

Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «Хорс», 625513, Тюменская область, с. Борки, ул. Полевая, д. 3, телефон – 8 999-548-40-42

организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Республики, д. 171, корп.2 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Форма по ОКУД              | Код        |
|                            | 0322001    |
| по ОКПО                    | 31439008   |
| по ОКПО                    | 57411243   |
| по ОКПО                    |            |
| Вид деятельности по ОКДП   |            |
| Договор подряда (контракт) | номер      |
|                            | 62П/25     |
|                            | дата       |
|                            | 12.05.2025 |
| Вид операции               |            |

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период |            |
|-----------------|------------------|-----------------|------------|
|                 |                  | с               | по         |
| 1               | 01.07.2026       | 01.03.2026      | 01.07.2026 |

# СПРАВКА

## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

| Номер по порядку                                     | 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:                                   |     | 2 955 178,27                               | 2 955 178,27  | 2 955 178,27                   |
| 1                                                    | ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения                                           |     | 2 955 178,27                               | 2 955 178,27  | 2 955 178,27                   |
| Итого                                                |                                                                                                   |     |                                            |               | 2 955 178,27                   |
| Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0% |                                                                                                   |     |                                            |               | -                              |
| Итого с учетом снижения                              |                                                                                                   |     |                                            |               | 2 955 178,27                   |
| НДС 5%                                               |                                                                                                   |     |                                            |               | 147 758,91                     |
| Всего с учетом снижения, в том числе НДС             |                                                                                                   |     |                                            |               | 3 102 937,18                   |

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:  
Заместитель директора НО "ФКР ТО"

М П

Подрядчик:  
Директор ООО "ХОРС"



К.И. Самосватов

А.Н. Королев

# АКТ

## приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным ремонт элементов многоквартирного дома

г. Тюмень  
местонахождение

« 01 » июля 2026 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта  
многоквартирных домов Тюменской области"

наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № 0257-ОД от «18» июня 2026 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

Заместитель директора НО «ФКР ТО» Евдокимов К.Ф.

должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа  
исполнительной власти и органа  
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Представитель МКУ «СТК» Волков Р.А.

должность, фамилия, имя, отчество

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.

представитель Регионального  
оператора

Ведущий специалист отдела технического контроля

НО «ФКР ТО» Зиндяев К.В.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Представитель ТСЖ «Терем» Иванов В.К.

должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя  
от собственников помещений (в  
соответствие с решением общего  
собрания собственников, при  
отсутствии принятого решения-  
представитель ОМС)

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя  
подрядной организации

Директор ООО «ХОРС» Королев А.Н.

должность, фамилия, имя, отчество

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий  
ВСН 42-85 (р)

### Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Республики, д. 171, корп. 2

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой  
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «ХОРС»

наименование организации

в соответствии с договором 62П/25 от 12.05.2025

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ХОРС»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

12.05.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

01.06.2026

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ  
(дата подписания всеми  
уполномоченными лицами  
завершающего акта о приемке  
выполненных работ по форме КС-2)

01.07.2026

дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Республики, д. 171, корп. 2**

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

**Решение рабочей комиссии:**

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу:

**обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Республики, д. 171, корп. 2**

Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

**Председатель  
рабочей комиссии**

**Члены комиссии**

подпись  
подпись  
подпись  
подпись  
подпись  
подпись  
подпись

расшифровка подписи  
Битов А.В.  
расшифровка подписи  
Р.Н. Васильев  
расшифровка подписи  
расшифровка подписи  
Знауров К.В.  
расшифровка подписи  
Иванов В.К.  
расшифровка подписи

**Представитель подрядной организации:**

подпись

расшифровка подписи

Представитель «Департамента ЖКХ ТО» не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.



**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ  
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(НО «ФКР ТО»)**

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107  
адрес электронной почты: [nofkrto@yandex.ru](mailto:nofkrto@yandex.ru) сайт: [fkr72.ru](http://fkr72.ru)  
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

18.06.2026 № 01-17-26/06257

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям организаций  
согласно списку рассылки

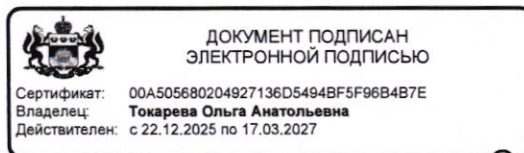
Уведомление о направлении  
представителя для участия в комиссии

В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) выполненных работ, утвержденным постановлением Правительства Тюменской области от 02.03.2023 № 78-п, уведомляем о создании комиссий и проведении комиссионной приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах согласно приложению к настоящему письму.

На основании статьи 182 Жилищного кодекса Российской Федерации просим Вас направить в указанное время представителя для участия в комиссионной приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по месту их выполнения.

Приложение на 3 л. в 1 экз.

Заместитель директора



О.А. Токарева

Приложение 2 к письму от

№

|                                                                  |                                                                                                                               |
|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Адрес многоквартирного дома:                                     | обл. Тюменская, г. Тюмень,<br>ул. Республики, д. 171, корп. 2<br>(Ремонт внутридомовых инженерных<br>систем электроснабжения) |
| Дата, время приемки:                                             | 01.07.2026<br>11 часов 00 минут                                                                                               |
| Договор на оказание услуг и (или)<br>выполнение работ (дата, №): | № 62П/25 от 12.05.2025                                                                                                        |
| Место приемки:                                                   | обл. Тюменская, г. Тюмень,<br>ул. Республики, д. 171, корп. 2                                                                 |

Состав комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме

| № п/п | Состав                                                                                                                                                                                                                                                                   | Ф.И.О., должность                                                                  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | НО «ФКР ТО»                                                                                                                                                                                                                                                              | Евдокимов К.Ф.,<br>Заместитель директора<br>НО «ФКР ТО»                            |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                          | Бытов А.В., Начальник отдела<br>технического контроля<br>НО «ФКР ТО»               |
|       |                                                                                                                                                                                                                                                                          | Зиндяев К.В., Ведущий<br>специалист отдела<br>технического контроля<br>НО «ФКР ТО» |
| 2     | Департамент жилищно-коммунального<br>хозяйства Тюменской области                                                                                                                                                                                                         | По согласованию                                                                    |
| 3     | Орган местного самоуправления<br>муниципального образования Тюменской<br>области по месту нахождения<br>многоквартирного дома                                                                                                                                            | МКУ «Служба технического<br>контроля»                                              |
| 4     | Представитель (представители) лица,<br>осуществляющего управление<br>многоквартирным домом, и (или) лица,<br>выполняющего работы по содержанию и<br>ремонту общего имущества в<br>многоквартирном доме (при наличии)                                                     | ТСЖ «Терем»<br>(по согласованию)                                                   |
| 5     | Лицо (лица), которое (которые)<br>уполномочено (уполномочены) действовать<br>от имени собственников помещений в<br>многоквартирном доме (в случае, если<br>капитальный ремонт проводится на<br>основании решения собственников<br>помещений в этом многоквартирном доме) | Отсутствует                                                                        |



| 1   | 2 | 3                        | 4                                                                                                                                                                               | 5      | 6      | 7   | 8      | 9        | 10   | 11               | 12  | 13               |
|-----|---|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----|--------|----------|------|------------------|-----|------------------|
|     |   | Пр/774-049.3             | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                              | %      | 51     |     | 51     |          |      |                  |     | 1 312,69         |
|     |   |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                         |        |        |     |        |          |      | <b>2 406,67</b>  |     | <b>7 217,02</b>  |
| 2   | 2 | ГЭСНм08-03-599-03        | Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: шт                                                                                                                                 |        | 18     | 1   | 18     |          |      |                  |     |                  |
|     |   | Демонтаж                 | распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг                                                                                                                              |        |        |     |        |          |      |                  |     |                  |
|     |   | 648/пр_2022_п.145_т.3_ст | Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 |        |        |     |        |          |      |                  |     |                  |
|     |   | р.4_стб.3                |                                                                                                                                                                                 |        |        |     |        |          |      |                  |     |                  |
|     |   | 1-100-42                 | Средний разряд работы 4,2                                                                                                                                                       | чел.-ч | 3,86   | 0,3 | 20,844 |          |      | 576,37           |     | 12 013,86        |
|     |   | 91.05.05-015             | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                                              | маш.-ч | 0,03   | 0,3 | 0,162  |          |      | 1 656,89         |     | 268,42           |
|     |   | 4-100-060                | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                                            | чел.-ч | 0,03   | 0,3 | 0,162  |          |      | 751,79           |     | 121,79           |
|     |   | 91.14.02-001             | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                    | маш.-ч | 0,02   | 0,3 | 0,108  |          |      | 638,46           |     | 68,95            |
|     |   | 4-100-040                | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                            | чел.-ч | 0,02   | 0,3 | 0,108  |          |      | 559,66           |     | 60,44            |
|     |   | 01.7.03.04-0001          | Электроэнергия                                                                                                                                                                  | кВт-ч  | 0,0656 | 0   |        |          |      | 6,95             |     |                  |
|     |   | 01.7.06.05-0041          | Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм                                            | м      | 3,25   | 0   |        | 5,87     | 0,97 | 5,69             |     |                  |
|     |   | 01.7.15.07-0014          | Дюбели распорные полипропиленовые                                                                                                                                               | 100 шт | 0,04   | 0   |        | 41,71    | 1,27 | 52,97            |     |                  |
|     |   | 14.4.02.04-0142          | Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                                                                  | кг     | 0,2    | 0   |        | 79,88    | 1,73 | 138,19           |     |                  |
|     |   | 20.1.02.23-0082          | Перекрышки гибкие, тип ПГС-50                                                                                                                                                   | 10 шт  | 0,1    | 0   |        | 944,69   | 1,4  | 1 322,57         |     |                  |
|     |   | 20.5.04.09-0002          | Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей                                                                                                          | 100 шт | 0,04   | 0   |        | 1 991,74 | 1,63 | 3 246,54         |     |                  |
|     |   | 24.3.01.01-0005          | Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм                                                                                                                | кг     | 0,196  | 0   |        | 196,41   | 1,26 | 247,48           |     |                  |
|     |   |                          | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                     |        |        |     |        |          |      |                  |     | <b>12 533,46</b> |
| 2.1 |   | 421/пр_2020_п.75_пп.а    | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                                              | %      | 2      |     | 2      |          |      |                  | 0,3 | 240,28           |
|     |   |                          | ФОТ                                                                                                                                                                             |        |        |     |        |          |      |                  |     | 12 196,09        |
|     |   | Пр/812-049.3-1           | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                              | %      | 97     |     | 97     |          |      |                  |     | 11 830,21        |
|     |   | Пр/774-049.3             | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                              | %      | 51     |     | 51     |          |      |                  |     | 6 220,01         |
|     |   |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                         |        |        |     |        |          |      | <b>1 712,44</b>  |     | <b>30 823,96</b> |
| 3   | 3 | ГЭСНр67-01-004-06        | Демонтаж: электросчетчиков                                                                                                                                                      | 100 шт | 0,45   | 1   | 0,45   |          |      |                  |     |                  |
|     |   | 1-100-30                 | Средний разряд работы 3,0                                                                                                                                                       | чел.-ч | 25,72  |     | 11,574 |          |      | 497,02           |     | 5 752,51         |
|     |   | 91.06.06-048             | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                                                                                                        | маш.-ч | 0,07   |     | 0,0315 | 37,32    | 1,66 | 61,95            |     | 1,95             |
|     |   | 4-100-030                | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                                            | чел.-ч | 0,07   |     | 0,0315 |          |      | 497,02           |     | 15,66            |
|     |   |                          | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                     |        |        |     |        |          |      |                  |     | <b>5 770,12</b>  |
|     |   |                          | ФОТ                                                                                                                                                                             |        |        |     |        |          |      |                  |     | 5 768,17         |
|     |   | Пр/812-101.0-1           | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                              | %      | 91     |     | 91     |          |      |                  |     | 5 249,03         |
|     |   | Пр/774-101.0             | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                              | %      | 48     |     | 48     |          |      |                  |     | 2 768,72         |
|     |   |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                         |        |        |     |        |          |      | <b>30 639,71</b> |     | <b>13 787,87</b> |
| 4   | 4 | ГЭСНр67-01-004-03        | Демонтаж: светильников с лампами накаливания                                                                                                                                    | 100 шт | 1,2    | 1   | 1,2    |          |      |                  |     |                  |
|     |   | 1-100-20                 | Средний разряд работы 2,0                                                                                                                                                       | чел.-ч | 6,32   |     | 7,584  |          |      | 455,25           |     | 3 452,62         |
|     |   | 91.06.06-048             | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                                                                                                        | маш.-ч | 0,03   |     | 0,036  | 37,32    | 1,66 | 61,95            |     | 2,23             |
|     |   | 4-100-030                | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                                            | чел.-ч | 0,03   |     | 0,036  |          |      | 497,02           |     | 17,89            |
|     |   |                          | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                     |        |        |     |        |          |      |                  |     | <b>3 472,74</b>  |
|     |   |                          | ФОТ                                                                                                                                                                             |        |        |     |        |          |      |                  |     | 3 470,51         |
|     |   | Пр/812-101.0-1           | НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                              | %      | 91     |     | 91     |          |      |                  |     | 3 158,16         |
|     |   | Пр/774-101.0             | СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                              | %      | 48     |     | 48     |          |      |                  |     | 1 665,84         |
|     |   |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                         |        |        |     |        |          |      | <b>6 913,95</b>  |     | <b>8 296,74</b>  |
| 5   | 5 | ГЭСНр67-01-004-01        | Демонтаж: выключателей, розеток                                                                                                                                                 | 100 шт | 0,2    | 1   | 0,2    |          |      |                  |     |                  |
|     |   | 1-100-20                 | Средний разряд работы 2,0                                                                                                                                                       | чел.-ч | 5,84   |     | 1,168  |          |      | 455,25           |     | 531,73           |
|     |   |                          | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                     |        |        |     |        |          |      |                  |     | <b>531,73</b>    |
|     |   |                          | ФОТ                                                                                                                                                                             |        |        |     |        |          |      |                  |     | 531,73           |

