130,68 | | |
| 48 | ГЭСНм08-02-397-01 | Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м | 100 м | | 0,75 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 8,56 | 6,42 | | | 330,14 | | 2 119,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 942,00 |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,1 | 0,075 | | | 1 701,98 | | 128,00 |
| | | 91.06.06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м | маш.час | 2,07 | 1,5525 | | | 437,08 | | 679,00 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,1 | 0,075 | | | 1 067,62 | | 80,00 |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 1,93 | 1,4475 | | | 37,97 | | 55,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 0,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 2,27 | 1,7025 | | | 0,00 | | 3 042,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | 208,00 |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 2,14 | 1,605 | | | 129,69 | | 425,00 |
| | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | кг | 1,25 | 0,9375 | | | 453,23 | | 33,00 |
| | | 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | шт | 0,3 | 0,225 | | | 146,21 | | 2 191,00 |
| | | 20.1.02.14-0001 Серьга | шт | 30 | 22,5 | | | 97,37 | | 185,00 |
| | | 20.2.09.13-0011 Муфты | шт | 6 | 4,5 | | | 41,18 | | |
| | | | Итого | | | | | | | 6 103,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 2 119,00 |
| | | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | | 97 | | 2 055,00 |
| | | | России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | | 51 | | 1 081,00 |
| | | | России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | |
| 49 | 59 | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/lm/6096828/ | Лента перфорированная монтажная 0,5x12, L=25м | шт. | 3 | | | 162,54 | | 488,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=191,22/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 50 | 60 | ГЭСНм08-02-403-03 | Провод групповой в защитной оболочке или кабель | 100 м | 0,4 | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | 9 239,00 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------|--|--|--|--------------|------|---|-------------|----------|----|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | 1 ОТ | | | чел.-ч | 16,5 | | 6,6 | 330,14 | | 2 179,00 |
| | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | | | | | | | 2 179,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | | 23,00 |
| | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | Маш.час | 0,02 | | 0,008 | 1 701,98 | | 14,00 |
| | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | Маш.час | 0,02 | | 0,008 | 1 067,62 | | 9,00 |
| | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | | чел.-ч | 0,04 | | 0,016 | 0,00 | | 109,00 |
| | 4 М | | | | | | | | | 15,00 |
| | 03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3 | | | т | 0,01 | | 0,004 | 3 659,76 | | 13,00 |
| | 14.4.02.09-0001 Краска | | | кг | 0,3 | | 0,12 | 111,72 | | 81,00 |
| | 24.3.01.01-0001 Трубка ХВТ | | | кг | 0,53 | | 0,212 | 363,60 | | 2 311,00 |
| | Итого | | | | | | | | | 2 179,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | | 2 114,00 |
| | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 | | 97 | | | |
| | России № 812/лр от | | | | | | | | | |
| | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | | |
| | п.49.3 | | | | | | | | | |
| | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 | | 51 | | | 1 111,00 |
| | России № 774/лр от | | | | | | | | | |
| | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | | |
| | п.49.3 | | | | | | | | | |
| 51 | 61 | ГЭСНм08-02-398-05 | Провод в лотках, сечением: до 185 мм2 | 100 м | | | 3,51 | | | 5 536,00 |
| | 1 ОТ | | | чел.-ч | 5,64 | | 19,7964 | 330,14 | | 6 536,00 |
| | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | | | | | | | 6 536,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | | 2 527,00 |
| | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | Маш.час | 0,26 | | 0,9126 | 1 701,98 | | 1 553,00 |
| | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | Маш.час | 0,26 | | 0,9126 | 1 067,62 | | 974,00 |
| | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | 0,00 |
| | 2 Затраты труда машинистов | | | чел.-ч | 0,52 | | 1,8252 | 0,00 | | 295,00 |
| | 4 М | | | | | | | | | 42,00 |
| | 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, | | | кг | 0,16 | | 0,5616 | 74,44 | | 233,00 |
| | 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 | | | 10 м | 1,3 | | 4,563 | 51,11 | | 20,00 |
| | 14.4.02.09-0001 Краска | | | кг | 0,05 | | 0,1755 | 111,72 | | 9 358,00 |
| | Итого | | | | | | | | | 6 536,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | | 6 340,00 |
| | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | | | % | 97 | | 97 | | | |
| | России № 812/лр от | | | | | | | | | |
| | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | | |
| | п.49.3 | | | | | | | | | |
| | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | | | % | 51 | | 51 | | | 3 333,00 |
| | России № 774/лр от | | | | | | | | | |
| | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | | |
| | п.49.3 | | | | | | | | | |
| 52 | ГЭСНм08-02-412-02 | Затягивание провода в проложенные трубы и | 100 м | | | | | | | 19 031,00 |
| | 1 ОТ | | | | | | | | | 0,00 |
| | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | чел.-ч | 5,39 | | | 330,14 | | 0,00 |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------|-----------|--|--|--------------|--------|---|---|-------------|----|-----------------|
| | | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,02 | | | 1 701,98 | | |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,02 | | | 1 067,62 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 0,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | Чел.-ч | 0,04 | | | 0,00 | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, | кг | 0,16 | | | 74,44 | | |
| | | 01.7.07.20-0002 | Тальк молотый, сорт I | т | 0,0006 | | | 5 914,94 | | |
| | | 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,02 | | | 111,72 | | |
| | | 20.2.01.05-0003 | Гильзы кабельные медные ГМ 6 | 100 шт | 0,05 | | | 1 125,30 | | |
| | | 20.2.02.01-0012 | Втулки, диаметр 22 мм | 1000 шт | 0,0122 | | | 1 530,61 | | |
| | | Итого | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | | | | 97 |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | | | | 51 |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| 53 | 62 | ГЭСНМ08-02-400-01 | Провод по перфорированным профилям, сечением до | 100 м | | | | 0,75 | | |
| | | 1 ОТ | | Чел.-ч | 3,76 | | | 2,82 | | 931,00 |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | | | | | | 931,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 526,00 |
| | | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | Маш.час | 0,01 | | | 0,0075 | | 1 701,98 |
| | | 91.06.06-042 | Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м | Маш.час | 1,54 | | | 437,08 | | 505,00 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | Маш.час | 0,01 | | | 0,0075 | | 1 067,62 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 8,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | Чел.-ч | 1,56 | | | 1,17 | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | 32,00 |
| | | 01.7.06.05-0041 | Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, | кг | 0,16 | | | 0,12 | | 9,00 |
| | | 01.7.06.07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,5 | | | 0,375 | | 19,00 |
| | | 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,05 | | | 0,0375 | | 4,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 1 489,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 931,00 |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | | | | 903,00 |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | | | | 475,00 |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 7,06 | | 2 867,00 |
| 54 | 63 | ГЭСНМ08-02-401-01 | Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с | 100 м | | | | 7,06 | | |
| | | 1 ОТ | | Чел.-ч | 41,28 | | | 291,4368 | | 96 215,00 |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | | | | | | 96 215,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 4 441,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|--------------------|-----------------|--|---------|---------|---------|-----------|--------------|----|-------------------|
| | | 91.05.05-015 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,2 | | 1,412 | 1 701,98 | | 2 403,00 |
| | | 91.14.02-001 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,2 | | 1,412 | 1 067,62 | | 1 507,00 |
| | | 91.17.04-233 | Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 1,98 | | 13,9788 | 37,97 | | 531,00 |
| | | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | 0,00 |
| | | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,4 | | 2,824 | 0,00 | | 5 475,00 |
| | | | 4 М | | | | | | | 108,00 |
| | | 01.7.06.07-0002 | Лента монтажная, тип ЛМ-5 | 10 м | 0,3 | | 2,118 | 51,11 | | 108,00 |
| | | 01.7.11.07-0034 | Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 1,75 | | 12,355 | 129,69 | | 1 602,00 |
| | | 01.7.15.07-0014 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт | 1 | | 7,06 | 146,21 | | 1 032,00 |
| | | 01.7.15.10-0052 | Скобы двухлапковые | 10 шт | 5 | | 35,3 | 55,37 | | 1 955,00 |
| | | 01.7.15.14-0165 | Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм | т | 0,00037 | | 0,0026122 | 177 262,62 | | 463,00 |
| | | 14.4.02.09-0001 | Краска | кг | 0,4 | | 2,824 | 111,72 | | 315,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 106 131,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 96 215,00 |
| | | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | 97 | | | 93 329,00 |
| | | | Росси № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | |
| | | | п.49.3 | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра СТ Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | 51 | | | 49 070,00 |
| | | | Росси № 774/пр от | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | |
| | | | п.49.3 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 248 530,00 |
| 55 | 21.1.06.09-018С | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16- | 1000 м | | 0 | | 719 455,24 | | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 55.1 | 64 21.1.06.09-0182 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х35- | 1000 м | | 0,11 | | 1 588 555,46 | | 174 741,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Объем=110 / 1000 | | | | | | | |
| 56 | 65 21.1.06.09-0178 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х6-660 | 1000 м | | 0,12344 | | 282 258,00 | | 34 842,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 57 | 66 21.1.06.09-0177 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х4-660 | 1000 м | | 0,0051 | | 216 465,71 | | 1 104,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 58 | 67 21.1.06.09-0152 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5- | 1000 м | | 0,12036 | | 74 012,57 | | 8 908,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Объем=0,118*1,02 | | | | | | | |
| 59 | 68 21.1.06.09-0151 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5- | 1000 м | | 0,46002 | | 46 793,33 | | 21 526,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 60 | 21.1.06.09-0145 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2х1,5-660 | 1000 м | | 0 | | 36 568,70 | | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 61 | 69 21.1.06.10-0255 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 4х25- | 1000 м | | 0,0102 | | 577 901,50 | | 5 895,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 62 | 70 21.1.06.10-0244 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х25- | 1000 м | | 0,0051 | | 503 342,06 | | 2 567,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 63 | 71 21.1.06.10-0236 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х2,5- | 1000 м | | 0,0102 | | 96 116,43 | | 980,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 64 | 72 21.1.06.10-0235 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 3х1,5- | 1000 м | | 0,3938 | | 72 896,70 | | 28 707,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| 65 | 73 21.1.06.10-0222 | | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-FRLS 1х25- | 1000 м | | 0,0051 | | 140 509,98 | | 717,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|----|-------------------|--|--------|---|---|---------|------------|----|-----------|
| 66 | 74 | 21.2.03.05-0058 | Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 (Электротехнические установки на других объектах) | 1000 м | | | 0,00515 | 375 213,63 | | 1 932,00 |
| 67 | 75 | 21.2.03.05-0057 | Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 (Электротехнические установки на других объектах) | 1000 м | | | 0,00515 | 334 238,40 | | 1 721,00 |
| 68 | 76 | 21.2.03.05-0055 | Провод силовой установочный с медными жилами ПВ1 (Электротехнические установки на других объектах) | 1000 м | | | 0,16611 | 226 236,00 | | 37 580,00 |
| 69 | 77 | 21.2.03.05-0054 | Провода силовые для электрических установок на (Электротехнические установки на других объектах) | 1000 м | | | 0,0103 | 117 376,01 | | 1 209,00 |
| Итого по разделу 3 Кабельная продукция, конструкции для прокладки кабеля (ЭМ.СО листы 1, 2) : | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | |
| Эксплуатация машин | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | |
| Строительные работы | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| оплата труда | | | | | | | | | | |
| эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | |
| материалы | | | | | | | | | | |
| накладные расходы | | | | | | | | | | |
| сметная прибыль | | | | | | | | | | |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Кабельная продукция, конструкции для прокладки кабеля (ЭМ.СО листы 1, 2) | | | | | | | | | | |
| 764 336 | | | | | | | | | | |
| Раздел 4. Электроустановочные изделия (ЭМ.СО лист 2) | | | | | | | | | | |
| 70 | 78 | ГЭСНм08-03-591-08 | Розетка штепсельная: неуглопенного типа при открытой | 100 шт | | | 0,01 | | | 120,00 |
| 1 ОТ | | | | | | | | | | |
| 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | | | | | | | | | | |
| 2 ЭМ | | | | | | | | | | |
| 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | | | | | | |
| 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | | | | | | |
| 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | | |
| 2 Затраты труда машинистов | | | | | | | | | | |
| 4 М | | | | | | | | | | |
| 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, | | | | | | | | | | |
| 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | | | | | | | | | | |
| 01.7.15.14-0161 Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм | | | | | | | | | | |
| 01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм | | | | | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | |
| 123,00 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----|--|---|---------|---------|---|-----------|---|------------|---------------|
| | | ФОТ | | | | | | | | 120,00 |
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах Росси № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 97 | | 97 | | | 116,00 |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах Росси № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 51 | | 51 | | | 61,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 300,00 |
| 71 | 79 | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/belga/ra44-ra16-112b-bi/ /m/9681156/ | Розетка наружная с заземлением 250В 16А со шторками | шт | | | 1 | | 145,14 | 145,00 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=170,75/1,2*1,02 | | | | | 0,04 | | | 440,00 |
| 72 | 80 | ГЭСНМ08-03-691-01 | Выключатель: одноклавишный неуглопленного типа при | 100 шт | | | 0,04 | | | 440,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 440,00 |
| | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | | чел.-ч | 31,6 | | 1,264 | | 348,31 | 3,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | 2,00 |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | маш.час | 0,03 | | 0,0012 | | 1 701,98 | 1,00 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | маш.час | 0,02 | | 0,0008 | | 1 067,62 | 0,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | 9,00 |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,05 | | 0,002 | | 0,00 | 440,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | 427,00 |
| | | 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, | | кг | 0,11 | | 0,0044 | | 74,44 | 6,00 |
| | | 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | | 100 шт | 1,02 | | 0,0408 | | 146,21 | 1,00 |
| | | 01.7.15.14-0161 Шурупы с полукруглой головкой 2,5х20 мм | | т | 0,00016 | | 0,0000064 | | 176 937,66 | 2,00 |
| | | 01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм | | т | 0,0003 | | 0,000012 | | 177 262,62 | 452,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 440,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 427,00 |
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах Росси № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 97 | | 97 | | | 224,00 |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах Росси № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 51 | | 51 | | | 1 103,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 459,00 |
| 73 | 81 | 20.4.01.01-0032 | Выключатель одноклавишный для открытой проводки | 10 шт. | | | 0,4 | | 1 147,81 | 325,00 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | 162,25 |