| 1        | 2        | 3                        | 4                                                                                                                                                                                                                   | 5                 | 6          | 7        | 8          | 9      | 10   | 11               | 12 | 13               |
|----------|----------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|----------|------------|--------|------|------------------|----|------------------|
|          |          |                          | Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                                                   | %                 | 91         |          | 91         |        |      |                  |    | 483,87           |
|          |          |                          | Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                                                     | %                 | 48         |          | 48         |        |      |                  |    | 255,23           |
|          |          |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                             |                   |            |          |            |        |      | <b>6 354,15</b>  |    | <b>1 270,83</b>  |
| <b>6</b> | <b>6</b> | <b>ГЭСНр67-01-003-01</b> | <b>Демонтаж кабеля</b>                                                                                                                                                                                              | <b>100 м</b>      | <b>7,2</b> | <b>1</b> | <b>7,2</b> |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | 1-100-20 Средний разряд работы 2,0                                                                                                                                                                                  | чел.-ч            | 9,64       |          | 69,408     |        |      | 455,25           |    | 31 597,99        |
|          |          |                          | 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                                                                                                                               | маш.-ч            | 0,01       |          | 0,072      | 37,32  | 1,66 | 61,95            |    | 4,46             |
|          |          |                          | 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                                                                      | чел.-ч            | 0,01       |          | 0,072      |        |      | 497,02           |    | 35,79            |
|          |          |                          | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                                                         |                   |            |          |            |        |      |                  |    | <b>31 638,24</b> |
|          |          |                          | ФОТ                                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 31 633,78        |
|          |          |                          | Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                                                   | %                 | 91         |          | 91         |        |      |                  |    | 28 786,74        |
|          |          |                          | Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                                                     | %                 | 48         |          | 48         |        |      |                  |    | 15 184,21        |
|          |          |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                             |                   |            |          |            |        |      | <b>10 501,28</b> |    | <b>75 609,19</b> |
| <b>7</b> | <b>7</b> | <b>ГЭСНр67-01-002-05</b> | <b>Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах</b>                                                                                                                                                                | <b>100 м труб</b> | <b>1,8</b> | <b>1</b> | <b>1,8</b> |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | диаметром: до 25 мм                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |            |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | 1-100-25 Средний разряд работы 2,5                                                                                                                                                                                  | чел.-ч            | 16,84      |          | 30,312     |        |      | 476,13           |    | 14 432,45        |
|          |          |                          | 91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                                                                                                                               | маш.-ч            | 0,07       |          | 0,126      | 37,32  | 1,66 | 61,95            |    | 7,81             |
|          |          |                          | 4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                                                                      | чел.-ч            | 0,07       |          | 0,126      |        |      | 497,02           |    | 62,62            |
|          |          |                          | 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки                                                                                                                                                                    | маш.-ч            | 1,48       |          | 2,664      | 4,35   | 1,36 | 5,92             |    | 15,77            |
|          |          |                          | 01.3.02.03-0001 Ацетилен газообразный технический                                                                                                                                                                   | м3                | 0,04       |          | 0,072      | 340,41 | 1,85 | 629,76           |    | 45,34            |
|          |          |                          | 01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический                                                                                                                                                                   | м3                | 0,29       |          | 0,522      | 114,64 | 0,51 | 58,47            |    | 30,52            |
|          |          |                          | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                                                         |                   |            |          |            |        |      |                  |    | <b>14 594,51</b> |
|          |          |                          | ФОТ                                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 14 495,07        |
|          |          |                          | Пр/812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                                                   | %                 | 91         |          | 91         |        |      |                  |    | 13 190,51        |
|          |          |                          | Пр/774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)                                                                                                                                                     | %                 | 48         |          | 48         |        |      |                  |    | 6 957,63         |
|          |          |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                             |                   |            |          |            |        |      | <b>19 301,47</b> |    | <b>34 742,65</b> |
| <b>8</b> | <b>8</b> | <b>ГЭСНм08-03-575-01</b> | <b>Прибор или аппарат</b>                                                                                                                                                                                           | <b>шт</b>         | <b>172</b> | <b>1</b> | <b>172</b> |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | <b>Демонтаж автоматических выключателей</b>                                                                                                                                                                         |                   |            |          |            |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | 648/нр_2022_п.145_т.3_ст.145_т.3_ст.Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3 |                   |            |          |            |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | п.4_ст.6.3                                                                                                                                                                                                          |                   |            |          |            |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2                                                                                                                                                                                  | чел.-ч            | 1,03       | 0,3      | 53,148     |        |      | 576,37           |    | 30 632,91        |
|          |          |                          | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные                                                                                                                                                              | кг                | 0,02       | 0        |            | 174,93 | 1,16 | 202,92           |    |                  |
|          |          |                          | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                                                         |                   |            |          |            |        |      |                  |    | <b>30 632,91</b> |
|          |          |                          | ФОТ                                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 30 632,91        |
|          |          |                          | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                                                   | %                 | 97         |          | 97         |        |      |                  |    | 29 713,92        |
|          |          |                          | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                                                     | %                 | 51         |          | 51         |        |      |                  |    | 15 622,78        |
|          |          |                          | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                                                             |                   |            |          |            |        |      | <b>445,25</b>    |    | <b>76 582,27</b> |
|          |          |                          | <b>Итого по разделу 1 Демонтажные работы :</b>                                                                                                                                                                      |                   |            |          |            |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                                                                                                    |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 103 434,30       |
|          |          |                          | в том числе:                                                                                                                                                                                                        |                   |            |          |            |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | Оплата труда рабочих                                                                                                                                                                                                |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 100 551,25       |
|          |          |                          | Эксплуатация машин                                                                                                                                                                                                  |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 1 160,60         |
|          |          |                          | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                                                                                                       |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 750,91           |
|          |          |                          | Материалы                                                                                                                                                                                                           |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 971,54           |
|          |          |                          | Строительные работы                                                                                                                                                                                                 |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 133 707,28       |
|          |          |                          | в том числе:                                                                                                                                                                                                        |                   |            |          |            |        |      |                  |    |                  |
|          |          |                          | оплата труда                                                                                                                                                                                                        |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 55 767,30        |
|          |          |                          | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                                                                                                     |                   |            |          |            |        |      |                  |    | 32,22            |

| 1                    | 2                     | 3                                                                 | 4                                                                                                                                 | 5      | 6     | 7 | 8       | 9          | 10   | 11               | 12 | 13                |
|----------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---|---------|------------|------|------------------|----|-------------------|
|                      |                       |                                                                   | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                     |        |       |   |         |            |      |                  |    | 131,96            |
|                      |                       |                                                                   | материалы                                                                                                                         |        |       |   |         |            |      |                  |    | 75,86             |
|                      |                       |                                                                   | накладные расходы                                                                                                                 |        |       |   |         |            |      |                  |    | 50 868,31         |
|                      |                       |                                                                   | сметная прибыль                                                                                                                   |        |       |   |         |            |      |                  |    | 26 831,63         |
|                      |                       |                                                                   | Монтажные работы                                                                                                                  |        |       |   |         |            |      |                  |    | 114 623,25        |
|                      |                       |                                                                   | в том числе:                                                                                                                      |        |       |   |         |            |      |                  |    |                   |
|                      |                       |                                                                   | оплата труда                                                                                                                      |        |       |   |         |            |      |                  |    | 44 783,95         |
|                      |                       |                                                                   | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                   |        |       |   |         |            |      |                  |    | 1 128,38          |
|                      |                       |                                                                   | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                     |        |       |   |         |            |      |                  |    | 618,95            |
|                      |                       |                                                                   | материалы                                                                                                                         |        |       |   |         |            |      |                  |    | 895,68            |
|                      |                       |                                                                   | накладные расходы                                                                                                                 |        |       |   |         |            |      |                  |    | 44 040,81         |
|                      |                       |                                                                   | сметная прибыль                                                                                                                   |        |       |   |         |            |      |                  |    | 23 155,48         |
|                      |                       |                                                                   | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                             |        |       |   |         |            |      |                  |    | 101 302,16        |
|                      |                       |                                                                   | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                               |        |       |   |         |            |      |                  |    | 94 909,12         |
|                      |                       |                                                                   | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                 |        |       |   |         |            |      |                  |    | 49 987,11         |
|                      |                       |                                                                   | <b>Всего по разделу 1 Демонтажные работы</b>                                                                                      |        |       |   |         |            |      |                  |    | <b>248 330,53</b> |
|                      |                       |                                                                   | справочно:                                                                                                                        |        |       |   |         |            |      |                  |    |                   |
|                      |                       |                                                                   | Затраты труда рабочих                                                                                                             |        |       |   | 197,746 |            |      |                  |    |                   |
|                      |                       |                                                                   | Затраты труда машинистов                                                                                                          |        |       |   | 1,2015  |            |      |                  |    |                   |
| <b>Раздел 2. ВРУ</b> |                       |                                                                   |                                                                                                                                   |        |       |   |         |            |      |                  |    |                   |
| 9                    | 9                     | ГЭСНм08-03-572-07                                                 | Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм | шт     | 3     | 1 | 3       |            |      |                  |    |                   |
|                      |                       |                                                                   | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2                                                                                                | чел.-ч | 4,12  |   | 12,36   |            |      | 576,37           |    | 7 123,93          |
|                      |                       |                                                                   | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                   | маш.-ч | 0,37  |   | 1,11    |            |      | 1 656,89         |    | 1 839,15          |
|                      |                       |                                                                   | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                    | чел.-ч | 0,37  |   | 1,11    |            |      | 751,79           |    | 834,49            |
|                      |                       |                                                                   | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                         | маш.-ч | 0,37  |   | 1,11    |            |      | 638,46           |    | 708,69            |
|                      |                       |                                                                   | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                    | чел.-ч | 0,37  |   | 1,11    |            |      | 559,66           |    | 621,22            |
|                      |                       |                                                                   | 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А                                                 | маш.-ч | 0,9   |   | 2,7     |            |      | 32,91            |    | 88,86             |
|                      |                       |                                                                   | 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм           | кг     | 0,3   |   | 0,9     | 155,63     | 0,95 | 147,85           |    | 133,07            |
|                      |                       |                                                                   | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные                                                                            | кг     | 0,06  |   | 0,18    | 174,93     | 1,16 | 202,92           |    | 36,53             |
|                      |                       |                                                                   | 07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката                                            | т      | 0,03  |   | 0,09    | 105 278,81 | 1,29 | 135 809,66       |    | 12 222,87         |
|                      |                       |                                                                   | 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                    | кг     | 0,05  |   | 0,15    | 79,88      | 1,73 | 138,19           |    | 20,73             |
|                      |                       |                                                                   | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                       |        |       |   |         |            |      |                  |    | <b>23 629,54</b>  |
| 9.1                  | 421/нр_2020_п.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                | %                                                                                                                                 | 2      |       |   | 2       |            |      |                  |    | 142,48            |
|                      |                       | ФОТ                                                               |                                                                                                                                   |        |       |   |         |            |      |                  |    | 8 579,64          |
|                      |                       | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах | %                                                                                                                                 | 97     |       |   | 97      |            |      |                  |    | 8 322,25          |
|                      |                       | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах   | %                                                                                                                                 | 51     |       |   | 51      |            |      |                  |    | 4 375,62          |
|                      |                       | <b>Всего по позиции</b>                                           |                                                                                                                                   |        |       |   |         |            |      | <b>12 156,63</b> |    | <b>36 469,89</b>  |
| 10                   | 10                    | ГЭСНм08-03-574-04                                                 | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 70 мм2                                                | 100 шт | 0,14  | 1 | 0,14    |            |      |                  |    |                   |
|                      |                       |                                                                   | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2                                                                                                | чел.-ч | 40,17 |   | 5,6238  |            |      | 576,37           |    | 3 241,39          |
|                      |                       |                                                                   | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                   | маш.-ч | 0,03  |   | 0,0042  |            |      | 1 656,89         |    | 6,96              |
|                      |                       |                                                                   | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                    | чел.-ч | 0,03  |   | 0,0042  |            |      | 751,79           |    | 3,16              |
|                      |                       |                                                                   | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                         | маш.-ч | 0,03  |   | 0,0042  |            |      | 638,46           |    | 2,68              |
|                      |                       |                                                                   | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                    | чел.-ч | 0,03  |   | 0,0042  |            |      | 559,66           |    | 2,35              |
|                      |                       |                                                                   | 91.21.16-012 Прессы гидравлические с электроприводом                                                                              | маш.-ч | 16,55 |   | 2,317   |            |      | 18,64            |    | 43,19             |
|                      |                       |                                                                   | 01.3.01.02-0002 Вазелин технический                                                                                               | кг     | 0,2   |   | 0,028   | 150,04     | 1,63 | 244,57           |    | 6,85              |

| 1    | 2                    | 3                    | 4                                                                                                                                                    | 5      | 6       | 7 | 8        | 9          | 10   | 11               | 12 | 13              |
|------|----------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|----------|------------|------|------------------|----|-----------------|
|      |                      |                      | 01.7.02.09-0002 Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм                                                                                                      | кг     | 0,09    |   | 0,0126   | 187,38     | 0,97 | 181,76           |    | 2,29            |
|      |                      |                      | 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм | м      | 75      |   | 10,5     | 5,87       | 0,97 | 5,69             |    | 59,75           |
|      |                      |                      | 01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм                         | 10 м   | 1,5     |   | 0,21     | 37,71      | 1,91 | 72,03            |    | 15,13           |
|      |                      |                      | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные                                                                                               | кг     | 5,54    |   | 0,7756   | 174,93     | 1,16 | 202,92           |    | 157,38          |
|      |                      |                      | 01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные                                                                                                           | кг     | 0,05    |   | 0,007    | 395,65     | 1,54 | 609,30           |    | 4,27            |
|      |                      |                      | 14.4.03.17-0101 Лак КФ-965                                                                                                                           | т      | 0,0003  |   | 0,000042 | 308 849,70 | 1,22 | 376 796,63       |    | 15,83           |
|      |                      |                      | 25.2.01.01-0001 Бирки-оконцеватели маркировочные А671                                                                                                | 100 шт | 1,02    |   | 0,1428   | 655,90     | 1,06 | 695,25           |    | 99,28           |
|      |                      |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                          |        |         |   |          |            |      |                  |    | <b>3 660,51</b> |
| 10.1 | 421/нр_2020_п.75_п.а |                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ                                                                                               | %      | 2       |   | 2        |            |      |                  |    | 64,83           |
|      |                      |                      | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %      | 97      |   | 97       |            |      |                  |    | 3 246,90        |
|      |                      |                      | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                      | %      | 51      |   | 51       |            |      |                  |    | 3 149,49        |
|      |                      |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                              |        |         |   |          |            |      | <b>60 933,93</b> |    | <b>8 530,75</b> |
| 11   | 11                   | ФСБЦ-21.2.03.05-0076 | Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х50-450                                                                                           | 1000 м | 0,01428 | 1 | 0,01428  | 377 211,69 | 1,4  | 528 096,37       |    | 7 541,22        |
|      |                      |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                              |        |         |   |          |            |      |                  |    | <b>7 541,22</b> |
| 12   | 12                   | ГЭСНм08-03-574-02    | Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 16 мм2                                                                   | 100 шт | 0,06    | 1 | 0,06     |            |      |                  |    |                 |
|      |                      |                      | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2                                                                                                                   | чел.-ч | 29,87   |   | 1,7922   |            |      | 576,37           |    | 1 032,97        |
|      |                      |                      | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                      | маш.-ч | 0,01    |   | 0,0006   |            |      | 1 656,89         |    | 0,99            |
|      |                      |                      | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                       | чел.-ч | 0,01    |   | 0,0006   |            |      | 751,79           |    | 0,45            |
|      |                      |                      | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                            | маш.-ч | 0,01    |   | 0,0006   |            |      | 638,46           |    | 0,38            |
|      |                      |                      | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                       | чел.-ч | 0,01    |   | 0,0006   |            |      | 559,66           |    | 0,34            |
|      |                      |                      | 91.21.16-012 Прессы гидравлические с электроприводом                                                                                                 | маш.-ч | 10,54   |   | 0,6324   |            |      | 18,64            |    | 11,79           |
|      |                      |                      | 01.3.01.02-0002 Вазелин технический                                                                                                                  | кг     | 0,1     |   | 0,006    | 150,04     | 1,63 | 244,57           |    | 1,47            |
|      |                      |                      | 01.7.02.09-0002 Шпагат бумажный, диаметр 2,5 мм                                                                                                      | кг     | 0,05    |   | 0,003    | 187,38     | 0,97 | 181,76           |    | 0,55            |
|      |                      |                      | 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм | м      | 33,33   |   | 1,9998   | 5,87       | 0,97 | 5,69             |    | 11,38           |
|      |                      |                      | 01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм                         | 10 м   | 1       |   | 0,06     | 37,71      | 1,91 | 72,03            |    | 4,32            |
|      |                      |                      | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные                                                                                               | кг     | 1,24    |   | 0,0744   | 174,93     | 1,16 | 202,92           |    | 15,10           |
|      |                      |                      | 01.7.20.04-0005 Нитки швейные армированные                                                                                                           | кг     | 0,02    |   | 0,0012   | 395,65     | 1,54 | 609,30           |    | 0,73            |
|      |                      |                      | 14.4.03.17-0101 Лак КФ-965                                                                                                                           | т      | 0,0002  |   | 0,000012 | 308 849,70 | 1,22 | 376 796,63       |    | 4,52            |
|      |                      |                      | 25.2.01.01-0001 Бирки-оконцеватели маркировочные А671                                                                                                | 100 шт | 1,02    |   | 0,0612   | 655,90     | 1,06 | 695,25           |    | 42,55           |
|      |                      |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                          |        |         |   |          |            |      |                  |    | <b>1 127,54</b> |
| 12.1 | 421/нр_2020_п.75_п.а |                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы ФОТ                                                                                               | %      | 2       |   | 2        |            |      |                  |    | 20,66           |
|      |                      |                      | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %      | 97      |   | 97       |            |      |                  |    | 1 033,76        |
|      |                      |                      | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                      | %      | 51      |   | 51       |            |      |                  |    | 1 002,75        |
|      |                      |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                              |        |         |   |          |            |      | <b>44 636,17</b> |    | <b>2 678,17</b> |
| 13   | 13                   | ФСБЦ-21.2.03.05-1076 | Провод силовой установочный с медными жилами ПуГВ 1х16-450                                                                                           | 1000 м | 0,00612 | 1 | 0,00612  | 126 143,09 | 1,4  | 176 600,33       |    | 1 080,79        |
|      |                      |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                              |        |         |   |          |            |      |                  |    | <b>1 080,79</b> |
| 14   | 14                   | ГЭСНм08-03-600-02    | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные                                                                                           | шт     | 2       | 1 | 2        |            |      |                  |    |                 |
|      |                      |                      | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2                                                                                                                   | чел.-ч | 0,7     |   | 1,4      |            |      | 576,37           |    | 806,92          |
|      |                      |                      | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                      | маш.-ч | 0,01    |   | 0,02     |            |      | 1 656,89         |    | 33,14           |
|      |                      |                      | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                       | чел.-ч | 0,01    |   | 0,02     |            |      | 751,79           |    | 15,04           |