| 74 | 82 | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/3,5/ /m/9802012/ | Соединительный изолирующий зажим (100шт) СИЗ-1 1,5- | уп | | | 2 | | 162,25 | 315,00 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=190,88/1,2*1,02 | | | | | | | | 10,15 |
| 75 | 83 | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/стен(с крышкой)/km41005-ukt01-070-030-000/ /m/9828539/ | Коробка распаячная КМ41005 d70x30мм для твердых | шт | | | 31 | | 10,15 | 315,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----|--|---|---------|---|---------|------|------------|----|----------|
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=1,94/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 76 | 84 | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/termovoda/ КМ41237 /m/9813233/ | Коробка распаячная для ол д75х40мм IP44 (РАЛ 7035, 4 гермовода) | шт | | | 37 | 31,23 | | 1 156,00 |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=36,74/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 77 | 85 | 20.5.04.09-0003 | Сжим типа У73М, для магистральных и (Электротехнические установки на других объектах) | 100 шт. | | | 1,62 | 3 318,01 | | 5 375,00 |
| 78 | 86 | 14.5.01.10-0029 | Пена монтажная полиуретановая противопожарная (Электротехнические установки на других объектах) | шт. | | | 2 | 628,86 | | 1 258,00 |
| | | | Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия (ЭМ.СО лист 2) : | | | | | | | 9 608 |
| | | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | 560 |
| | | | в том числе: | | | | | | | 4 |
| | | | Оплата труда рабочих | | | | | | | 9 044 |
| | | | Эксплуатация машин | | | | | | | 4 |
| | | | Материалы | | | | | | | 9 044 |
| | | | Монтажные работы | | | | | | | 10 436 |
| | | | в том числе: | | | | | | | 560 |
| | | | оплата труда | | | | | | | 4 |
| | | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 9 044 |
| | | | материалы | | | | | | | 543 |
| | | | накладные расходы | | | | | | | 285 |
| | | | сметная прибыль | | | | | | | 560 |
| | | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | 543 |
| | | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | 285 |
| | | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | 10 436 |
| | | | Итого по разделу 4 Электроустановочные изделия (ЭМ.СО лист 2) | | | | | | | |
| | | | Раздел 5. Светотехническое оборудование (ЭМ.СО лист 3) | | | | | | | |
| 79 | 87 | ГЭСНМ08-03-593-10 | Световые настенные указатели | 100 шт | | | 0,01 | | | 274,00 |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 274,00 |
| | | | 1.4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | | 78,56 | | 348,31 | | 274,00 |
| | | | 2 ЭМ | | | | | | | 5,00 |
| | | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | | 0,02 | | 1 701,98 | | 3,00 |
| | | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | | 0,02 | | 1 067,62 | | 2,00 |
| | | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | 0,00 |
| | | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,4 | | 0,00 | | 19,00 |
| | | | 4 М | | | | | | | |
| | | | 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, | кг | | 0,21 | | 74,44 | | 6,00 |
| | | | 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт | | 4,08 | | 146,21 | | 6,00 |
| | | | 21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий | т | | 0,00153 | | 837 868,15 | | 13,00 |
| | | | Итого | | | | | 298,00 | | 274,00 |
| | | | ФОТ | | | | | 274,00 | | 266,00 |
| | | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | % | | 97 | | 97 | | |
| | | | России № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | |
| | | | п.49.3 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---------------------------------|----|--|--|--------|------|---|----|----------|----|-----------|---------------|
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 51 | | 51 | | | 140,00 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | 704,00 |
| 80 | | КрасЗнак, https://krazznak24.ru/svetoluce-ukazatei/ukazatei-svetolovu-rodezdi/ | Указатель световой Подъезд № | шт | 0 | | | 624,75 | | | |
| | | (Материалы для монтажных работ) | | | | | | | | | |
| | | Цена=735/1,2*1,02 | | | | | | | | | |
| 80.1 | 88 | прайс | Указатель световой ДБО 01-1-002 "Люкс-Сигнал IP54" | шт | 1 | | | 2 592,50 | | 2 593,00 | |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | | |
| | | Цена=3050/1,2*1,02 | | | | | | | | | |
| 81 | 89 | ГЭСНМ08-03-593-09 | Светильник: местного освещения | 100 шт | 0,42 | | | | | 9 983,00 | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | | |
| | | 1.4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | | | | | | | | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | | | | | | | | |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | | | | | | | | |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | | | | | | | | |
| | | 4 М | | | | | | | | | |
| | | 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, | | | | | | | | | |
| | | 01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм | | | | | | | | | |
| | | 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | | | | | | | | | |
| | | Итого | | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | | |
| 82 | | Кабель Иркутск. РФ, https://kabelirkutsk.ru/shop/goods/svetilnik-svetodiodyu/getmeti-chluy_ssr_159_36vt_230v_6500k_2700lm_1_240mm_IP65_LTT-54669 | Светильник СП-159 | шт | 0 | | | 809,20 | | 25 824,00 | |
| (Материалы для монтажных работ) | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|----|---|---|---|---|---|---|---|----|---|
| 82.1 | 90 | прайс | Светильник LED ДСП 1306 18Вт 4500К IP65 1200мм (Электротехнические установки на других объектах) Цена=2062,5/1,2*1,02 | шт | | | 30 | 1 753,13 | | 52 594,00 |
| 83 | 91 | ТД Тинко, https://www.tinco.ru/c/atalog/product/271764/ | Светильник светодиодный, 12Вт, 1400Лм, 4000К IP54 антиваandalное исполнение с датчиком звука и движения ЛУЧ-220-С 123ДФА1 Драйв (Материалы для монтажных работ) Цена=1395/1,2*1,02 | шт | | | 9 | 1 185,75 | | 10 672,00 |
| 84 | 92 | ТД Тинко, https://www.tinco.ru/c/atalog/product/271767/ | Светильник светодиодный, 12Вт, 1400Лм, 4000К IP54 антиваandalное исполнение с фото датчиком ЛУЧ-220-С 123Ф (Материалы для монтажных работ) Цена=1395/1,2*1,02 | шт | | | 1 | 1 185,75 | | 1 186,00 |
| 85 | 93 | Оптика и свет, https://itkitok.org/ru/esh_220_s_123da_datчиком_LUCH-220-C_123DA_drayv.html | Светильник светодиодный, 12Вт, 1400Лм, 4000К IP54 антиваandalное исполнение с фото датчиком ЛУЧ-220-С 123ДА (Материалы для монтажных работ) Цена=1379/1,2*1,02 | шт | | | 2 | 1 172,15 | | 2 344,00 |
| 86 | 94 | ГЭСНМ08-03-593-10 | Светильные настенные указатели 1 ОТ 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЗМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 3 в т.ч. ОТМ 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, 01.7.15.07-0014 Любелы распорные полипропиленовые 21.2.01.02-0141 Провод неизолированный для воздушных линий Итого ФОТ | 100 шт чел.-ч чел.-ч чел.-ч кг шт т | | | 0,03 2,3568 0,006 0,006 0,012 0,063 0,1224 0,0000459 | 348,31 1 701,98 1 067,62 0,00 74,44 146,21 837 868,15 | | 821,00 821,00 16,00 10,00 6,00 0,00 56,00 18,00 38,00 893,00 821,00 796,00 |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | | | 97 | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | | | 51 | | | 419,00 |
| 87 | | ЭТМ, https://www.etm.ru/cat/postoyannyj_s_AKB_1.5chasa/ /nl/9813790/ | Светильник аварийно-эвакуационный "Выход" 220В, постоянный, с АКБ 1.5часа (Материалы для монтажных работ) | шт | | | 0 | 762,71 | | 2 108,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---|----|---|---|--------|---|---|----|----------|----|----------|--------|
| | | Цена=897,31/2*1,02 | | | | | | | | | |
| 87.1 | 95 | прайс Светильник LED подвесной ИЭК односторонний серии (Электротехнические установки на других объектах) Цена=1178/1,2*1,02 | | шт | | | 3 | 1 001,30 | | 3 004,00 | |
| 88 | 96 | ГЭСНМ08-03-593-09 Светильник: местного освещения 1 ОТ 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) 2 ЭМ 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 3 в т.ч. ОТМ 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.7.06.05-0041 Лента изоляционная прорезанная односторонняя, 01.7.15.04-0011 Винты с полукруглой головкой, длина 50 мм 01.7.15.07-0014 Любелки распырные полипропиленовые Итого ФОТ | | 100 шт | | | | 0,03 | | | 713,00 |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | | | 97 | | | 692,00 | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 1 845,00 | |
| 89 | 97 | ЭТМ, https://www.etm.ru/sat действия с АКБ, 1ч, IP65 ДПГА 5042-1 /ln/7509381/ (Материалы для монтажных работ) Цена=3863,27/1,2*1,02 | | шт | | | 2 | 3 283,78 | | 6 568,00 | |
| 90 | 98 | ЭТМ, https://www.etm.ru/sat /ln/4263012/ (Материалы для монтажных работ) Цена=392,34/1,2*1,02 | | шт | | | 1 | 333,49 | | 333,00 | |