| 1                                  | 2                     | 3                               | 4                                                                                                                                    | 5      | 6       | 7 | 8       | 9          | 10   | 11         | 12 | 13               |
|------------------------------------|-----------------------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|---------|------------|------|------------|----|------------------|
|                                    |                       | 91.14.02-001                    | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                         | маш.-ч | 0,01    |   | 0,02    |            |      | 638,46     |    | 12,77            |
|                                    |                       | 4-100-040                       | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                 | чел.-ч | 0,01    |   | 0,02    |            |      | 559,66     |    | 11,19            |
|                                    |                       | 01.7.15.04-0011                 | Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм                                                                                   | т      | 0,00003 |   | 0,00006 | 127 406,00 | 1,27 | 161 805,62 |    | 9,71             |
|                                    |                       | <b>Итого прямые затраты</b>     |                                                                                                                                      |        |         |   |         |            |      |            |    | <b>888,77</b>    |
| 14.1                               | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                 | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                   | %      | 2       |   | 2       |            |      |            |    | 16,14            |
|                                    |                       |                                 | ФОТ                                                                                                                                  |        |         |   |         |            |      |            |    | 833,15           |
|                                    |                       | Пр/812-049.3-1                  | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                   | %      | 97      |   | 97      |            |      |            |    | 808,16           |
|                                    |                       | Пр/774-049.3                    | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                   | %      | 51      |   | 51      |            |      |            |    | 424,91           |
|                                    |                       | <b>Всего по позиции</b>         |                                                                                                                                      |        |         |   |         |            |      |            |    | <b>1 068,99</b>  |
|                                    |                       | <b>Итого по разделу 2 ВРУ :</b> |                                                                                                                                      |        |         |   |         |            |      |            |    | <b>2 137,98</b>  |
|                                    |                       |                                 | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                     |        |         |   |         |            |      |            |    | 38 172,48        |
|                                    |                       |                                 | в том числе:                                                                                                                         |        |         |   |         |            |      |            |    |                  |
|                                    |                       |                                 | Оплата труда рабочих                                                                                                                 |        |         |   |         |            |      |            |    | 12 205,21        |
|                                    |                       |                                 | Эксплуатация машин                                                                                                                   |        |         |   |         |            |      |            |    | 2 748,60         |
|                                    |                       |                                 | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                        |        |         |   |         |            |      |            |    | 1 488,24         |
|                                    |                       |                                 | Материалы                                                                                                                            |        |         |   |         |            |      |            |    | 21 730,43        |
|                                    |                       |                                 | Монтажные работы                                                                                                                     |        |         |   |         |            |      |            |    | 58 438,80        |
|                                    |                       |                                 | в том числе:                                                                                                                         |        |         |   |         |            |      |            |    |                  |
|                                    |                       |                                 | оплата труда                                                                                                                         |        |         |   |         |            |      |            |    | 12 205,21        |
|                                    |                       |                                 | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                      |        |         |   |         |            |      |            |    | 2 748,60         |
|                                    |                       |                                 | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                        |        |         |   |         |            |      |            |    | 1 488,24         |
|                                    |                       |                                 | материалы                                                                                                                            |        |         |   |         |            |      |            |    | 21 730,43        |
|                                    |                       |                                 | накладные расходы                                                                                                                    |        |         |   |         |            |      |            |    | 13 282,65        |
|                                    |                       |                                 | сметная прибыль                                                                                                                      |        |         |   |         |            |      |            |    | 6 993,67         |
|                                    |                       |                                 | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                                |        |         |   |         |            |      |            |    | 13 693,45        |
|                                    |                       |                                 | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                                  |        |         |   |         |            |      |            |    | 13 282,65        |
|                                    |                       |                                 | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                    |        |         |   |         |            |      |            |    | 6 993,67         |
|                                    |                       |                                 | <b>Всего по разделу 2 ВРУ</b>                                                                                                        |        |         |   |         |            |      |            |    | <b>58 438,80</b> |
|                                    |                       |                                 | справочно:                                                                                                                           |        |         |   |         |            |      |            |    |                  |
|                                    |                       |                                 | Затраты труда рабочих                                                                                                                |        |         |   | 21,176  |            |      |            |    |                  |
|                                    |                       |                                 | Затраты труда машинистов                                                                                                             |        |         |   | 2,2696  |            |      |            |    |                  |
| <b>Раздел 3. ЩЭ (Щиты этажные)</b> |                       |                                 |                                                                                                                                      |        |         |   |         |            |      |            |    |                  |
| 15                                 | 15                    | ГЭСНм08-03-599-03               | Щитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг                                      | шт     | 18      | 1 | 18      |            |      |            |    |                  |
|                                    |                       | 1-100-42                        | Средний разряд работы 4,2                                                                                                            | чел.-ч | 3,86    |   | 69,48   |            |      | 576,37     |    | 40 046,19        |
|                                    |                       | 91.05.05-015                    | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                   | маш.-ч | 0,03    |   | 0,54    |            |      | 1 656,89   |    | 894,72           |
|                                    |                       | 4-100-060                       | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                 | чел.-ч | 0,03    |   | 0,54    |            |      | 751,79     |    | 405,97           |
|                                    |                       | 91.14.02-001                    | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                         | маш.-ч | 0,02    |   | 0,36    |            |      | 638,46     |    | 229,85           |
|                                    |                       | 4-100-040                       | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                 | чел.-ч | 0,02    |   | 0,36    |            |      | 559,66     |    | 201,48           |
|                                    |                       | 01.7.03.04-0001                 | Электроэнергия                                                                                                                       | кВт-ч  | 0,0656  |   | 1,1808  |            |      | 6,95       |    | 8,21             |
|                                    |                       | 01.7.06.05-0041                 | Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм | м      | 3,25    |   | 58,5    | 5,87       | 0,97 | 5,69       |    | 332,87           |
|                                    |                       | 01.7.15.07-0014                 | Дюбели распорные полипропиленовые                                                                                                    | 100 шт | 0,04    |   | 0,72    | 41,71      | 1,27 | 52,97      |    | 38,14            |
|                                    |                       | 14.4.02.04-0142                 | Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                       | кг     | 0,2     |   | 3,6     | 79,88      | 1,73 | 138,19     |    | 497,48           |
|                                    |                       | 20.1.02.23-0082                 | Перекрышки гибкие, тип ПГС-50                                                                                                        | 10 шт  | 0,1     |   | 1,8     | 944,69     | 1,4  | 1 322,57   |    | 2 380,63         |
|                                    |                       | 20.5.04.09-0002                 | Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей                                                               | 100 шт | 0,04    |   | 0,72    | 1 991,74   | 1,63 | 3 246,54   |    | 2 337,51         |
|                                    |                       | 24.3.01.01-0005                 | Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм                                                                     | кг     | 0,196   |   | 3,528   | 196,41     | 1,26 | 247,48     |    | 873,11           |

| 1    | 2                     | 3                                                       | 4                                                                      | 5      | 6       | 7 | 8       | 9          | 10   | 11              | 12 | 13                |
|------|-----------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|---------|------------|------|-----------------|----|-------------------|
|      |                       |                                                         | <b>Итого прямые затраты</b>                                            |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>48 246,16</b>  |
| 15.1 | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                         | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                     | %      | 2       |   | 2       |            |      |                 |    | 800,92            |
|      |                       |                                                         | ФОТ                                                                    |        |         |   |         |            |      |                 |    | 40 653,64         |
|      |                       | Пр/812-049.3-1                                          | НР Электротехнические установки на других объектах                     | %      | 97      |   | 97      |            |      |                 |    | 39 434,03         |
|      |                       | Пр/774-049.3                                            | СП Электротехнические установки на других объектах                     | %      | 51      |   | 51      |            |      |                 |    | 20 733,36         |
|      |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      | <b>6 067,47</b> |    | <b>109 214,47</b> |
| 16   | 16                    | ФСБЦ-20.5.04.09-0002                                    | Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей | 100 шт | -0,72   | 1 | -0,72   | 1 991,74   | 1,63 | 3 246,54        |    | -2 337,51         |
|      |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>-2 337,51</b>  |
| 17   | 17                    | ФСБЦ-20.5.04.09-0003                                    | Сжимы типа У733М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей | 100 шт | 0,54    | 1 | 0,54    | 1 991,74   | 1,63 | 3 246,54        |    | 1 753,13          |
|      |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>1 753,13</b>   |
| 18   | 18                    | ГЭСНм08-03-600-01                                       | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные             | шт     | 43      | 1 | 43      |            |      |                 |    |                   |
|      |                       | ранее демонтируемые                                     |                                                                        |        |         |   |         |            |      |                 |    |                   |
|      |                       | 1-100-42                                                | Средний разряд работы 4,2                                              | чел.-ч | 0,28    |   | 12,04   |            |      | 576,37          |    | 6 939,49          |
|      |                       | 91.05.05-015                                            | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                     | маш.-ч | 0,01    |   | 0,43    |            |      | 1 656,89        |    | 712,46            |
|      |                       | 4-100-060                                               | ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6                                   | чел.-ч | 0,01    |   | 0,43    |            |      | 751,79          |    | 323,27            |
|      |                       | 91.14.02-001                                            | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                           | маш.-ч | 0,01    |   | 0,43    |            |      | 638,46          |    | 274,54            |
|      |                       | 4-100-040                                               | ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4                                   | чел.-ч | 0,01    |   | 0,43    |            |      | 559,66          |    | 240,65            |
|      |                       | 01.7.15.04-0011                                         | Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм                     | т      | 0,00003 |   | 0,00129 | 127 406,00 | 1,27 | 161 805,62      |    | 208,73            |
|      |                       |                                                         | <b>Итого прямые затраты</b>                                            |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>8 699,14</b>   |
| 18.1 | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                         | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                     | %      | 2       |   | 2       |            |      |                 |    | 138,79            |
|      |                       |                                                         | ФОТ                                                                    |        |         |   |         |            |      |                 |    | 7 503,41          |
|      |                       | Пр/812-049.3-1                                          | НР Электротехнические установки на других объектах                     | %      | 97      |   | 97      |            |      |                 |    | 7 278,31          |
|      |                       | Пр/774-049.3                                            | СП Электротехнические установки на других объектах                     | %      | 51      |   | 51      |            |      |                 |    | 3 826,74          |
|      |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      | <b>463,79</b>   |    | <b>19 942,98</b>  |
| 19   | 19                    | ГЭСНм08-03-675-01                                       | Прибор или аппарат                                                     | шт     | 172     | 1 | 172     |            |      |                 |    |                   |
|      |                       | автоматические выключатели                              |                                                                        |        |         |   |         |            |      |                 |    |                   |
|      |                       | 1-100-42                                                | Средний разряд работы 4,2                                              | чел.-ч | 1,03    |   | 177,16  |            |      | 576,37          |    | 102 109,71        |
|      |                       | 01.7.15.03-0042                                         | Болты с гайками и шайбами строительные                                 | кг     | 0,02    |   | 3,44    | 174,93     | 1,16 | 202,92          |    | 698,04            |
|      |                       |                                                         | <b>Итого прямые затраты</b>                                            |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>102 807,75</b> |
| 19.1 | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                         | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                     | %      | 2       |   | 2       |            |      |                 |    | 2 042,19          |
|      |                       |                                                         | ФОТ                                                                    |        |         |   |         |            |      |                 |    | 102 109,71        |
|      |                       | Пр/812-049.3-1                                          | НР Электротехнические установки на других объектах                     | %      | 97      |   | 97      |            |      |                 |    | 99 046,42         |
|      |                       | Пр/774-049.3                                            | СП Электротехнические установки на других объектах                     | %      | 51      |   | 51      |            |      |                 |    | 52 075,95         |
|      |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      | <b>1 488,21</b> |    | <b>255 972,31</b> |
| 20   | 20                    | ФСБЦ-62.1.01.09-1261                                    | Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 6 кА, характеристика С            | шт     | 43      | 1 | 43      | 436,73     | 1,16 | 506,61          |    | 21 784,23         |
| О    |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>21 784,23</b>  |
| 21   | 21                    | ФСБЦ-62.1.01.09-1245                                    | Выключатель автоматический 1Р, 25 А, 6 кА, характеристика С            | шт     | 43      | 1 | 43      | 165,29     | 1,16 | 191,74          |    | 8 244,82          |
| О    |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>8 244,82</b>   |
| 22   | 22                    | ФСБЦ-62.1.01.09-1243                                    | Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 6 кА, характеристика С            | шт     | 86      | 1 | 86      | 160,83     | 1,16 | 186,56          |    | 16 044,16         |
| О    |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>16 044,16</b>  |
| 23   | 23                    | ТЦ_20.5.03.03_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_1.<br>3 | Нулевая шина 12 групп                                                  | шт     | 43      | 1 | 43      |            |      | 120,00          |    | 5 160,00          |
|      |                       | УПД Товарная накладная №27 от 07.07.26г ИП Разманов     |                                                                        |        |         |   |         |            |      |                 |    |                   |
|      |                       |                                                         | <b>Всего по позиции</b>                                                |        |         |   |         |            |      |                 |    | <b>5 160,00</b>   |

| 1                          | 2                    | 3                                                                                                                    | 4                                                                                                                                                    | 5       | 6       | 7 | 8         | 9          | 10   | 11         | 12 | 13        |
|----------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---|-----------|------------|------|------------|----|-----------|
| 24                         | 24                   | ТЦ_20.5.03.03_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_2.<br>3<br>УПД Товарная<br>накладная №27 от<br>07.07.26г ИП Разманов | Шина заземления 12 групп                                                                                                                             | шт      | 43      | 1 | 43        |            |      | 120,00     |    | 5 160,00  |
| Всего по позиции           |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      |            |    | 5 160,00  |
| Сеть питания этажных щитов |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      |            |    |           |
| 25                         | 25                   | ГЭСНм08-02-404-02                                                                                                    | Магистраль, стояки и силовые сети в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество проводов и сечение: до 4х16 мм2                          | 100 м   | 3,15    | 1 | 3,15      |            |      |            |    |           |
|                            |                      |                                                                                                                      | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8                                                                                                                   | чел.-ч  | 15,5    |   | 48,825    |            |      | 547,13     |    | 26 713,62 |
|                            |                      |                                                                                                                      | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                      | маш.-ч  | 0,01    |   | 0,0315    |            |      | 1 656,89   |    | 52,19     |
|                            |                      |                                                                                                                      | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                       | чел.-ч  | 0,01    |   | 0,0315    |            |      | 751,79     |    | 23,68     |
|                            |                      |                                                                                                                      | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                            | маш.-ч  | 0,01    |   | 0,0315    |            |      | 638,46     |    | 20,11     |
|                            |                      |                                                                                                                      | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                       | чел.-ч  | 0,01    |   | 0,0315    |            |      | 559,66     |    | 17,63     |
|                            |                      |                                                                                                                      | 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм | м       | 13,33   |   | 41,9895   | 5,87       | 0,97 | 5,69       |    | 238,92    |
|                            |                      |                                                                                                                      | 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                       | кг      | 0,4     |   | 1,26      | 79,88      | 1,73 | 138,19     |    | 174,12    |
|                            |                      |                                                                                                                      | 21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм                                  | кг      | 0,53    |   | 1,6695    | 374,60     | 1    | 374,60     |    | 625,39    |
| Итого прямые затраты       |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      |            |    | 27 865,66 |
| 25.1                       | 421/нр_2020_п.75_п.а |                                                                                                                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                   | %       | 2       |   | 2         |            |      |            |    | 534,27    |
|                            |                      |                                                                                                                      | ФОТ                                                                                                                                                  |         |         |   |           |            |      |            |    | 26 754,93 |
|                            |                      |                                                                                                                      | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %       | 97      |   | 97        |            |      |            |    | 25 952,28 |
|                            |                      |                                                                                                                      | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                      | %       | 51      |   | 51        |            |      |            |    | 13 645,01 |
| Всего по позиции           |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      | 21 586,42  |    | 67 997,22 |
| 26                         | 26                   | ФСБЦ-21.2.03.05-1076                                                                                                 | Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х16-450                                                                                           | 1000 м  | 0,3213  | 1 | 0,3213    | 126 143,09 | 1,4  | 176 600,33 |    | 56 741,69 |
| Всего по позиции           |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      |            |    | 56 741,69 |
| 27                         | 27                   | ГЭСНм08-02-412-03                                                                                                    | Затягивание провода в проложенные трубы и в существ.метал.трубы - 445 м.п.                                                                           | 100 м   | 4,45    | 1 | 4,45      |            |      |            |    |           |
|                            |                      |                                                                                                                      | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8                                                                                                                   | чел.-ч  | 6,29    |   | 27,9905   |            |      | 547,13     |    | 15 314,44 |
|                            |                      |                                                                                                                      | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                      | маш.-ч  | 0,03    |   | 0,1335    |            |      | 1 656,89   |    | 221,19    |
|                            |                      |                                                                                                                      | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                       | чел.-ч  | 0,03    |   | 0,1335    |            |      | 751,79     |    | 100,36    |
|                            |                      |                                                                                                                      | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                            | маш.-ч  | 0,03    |   | 0,1335    |            |      | 638,46     |    | 85,23     |
|                            |                      |                                                                                                                      | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                       | чел.-ч  | 0,03    |   | 0,1335    |            |      | 559,66     |    | 74,71     |
|                            |                      |                                                                                                                      | 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм | м       | 26,67   |   | 118,6815  | 5,87       | 0,97 | 5,69       |    | 675,30    |
|                            |                      |                                                                                                                      | 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I                                                                                                                | т       | 0,00105 |   | 0,0046725 | 43 821,53  | 1,62 | 70 990,88  |    | 331,70    |
|                            |                      |                                                                                                                      | 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                       | кг      | 0,02    |   | 0,089     | 79,88      | 1,73 | 138,19     |    | 12,30     |
|                            |                      |                                                                                                                      | 20.2.01.05-0005 Гильзы кабельные медные 16 мм                                                                                                        | 100 шт  | 0,05    |   | 0,2225    | 1 239,94   | 1,27 | 1 574,72   |    | 350,38    |
|                            |                      |                                                                                                                      | 20.2.02.01-0013 Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм                                                                                               | 1000 шт | 0,0122  |   | 0,05429   | 2 316,78   | 1,63 | 3 776,35   |    | 205,02    |
| Итого прямые затраты       |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      |            |    | 17 370,63 |
| 27.1                       | 421/нр_2020_п.75_п.а |                                                                                                                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                   | %       | 2       |   | 2         |            |      |            |    | 306,29    |
|                            |                      |                                                                                                                      | ФОТ                                                                                                                                                  |         |         |   |           |            |      |            |    | 15 489,51 |
|                            |                      |                                                                                                                      | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %       | 97      |   | 97        |            |      |            |    | 15 024,82 |
|                            |                      |                                                                                                                      | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                      | %       | 51      |   | 51        |            |      |            |    | 7 899,65  |
| Всего по позиции           |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      | 9 123,91   |    | 40 601,39 |
| 28                         | 28                   | ФСБЦ-21.2.03.05-1076                                                                                                 | Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х16-450                                                                                           | 1000 м  | 0,4539  | 1 | 0,4539    | 126 143,09 | 1,4  | 176 600,33 |    | 80 158,89 |
| Всего по позиции           |                      |                                                                                                                      |                                                                                                                                                      |         |         |   |           |            |      |            |    | 80 158,89 |

| 1                              | 2                     | 3                    | 4                                                                                                                                                           | 5      | 6    | 7 | 8        | 9        | 10   | 11       | 12 | 13         |
|--------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|---|----------|----------|------|----------|----|------------|
| 29                             | 29                    | ФСБЦ-20.2.10.03-0004 | Наконечники кабельные медные, сечение жилы 16 мм <sup>2</sup> , диаметр отверстия 8 мм                                                                      | 100 шт | 0,16 | 1 | 0,16     | 1 462,23 | 1,27 | 1 857,03 |    | 278,55     |
|                                |                       |                      | Всего по позиции                                                                                                                                            |        |      |   |          |          |      |          |    | 278,55     |
|                                |                       |                      | Итого по разделу 3 ЦЭ (Щиты этажные) :                                                                                                                      |        |      |   |          |          |      |          |    |            |
|                                |                       |                      | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                                            |        |      |   |          |          |      |          |    | 355 726,55 |
|                                |                       |                      | в том числе:                                                                                                                                                |        |      |   |          |          |      |          |    |            |
|                                |                       |                      | Оплата труда рабочих                                                                                                                                        |        |      |   |          |          |      |          |    | 191 123,45 |
|                                |                       |                      | Эксплуатация машин                                                                                                                                          |        |      |   |          |          |      |          |    | 2 490,29   |
|                                |                       |                      | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                                               |        |      |   |          |          |      |          |    | 1 387,75   |
|                                |                       |                      | Материалы                                                                                                                                                   |        |      |   |          |          |      |          |    | 160 725,06 |
|                                |                       |                      | Монтажные работы                                                                                                                                            |        |      |   |          |          |      |          |    | 640 643,12 |
|                                |                       |                      | в том числе:                                                                                                                                                |        |      |   |          |          |      |          |    |            |
|                                |                       |                      | оплата труда                                                                                                                                                |        |      |   |          |          |      |          |    | 191 123,45 |
|                                |                       |                      | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                                             |        |      |   |          |          |      |          |    | 2 490,29   |
|                                |                       |                      | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                                               |        |      |   |          |          |      |          |    | 1 387,75   |
|                                |                       |                      | материалы                                                                                                                                                   |        |      |   |          |          |      |          |    | 160 725,06 |
|                                |                       |                      | накладные расходы                                                                                                                                           |        |      |   |          |          |      |          |    | 186 735,86 |
|                                |                       |                      | сметная прибыль                                                                                                                                             |        |      |   |          |          |      |          |    | 98 180,71  |
|                                |                       |                      | Оборудование                                                                                                                                                |        |      |   |          |          |      |          |    | 46 073,21  |
|                                |                       |                      | Инженерное оборудование                                                                                                                                     |        |      |   |          |          |      |          |    | 46 073,21  |
|                                |                       |                      | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                                                       |        |      |   |          |          |      |          |    | 192 511,20 |
|                                |                       |                      | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                                                         |        |      |   |          |          |      |          |    | 186 735,86 |
|                                |                       |                      | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                                           |        |      |   |          |          |      |          |    | 98 180,71  |
|                                |                       |                      | Всего по разделу 3 ЦЭ (Щиты этажные)                                                                                                                        |        |      |   |          |          |      |          |    | 686 716,33 |
|                                |                       |                      | справочно:                                                                                                                                                  |        |      |   |          |          |      |          |    |            |
|                                |                       |                      | Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН                                                                                                                  |        |      |   |          |          |      |          |    | 10 320,00  |
|                                |                       |                      | Затраты труда рабочих                                                                                                                                       |        |      |   | 335,4955 |          |      |          |    |            |
|                                |                       |                      | Затраты труда машинистов                                                                                                                                    |        |      |   | 2,09     |          |      |          |    |            |
| Раздел 4. ЦПС (Сварочный пост) |                       |                      |                                                                                                                                                             |        |      |   |          |          |      |          |    |            |
| 30                             | 30                    | ГЭСНм08-03-573-04    | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм                                                                               | шт     | 2    | 1 | 2        |          |      |          |    |            |
|                                |                       |                      | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2                                                                                                                          | чел.-ч | 2,06 |   | 4,12     |          |      | 576,37   |    | 2 374,64   |
|                                |                       |                      | 91.04.01-041 Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок                                                                     | маш.-ч | 0,19 |   | 0,38     | 10,23    | 1,54 | 15,75    |    | 5,99       |
|                                |                       |                      | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                             | маш.-ч | 0,06 |   | 0,12     |          |      | 1 656,89 |    | 198,83     |
|                                |                       |                      | 4-100-060 Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                              | чел.-ч | 0,06 |   | 0,12     |          |      | 751,79   |    | 90,21      |
|                                |                       |                      | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                   | маш.-ч | 0,06 |   | 0,12     |          |      | 638,46   |    | 76,62      |
|                                |                       |                      | 4-100-040 Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                              | чел.-ч | 0,06 |   | 0,12     |          |      | 559,66   |    | 67,16      |
|                                |                       |                      | 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А                                                                           | маш.-ч | 0,61 |   | 1,22     |          |      | 32,91    |    | 40,15      |
|                                |                       |                      | 91.18.01-007 Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м <sup>3</sup> /мин | маш.-ч | 0,19 |   | 0,38     |          |      | 396,97   |    | 150,85     |
|                                |                       |                      | 4-100-040 Отм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                              | чел.-ч | 0,19 |   | 0,38     |          |      | 559,66   |    | 212,67     |
|                                |                       |                      | 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм                                     | кг     | 0,1  |   | 0,2      | 155,63   | 0,95 | 147,85   |    | 29,57      |
|                                |                       |                      | 01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные                                                                                                      | кг     | 0,1  |   | 0,2      | 174,93   | 1,16 | 202,92   |    | 40,58      |
|                                |                       |                      | 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                              | кг     | 0,02 |   | 0,04     | 79,88    | 1,73 | 138,19   |    | 5,53       |
|                                |                       |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                        |        |      |   |          |          |      |          |    | 3 292,80   |
| 30.1                           | 421/пр_2020_п.75_пп.а |                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                          | %      | 2    |   | 2        |          |      |          |    | 47,49      |
|                                |                       |                      | ФОТ                                                                                                                                                         |        |      |   |          |          |      |          |    | 2 744,68   |
|                                |                       |                      | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                           | %      | 97   |   | 97       |          |      |          |    | 2 662,34   |

| 1       | 2                     | 3                                                                                                                    | 4                                                                                                               | 5      | 6      | 7 | 8        | 9         | 10   | 11        | 12        | 13       |
|---------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|----------|-----------|------|-----------|-----------|----------|
|         |                       | Пр/774-049.3                                                                                                         | СП Электротехнические установки на других объектах                                                              | %      | 51     |   | 51       |           |      |           |           | 1 399,79 |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      | 3 701,21  |           | 7 402,42 |
| 31      | 31                    | ФСБЦ-20.4.04.02-0043                                                                                                 | Щит распределительный наружной установки ЩРН-12з-1, с замком, IP31, размеры 265х310х120 мм                      | шт     | 2      | 1 | 2        | 1 158,02  | 1,4  |           | 1 621,23  | 3 242,46 |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      |           |           | 3 242,46 |
| 32      | 32                    | ГЭСНм08-03-575-01                                                                                                    | Прибор или аппарат                                                                                              | шт     | 4      | 1 | 4        |           |      |           |           |          |
|         |                       | 1-100-42                                                                                                             | Средний разряд работы 4,2                                                                                       | чел.-ч | 1,03   |   | 4,12     |           |      | 576,37    |           | 2 374,64 |
|         |                       | 01.7.15.03-0042                                                                                                      | Болты с гайками и шайбами строительные                                                                          | кг     | 0,02   |   | 0,08     | 174,93    | 1,16 | 202,92    |           | 16,23    |
|         |                       |                                                                                                                      | Итого прямые затраты                                                                                            |        |        |   |          |           |      |           |           | 2 390,87 |
| 32.1    | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                                                                                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                              | %      | 2      |   | 2        |           |      |           |           | 47,49    |
|         |                       |                                                                                                                      | ФОТ                                                                                                             |        |        |   |          |           |      |           |           | 2 374,64 |
|         |                       | Пр/812-049.3-1                                                                                                       | НР Электротехнические установки на других объектах                                                              | %      | 97     |   | 97       |           |      |           |           | 2 303,40 |
|         |                       | Пр/774-049.3                                                                                                         | СП Электротехнические установки на других объектах                                                              | %      | 51     |   | 51       |           |      |           |           | 1 211,07 |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      | 1 488,21  |           | 5 952,83 |
| 33      | 33                    | ФСБЦ-20.4.03.07-0023                                                                                                 | Розетки щитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В                  | 100 шт | 0,02   | 1 | 0,02     | 20 851,33 | 1,23 |           | 25 647,14 | 512,94   |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      |           |           | 512,94   |
| 34<br>О | 34                    | ФСБЦ-62.1.01.09-1101                                                                                                 | Выключатель автоматический 1Р, 16 А, 4,5 кА, характеристика С                                                   | шт     | 2      | 1 | 2        | 100,65    | 1,16 |           | 116,75    | 233,50   |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      |           |           | 233,50   |
| 35      | 35                    | ТЦ_20.5.03.03_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_1.<br>3<br>УПД Товарная<br>накладная №27 от<br>07.07.26г ИП Разманов | Нулевая шина 12 групп                                                                                           | шт     | 2      | 1 | 2        |           |      | 120,00    |           | 240,00   |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      |           |           | 240,00   |
| 36      | 36                    | ТЦ_20.5.03.03_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_2.<br>3<br>УПД Товарная<br>накладная №27 от<br>07.07.26г ИП Разманов | Шина заземления 12 групп                                                                                        | шт     | 2      | 1 | 2        |           |      | 120,00    |           | 240,00   |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      |           |           | 240,00   |
| 37      | 37                    | ГЭСНм08-02-409-01                                                                                                    | Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм | 100 м  | 0,02   | 1 | 0,02     |           |      |           |           |          |
|         |                       | 1-100-38                                                                                                             | Средний разряд работы 3,8                                                                                       | чел.-ч | 19,04  |   | 0,3808   |           |      | 547,13    |           | 208,35   |
|         |                       | 91.05.05-015                                                                                                         | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                              | маш.-ч | 0,09   |   | 0,0018   |           |      | 1 656,89  |           | 2,98     |
|         |                       | 4-100-060                                                                                                            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                            | чел.-ч | 0,09   |   | 0,0018   |           |      | 751,79    |           | 1,35     |
|         |                       | 91.14.02-001                                                                                                         | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                    | маш.-ч | 0,09   |   | 0,0018   |           |      | 638,46    |           | 1,15     |
|         |                       | 4-100-040                                                                                                            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                            | чел.-ч | 0,09   |   | 0,0018   |           |      | 559,66    |           | 1,01     |
|         |                       | 91.17.04-233                                                                                                         | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А                                            | маш.-ч | 2,16   |   | 0,0432   |           |      | 32,91     |           | 1,42     |
|         |                       | 01.7.03.04-0001                                                                                                      | Электроэнергия                                                                                                  | кВт-ч  | 0,6192 |   | 0,012384 |           |      | 6,95      |           | 0,09     |
|         |                       | 01.7.11.07-0227                                                                                                      | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм         | кг     | 0,96   |   | 0,0192   | 155,63    | 0,95 | 147,85    |           | 2,84     |
|         |                       | 14.1.02.01-0002                                                                                                      | Клей, марка БМК-5к                                                                                              | кг     | 0,2    |   | 0,004    | 160,07    | 2,01 | 321,74    |           | 1,29     |
|         |                       |                                                                                                                      | Итого прямые затраты                                                                                            |        |        |   |          |           |      |           |           | 220,48   |
| 37.1    | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                                                                                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                              | %      | 2      |   | 2        |           |      |           |           | 4,17     |
|         |                       |                                                                                                                      | ФОТ                                                                                                             |        |        |   |          |           |      |           |           | 210,71   |
|         |                       | Пр/812-049.3-1                                                                                                       | НР Электротехнические установки на других объектах                                                              | %      | 97     |   | 97       |           |      |           |           | 204,39   |
|         |                       | Пр/774-049.3                                                                                                         | СП Электротехнические установки на других объектах                                                              | %      | 51     |   | 51       |           |      |           |           | 107,46   |
|         |                       |                                                                                                                      | Всего по позиции                                                                                                |        |        |   |          |           |      | 26 825,00 |           | 536,50   |
| 38      | 38                    | ФСБЦ-24.3.01.03-0012                                                                                                 | Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм                                | м      | 2,04   | 1 | 2,04     | 22,43     | 1    |           | 22,43     | 45,76    |