| Итого по разделу 5 Светотехническое оборудование (ЭМ.СО лист 3) : | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | | |
| Эксплуатация машин | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | | |
| Монтажные работы | | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | | |
| оплата труда | | | | | | | | | | | |
| эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | | |
| материалы | | | | | | | | | | | |
| накладные расходы | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | 92 323 | |
| | | | | | | | | | | 11 791 | |
| | | | | | | | | | | 145 | |
| | | | | | | | | | | 80 387 | |
| | | | | | | | | | | 109 775 | |
| | | | | | | | | | | 11 791 | |
| | | | | | | | | | | 145 | |
| | | | | | | | | | | 80 387 | |
| | | | | | | | | | | 11 438 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|-------------------|---|--|-----|------|---|---|----------|----------|----------------|
| | | | Сметная прибыль | | | | | | | 6 014 |
| | | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | 11 791 |
| | | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | 11 438 |
| | | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | 6 014 |
| | | | Итого по Разделу 5 Светотехническое оборудование (ЭМ.СО лист 3) | | | | | | | 109 775 |
| Раздел 6. Система обогрева водостоков (ЭМ.СО листы 3, 4) | | | | | | | | | | |
| ШУ-ОВ | | | | | | | | | | |
| 91 | ГЭСНм08-03-573-04 | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и | | шт | | | | | | 0,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | |
| | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | | 2,06 | | | 348,31 | | 0,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | |
| | | 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных | маш.час | | 0,19 | | | 15,64 | | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | | 0,06 | | | 1 701,98 | | |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | | 0,06 | | | 1 067,62 | | |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | | 0,61 | | | 37,97 | | |
| | | 91.18.01-007 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего | маш.час | | 0,19 | | | 964,38 | | 0,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | | 0,31 | | | 0,00 | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42Д, диаметр 4 мм | кг | | 0,1 | | | 129,69 | | |
| | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | кг | | 0,1 | | | 453,23 | | |
| | | 14.4.02.09-0001 Краска | кг | | 0,02 | | | 111,72 | | |
| | | Итого | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | % | | 97 | | | | | 97 |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | % | | 51 | | | | | 51 |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | |
| 92 | 20.4.04.03-0002 | Щиты с монтажной панелью ЦМТП-1, размером | | шт. | | | | 0 | 3 739,18 | |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | |
| 93 | ГЭСНм08-03-575-01 | Прибор или аппарат | | шт | | | | | | 0,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | |
| | | 1-4-2 Затраты труда рабочих (ср 4,2) | чел.-ч | | 1,03 | | | 348,31 | | |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные | кг | | 0,02 | | | 453,23 | | 0,00 |
| | | Итого | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | % | | 97 | | | | | 97 |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|---|--|---|---|---|--|---|------------------------------|----|
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | % | 51 | | 51 | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | |
| 94 | 20.2.08.01-0001 | DIN-рейка металлическая ТН 35/7,5 длина 260 мм (Электротехнические установки на других объектах) | 100 шт. | | 0 | | 3 061,45 | | | |
| 95 | ЭТМ, https://www.etm.gulcat /ln/8899261/ | Терморостат на DIN-рейку, 16А, "ЕТР/Г-1447А" в комплекте с датчиком температуры (Оборудование) Цена=10582/1,2*1,012*1,03 | шт. | | 0 | | 9 191,88 | | | |
| 96 | 1-20/9771 | Выключатель автоматический дифференциального тока АДВТ32 С16 ИЭК (Оборудование) | шт. | | 0 | | 595,82 | | | |
| 97 | 62.1.01.09-0004 применительно | Выключатели автоматические: «ЛЕК» ВА47-29 1Р 6А, характеристика С (Оборудование) | шт. | | 0 | | 109,10 | | | |
| 98 | ЭТМ, https://www.etm.gulcat /ln/5683414/ | Одноуровневая малотабаритная клемма Wago на 2 провода, сеч. 0,08-2,5мм² (Электротехнические установки на других объектах) Цена=1340,5/50/1,2*1,02 | шт. | | 0 | | 22,79 | | | |
| 99 | ЭТМ, https://www.etm.gulcat /ln/9823287/ | Торцевая пластина для клемм Wago, серия (Электротехнические установки на других объектах) Цена=982,5/25/1,2*1,02 | шт. | | 0 | | 33,41 | | | |
| 100 | ГЭСНМ08-02-390-01 | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм 1 ОТ 1-3-9 Затраты труда рабочих (ср 3,9) 2 ЭМ 91.06.06-048 Подъемники одномагчтовые, грузоподъемность до 500 кг, 3 в т.ч. ОТм 2 Затраты труда машинистов 4 М 01.7.15.07-0022 Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм 01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм | 100 м шт.-ч маш.час шт.-ч шт шт | | 16,29 0,01 0,01 0,01 0,2 0,001 | | 334,18 513,66 0,00 480,28 177 262,62 | | 0,00 0,00 0,00 0,00 | |
| | | Итого ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | % | | 97 | | 97 | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | % | | 51 | | 51 | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---------|---------|---|---|---|------------|----|------|
| 101 | ЭТМ, https://www.etp.ru/sat/ /npi/1120316/ | Кабель канал перфорированный 25x40мм «ИМПЛАКТ» | М | | | | 0 | 128,18 | | |
| (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | | | |
| Цена=301,6/2/1,2*1,02 | | | | | | | | | | |
| 102 | ГЭСНМ08-02-401-01 | Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с | 100 м | | | | | | | 0,00 |
| | 1 ОТ | | чел.-ч | 41,28 | | | | 330,14 | | 0,00 |
| | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | | | | | | | |
| | 2 ЭМ | | | | | | | | | |
| | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.час | 0,2 | | | | 1 701,98 | | |
| | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.час | 0,2 | | | | 1 067,62 | | |
| | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | | Маш.час | 1,98 | | | | 37,97 | | 0,00 |
| | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | | |
| | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,4 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| | 4 М | | | | | | | | | |
| | 01.7.06.07-0002 Лента монтажная, тип ЛМ-5 | | 10 м | 0,3 | | | | 51,11 | | |
| | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | | кг | 1,75 | | | | 129,69 | | |
| | 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые | | 100 шт | 1 | | | | 146,21 | | |
| | 01.7.15.10-0052 Скобы двухлапковые | | 10 шт | 5 | | | | 55,37 | | |
| | 01.7.15.14-0165 Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм | | т | 0,00037 | | | | 177 262,62 | | |
| | 14.4.02.09-0001 Краска | | кг | 0,4 | | | | 111,72 | | |
| | Итого | | | | | | | | | |
| | ФОТ | | | | | | | | | |
| | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | | | 97 | | |
| | России № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | | |
| | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | | | 51 | | |
| | России № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | | |
| 103 | АЛФАОРТ, https://itkutsk.alfaort.com/catalog/greyushc-hiy_kabel/neison/sam-oregiditruushchiysya_kabel_neison_senya_c-itsamogedilitruushchiysya_pagrevatelny_kabel_neison_cit_23_iv | Нагревающий кабель СЛТ23 | М | | | | 0 | 711,45 | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | | | |
| Цена=837/1,2*1,02 | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---|---|------|---|---|---|---|--------|----|
| 104 | Саморег, https://samoreg.com/r rodusc/nelson- limitase-klirpy-slt-s/ | Крепежная клипса SLT-C | | шт. | | | 0 | | 15,23 | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=448/25/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 105 | Саморег, https://samoreg.com/r rodusc/nelson- limitase-комплект- vkhodnoy-slt-r/ | Комплект подключения к сети SLT-P | | шт. | | | 0 | | 470,90 | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=554/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 106 | Саморег, https://samoreg.com/r rodusc/nelson- limitase-комплект- es/ | Вводное уплотнение SLT-ES | | шт. | | | 0 | | 657,90 | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=774/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 107 | Саморег, https://samoreg.com/r rodusc/nelson- limitase-комплект- kontsevykh-nlft-slt-e/ | Концевая заделка SLT-E | | шт. | | | 0 | | 761,60 | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=896/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 108 | ALFAOPT, https://itkuitsk.alfaopt.com/catalog/greyushchny_kabel/sst_arkhitekturnyy_obogrev/komplektuyushchie_4/leny_tonlazhnye/lenya_aluimillevaya_montazhnaaya_samokleyashchaya_asya/?RID=997891d7326fscf31cefa58ddc469dc7414854b | Лента алюминивевая самоклеящаяся 100x50мм | | рул. | | | 0 | | 254,15 | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |
| | | | Цена=299/1,2*1,02 | | | | | | | |
| 109 | 20.5.02.05-0003 | Коробка протяжная У994МУ3 | | шт. | | | 0 | | 85,24 | |
| | | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|-------------------|-------|--|--------------------|------|------|------|--------|----|--------|
| 110 | 20.2.08.04-0004 | | Полоса К-209, сечение 20х1 мм (Электротехнические установки на других объектах) | шт. | | | 0 | 41,55 | | |
| Итого по разделу 6 Система обогрева водостоков (ЭМ.СО листы 3, 4) : | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 6 Система обогрева водостоков (ЭМ.СО листы 3, 4) | | | | | | | | | | |
| Раздел 7. Молниезащита (ЭМ.СО лист 4) | | | | | | | | | | |
| 111 | ГЭСН01-02-057-02 | | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м | 100 м ³ | | | | | | 0,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | |
| | | 1-2-0 | Затраты труда рабочих (ср 2) | чел.-ч | 154 | | | 273,85 | | |
| | | | Итого | | | | | | | |
| | | | ФОТ | % | 89 | 0,9 | 80,1 | | | |
| | | | Приказ Министра НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | | | | | | | |
| | | | России № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.1.2, | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра | | | | | | | |
| | | | России № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 п.25 | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстра СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 | 0,85 | 34 | | | |
| | | | России № 774/пр от | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.1.2, | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстра | | | | | | | |
| | | | России № 774/пр от | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 п.16 | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 112 | ГЭСН01-02-061-01 | | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, | 100 м ³ | | | | | | 0,00 |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | |
| | | 1-1-5 | Затраты труда рабочих (ср 1,5) | чел.-ч | 88,5 | | | 263,00 | | |
| | | | Итого | | | | | | | |
| | | | ФОТ | % | 89 | 0,9 | 80,1 | | | |
| | | | Приказ Министра НР Земляные работы, выполняемые ручным способом | | | | | | | |
| | | | России № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.1.2, | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстра | | | | | | | |
| | | | России № 812/пр от | | | | | | | |
| | | | 21.12.2020 п.25 | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстра СП Земляные работы, выполняемые ручным способом | % | 40 | 0,85 | 34 | | | |
| | | | России № 774/пр от | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.1.2, | | | | | | | |
| | | | Приказ Минстра | | | | | | | |
| | | | России № 774/пр от | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 п.16 | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 113 | 02.3.01.02-0015 | | Песок природный для строительных работ средний (Земляные работы, выполняемые ручным способом) | м ³ | | | | | | 573,19 |
| 114 | ГЭСНМ08-02-472-01 | | Заземлитель горизонтальный из стали: круглой | 100 м | | | | | | 0 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|------------------|---|---|---------|------|---|---|-------------------|----|------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | 1 ОТ | | чел.-ч | 16,5 | | | 330,14 | | 0,00 |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | | | | | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.час | 0,13 | | | 1 701,98 | | |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.час | 0,13 | | | 1 067,62 | | |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | | Маш.час | 2,7 | | | 37,97 | | 0,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,26 | | | 0,00 | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | | кг | 0,6 | | | 129,69 | | |
| | | 14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная | | кг | 2 | | | 467,60 | | |
| | | Итого | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | | 97 | | |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | | 51 | | |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 165 171,56 | | |
| 115 | 08.3.04.02-0082 | Круг стальной горячекатаный оцинкованный, диаметр 8-12 мм | | Т | | | 0 | | | |
| | | применительно | | | | | | | | |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | |
| 116 | ГЭСН08-02-472-02 | Заземлитель горизонтальный из стали: полусовой | | 100 м | | | | | | 0,00 |
| | | 1 ОТ | | чел.-ч | 14,4 | | | 330,14 | | 0,00 |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | | | | | | | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.час | 0,2 | | | 1 701,98 | | |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.час | 0,2 | | | 1 067,62 | | |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | | Маш.час | 2,7 | | | 37,97 | | 0,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,4 | | | 0,00 | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | | кг | 0,9 | | | 129,69 | | |
| | | 14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная | | кг | 3,7 | | | 467,60 | | |
| | | Итого | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра НР Электротехнические установки на других объектах | | % | 97 | | | 97 | | |
| | | России № 812/пр от | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра СП Электротехнические установки на других объектах | | % | 51 | | | 51 | | |
| | | России № 774/пр от | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. | | | | | | | | |
| | | п.49.3 | | | | | | | | |
| 117 | 08.3.07.01-0041 | Прокат полусовой, горячекатаный, размер 40x4 мм | | Т | | | 0 | 94 785,54 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | 94 785,54 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|---|---------|------|---|---|---|----------|----|------|
| (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | | | |
| 118 | ГЭСНм08-02-471-04 | Заземлитель вертикальный из круглой стали | 10 шт | | | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | |
| | | 1-3-8 Затраты труда рабочих (ср 3,8) | чел.-ч | 7,21 | | | | 330,14 | | 0,00 |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | маш.час | 0,13 | | | | 1 701,98 | | |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | маш.час | 0,13 | | | | 1 067,62 | | |
| | | 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) | маш.час | 2,19 | | | | 37,97 | | 0,00 |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | | | | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | чел.-ч | 0,26 | | | | 0,00 | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.7.11.07-0034 Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм | кг | 0,78 | | | | 129,69 | | |
| | | 14.4.02.09-0301 Композиция антикоррозионная цинкнаполненная | кг | 2 | | | | 467,60 | | |
| | | Итого | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Электротехнические установки на других объектах | % | 97 | | | | 97 | | |
| | | России № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Электротехнические установки на других объектах | % | 51 | | | | 51 | | |
| | | России № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.49.3 | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | |
| 119 | Elmast, https://elmast.com/ish-or/zazemleniye/stezgh-en-zazemleniya-szn-34-10-15-24.html | Стержень оцинкованный, 1,5 м, 24мм, СЗН-34-10-24 | шт | 0 | | | | 1 691,50 | | |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | |
| | | Цена=1990/1,2*1,02 | | | | | | | | |
| 120 | Elmast, https://elmast.com/ish-or/zazemleniye/mufta-soedinitel'naya-msn-58-11.html | Муфта соединительная оцинкованная 24мм, МСН-58-11 | шт | 0 | | | | 272,00 | | |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | |
| | | Цена=320/1,2*1,02 | | | | | | | | |
| 121 | Elmast, https://elmast.com/ish-or/zazemleniye/lakon-eshnik-msn-34-10.html | Наконечник оцинкованный 24мм, НСН-34-10 | шт | 0 | | | | 272,00 | | |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) | | | | | | | | |
| | | Цена=320/1,2*1,02 | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|---|---------|------|---|---|---|----|-----------|
| 122 | Elmast, https://elmast.com/ish or/clamps/drk-120gc.html | Держатель проводника кровельный ДПК-120ГЦ | | шт | | | 0 | | | 212,50 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=250/1,2*1,02 | | | | | | | | |
| 123 | Elmast, https://elmast.com/ish or/clamps/zazhm-k1-gc-01.html | Зажим с анкером К1-ГЦ-01 | | шт | | | 0 | | | 92,65 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=109/1,2*1,02 | | | | | | | | |