| 1                                         | 2                     | 3                                            | 4                                                                                                                                                   | 5       | 6       | 7 | 8         | 9 | 10        | 11        | 12        | 13        |
|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---|-----------|---|-----------|-----------|-----------|-----------|
|                                           |                       |                                              | Всего по позиции                                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           |           |           | 45,76     |
| 39                                        | 39                    | ГЭСНм08-02-409-09                            | Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола                  | 100 м   | 0,02    | 1 | 0,02      |   |           |           |           |           |
|                                           |                       | 1-100-36                                     | Средний разряд работы 3,6                                                                                                                           | чел.-ч  | 15,2    |   | 0,304     |   |           | 534,60    |           | 162,52    |
|                                           |                       | 01.7.03.04-0001                              | Электроэнергия                                                                                                                                      | кВт-ч   | 5,3376  |   | 0,106752  |   |           | 6,95      |           | 0,74      |
|                                           |                       | 01.7.15.07-0152                              | Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм                                               | 100 шт  | 1,75    |   | 0,035     |   | 52,34     | 1,4       | 73,28     | 2,56      |
|                                           |                       |                                              | Итого прямые затраты                                                                                                                                |         |         |   |           |   |           |           |           | 165,82    |
| 39.1                                      | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                              | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                  | %       | 2       |   | 2         |   |           |           |           | 3,25      |
|                                           |                       |                                              | ФОТ                                                                                                                                                 |         |         |   |           |   |           |           |           | 162,52    |
|                                           |                       | Пр/812-049.3-1                               | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                  | %       | 97      |   | 97        |   |           |           |           | 157,64    |
|                                           |                       | Пр/774-049.3                                 | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                  | %       | 51      |   | 51        |   |           |           |           | 32,89     |
|                                           |                       |                                              | Всего по позиции                                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           | 20 480,00 |           | 409,60    |
| 40                                        | 40                    | ФСБЦ-24.3.01.02-0001                         | Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм                                                  | м       | 2,04    | 1 | 2,04      |   | 12,11     | 1         | 12,11     | 24,70     |
|                                           |                       |                                              | Всего по позиции                                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           |           |           | 24,70     |
| 41                                        | 41                    | ФСБЦ-24.3.01.02-1008                         | Муфта соединительная универсальная из АБС пластика для электротехнических труб, наружный диаметр 20 мм                                              | шт      | 5       | 1 | 5         |   | 4,30      | 1,12      | 4,82      | 24,10     |
|                                           |                       |                                              | Всего по позиции                                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           |           |           | 24,10     |
| 42                                        | 42                    | ФСБЦ-20.2.08.07-0045                         | Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм                        | 100 шт  | 0,2     | 1 | 0,2       |   | 119,80    | 1,4       | 167,72    | 33,54     |
|                                           |                       |                                              | Всего по позиции                                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           |           |           | 33,54     |
| 43                                        | 43                    | ГЭСНм08-02-412-03 в сущ.метал.трубу - 45м.п. | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 | 100 м   | 0,49    | 1 | 0,49      |   |           |           |           |           |
|                                           |                       | 1-100-38                                     | Средний разряд работы 3,8                                                                                                                           | чел.-ч  | 6,29    |   | 3,0821    |   |           | 547,13    |           | 1 686,31  |
|                                           |                       | 91.05.05-015                                 | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                  | маш.-ч  | 0,03    |   | 0,0147    |   |           | 1 656,89  |           | 24,36     |
|                                           |                       | 4-100-060                                    | ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                | чел.-ч  | 0,03    |   | 0,0147    |   |           | 751,79    |           | 11,05     |
|                                           |                       | 91.14.02-001                                 | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                        | маш.-ч  | 0,03    |   | 0,0147    |   |           | 638,46    |           | 9,39      |
|                                           |                       | 4-100-040                                    | ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                | чел.-ч  | 0,03    |   | 0,0147    |   |           | 559,66    |           | 8,23      |
|                                           |                       | 01.7.06.05-0041                              | Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм                | м       | 26,67   |   | 13,0683   |   | 5,87      | 0,97      | 5,69      | 74,36     |
|                                           |                       | 01.7.07.20-0002                              | Тальк молотый, сорт I                                                                                                                               | т       | 0,00105 |   | 0,0005145 |   | 43 821,53 | 1,62      | 70 990,88 | 36,52     |
|                                           |                       | 14.4.02.04-0142                              | Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                                      | кг      | 0,02    |   | 0,0098    |   | 79,88     | 1,73      | 138,19    | 1,35      |
|                                           |                       | 20.2.01.05-0005                              | Гильзы кабельные медные 16 мм                                                                                                                       | 100 шт  | 0,05    |   | 0,0245    |   | 1 239,94  | 1,27      | 1 574,72  | 38,58     |
|                                           |                       | 20.2.02.01-0013                              | Втулки полипропиленовые, диаметр 28 мм                                                                                                              | 1000 шт | 0,0122  |   | 0,005978  |   | 2 316,78  | 1,63      | 3 776,35  | 22,58     |
|                                           |                       |                                              | Итого прямые затраты                                                                                                                                |         |         |   |           |   |           |           |           | 1 912,73  |
| 43.1                                      | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                              | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                  | %       | 2       |   | 2         |   |           |           |           | 33,73     |
|                                           |                       |                                              | ФОТ                                                                                                                                                 |         |         |   |           |   |           |           |           | 1 705,59  |
|                                           |                       | Пр/812-049.3-1                               | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                  | %       | 97      |   | 97        |   |           |           |           | 1 654,42  |
|                                           |                       | Пр/774-049.3                                 | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                  | %       | 51      |   | 51        |   |           |           |           | 869,85    |
|                                           |                       |                                              | Всего по позиции                                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           | 9 123,94  |           | 4 470,73  |
| 44                                        | 44                    | ФСБЦ-21.1.06.09-0152                         | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(Н, РЕ)-660                                                                                      | 1000 м  | 0,04998 | 1 | 0,04998   |   | 72 551,44 | 1,21      | 87 787,24 | 4 387,61  |
|                                           |                       |                                              | Всего по позиции                                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           |           |           | 4 387,61  |
| Итого по разделу 4 ЩПС (Сварочный пост) : |                       |                                              |                                                                                                                                                     |         |         |   |           |   |           |           |           |           |
|                                           |                       |                                              | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                                    |         |         |   |           |   |           |           |           | 16 869,94 |
|                                           |                       |                                              | в том числе:                                                                                                                                        |         |         |   |           |   |           |           |           |           |
|                                           |                       |                                              | Сплата труда рабочих                                                                                                                                |         |         |   |           |   |           |           |           | 6 806,46  |

| 1                                                                    | 2                     | 3                                                                                                              | 4                                                                                                                                                     | 5      | 6     | 7 | 8       | 9      | 10   | 11               | 12 | 13               |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---|---------|--------|------|------------------|----|------------------|
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Эксплуатация машин                                                                                                                                    |        |       |   |         |        |      |                  |    | 511,74           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                                         |        |       |   |         |        |      |                  |    | 391,68           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Материалы                                                                                                                                             |        |       |   |         |        |      |                  |    | 9 160,06         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Монтажные работы                                                                                                                                      |        |       |   |         |        |      |                  |    | 27 523,19        |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | в том числе:                                                                                                                                          |        |       |   |         |        |      |                  |    |                  |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | оплата труда                                                                                                                                          |        |       |   |         |        |      |                  |    | 6 806,46         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                                       |        |       |   |         |        |      |                  |    | 511,74           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                                         |        |       |   |         |        |      |                  |    | 391,68           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | материалы                                                                                                                                             |        |       |   |         |        |      |                  |    | 9 160,06         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | накладные расходы                                                                                                                                     |        |       |   |         |        |      |                  |    | 6 982,19         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | сметная прибыль                                                                                                                                       |        |       |   |         |        |      |                  |    | 3 671,06         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Оборудование                                                                                                                                          |        |       |   |         |        |      |                  |    | 233,50           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Инженерное оборудование                                                                                                                               |        |       |   |         |        |      |                  |    | 233,50           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                                                 |        |       |   |         |        |      |                  |    | 7 198,14         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                                                   |        |       |   |         |        |      |                  |    | 6 982,19         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                                     |        |       |   |         |        |      |                  |    | 3 671,06         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | <b>Всего по разделу 4 ЩПС (Сварочный пост)</b>                                                                                                        |        |       |   |         |        |      |                  |    | <b>27 756,69</b> |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | справочно:                                                                                                                                            |        |       |   |         |        |      |                  |    |                  |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН                                                                                                            |        |       |   |         |        |      |                  |    | 480,00           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Затраты труда рабочих                                                                                                                                 |        |       |   | 12,0069 |        |      |                  |    |                  |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | Затраты труда машинистов                                                                                                                              |        |       |   | 0,653   |        |      |                  |    |                  |
| <b>Раздел 5. Сети освещения подвала, ВРУ, парковки 1, парковки 2</b> |                       |                                                                                                                |                                                                                                                                                       |        |       |   |         |        |      |                  |    |                  |
| 45                                                                   | 45                    | ГЭСНм08-03-609-04                                                                                              | Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)                                          | 100 шт | 0,66  | 1 | 0,66    |        |      |                  |    |                  |
|                                                                      |                       | 2-100-01                                                                                                       | Рабочий 1 разряда                                                                                                                                     | чел.-ч | 0,14  |   | 0,0924  |        |      | 417,66           |    | 38,59            |
|                                                                      |                       | 2-100-04                                                                                                       | Рабочий 4 разряда                                                                                                                                     | чел.-ч | 23,38 |   | 15,4308 |        |      | 559,66           |    | 8 636,00         |
|                                                                      |                       | 91.14.02-001                                                                                                   | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                          | маш.-ч | 0,09  |   | 0,0594  |        |      | 638,46           |    | 37,92            |
|                                                                      |                       | 4-100-040                                                                                                      | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                  | чел.-ч | 0,09  |   | 0,0594  |        |      | 559,66           |    | 33,24            |
|                                                                      |                       | 01.7.03.04-0001                                                                                                | Электроэнергия                                                                                                                                        | кВт-ч  | 0,616 |   | 0,40656 |        |      | 6,95             |    | 2,83             |
|                                                                      |                       | 01.7.15.07-0082                                                                                                | Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм                                                                           | 100 шт | 3,03  |   | 1,9998  | 178,84 | 1,27 | 226,87           |    | 453,69           |
|                                                                      |                       | 01.7.17.09-1455                                                                                                | Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм | шт     | 0,75  |   | 0,495   | 53,58  | 1,24 | 66,44            |    | 32,89            |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                           |        |       |   |         |        |      |                  |    | <b>9 235,16</b>  |
| 45.1                                                                 | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                                                                                | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                    | %      | 2     |   | 2       |        |      |                  |    | 173,49           |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | ФОТ                                                                                                                                                   |        |       |   |         |        |      |                  |    | 8 707,83         |
|                                                                      |                       | Пр/812-049.3-1                                                                                                 | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                    | %      | 97    |   | 97      |        |      |                  |    | 8 446,60         |
|                                                                      |                       | Пр/774-049.3                                                                                                   | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                    | %      | 51    |   | 51      |        |      |                  |    | 4 440,99         |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                               |        |       |   |         |        |      | <b>33 782,18</b> |    | <b>22 296,24</b> |
| 46                                                                   | 46                    | ТЦ_20.3.03.07_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_3.<br>3<br>УПД Товарная накладная №27 от 07.07.26г ИП Разманов | Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 123 Драйв                                                                                                           | шт     | 12    | 1 | 12      |        |      | 1 100,00         |    | 13 200,00        |
|                                                                      |                       |                                                                                                                | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                               |        |       |   |         |        |      |                  |    | <b>13 200,00</b> |
| 47                                                                   | 47                    | ТЦ_20.3.03.07_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_4.<br>3<br>УПД Товарная накладная №27 от 07.07.26г ИП Разманов | Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 123МВФ Драйв                                                                                                        | шт     | 2     | 1 | 2       |        |      | 1 600,00         |    | 3 200,00         |

| 1                    | 2                     | 3                                                                                                                    | 4                                                                                                                                               | 5      | 6      | 7 | 8       | 9          | 10   | 11           | 12 | 13        |
|----------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---|---------|------------|------|--------------|----|-----------|
| Всего по позиции     |                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |        |        |   |         |            |      |              |    | 3 200,00  |
| 48                   | 48                    | ТЦ_20.3.03.07_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_5.<br>3<br>УПД Товарная<br>накладная №27 от<br>07.07.26г ИП Разманов | Светильник светодиодный Gauss ДСП 18 Вт 1720 лм<br>6500K                                                                                        | шт     | 52     | 1 | 52      |            |      | 1 900,00     |    | 98 800,00 |
| Всего по позиции     |                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |        |        |   |         |            |      |              |    | 98 800,00 |
| 49                   | 49                    | ГЭСНм08-02-369-02                                                                                                    | Светильник, устанавливаемый вне зданий с лампами:<br>люминесцентными                                                                            | шт     | 2      | 1 | 2       |            |      |              |    |           |
|                      |                       | 1-100-46                                                                                                             | Средний разряд работы 4,6                                                                                                                       | чел.-ч | 1,87   |   | 3,74    |            |      | 609,78       |    | 2 280,58  |
|                      |                       | 91.05.05-015                                                                                                         | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                              | маш.-ч | 0,02   |   | 0,04    |            |      | 1 656,89     |    | 66,28     |
|                      |                       | 4-100-060                                                                                                            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                            | чел.-ч | 0,02   |   | 0,04    |            |      | 751,79       |    | 30,07     |
|                      |                       | 91.06.09-001                                                                                                         | Подъемники телескопические самоходные, рабочая<br>высота 26 м, грузоподъемность 250 кг                                                          | маш.-ч | 0,67   |   | 1,34    | 1 472,34   | 1,61 | 2 370,47     |    | 3 176,43  |
|                      |                       | 4-100-060                                                                                                            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                            | чел.-ч | 0,67   |   | 1,34    |            |      | 751,79       |    | 1 007,40  |
|                      |                       | 91.14.02-001                                                                                                         | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                    | маш.-ч | 0,02   |   | 0,04    |            |      | 638,46       |    | 25,54     |
|                      |                       | 4-100-040                                                                                                            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                            | чел.-ч | 0,02   |   | 0,04    |            |      | 559,66       |    | 22,39     |
|                      |                       | 01.7.06.05-0041                                                                                                      | Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные<br>для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный,<br>ширина 20 мм, толщина 0,35 мм      | м      | 0,83   |   | 1,66    | 5,87       | 0,97 | 5,69         |    | 9,45      |
|                      |                       | 01.7.06.12-0008                                                                                                      | Ленты изоляционные из ПВХ с липким слоем с одной<br>стороны для электромонтажных и ремонтных работ, цвет<br>синий, ширина 15 мм, толщина 0,2 мм | м      | 4,36   |   | 8,72    | 0,50       | 1,91 | 0,96         |    | 8,37      |
|                      |                       | 21.2.01.02-0141                                                                                                      | Провод неизолированный для воздушных линий<br>электропередачи М 4                                                                               | т      | 0,0005 |   | 0,001   | 948 687,13 | 1,17 | 1 109 963,94 |    | 1 109,96  |
|                      |                       | 24.3.01.01-0005                                                                                                      | Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина<br>стенки 0,6 мм                                                                             | кг     | 0,01   |   | 0,02    | 196,41     | 1,26 | 247,48       |    | 4,95      |
| Итого прямые затраты |                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |        |        |   |         |            |      |              |    | 7 741,42  |
| 49.1                 | 421/нр_2020_п.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы<br>ФОТ                                                            | %                                                                                                                                               | 2      |        |   | 2       |            |      |              |    | 45,61     |
|                      | Пр/812-049.3-1        | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                   | %                                                                                                                                               | 97     |        |   | 97      |            |      |              |    | 3 340,44  |
|                      | Пр/774-049.3          | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                   | %                                                                                                                                               | 51     |        |   | 51      |            |      |              |    | 3 240,23  |
| Всего по позиции     |                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |        |        |   |         |            |      |              |    | 6 365,44  |
| 50                   | 50                    | ТЦ_20.3.03.07_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_6.<br>3<br>УПД Товарная<br>накладная №27 от<br>07.07.26г ИП Разманов | Светильник уличный ДКУ ЛУЧ-220-СТ 120 угол 150                                                                                                  | шт     | 2      | 1 | 2       |            |      | 29 641,00    |    | 59 282,00 |
| Всего по позиции     |                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |        |        |   |         |            |      |              |    | 59 282,00 |
| 51                   | 51                    | ГЭСНм08-02-409-01                                                                                                    | Труба винипластовая по установленным<br>конструкциям, по стенам и колоннам с креплением<br>скобами, диаметр: до 25 мм                           | 100 м  | 2,85   | 1 | 2,85    |            |      |              |    |           |
|                      |                       | 1-100-38                                                                                                             | Средний разряд работы 3,8                                                                                                                       | чел.-ч | 19,04  |   | 54,264  |            |      | 547,13       |    | 29 689,46 |
|                      |                       | 91.05.05-015                                                                                                         | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                              | маш.-ч | 0,09   |   | 0,2565  |            |      | 1 656,89     |    | 424,99    |
|                      |                       | 4-100-060                                                                                                            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                            | чел.-ч | 0,09   |   | 0,2565  |            |      | 751,79       |    | 192,83    |
|                      |                       | 91.14.02-001                                                                                                         | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                    | маш.-ч | 0,09   |   | 0,2565  |            |      | 638,46       |    | 163,76    |
|                      |                       | 4-100-040                                                                                                            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                            | чел.-ч | 0,09   |   | 0,2565  |            |      | 559,66       |    | 143,55    |
|                      |                       | 91.17.04-233                                                                                                         | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки,<br>сварочный ток до 350 А                                                                         | маш.-ч | 2,16   |   | 6,156   |            |      | 32,91        |    | 202,59    |
|                      |                       | 01.7.03.04-0001                                                                                                      | Электроэнергия                                                                                                                                  | кВт-ч  | 0,6192 |   | 1,76472 |            |      | 6,95         |    | 12,26     |
|                      |                       | 01.7.11.07-0227                                                                                                      | Электроды сварочные для сварки низколегированных и<br>углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм                                      | кг     | 0,96   |   | 2,736   | 155,63     | 0,95 | 147,85       |    | 404,52    |
|                      |                       | 14.1.02.01-0002                                                                                                      | Клей, марка БМК-5к                                                                                                                              | кг     | 0,2    |   | 0,57    | 160,07     | 2,01 | 321,74       |    | 183,39    |
| Итого прямые затраты |                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |        |        |   |         |            |      |              |    | 31 417,35 |
| 51.1                 | 421/нр_2020_п.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы<br>ФОТ                                                            | %                                                                                                                                               | 2      |        |   | 2       |            |      |              |    | 593,79    |
|                      |                       |                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |        |        |   |         |            |      |              |    | 30 025,84 |

| 1    | 2                     | 3                                                                                                                                                    | 4                                                                                                                                                  | 5      | 6       | 7 | 8        | 9         | 10   | 11               | 12 | 13               |
|------|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|----------|-----------|------|------------------|----|------------------|
|      |                       |                                                                                                                                                      | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                  | %      | 97      |   | 97       |           |      |                  |    | 29 125,06        |
|      |                       |                                                                                                                                                      | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %      | 51      |   | 51       |           |      |                  |    | 15 313,18        |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                            |        |         |   |          |           |      | <b>26 824,34</b> |    | <b>76 449,38</b> |
| 52   | 52                    | ФСБЦ-24.3.01.03-0012                                                                                                                                 | Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм                                                                   | м      | 290,7   | 1 | 290,7    | 22,43     | 1    | 22,43            |    | 6 520,40         |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                            |        |         |   |          |           |      |                  |    | <b>6 520,40</b>  |
| 53   | 53                    | ГЭСНм08-02-409-09                                                                                                                                    | Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола                 | 100 м  | 0,16    | 1 | 0,16     |           |      |                  |    |                  |
|      |                       | 1-100-36 Средний разряд работы 3,6                                                                                                                   | чел.-ч                                                                                                                                             | 15,2   |         |   | 2,28     |           |      | 534,60           |    | 1 218,89         |
|      |                       | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия                                                                                                                       | кВт-ч                                                                                                                                              | 5,3376 |         |   | 0,80064  |           |      | 6,95             |    | 5,56             |
|      |                       | 01.7.15.07-0152 Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм                                | 100 шт                                                                                                                                             | 1,75   |         |   | 0,2625   | 52,34     | 1,4  | 73,28            |    | 19,24            |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                        |        |         |   |          |           |      |                  |    | <b>1 243,69</b>  |
| 53.1 | 421/нр_2020_п.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                   | %                                                                                                                                                  | 2      |         |   | 2        |           |      |                  |    | 24,38            |
|      |                       | ФОТ                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                    |        |         |   |          |           |      |                  |    | 1 218,89         |
|      |                       | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %                                                                                                                                                  | 97     |         |   | 97       |           |      |                  |    | 1 182,32         |
|      |                       | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                      | %                                                                                                                                                  | 51     |         |   | 51       |           |      |                  |    | 621,63           |
|      |                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                    |        |         |   |          |           |      | <b>20 480,13</b> |    | <b>3 072,02</b>  |
| 54   | 54                    | ФСБЦ-24.3.01.02-0001                                                                                                                                 | Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протяжкой, номинальный диаметр 20 мм                                                 | м      | 15,3    | 1 | 15,3     | 12,11     | 1    | 12,11            |    | 185,28           |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                            |        |         |   |          |           |      |                  |    | <b>185,28</b>    |
| 55   | 55                    | ФСБЦ-24.3.01.02-1008                                                                                                                                 | Муфта соединительная универсальная из АБС пластика для электротехнических труб, наружный диаметр 20 мм                                             | шт     | 100     | 1 | 100      | 4,30      | 1,12 | 4,82             |    | 482,00           |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                            |        |         |   |          |           |      |                  |    | <b>482,00</b>    |
| 56   | 56                    | ФСБЦ-20.2.08.07-0045                                                                                                                                 | Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм                       | 100 шт | 6       | 1 | 6        | 119,80    | 1,4  | 167,72           |    | 1 006,32         |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                            |        |         |   |          |           |      |                  |    | <b>1 006,32</b>  |
| 57   | 57                    | ГЭСНм08-02-412-02                                                                                                                                    | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2 | 100 м  | 3,73    | 1 | 3,73     |           |      |                  |    |                  |
|      |                       | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8                                                                                                                   | чел.-ч                                                                                                                                             | 5,39   |         |   | 20,1047  |           |      | 547,13           |    | 10 999,88        |
|      |                       | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                      | маш.-ч                                                                                                                                             | 0,02   |         |   | 0,0746   |           |      | 1 656,89         |    | 123,60           |
|      |                       | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                       | чел.-ч                                                                                                                                             | 0,02   |         |   | 0,0746   |           |      | 751,79           |    | 56,08            |
|      |                       | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                            | маш.-ч                                                                                                                                             | 0,02   |         |   | 0,0746   |           |      | 638,46           |    | 47,63            |
|      |                       | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                       | чел.-ч                                                                                                                                             | 0,02   |         |   | 0,0746   |           |      | 559,66           |    | 41,75            |
|      |                       | 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм | м                                                                                                                                                  | 13,33  |         |   | 49,7209  | 5,87      | 0,97 | 5,69             |    | 282,91           |
|      |                       | 01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I                                                                                                                | т                                                                                                                                                  | 0,0006 |         |   | 0,002238 | 43 821,53 | 1,62 | 70 990,88        |    | 158,88           |
|      |                       | 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                       | кг                                                                                                                                                 | 0,02   |         |   | 0,0746   | 79,88     | 1,73 | 138,19           |    | 10,31            |
|      |                       | 20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм                                                                                                         | 100 шт                                                                                                                                             | 0,05   |         |   | 0,1865   | 696,63    | 1,27 | 884,72           |    | 165,00           |
|      |                       | 20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм                                                                                               | 1000 шт                                                                                                                                            | 0,0122 |         |   | 0,045506 | 1 610,33  | 1,63 | 2 624,84         |    | 119,45           |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                        |        |         |   |          |           |      |                  |    | <b>12 005,49</b> |
| 57.1 | 421/нр_2020_п.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                   | %                                                                                                                                                  | 2      |         |   | 2        |           |      |                  |    | 220,00           |
|      |                       | ФОТ                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                    |        |         |   |          |           |      |                  |    | 11 097,71        |
|      |                       | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %                                                                                                                                                  | 97     |         |   | 97       |           |      |                  |    | 10 764,78        |
|      |                       | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                      | %                                                                                                                                                  | 51     |         |   | 51       |           |      |                  |    | 5 659,83         |
|      |                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                    |        |         |   |          |           |      | <b>7 680,99</b>  |    | <b>28 650,10</b> |
| 58   | 58                    | ФСБЦ-21.1.06.09-0151                                                                                                                                 | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660                                                                                     | 1000 м | 0,38046 | 1 | 0,38046  | 47 048,63 | 1,21 | 56 928,84        |    | 21 659,15        |
|      |                       |                                                                                                                                                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                            |        |         |   |          |           |      |                  |    | <b>21 659,15</b> |

| 1                                                                        | 2                     | 3                                                                 | 4                                                                                                                                                    | 5      | 6       | 7 | 8         | 9          | 10   | 11         | 12 | 13         |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|-----------|------------|------|------------|----|------------|
| 59                                                                       | 59                    | ФСБЦ-20.5.02.06-0001                                              | Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм                                                                                   | 10 шт  | 6,9     | 1 | 6,9       | 351,98     | 1,23 | 432,94     |    | 2 987,29   |
|                                                                          |                       |                                                                   | Всего по позиции                                                                                                                                     |        |         |   |           |            |      |            |    | 2 987,29   |
| 60                                                                       | 60                    | ГЭСНм08-03-591-01                                                 | Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке                                                                                  | 100 шт | 0,01    | 1 | 0,01      |            |      |            |    |            |
|                                                                          |                       |                                                                   | 1-100-42 Средний разряд работы 4,2                                                                                                                   | чел.-ч | 31,6    |   | 0,316     |            |      | 576,37     |    | 182,13     |
|                                                                          |                       |                                                                   | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                      | маш.-ч | 0,03    |   | 0,0003    |            |      | 1 656,89   |    | 0,50       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                       | чел.-ч | 0,03    |   | 0,0003    |            |      | 751,79     |    | 0,23       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                            | маш.-ч | 0,02    |   | 0,0002    |            |      | 638,46     |    | 0,13       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                       | чел.-ч | 0,02    |   | 0,0002    |            |      | 559,66     |    | 0,11       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия                                                                                                                       | кВт-ч  | 2,132   |   | 0,02132   |            |      | 6,95       |    | 0,15       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм | м      | 9,17    |   | 0,0917    | 5,87       | 0,97 | 5,69       |    | 0,52       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые                                                                                                    | 100 шт | 1,02    |   | 0,0102    | 41,71      | 1,27 | 52,97      |    | 0,54       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2,5 мм, длина 20 мм                    | т      | 0,00016 |   | 0,0000016 | 214 135,65 | 1,27 | 271 952,28 |    | 0,44       |
|                                                                          |                       |                                                                   | 01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм                      | т      | 0,0003  |   | 0,000003  | 99 190,96  | 1,27 | 125 972,52 |    | 0,38       |
|                                                                          |                       |                                                                   | Итого прямые затраты                                                                                                                                 |        |         |   |           |            |      |            |    | 185,13     |
| 60.1                                                                     | 421/np_2020_n.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                | %                                                                                                                                                    | 2      |         |   | 2         |            |      |            |    | 3,64       |
|                                                                          |                       | ФОТ                                                               |                                                                                                                                                      |        |         |   |           |            |      |            |    | 182,47     |
|                                                                          |                       | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах | %                                                                                                                                                    | 97     |         |   | 97        |            |      |            |    | 177,00     |
|                                                                          |                       | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах   | %                                                                                                                                                    | 51     |         |   | 51        |            |      |            |    | 93,06      |
|                                                                          |                       | Всего по позиции                                                  |                                                                                                                                                      |        |         |   |           |            |      | 45 883,00  |    | 458,83     |
| 61                                                                       | 61                    | ФСБЦ-20.4.01.01-1057                                              | Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54                                                                                    | шт     | 1       | 1 | 1         | 212,02     | 1,61 | 341,35     |    | 341,35     |
|                                                                          |                       |                                                                   | Всего по позиции                                                                                                                                     |        |         |   |           |            |      |            |    | 341,35     |
| Итого по разделу 5 Сети освещения подвала, ВРУ, парковки 1, парковки 2 : |                       |                                                                   |                                                                                                                                                      |        |         |   |           |            |      |            |    |            |
|                                                                          |                       |                                                                   | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                                     |        |         |   |           |            |      |            |    | 270 552,94 |
|                                                                          |                       |                                                                   | в том числе:                                                                                                                                         |        |         |   |           |            |      |            |    |            |
|                                                                          |                       |                                                                   | Оплата труда рабочих                                                                                                                                 |        |         |   |           |            |      |            |    | 53 045,53  |
|                                                                          |                       |                                                                   | Эксплуатация машин                                                                                                                                   |        |         |   |           |            |      |            |    | 4 269,37   |
|                                                                          |                       |                                                                   | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                                        |        |         |   |           |            |      |            |    | 1 527,65   |
|                                                                          |                       |                                                                   | Материалы                                                                                                                                            |        |         |   |           |            |      |            |    | 211 710,39 |
|                                                                          |                       |                                                                   | Монтажные работы                                                                                                                                     |        |         |   |           |            |      |            |    | 351 321,24 |
|                                                                          |                       |                                                                   | в том числе:                                                                                                                                         |        |         |   |           |            |      |            |    |            |
|                                                                          |                       |                                                                   | оплата труда                                                                                                                                         |        |         |   |           |            |      |            |    | 53 045,53  |
|                                                                          |                       |                                                                   | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                                      |        |         |   |           |            |      |            |    | 4 269,37   |
|                                                                          |                       |                                                                   | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                                        |        |         |   |           |            |      |            |    | 1 527,65   |
|                                                                          |                       |                                                                   | материалы                                                                                                                                            |        |         |   |           |            |      |            |    | 211 710,39 |
|                                                                          |                       |                                                                   | накладные расходы                                                                                                                                    |        |         |   |           |            |      |            |    | 52 935,99  |
|                                                                          |                       |                                                                   | сметная прибыль                                                                                                                                      |        |         |   |           |            |      |            |    | 27 832,31  |
|                                                                          |                       |                                                                   | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                                                |        |         |   |           |            |      |            |    | 54 573,18  |
|                                                                          |                       |                                                                   | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                                                  |        |         |   |           |            |      |            |    | 52 935,99  |
|                                                                          |                       |                                                                   | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                                    |        |         |   |           |            |      |            |    | 27 832,31  |
|                                                                          |                       |                                                                   | Всего по разделу 5 Сети освещения подвала, ВРУ, парковки 1, парковки 2                                                                               |        |         |   |           |            |      |            |    | 351 321,24 |
|                                                                          |                       |                                                                   | справочно:                                                                                                                                           |        |         |   |           |            |      |            |    |            |
|                                                                          |                       |                                                                   | Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН                                                                                                           |        |         |   |           |            |      |            |    | 174 482,00 |
|                                                                          |                       |                                                                   | Затраты труда рабочих                                                                                                                                |        |         |   | 96,2279   |            |      |            |    |            |
|                                                                          |                       |                                                                   | Затраты труда машинистов                                                                                                                             |        |         |   | 2,1421    |            |      |            |    |            |

| 1                                        | 2                     | 3                                                   | 4                                                                                                                                                     | 5      | 6       | 7 | 8       | 9         | 10   | 11               | 12 | 13                |
|------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|---------|-----------|------|------------------|----|-------------------|
| <b>Раздел 6. Сети этажного освещения</b> |                       |                                                     |                                                                                                                                                       |        |         |   |         |           |      |                  |    |                   |
| 62                                       | 62                    | ГЭСНм08-03-609-04                                   | Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)                                          | 100 шт | 0,66    | 1 | 0,66    |           |      |                  |    |                   |
|                                          |                       | 2-100-01                                            | Рабочий 1 разряда                                                                                                                                     | чел.-ч | 0,14    |   | 0,0924  |           |      | 417,66           |    | 38,59             |
|                                          |                       | 2-100-04                                            | Рабочий 4 разряда                                                                                                                                     | чел.-ч | 23,38   |   | 15,4308 |           |      | 559,66           |    | 8 636,00          |
|                                          |                       | 91.14.02-001                                        | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                          | маш.-ч | 0,09    |   | 0,0594  |           |      | 638,46           |    | 37,92             |
|                                          |                       | 4-100-040                                           | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                  | чел.-ч | 0,09    |   | 0,0594  |           |      | 559,66           |    | 33,24             |
|                                          |                       | 01.7.03.04-0001                                     | Электроэнергия                                                                                                                                        | кВт-ч  | 0,616   |   | 0,40656 |           |      | 6,95             |    | 2,83              |
|                                          |                       | 01.7.15.07-0082                                     | Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм                                                                           | 100 шт | 3,03    |   | 1,9998  | 178,64    | 1,27 | 226,87           |    | 453,69            |
|                                          |                       | 01.7.17.09-1455                                     | Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм | шт     | 0,75    |   | 0,495   | 53,58     | 1,24 | 66,44            |    | 32,89             |
|                                          |                       |                                                     | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                           |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>9 235,16</b>   |
| 62.1                                     | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                     | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                    | %      | 2       |   | 2       |           |      |                  |    | 173,49            |
|                                          |                       |                                                     | ФОТ                                                                                                                                                   |        |         |   |         |           |      |                  |    | 8 707,83          |
|                                          |                       | Пр/812-049.3-1                                      | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                    | %      | 97      |   | 97      |           |      |                  |    | 8 446,60          |
|                                          |                       | Пр/774-049.3                                        | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                    | %      | 51      |   | 51      |           |      |                  |    | 4 440,99          |
|                                          |                       |                                                     | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                               |        |         |   |         |           |      | <b>33 782,18</b> |    | <b>22 296,24</b>  |
| 63                                       | 63                    | ТЦ_20.3.03.07_72_720704 438473_07.07.2025_02_4.3    | Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 123МВФ Драйв                                                                                                        | шт     | 66      | 1 | 66      |           |      | 1 600,00         |    | 105 600,00        |
|                                          |                       | УПД Товарная накладная №27 от 07.07.26г ИП Разманов |                                                                                                                                                       |        |         |   |         |           |      |                  |    |                   |
|                                          |                       |                                                     | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                               |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>105 600,00</b> |
| 64                                       | 64                    | ГЭСНм08-02-403-03                                   | Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах                                             | 100 м  | 1,68    | 1 | 1,68    |           |      |                  |    |                   |
|                                          |                       | 1-100-38                                            | Средний разряд работы 3,8                                                                                                                             | чел.-ч | 16,5    |   | 27,72   |           |      | 547,13           |    | 15 166,44         |
|                                          |                       | 91.05.05-015                                        | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                    | маш.-ч | 0,02    |   | 0,0336  |           |      | 1 656,89         |    | 55,67             |
|                                          |                       | 4-100-060                                           | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                  | чел.-ч | 0,02    |   | 0,0336  |           |      | 751,79           |    | 25,26             |
|                                          |                       | 91.14.02-001                                        | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                          | маш.-ч | 0,02    |   | 0,0336  |           |      | 638,46           |    | 21,45             |
|                                          |                       | 4-100-040                                           | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                  | чел.-ч | 0,02    |   | 0,0336  |           |      | 559,66           |    | 18,80             |
|                                          |                       | 03.1.01.01-0002                                     | Гипс строительный Г-3                                                                                                                                 | т      | 0,01    |   | 0,0168  | 4 338,27  | 1,56 | 6 767,70         |    | 113,70            |
|                                          |                       | 14.4.02.04-0142                                     | Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                                        | кг     | 0,3     |   | 0,504   | 79,88     | 1,73 | 138,19           |    | 69,65             |
|                                          |                       | 21.2.03.02-1200                                     | Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм                                                 | кг     | 0,53    |   | 0,8904  | 374,60    | 1    | 374,60           |    | 333,54            |
|                                          |                       |                                                     | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                           |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>15 804,61</b>  |
| 64.1                                     | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                                                     | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                                    | %      | 2       |   | 2       |           |      |                  |    | 303,33            |
|                                          |                       |                                                     | ФОТ                                                                                                                                                   |        |         |   |         |           |      |                  |    | 15 210,50         |
|                                          |                       | Пр/812-049.3-1                                      | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                    | %      | 97      |   | 97      |           |      |                  |    | 14 754,19         |
|                                          |                       | Пр/774-049.3                                        | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                    | %      | 51      |   | 51      |           |      |                  |    | 7 757,36          |
|                                          |                       |                                                     | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                               |        |         |   |         |           |      | <b>22 987,73</b> |    | <b>38 619,39</b>  |
| 65                                       | 65                    | ФСБЦ-21.1.06.09-0151                                | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660                                                                                        | 1000 м | 0,17136 | 1 | 0,17136 | 47 048,63 | 1,21 | 56 928,84        |    | 9 755,33          |
|                                          |                       |                                                     | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                               |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>9 755,33</b>   |
| 66                                       | 66                    | ГЭСНм08-02-412-02 в сущ.метал.трубы - 89м.п.        | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2    | 100 м  | 0,89    | 1 | 0,89    |           |      |                  |    |                   |
|                                          |                       | 1-100-38                                            | Средний разряд работы 3,8                                                                                                                             | чел.-ч | 5,39    |   | 4,7971  |           |      | 547,13           |    | 2 624,64          |
|                                          |                       | 91.05.05-015                                        | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                                    | маш.-ч | 0,02    |   | 0,0178  |           |      | 1 656,89         |    | 29,49             |
|                                          |                       | 4-100-060                                           | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                                  | чел.-ч | 0,02    |   | 0,0178  |           |      | 751,79           |    | 13,38             |
|                                          |                       | 91.14.02-001                                        | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                          | маш.-ч | 0,02    |   | 0,0178  |           |      | 638,46           |    | 11,36             |