| 124 | Elmast, https://elmast.com/ish or/zazemleniye/kazhi-m-zu-2n.html | Зажим универсальный ЗУ-2Н | | шт | | | 0 | | | 467,50 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=550/1,2*1,02 | | | | | | | | |
| 125 | Elmast, https://elmast.com/ish or/clamps/dp-45-gc-1.html | Держатель проводника ДП-45ГЦ | | шт | | | 0 | | | 144,50 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=170/1,2*1,02 | | | | | | | | |
| 126 | Elmast, https://elmast.com/ish or/clamps/clamps_45-7.html | Держатель проводника универсальный ДПУ-30ГЦ | | шт | | | 0 | | | 153,00 |
| | | (Электротехнические установки на других объектах) Цена=180/1,2*1,02 | | | | | | | | |
| Итого по разделу 7 Молниезащита (ЭМ.СО лист 4) : | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 7 Молниезащита (ЭМ.СО лист 4) | | | | | | | | | | |
| Раздел 8. Восстановление асфальтового покрытия (ЭМ лист 10) | | | | | | | | | | |
| 127 | ГЭСН27-07-001-01 | Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и | | 100 м2 | | | | | | 0,00 |
| | | 1 ОТ | | чел.-ч | 14,4 | | | | | 326,35 |
| | | 1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7) | | | | | | | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | | | | |
| | | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т | | Маш.час | 0,02 | | | | | 1 701,98 |
| | | 91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т | | Маш.час | 0,03 | | | | | 1 371,41 |
| | | 91.08.09-001 Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания | | Маш.час | 0,85 | | | | | 625,80 |
| | | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т | | Маш.час | 0,02 | | | | | 1 067,62 |
| | | 3 в т.ч. ОТМ | | | | | | | | |
| | | 2 Затраты труда машинистов | | чел.-ч | 0,07 | | | | | 0,00 |
| | | 4 М | | | | | | | | |
| | | 01.2.01.01-0019 Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130 | | т | 0,06 | | | | | 21 494,18 |
| | | 02.3.01.02-1012 Песок природный II класс, средний, круглые сита | | м3 | 0,5 | | | | | 804,21 |
| | | 04.2.02.01 Смесь асфальтобетонная | | т | 7,14 | | | | | 0,00 |
| Итого | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|------------------|--|--|---------------|------|------|-------|--------|----|------|
| | | ФОТ | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и России № 812/пр от площадок и прочее | | % | 113 | 0,9 | 101,7 | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. п.21.1, Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и России № 774/пр от площадок и прочее | | % | 77 | 0,85 | 65,45 | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. п.21.1, Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | |
| 128 | ГЭСН27-07-001-02 | Всего по позиции | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия До толщины 7 см ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к раск.; ЗПМ=8; МАТ=8 к раск.; ТЗ=8; ТЭМ=8) | 100 м2 | | | | | | |
| | | 1 От | | цел.-ч | 2,32 | 8 | | 326,35 | | 0,00 |
| | | 1-3-7 Затраты труда рабочих (ср 3,7) | | | | | | | | |
| | | 2 ЭМ | | маш.час | 0,14 | 8 | | 625,80 | | 0,00 |
| | | 91.08.09-001 Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания | | т | 1,21 | 8 | | 0,00 | | |
| | | 04.2.02.01 Смесь асфальтобетонная | | | | | | | | |
| | | Итого | | | | | | | | |
| | | ФОТ | | % | 113 | 0,9 | 101,7 | | | |
| | | Приказ Минстроя НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и России № 812/пр от площадок и прочее | | % | 77 | 0,85 | 65,45 | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. п.21.1, Приказ Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | | | | | | | | |
| | | Приказ Минстроя СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и России № 774/пр от площадок и прочее | | % | 77 | 0,85 | 65,45 | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. п.21.1, Приказ Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020 п.16 | | | | | | | | |
| 129 | 04.2.01.01-0036 | Всего по позиции | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и (Автомобильные Дороги) | т | | | | | | |
| | | Итого по разделу 8 Восстановление асфальтового покрытия (ЭМ лист 10) : | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу 8 Восстановление асфальтового покрытия (ЭМ лист 10) | | | | | | | | |
| | | Всего по позиции | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и (Автомобильные Дороги) | т | | | | | | |
| | | Итого по разделу 8 Восстановление асфальтового покрытия (ЭМ лист 10) : | | | | | | | | |
| | | Итого по разделу 8 Восстановление асфальтового покрытия (ЭМ лист 10) | | | | | | | | |
| Раздел 9. Пусконаладочные работы (Программа ПНР) | | | | | | | | | | |
| ВРУ-1 | | | | | | | | | | |
| 130 | 99 | ГЭСНп01-02-017-01 | Трансформатор тока измерительный выносной | шт | | | | | | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|--|--|---|-----------|----------|-----|-------|--------|----|-----------------|
| Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | | чел.-ч | 0,78 | 0,8 | 1,872 | 382,44 | | 1 025,00 |
| | 10-3-2 Инженер II категории | | | чел.-ч | 0,52 | 0,8 | 1,248 | 247,23 | | 309,00 |
| | 10-4-2 Техник II категории | | | | | | | | | 1 025,00 |
| | Итого | | | | | | | | | 1 025,00 |
| | ФОТ | | | | | | | | | 759,00 |
| | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | | | | 74 | | | | | 74 |
| | России № 812/лр от нагрузки' - 20% | | | | | | | | | |
| | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | | |
| | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | | | | 36 | | | | | 36 |
| | России № 774/лр от нагрузки' - 20% | | | | | | | | | |
| | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 131 | 100 | ГЭСНп01-11-024-01 | Фазировка электрической линии или трансформатора с | шт | 1 | | | | | 2 153,00 |
| Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ | | чел.-ч | 0,41 | 0,8 | 0,328 | 454,32 | | 261,00 |
| | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6) | | чел.-ч | 0,41 | 0,8 | 0,328 | 342,84 | | 149,00 |
| | | 10-3-3 Инженер III категории | | | | | | | | 112,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 261,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 261,00 |
| | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | | | 74 | | | | | 74 |
| | | России № 812/лр от нагрузки' - 20% | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | | | 36 | | | | | 36 |
| | | России № 774/лр от нагрузки' - 20% | | | | | | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 132 | 101 | ГЭСНп01-03-002-05 | Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: | шт | 1 | | | | | 548,00 |
| Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ | | чел.-ч | 1,35 | 0,8 | 1,08 | 338,22 | | 632,00 |
| | | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | 1,35 | 0,8 | 1,08 | 247,23 | | 267,00 |
| | | 10-4-2 Техник II категории | | | | | | | | 632,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 632,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 468,00 |
| | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | | | 74 | | | | | 74 |
| | | России № 812/лр от нагрузки' - 20% | | | | | | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | |

ГРАНД-Смета, версия 2021.2

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|-----|-----|-------------------|--|---------------|------|-----|---------|--------|----|----------|-----------------|
| | | | Приказ Минстроя СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | % | 36 | | 36 | | | 228,00 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | 1 328,00 |
| 133 | 102 | ГЭСНп01-03-002-04 | Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | шт | | | 7 | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 2 951,00 | |
| | | | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.-ч | 0,9 | 0,8 | 5,04 | 338,22 | | 1 705,00 | |
| | | | 10-4-2 Техник II категории | чел.-ч | 0,9 | 0,8 | 5,04 | 247,23 | | 1 246,00 | |
| | | | Итого | | | | | | | 2 951,00 | |
| | | | ФОТ | | | | | | | 2 951,00 | |
| | | | Приказ Минстроя НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | % | 74 | | 74 | | | 2 184,00 | |
| | | | Приказ Минстроя СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | % | 36 | | 36 | | | 1 062,00 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | 5 197,00 |
| 134 | 103 | ГЭСНп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | 103 измерений | | | 0,14 | | | | |
| | | | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 579,00 | |
| | | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6) | чел.-ч | 6,48 | 0,8 | 0,72576 | 454,32 | | 330,00 | |
| | | | 10-3-3 Инженер III категории | чел.-ч | 6,48 | 0,8 | 0,72576 | 342,84 | | 249,00 | |
| | | | Итого | | | | | | | 579,00 | |
| | | | ФОТ | | | | | | | 579,00 | |
| | | | Приказ Минстроя НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | % | 74 | | 74 | | | 428,00 | |