| 1    | 2  | 3                     | 4                                                                                                                                      | 5       | 6       | 7 | 8        | 9         | 10   | 11               | 12 | 13               |
|------|----|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|---|----------|-----------|------|------------------|----|------------------|
|      |    |                       | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                         | чел.-ч  | 0,02    |   | 0,0178   |           |      | 559,66           |    | 9,96             |
|      |    | 01.7.06.05-0041       | Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм   | м       | 13,33   |   | 11,8637  | 5,87      | 0,97 | 5,69             |    | 67,50            |
|      |    | 01.7.07.20-0002       | Тальк молотый, сорт I                                                                                                                  | т       | 0,0006  |   | 0,000534 | 43 821,53 | 1,62 | 70 990,88        |    | 37,91            |
|      |    | 14.4.02.04-0142       | Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                         | кг      | 0,02    |   | 0,0178   | 79,88     | 1,73 | 138,19           |    | 2,46             |
|      |    | 20.2.01.05-0003       | Гильзы кабельные медные 6 мм                                                                                                           | 100 шт  | 0,05    |   | 0,0445   | 696,63    | 1,27 | 884,72           |    | 39,37            |
|      |    | 20.2.02.01-0012       | Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм                                                                                                 | 1000 шт | 0,0122  |   | 0,010858 | 1 610,33  | 1,63 | 2 624,84         |    | 28,50            |
|      |    |                       | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                            |         |         |   |          |           |      |                  |    | <b>2 864,57</b>  |
| 66.1 |    | 421/нр_2020_п.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                     | %       | 2       |   | 2        |           |      |                  |    | 52,49            |
|      |    |                       | ФОТ                                                                                                                                    |         |         |   |          |           |      |                  |    | 2 647,98         |
|      |    | Пр/812-049.3-1        | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                     | %       | 97      |   | 97       |           |      |                  |    | 2 568,54         |
|      |    | Пр/774-049.3          | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                     | %       | 51      |   | 51       |           |      |                  |    | 1 350,47         |
|      |    |                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                |         |         |   |          |           |      | <b>7 680,98</b>  |    | <b>6 836,07</b>  |
| 67   | 67 | ФСБЦ-21.1.06.09-0151  | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660                                                                         | 1000 м  | 0,09078 | 1 | 0,09078  | 47 048,63 | 1,21 | 56 928,84        |    | 5 168,00         |
|      |    |                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                |         |         |   |          |           |      |                  |    | <b>5 168,00</b>  |
| 68   | 68 | ГЭСНм08-02-404-01     | Магистраль, стояки и силовые сети в готовых каналах или асбестоцементных трубах, количество проводов и сечение: до 2х6 мм <sup>2</sup> | 100 м   | 0,63    | 1 | 0,63     |           |      |                  |    |                  |
|      |    | 1-100-38              | Средний разряд работы 3,8                                                                                                              | чел.-ч  | 12,4    |   | 7,812    |           |      | 547,13           |    | 4 274,18         |
|      |    | 91.05.05-015          | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                     | маш.-ч  | 0,01    |   | 0,0063   |           |      | 1 656,89         |    | 10,44            |
|      |    | 4-100-060             | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                   | чел.-ч  | 0,01    |   | 0,0063   |           |      | 751,79           |    | 4,74             |
|      |    | 91.14.02-001          | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                           | маш.-ч  | 0,01    |   | 0,0063   |           |      | 638,46           |    | 4,02             |
|      |    | 4-100-040             | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                   | чел.-ч  | 0,01    |   | 0,0063   |           |      | 559,66           |    | 3,53             |
|      |    | 01.7.06.05-0041       | Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм   | м       | 13,33   |   | 8,3979   | 5,87      | 0,97 | 5,69             |    | 47,78            |
|      |    | 14.4.02.04-0142       | Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                                                         | кг      | 0,2     |   | 0,126    | 79,88     | 1,73 | 138,19           |    | 17,41            |
|      |    | 21.2.03.02-1200       | Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм                                  | кг      | 0,53    |   | 0,3339   | 374,60    | 1    | 374,60           |    | 125,08           |
|      |    |                       | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                            |         |         |   |          |           |      |                  |    | <b>4 487,18</b>  |
| 68.1 |    | 421/нр_2020_п.75_пп.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                     | %       | 2       |   | 2        |           |      |                  |    | 85,48            |
|      |    |                       | ФОТ                                                                                                                                    |         |         |   |          |           |      |                  |    | 4 282,45         |
|      |    | Пр/812-049.3-1        | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                     | %       | 97      |   | 97       |           |      |                  |    | 4 153,98         |
|      |    | Пр/774-049.3          | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                     | %       | 51      |   | 51       |           |      |                  |    | 2 184,05         |
|      |    |                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                |         |         |   |          |           |      | <b>17 318,66</b> |    | <b>10 910,69</b> |
| 69   | 69 | ФСБЦ-21.1.06.09-0151  | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(N, PE)-660                                                                         | 1000 м  | 0,06426 | 1 | 0,06426  | 47 048,63 | 1,21 | 56 928,84        |    | 3 658,25         |
|      |    |                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                |         |         |   |          |           |      |                  |    | <b>3 658,25</b>  |
|      |    |                       | <b>Итого по разделу 6 Сети этажного освещения :</b>                                                                                    |         |         |   |          |           |      |                  |    |                  |
|      |    |                       | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                       |         |         |   |          |           |      |                  |    | 157 187,79       |
|      |    |                       | в том числе:                                                                                                                           |         |         |   |          |           |      |                  |    |                  |
|      |    |                       | Оплата труда рабочих                                                                                                                   |         |         |   |          |           |      |                  |    | 30 739,85        |
|      |    |                       | Эксплуатация машин                                                                                                                     |         |         |   |          |           |      |                  |    | 170,35           |
|      |    |                       | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                          |         |         |   |          |           |      |                  |    | 108,91           |
|      |    |                       | Материалы                                                                                                                              |         |         |   |          |           |      |                  |    | 126 168,68       |
|      |    |                       | Монтажные работы                                                                                                                       |         |         |   |          |           |      |                  |    | 202 843,97       |
|      |    |                       | в том числе:                                                                                                                           |         |         |   |          |           |      |                  |    |                  |
|      |    |                       | оплата труда                                                                                                                           |         |         |   |          |           |      |                  |    | 30 739,85        |
|      |    |                       | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                        |         |         |   |          |           |      |                  |    | 170,35           |
|      |    |                       | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                          |         |         |   |          |           |      |                  |    | 108,91           |
|      |    |                       | материалы                                                                                                                              |         |         |   |          |           |      |                  |    | 126 168,68       |

| 1                                                     | 2                     | 3                    | 4                                                                                                                       | 5      | 6       | 7 | 8         | 9          | 10   | 11               | 12 | 13                |
|-------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|-----------|------------|------|------------------|----|-------------------|
|                                                       |                       |                      | накладные расходы                                                                                                       |        |         |   |           |            |      |                  |    | 29 923,31         |
|                                                       |                       |                      | сметная прибыль                                                                                                         |        |         |   |           |            |      |                  |    | 15 732,87         |
|                                                       |                       |                      | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                   |        |         |   |           |            |      |                  |    | 30 848,76         |
|                                                       |                       |                      | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                     |        |         |   |           |            |      |                  |    | 29 923,31         |
|                                                       |                       |                      | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                       |        |         |   |           |            |      |                  |    | 15 732,87         |
|                                                       |                       |                      | <b>Всего по разделу 6 Сети этажного освещения</b>                                                                       |        |         |   |           |            |      |                  |    | <b>202 843,97</b> |
|                                                       |                       |                      | справочно:                                                                                                              |        |         |   |           |            |      |                  |    |                   |
|                                                       |                       |                      | Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН                                                                              |        |         |   |           |            |      |                  |    | 105 600,00        |
|                                                       |                       |                      | Затраты труда рабочих                                                                                                   |        |         |   | 55,8523   |            |      |                  |    |                   |
|                                                       |                       |                      | Затраты труда машинистов                                                                                                |        |         |   | 0,1748    |            |      |                  |    |                   |
| <b>Раздел 7. Расключение этажных щитов</b>            |                       |                      |                                                                                                                         |        |         |   |           |            |      |                  |    |                   |
| 70                                                    | 70                    | ГЭСНм08-02-405-01    | Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм <sup>2</sup>                                 | 100 м  | 2,58    | 1 | 2,58      |            |      |                  |    |                   |
|                                                       |                       |                      | 1-100-38 Средний разряд работы 3,8                                                                                      | чел.-ч | 30,64   |   | 79,0512   |            |      | 547,13           |    | 43 251,28         |
|                                                       |                       |                      | 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                         | маш.-ч | 0,16    |   | 0,4128    |            |      | 1 656,89         |    | 683,96            |
|                                                       |                       |                      | 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                          | чел.-ч | 0,16    |   | 0,4128    |            |      | 751,79           |    | 310,34            |
|                                                       |                       |                      | 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                               | маш.-ч | 0,16    |   | 0,4128    |            |      | 638,46           |    | 263,56            |
|                                                       |                       |                      | 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                          | чел.-ч | 0,16    |   | 0,4128    |            |      | 559,66           |    | 231,03            |
|                                                       |                       |                      | 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А                                       | маш.-ч | 4,94    |   | 12,7452   |            |      | 32,91            |    | 419,44            |
|                                                       |                       |                      | 01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А                                                                             | кг     | 0,55    |   | 1,419     | 206,43     | 1,77 | 365,38           |    | 518,47            |
|                                                       |                       |                      | 01.7.03.04-0001 Электроэнергия                                                                                          | кВт-ч  | 2,5428  |   | 6,560424  |            |      | 6,95             |    | 45,59             |
|                                                       |                       |                      | 01.7.11.07-0227 Electroды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм | кг     | 3       |   | 7,74      | 155,63     | 0,95 | 147,85           |    | 1 144,36          |
|                                                       |                       |                      | 01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм                                                      | т      | 0,00058 |   | 0,0014964 | 127 406,00 | 1,27 | 161 805,62       |    | 242,13            |
|                                                       |                       |                      | 14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный                                                          | кг     | 0,1     |   | 0,258     | 79,88      | 1,73 | 138,19           |    | 35,65             |
|                                                       |                       |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                             |        |         |   |           |            |      |                  |    | <b>47 145,81</b>  |
| 70.1                                                  | 421/пр_2020_п.75_пп.а |                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                      | %      | 2       |   | 2         |            |      |                  |    | 865,03            |
|                                                       |                       |                      | ФОТ                                                                                                                     |        |         |   |           |            |      |                  |    | 43 792,65         |
|                                                       |                       |                      | Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах                                                       | %      | 97      |   | 97        |            |      |                  |    | 42 478,87         |
|                                                       |                       |                      | Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах                                                         | %      | 51      |   | 51        |            |      |                  |    | 22 334,25         |
|                                                       |                       |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                 |        |         |   |           |            |      | <b>43 730,22</b> |    | <b>112 823,96</b> |
| 71                                                    | 71                    | ФСБЦ-21.2.03.05-0072 | Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х10-450                                                              | 1000 м | 0,26574 | 1 | 0,26574   | 81 806,85  | 1,4  | 114 529,59       |    | 30 435,09         |
|                                                       |                       |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                 |        |         |   |           |            |      |                  |    | <b>30 435,09</b>  |
| <b>Итого по разделу 7 Расключение этажных щитов :</b> |                       |                      |                                                                                                                         |        |         |   |           |            |      |                  |    |                   |
|                                                       |                       |                      | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                        |        |         |   |           |            |      |                  |    | 78 445,93         |
|                                                       |                       |                      | в том числе:                                                                                                            |        |         |   |           |            |      |                  |    |                   |
|                                                       |                       |                      | Оплата труда рабочих                                                                                                    |        |         |   |           |            |      |                  |    | 43 251,28         |
|                                                       |                       |                      | Эксплуатация машин                                                                                                      |        |         |   |           |            |      |                  |    | 1 366,96          |
|                                                       |                       |                      | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                           |        |         |   |           |            |      |                  |    | 541,37            |
|                                                       |                       |                      | Материалы                                                                                                               |        |         |   |           |            |      |                  |    | 33 286,32         |
|                                                       |                       |                      | Монтажные работы                                                                                                        |        |         |   |           |            |      |                  |    | 143 259,05        |
|                                                       |                       |                      | в том числе:                                                                                                            |        |         |   |           |            |      |                  |    |                   |
|                                                       |                       |                      | оплата труда                                                                                                            |        |         |   |           |            |      |                  |    | 43 251,28         |
|                                                       |                       |                      | эксплуатация машин и механизмов                                                                                         |        |         |   |           |            |      |                  |    | 1 366,96          |
|                                                       |                       |                      | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                           |        |         |   |           |            |      |                  |    | 541,37            |
|                                                       |                       |                      | материалы                                                                                                               |        |         |   |           |            |      |                  |    | 33 286,32         |
|                                                       |                       |                      | накладные расходы                                                                                                       |        |         |   |           |            |      |                  |    | 42 478,87         |
|                                                       |                       |                      | сметная прибыль                                                                                                         |        |         |   |           |            |      |                  |    | 22 334,25         |
|                                                       |                       |                      | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                   |        |         |   |           |            |      |                  |    | 43 792,65         |