| | | | Приказ Минстроя СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | % | 36 | | 36 | | | 208,00 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | 1 215,00 |
| 135 | 104 | ГЭСНп01-11-013-01 | Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | шт | | | 14 | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 4 464,00 | |
| | | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6) | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | 5,6 | 454,32 | | 2 544,00 | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | 4 464,00 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | | 2 544,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------|-----|--|---|--------|------|-----|-------|---|--------|-----------------|
| | | 10-3-3 Инженер III категории | | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | 5,6 | | 342,84 | 1 920,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 4 464,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 4 464,00 |
| | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | % | 74 | | 74 | | | 3 303,00 |
| | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | % | 36 | | 36 | | | 1 607,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 9 374,00 |
| 136 | 105 | ГЭСНп01-11-028-01 Измерение сопротивления изоляции (на линию) Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | шт | | | 14 | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 1 428,00 |
| | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6) | | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 1,792 | | 454,32 | 814,00 |
| | | 10-3-3 Инженер III категории | | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 1,792 | | 342,84 | 614,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 1 428,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 1 428,00 |
| | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | % | 74 | | 74 | | | 1 057,00 |
| | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | % | 36 | | 36 | | | 514,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 2 999,00 |
| ВУ-2 | 106 | ГЭСНп01-03-002-05 Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | шт | | | 1 | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | | | 632,00 |
| | | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | 1,35 | 0,8 | 1,08 | | 338,22 | 365,00 |
| | | 10-4-2 Техник II категории | | чел.-ч | 1,35 | 0,8 | 1,08 | | 247,23 | 267,00 |
| | | Итого | | | | | | | | 632,00 |
| | | ФОТ | | | | | | | | 632,00 |
| | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | % | 74 | | 74 | | | 468,00 |
| | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | % | 36 | | 36 | | | 228,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 1 328,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-----|------------------|---|--------|------|-----|-------|--------|----|-----------------|
| | | | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 2 232,00 |
| | | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6) | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | 2,8 | 454,32 | | 1 272,00 |
| | | | 10-3-3 Инженер III категории | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | 2,8 | 342,84 | | 960,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 2 232,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 2 232,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% | % | 74 | | | | | 1 652,00 |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под России № 774/лр от нагрузкой' - 20% | % | 36 | | | | | 804,00 |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 4 688,00 |
| 144 | 113 | ГЭСН01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции (на линию) Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы: № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | шт | | | 7 | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 714,00 |
| | | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср 6) | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 0,896 | 454,32 | | 407,00 |
| | | | 10-3-3 Инженер III категории | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 0,896 | 342,84 | | 307,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 714,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 528,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% | % | 74 | | | | | 714,00 |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под России № 774/лр от нагрузкой' - 20% | % | 36 | | | | | 257,00 |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 1 499,00 |
| ШАО | | | | | | | | | | |
| 145 | 114 | ГЭСН01-03-002-04 | Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы: № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | шт | | | 6 | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 2 529,00 |
| | | | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.-ч | 0,9 | 0,8 | 4,32 | 338,22 | | 1 461,00 |
| | | | 10-4-2 Техник II категории | чел.-ч | 0,9 | 0,8 | 4,32 | 247,23 | | 1 068,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 2 529,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 2 529,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входную' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% | % | 74 | | | | | 1 871,00 |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-----|--------------------|--|------------|------|-----|-------------|--------|----|-----------------|
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | % | 36 | | 36 | | | 910,00 |
| | | | Всего по позиции | 100 | | | 0,06 | | | 5 310,00 |
| 146 | 115 | ГЭСНп01-11-01-1-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами | измерений | | | | | | |
| | | | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 248,00 |
| | | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б) | чел.-ч | 6,48 | 0,8 | 0,31104 | 454,32 | | 141,00 |
| | | | 10-3-3 Инженер III категории | чел.-ч | 6,48 | 0,8 | 0,31104 | 342,84 | | 107,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 248,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 248,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | % | 74 | | 74 | | | 184,00 |
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | % | 36 | | 36 | | | 89,00 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 521,00 |
| 147 | 116 | ГЭСНп01-11-013-01 | Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" | шт | | | 6 | | | |
| | | | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 1 913,00 |
| | | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б) | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | 2,4 | 454,32 | | 1 090,00 |
| | | | 10-3-3 Инженер III категории | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | 2,4 | 342,84 | | 323,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 1 913,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 1 913,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | % | 74 | | 74 | | | 1 416,00 |
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | % | 36 | | 36 | | | 689,00 |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 4 018,00 |
| 148 | 117 | ГЭСНп01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции (на линию) | шт | | | 6 | | | |
| | | | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 612,00 |
| | | | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б) | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 0,768 | 454,32 | | 349,00 |
| | | | | | | | | | | 612,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-------------|------------|--------------------------|---|-----------|----------|-----|-------|---|--------|-----------------|
| | | 10-3-3 | Инженер III категории | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | 0,768 | | 342,84 | 263,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 612,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 453,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | % | 74 | | | | | 74 |
| | | | России № 812/пр от нагрузки' - 20% | | | | | | | 220,00 |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | % | 36 | | | | | 36 |
| | | | России № 774/пр от нагрузки' - 20% | | | | | | | |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 1 285,00 |
| ЦР-С | | | | | | | | | | |
| 149 | 118 | ГЭСНп01-03-002-04 | Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: | шт | 1 | | | | | |
| | | | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы | | | | | | | |
| | | | № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 422,00 |
| | | | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.-ч | 0,9 | 0,8 | 0,72 | | 338,22 | 244,00 |
| | | | 10-4-2 Техник II категории | чел.-ч | 0,9 | 0,8 | 0,72 | | 247,23 | 178,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 422,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 422,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | % | 74 | | | | | 74 |
| | | | России № 812/пр от нагрузки' - 20% | | | | | | | 312,00 |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | % | 36 | | | | | 36 |
| | | | России № 774/пр от нагрузки' - 20% | | | | | | | 152,00 |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 886,00 |
| 150 | 119 | ГЭСНп01-03-001-01 | Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с | шт | 3 | | | | | |
| | | | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы | | | | | | | |
| | | | № 519/пр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | |
| | | | 1 ОТ | | | | | | | 914,00 |
| | | | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | чел.-ч | 0,65 | 0,8 | 1,56 | | 338,22 | 528,00 |
| | | | 10-4-2 Техник II категории | чел.-ч | 0,65 | 0,8 | 1,56 | | 247,23 | 386,00 |
| | | | Итого | | | | | | | 914,00 |
| | | | ФОТ | | | | | | | 914,00 |
| | | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | % | 74 | | | | | 74 |
| | | | России № 812/пр от нагрузки' - 20% | | | | | | | 676,00 |
| | | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под | % | 36 | | | | | 36 |
| | | | России № 774/пр от нагрузки' - 20% | | | | | | | 329,00 |
| | | | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | |
| | | | Всего по позиции | | | | | | | 1 919,00 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------|---|--|-----------|---|-----|------|----|---|----|---------------|
| | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | % | 74 | | 74 | | | 303,00 |
| | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/лр от нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | % | 36 | | 36 | | | 147,00 |
| | | Всего по позиции | | | | | | | | 859,00 |
| ШУ-ОВ | | | | | | | | | | |
| 154 | ГЭСНп01-03-002-04 | Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: | шт | | | | | | | |
| | Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | 0,00 |
| | 1 ОТ | | | | | | | | | |
| | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | | 0,9 | 0,8 | | | | 338,22 |
| | 10-4-2 Техник II категории | | чел.-ч | | 0,9 | 0,8 | | | | 247,23 |
| | Итого | | | | | | | | | |
| | ФОТ | | | | | | | | | |
| | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | % | | 74 | | 74 | | | 74 |
| | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/лр от нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | % | | 36 | | 36 | | | 36 |
| | Всего по позиции | | | | | | | | | |
| 155 | ГЭСНп01-03-002-18 | Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: | шт | | | | | | | |
| | ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | 0,00 |
| | 1 ОТ | | | | | | | | | |
| | 1-4-0 Затраты труда рабочих (ср 4) | | чел.-ч | | 1,8 | 0,64 | | | | 338,22 |
| | 10-4-2 Техник II категории | | чел.-ч | | 1,8 | 0,64 | | | | 247,23 |
| | Итого | | | | | | | | | |
| | ФОТ | | | | | | | | | |
| | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | % | | 74 | | 74 | | | 74 |
| | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/лр от нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | % | | 36 | | 36 | | | 36 |
| | Всего по позиции | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|------------------------------------|---|---------------|------|-----|---|---|--------|----|------|
| 156 | ГЭСНп01-11-011-01 | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами | 100 измерений | | | | | | | |
| Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | чел.-ч | 6,48 | 0,8 | | | 454,32 | | 0,00 |
| | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б) | | чел.-ч | 6,48 | 0,8 | | | 342,84 | | |
| | 10-3-3 Инженер III категории | | чел.-ч | | | | | | | |
| | Итого | | | 74 | | | | 74 | | |
| | ФОТ | | | | | | | | | |
| Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | | | |
| Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/лр от нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 157 | ГЭСНп01-11-013-01 | Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль" | шт | | | | | | | |
| Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | | | 454,32 | | 0,00 |
| | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б) | | чел.-ч | 0,5 | 0,8 | | | 342,84 | | |
| | 10-3-3 Инженер III категории | | чел.-ч | | | | | | | |
| | Итого | | | 74 | | | | 74 | | |
| | ФОТ | | | | | | | | | |
| Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/лр от нагрузкой' - 20% 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | | | |
| Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/лр от нагрузкой' - 20% 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| 158 | ГЭСНп01-11-028-01 | Измерение сопротивления изоляции (на линию) | шт | | | | | | | |
| Приказ от 04.09.2019 При выполнении пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования к единичным расценкам на пусконаладочные работы № 519/лр п.7.4 ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 | | | | | | | | | | |
| | 1 ОТ | | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | | | 454,32 | | 0,00 |
| | 1-6-0 Затраты труда рабочих (ср б) | | чел.-ч | 0,16 | 0,8 | | | 342,84 | | |
| | 10-3-3 Инженер III категории | | чел.-ч | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | | |
| | ФОТ | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|----|---|----|---|----|----|
| | | Приказ Министра НР Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 812/пр от нагрузки' - 20% | | % | 74 | | 74 | | | |
| | | 21.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | |
| | | Приказ Министра СП Пусконаладочные работы: 'входостую' - 80%, 'под России № 774/пр от нагрузки' - 20% | | % | 36 | | 36 | | | |
| | | 11.12.2020 Прил. п.83 | | | | | | | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 9 Пусконаладочные работы (Программа ПНР) : | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | |
| Прочие затраты | | | | | | | | | | |
| Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| оплата труда | | | | | | | | | | |
| накладные расходы | | | | | | | | | | |
| сметная прибыль | | | | | | | | | | |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | |
| Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 9 Пусконаладочные работы (Программа ПНР) | | | | | | | | | | |
| Итого по акту: | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| Оплата труда рабочих | | | | | | | | | | |
| Эксплуатация машин | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | |
| Строительные работы | | | | | | | | | | |
| Строительные работы | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| оплата труда | | | | | | | | | | |
| эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | |
| материалы | | | | | | | | | | |
| накладные расходы | | | | | | | | | | |
| сметная прибыль | | | | | | | | | | |
| Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ | | | | | | | | | | |
| Монтажные работы | | | | | | | | | | |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| оплата труда | | | | | | | | | | |
| эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | | | |
| материалы | | | | | | | | | | |
| накладные расходы | | | | | | | | | | |
| сметная прибыль | | | | | | | | | | |
| Оборудование | | | | | | | | | | |
| Оборудование | | | | | | | | | | |
| Инженерное оборудование | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---------------------|
| Прочие затраты | | | | | | | | | | 56 928 |
| Пусконаладочные работы | | | | | | | | | | 56 928 |
| в том числе: | | | | | | | | | | |
| оплата труда | | | | | | | | | | 27 109 |
| накладные расходы | | | | | | | | | | 20 061 |
| сметная прибыль | | | | | | | | | | 9 758 |
| Итого | | | | | | | | | | 1 986 280 |
| Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | | | 269 512 |
| Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | | | 253 297 |
| Захоронение ТКО ООО "Региональный северный оператор" (Приказ службы по тарифам Иркутской области 373-пр от 20.12.2019 г.), 422,54 р/т без | | | | | | | | | | 77 |
| Итого с учетом доп. работ и затрат | | | | | | | | | | 1 986 357 |
| Компенсация НДС (МАГ+(ЭМ-ЭПМ)+НР*0,1712+СП*0,15+ОБ)*0,2 | | | | | | | | | | 278 835 |
| ВСЕГО по акту | | | | | | | | | | 2 265 191,78 |

6 сметным сметами с № 13 от 24.08.2022

Г.В. Чернышенко

Сдел: Подрядчик: Индивидуальный предприниматель Чернышенко Григорий Викторович Чернышенко Г.В.

Принял: Заказчик: Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Иркутской области

Согласовано: Начальник службы технического заказчика: К.Ю. Фомина

Руководитель сектора подготовки проектно-сметной документации: Е.В. Московских

Руководитель северного территориального сектора службы технического заказчика:

Представитель органа местного самоуправления:

Представитель строительного контроля: В.С. Смирнов

Уполномоченный представитель собственников многоквартирного дома: *Иванова Т.И.*