| 1                                        | 2  | 3                    | 4                                                                                                                                                                             | 5                | 6      | 7 | 8       | 9      | 10   | 11               | 12 | 13                |
|------------------------------------------|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------|---|---------|--------|------|------------------|----|-------------------|
|                                          |    |                      | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                                                                           |                  |        |   |         |        |      |                  |    | 42 478,87         |
|                                          |    |                      | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                                                             |                  |        |   |         |        |      |                  |    | 22 334,25         |
|                                          |    |                      | <b>Всего по разделу 7 Расключение этажных щитов</b>                                                                                                                           |                  |        |   |         |        |      |                  |    | <b>143 259,05</b> |
|                                          |    |                      | справочно:                                                                                                                                                                    |                  |        |   |         |        |      |                  |    |                   |
|                                          |    |                      | Затраты труда рабочих                                                                                                                                                         |                  |        |   | 79,0512 |        |      |                  |    |                   |
|                                          |    |                      | Затраты труда машинистов                                                                                                                                                      |                  |        |   | 0,8256  |        |      |                  |    |                   |
| <b>Раздел 8. Общестроительные работы</b> |    |                      |                                                                                                                                                                               |                  |        |   |         |        |      |                  |    |                   |
| 72                                       | 72 | ГЭСН46-03-001-03     | Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 32 мм                                                 | 100<br>отверстий | 0,12   | 1 | 0,12    |        |      |                  |    |                   |
|                                          |    |                      | 1-100-40 Средний разряд работы 4,0                                                                                                                                            | чел.-ч           | 18,2   |   | 2,184   |        |      | 559,66           |    | 1 222,30          |
|                                          |    | 91.14.02-001         | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                  | маш.-ч           | 1,8    |   | 0,216   |        |      | 638,46           |    | 137,91            |
|                                          |    | 4-100-040            | ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                          | чел.-ч           | 1,8    |   | 0,216   |        |      | 559,66           |    | 120,89            |
|                                          |    | 91.21.20-013         | Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм                                                                                   | маш.-ч           | 17,2   |   | 2,064   |        |      | 40,03            |    | 82,62             |
|                                          |    | 4-100-050            | ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5                                                                                                                                          | чел.-ч           | 17,2   |   | 2,064   |        |      | 643,20           |    | 1 327,56          |
|                                          |    | 01.7.03.01-0001      | Вода                                                                                                                                                                          | м3               | 0,843  |   | 0,10116 | 35,71  | 1,45 | 51,78            |    | 5,24              |
|                                          |    |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                   |                  |        |   |         |        |      |                  |    | <b>2 896,52</b>   |
|                                          |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                           |                  |        |   |         |        |      |                  |    | 2 670,75          |
|                                          |    | Пр/812-040.1-1       | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                     | %                | 103    |   | 103     |        |      |                  |    | 2 750,87          |
|                                          |    | Пр/774-040.1         | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                     | %                | 59     |   | 59      |        |      |                  |    | 1 575,74          |
|                                          |    |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                       |                  |        |   |         |        |      | <b>60 192,75</b> |    | <b>7 223,13</b>   |
| 73                                       | 73 | ГЭСН46-03-001-19     | На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к норме 46-03-001-03 до глубины 150 мм ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=5 к расх.; ЗПМ=5; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=5) | 100<br>отверстий | -0,12  | 1 | -0,12   |        |      |                  |    |                   |
|                                          |    |                      | 1-100-40 Средний разряд работы 4,0                                                                                                                                            | чел.-ч           | 0,36   | 5 | -0,216  |        |      | 559,66           |    | -120,89           |
|                                          |    | 91.21.20-013         | Установки алмазного бурения скважин в железобетоне электрические, диаметр бурения до 250 мм                                                                                   | маш.-ч           | 0,86   | 5 | -0,516  |        |      | 40,03            |    | -20,66            |
|                                          |    | 4-100-050            | ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5                                                                                                                                          | чел.-ч           | 0,86   | 5 | -0,516  |        |      | 643,20           |    | -331,89           |
|                                          |    | 01.7.03.01-0001      | Вода                                                                                                                                                                          | м3               | 0,042  | 5 | -0,0252 | 35,71  | 1,45 | 51,78            |    | -1,30             |
|                                          |    |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                   |                  |        |   |         |        |      |                  |    | <b>-474,74</b>    |
|                                          |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                           |                  |        |   |         |        |      |                  |    | -452,78           |
|                                          |    | Пр/812-040.1-1       | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                     | %                | 103    |   | 103     |        |      |                  |    | -466,36           |
|                                          |    | Пр/774-040.1         | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                     | %                | 59     |   | 59      |        |      |                  |    | -267,14           |
|                                          |    |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                       |                  |        |   |         |        |      | <b>10 068,67</b> |    | <b>-1 208,24</b>  |
| 74                                       | 74 | ФСБЦ-01.7.17.09-0064 | Сверло кольцевое алмазное, диаметр 32 мм                                                                                                                                      | шт               | 0,2268 | 1 | 0,2268  | 534,73 | 1,24 | 663,07           |    | 150,38            |
|                                          |    |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                       |                  |        |   |         |        |      |                  |    | <b>150,38</b>     |
| 75                                       | 75 | ГЭСН46-03-011-01     | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью сечения: до 20 см2                                                                                                                | 100 м            | 2,12   | 1 | 2,12    |        |      |                  |    |                   |
|                                          |    |                      | 1-100-36 Средний разряд работы 3,6                                                                                                                                            | чел.-ч           | 14     |   | 29,68   |        |      | 534,60           |    | 15 866,93         |
|                                          |    | 91.18.01-508         | Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин                                                              | маш.-ч           | 4,06   |   | 8,6072  | 115,43 | 1,49 | 171,99           |    | 1 480,35          |
|                                          |    | 91.21.10-002         | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров                                                                                                        | маш.-ч           | 8,12   |   | 17,2144 |        |      | 3,41             |    | 58,70             |
|                                          |    |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                   |                  |        |   |         |        |      |                  |    | <b>17 405,98</b>  |
|                                          |    |                      | ФОТ                                                                                                                                                                           |                  |        |   |         |        |      |                  |    | 15 866,93         |
|                                          |    | Пр/812-040.1-1       | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов                                     | %                | 103    |   | 103     |        |      |                  |    | 16 342,94         |

| 1  | 2  | 3                | 4                                                                                                                                                                                     | 5      | 6      | 7   | 8         | 9         | 10   | 11               | 12 | 13               |
|----|----|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|-----|-----------|-----------|------|------------------|----|------------------|
|    |    | Пр/774-040.1     | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов                                       | %      | 59     |     | 59        |           |      |                  |    | 9 361,49         |
|    |    |                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                               |        |        |     |           |           |      | <b>20 335,10</b> |    | <b>43 110,41</b> |
| 76 | 76 | ГЭСН46-03-011-03 | Пробивка в кирпичных стенах борозд площадью<br>сечения: <b>свыше 50 до 100 см2</b>                                                                                                    | 100 м  | 0,54   | 1   | 0,54      |           |      |                  |    |                  |
|    |    | 1-100-36         | Средний разряд работы 3,6                                                                                                                                                             | чел.-ч | 42     |     | 22,68     |           |      | 534,60           |    | 12 124,73        |
|    |    | 91.18.01-508     | Компрессоры винтовые передвижные с<br>электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм),<br>производительность до 5 м3/мин                                                                | маш.-ч | 12,01  |     | 6,4854    | 115,43    | 1,49 | 171,99           |    | 1 115,42         |
|    |    | 91.21.10-002     | Молотки отбойные пневматические при работе от<br>передвижных компрессоров                                                                                                             | маш.-ч | 24,02  |     | 12,9708   |           |      | 3,41             |    | 44,23            |
|    |    |                  | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                           |        |        |     |           |           |      |                  |    | <b>13 284,38</b> |
|    |    |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                   |        |        |     |           |           |      |                  |    | 12 124,73        |
|    |    | Пр/812-040.1-1   | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов                                       | %      | 103    |     | 103       |           |      |                  |    | 12 488,47        |
|    |    | Пр/774-040.1     | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов                                       | %      | 59     |     | 59        |           |      |                  |    | 7 153,59         |
|    |    |                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                               |        |        |     |           |           |      | <b>60 974,89</b> |    | <b>32 926,44</b> |
| 77 | 77 | ГЭСН46-03-011-04 | На каждые 20 см2 площади сечения сверх 100 см2<br>добавлять к норме 46-03-011-03<br>увеличение до 150 см2 ПЗ=2,5 (ОЗП=2,5; ЭМ=2,5 к расх.; ЗПМ=2,5; МАТ=2,5 к расх.; ТЗ=2,5; ТЗМ=2,5) | 100 м  | 0,54   | 1   | 0,54      |           |      |                  |    |                  |
|    |    | 1-100-36         | Средний разряд работы 3,6                                                                                                                                                             | чел.-ч | 11,25  | 2,5 | 15,1875   |           |      | 534,60           |    | 8 119,24         |
|    |    | 91.18.01-508     | Компрессоры винтовые передвижные с<br>электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм),<br>производительность до 5 м3/мин                                                                | маш.-ч | 2,96   | 2,5 | 3,996     | 115,43    | 1,49 | 171,99           |    | 687,27           |
|    |    | 91.21.10-002     | Молотки отбойные пневматические при работе от<br>передвижных компрессоров                                                                                                             | маш.-ч | 5,92   | 2,5 | 7,992     |           |      | 3,41             |    | 27,25            |
|    |    |                  | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                           |        |        |     |           |           |      |                  |    | <b>8 833,76</b>  |
|    |    |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                   |        |        |     |           |           |      |                  |    | 8 119,24         |
|    |    | Пр/812-040.1-1   | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов                                       | %      | 103    |     | 103       |           |      |                  |    | 8 362,82         |
|    |    | Пр/774-040.1     | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов                                       | %      | 59     |     | 59        |           |      |                  |    | 4 790,35         |
|    |    |                  | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                                               |        |        |     |           |           |      | <b>40 716,54</b> |    | <b>21 986,93</b> |
| 78 | 78 | ГЭСН46-03-017-05 | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и<br>перегородках бетонных площадью до 0,1 м2                                                                                             | м3     | 0,895  | 1   | 0,895     |           |      |                  |    |                  |
|    |    | 1-100-24         | Средний разряд работы 2,4                                                                                                                                                             | чел.-ч | 75,22  |     | 67,3219   |           |      | 471,96           |    | 31 773,24        |
|    |    | 91.06.03-060     | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)                                                                                                                             | маш.-ч | 0,21   |     | 0,18795   | 6,62      | 1,58 | 10,46            |    | 1,97             |
|    |    | 91.14.02-001     | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                                                          | маш.-ч | 0,4    |     | 0,358     |           |      | 638,46           |    | 228,57           |
|    |    | 4-100-040        | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                                                  | чел.-ч | 0,4    |     | 0,358     |           |      | 559,66           |    | 200,36           |
|    |    | 01.7.03.01-0001  | Вода                                                                                                                                                                                  | м3     | 0,0137 |     | 0,0122615 | 35,71     | 1,45 | 51,78            |    | 0,63             |
|    |    | 01.7.15.08-0111  | Гвозди строительные                                                                                                                                                                   | т      | 0,0059 |     | 0,0052805 | 70 296,20 | 1,27 | 89 276,17        |    | 471,42           |
|    |    | 03.1.02.03-0011  | Известь строительная негашеная комовая, сорт I                                                                                                                                        | т      | 0,0049 |     | 0,0043855 | 5 275,05  | 1,76 | 9 284,09         |    | 40,72            |
|    |    | 08.3.03.06-0002  | Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм                                                                                                                                  | т      | 0,0095 |     | 0,0085025 | 60 258,20 | 1,02 | 61 463,36        |    | 522,59           |
|    |    | 11.1.03.01-0063  | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной<br>влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90<br>мм, сорт III                                                  | м3     | 0,208  |     | 0,18616   | 16 496,03 | 0,98 | 16 166,11        |    | 3 009,48         |
|    |    | 11.1.03.06-0075  | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности,<br>длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт<br>III                                                              | м3     | 0,18   |     | 0,1611    | 5 764,42  | 1,68 | 9 684,23         |    | 1 560,13         |
|    |    |                  | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                                                           |        |        |     |           |           |      |                  |    | <b>37 809,11</b> |
|    |    |                  | ФОТ                                                                                                                                                                                   |        |        |     |           |           |      |                  |    | 31 973,60        |
|    |    | Пр/812-040.1-1   | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов                                       | %      | 103    |     | 103       |           |      |                  |    | 32 932,81        |

| 1  | 2  | 3                                                     | 4                                                                                                                                               | 5      | 6      | 7    | 8        | 9         | 10   | 11                | 12 | 13               |
|----|----|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|------|----------|-----------|------|-------------------|----|------------------|
|    |    | Пр/774-040.1                                          | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов | %      | 59     |      | 59       |           |      |                   |    | 18 864,42        |
|    |    |                                                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                         |        |        |      |          |           |      | <b>100 118,82</b> |    | <b>89 606,34</b> |
| 79 | 79 | ФСБЦ-04.3.02.05-1000                                  | Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних<br>работ, класс В2 (М25)                                                                        | т      | 0,9308 | 1    | 0,9308   | 9 411,72  | 1,66 | 15 623,46         |    | 14 542,32        |
|    |    |                                                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                         |        |        |      |          |           |      |                   |    | <b>14 542,32</b> |
| 80 | 80 | ГЭСН15-04-007-01                                      | Окраска водно-дисперсионными акриловыми<br>составами улучшенная: по штукатурке стен                                                             | 100 м2 | 0,12   | 1    | 0,12     |           |      |                   |    |                  |
|    |    | 1-100-32                                              | Средний разряд работы 3,2                                                                                                                       | чел.-ч | 43,56  |      | 5,2272   |           |      | 509,55            |    | 2 663,52         |
|    |    | 91.06.06-046                                          | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг,<br>высота подъема 25 м                                                                     | маш.-ч | 0,02   |      | 0,0024   | 30,61     | 1,66 | 50,81             |    | 0,12             |
|    |    | 4-100-030                                             | ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                            | чел.-ч | 0,02   |      | 0,0024   |           |      | 497,02            |    | 1,19             |
|    |    | 91.14.02-001                                          | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                    | маш.-ч | 0,15   |      | 0,018    |           |      | 638,46            |    | 11,49            |
|    |    | 4-100-040                                             | ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                            | чел.-ч | 0,15   |      | 0,018    |           |      | 559,66            |    | 10,07            |
|    |    | 01.7.17.11-0011                                       | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25                                                                                            | м2     | 0,84   |      | 0,1008   | 531,44    | 1,62 | 860,93            |    | 96,78            |
|    |    | 01.7.20.08-0051                                       | Ветошь хлопчатобумажная цветная                                                                                                                 | кг     | 0,31   |      | 0,0372   | 56,11     | 1,54 | 86,41             |    | 3,21             |
|    |    | 14.5.11.02-0101                                       | Шпатлевка водно-дисперсионная                                                                                                                   | т      | 0,051  |      | 0,00612  | 52 790,33 | 1,66 | 87 631,95         |    | 536,31           |
|    |    |                                                       | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                     |        |        |      |          |           |      |                   |    | <b>3 312,69</b>  |
|    |    |                                                       | ФОТ                                                                                                                                             |        |        |      |          |           |      |                   |    | 2 674,78         |
|    |    | Пр/812-015.0-1, Приказ №<br>812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы                                                                                                                            | %      | 100    | 0,9  | 90       |           |      |                   |    | 2 407,30         |
|    |    | Пр/774-015.0, Приказ №<br>774/пр от 11.12.2020 п.16   | СП Отделочные работы                                                                                                                            | %      | 49     | 0,85 | 41,65    |           |      |                   |    | 1 114,05         |
|    |    |                                                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                         |        |        |      |          |           |      | <b>56 950,33</b>  |    | <b>6 834,04</b>  |
| 81 | 81 | ФСБЦ-14.4.01.02-0012                                  | Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения,<br>быстросохнущая, паропроницаемая                                                              | кг     | 2,4    | 1    | 2,4      | 68,29     | 1,8  | 122,92            |    | 295,01           |
|    |    |                                                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                         |        |        |      |          |           |      |                   |    | <b>295,01</b>    |
| 82 | 82 | ФСБЦ-14.3.02.01-0383                                  | Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224                                                                                                 | т      | 0,0036 | 1    | 0,0036   | 60 322,26 | 1,84 | 110 992,96        |    | 399,57           |
|    |    |                                                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                         |        |        |      |          |           |      |                   |    | <b>399,57</b>    |
| 83 | 83 | ГЭСН46-03-017-05                                      | Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и<br>перегородках бетонных площадью до 0,1 м2                                                       | м3     | 0,04   | 1    | 0,04     |           |      |                   |    |                  |
|    |    | 1-100-24                                              | Средний разряд работы 2,4                                                                                                                       | чел.-ч | 75,22  |      | 3,0088   |           |      | 471,96            |    | 1 420,03         |
|    |    | 91.06.03-060                                          | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)                                                                                       | маш.-ч | 0,21   |      | 0,0084   | 6,62      | 1,58 | 10,46             |    | 0,09             |
|    |    | 91.14.02-001                                          | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                    | маш.-ч | 0,4    |      | 0,016    |           |      | 638,46            |    | 10,22            |
|    |    | 4-100-040                                             | ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                            | чел.-ч | 0,4    |      | 0,016    |           |      | 559,66            |    | 8,95             |
|    |    | 01.7.03.01-0001                                       | Вода                                                                                                                                            | м3     | 0,0137 |      | 0,000548 | 35,71     | 1,45 | 51,78             |    | 0,03             |
|    |    | 01.7.15.06-0111                                       | Гвозди строительные                                                                                                                             | т      | 0,0059 |      | 0,000236 | 70 296,20 | 1,27 | 89 276,17         |    | 21,07            |
|    |    | 03.1.02.03-0011                                       | Известь строительная негашеная комовая, сорт I                                                                                                  | т      | 0,0049 |      | 0,000196 | 5 275,05  | 1,76 | 9 284,09          |    | 1,82             |
|    |    | 08.3.03.06-0002                                       | Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм                                                                                            | т      | 0,0095 |      | 0,00038  | 60 258,20 | 1,02 | 61 463,36         |    | 23,36            |
|    |    | 11.1.03.01-0063                                       | Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной<br>влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90<br>мм, сорт III            | м3     | 0,208  |      | 0,00832  | 16 496,03 | 0,98 | 16 166,11         |    | 134,50           |
|    |    | 11.1.03.06-0075                                       | Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности,<br>длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт<br>III                        | м3     | 0,18   |      | 0,0072   | 5 764,42  | 1,68 | 9 684,23          |    | 69,73            |
|    |    |                                                       | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                     |        |        |      |          |           |      |                   |    | <b>1 689,80</b>  |
|    |    |                                                       | ФОТ                                                                                                                                             |        |        |      |          |           |      |                   |    | 1 428,98         |
|    |    | Пр/812-040.1-1                                        | НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов | %      | 103    |      | 103      |           |      |                   |    | 1 471,85         |
|    |    | Пр/774-040.1                                          | СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:<br>усиление и замена существующих конструкций, возведение<br>отдельных конструктивных элементов | %      | 59     |      | 59       |           |      |                   |    | 843,10           |
|    |    |                                                       | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                         |        |        |      |          |           |      | <b>100 118,75</b> |    | <b>4 004,75</b>  |
| 84 | 84 | ФСБЦ-04.3.01.09-0054                                  | Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100                                                                                              | м3     | 0,0416 | 1    | 0,0416   | 3 404,62  | 1,54 | 5 243,11          |    | 218,11           |

| 1  | 2  | 3                                                  | 4                                                                                                                                                        | 5      | 6        | 7    | 8        | 9         | 10   | 11               | 12 | 13              |
|----|----|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|------|----------|-----------|------|------------------|----|-----------------|
|    |    |                                                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                  |        |          |      |          |           |      |                  |    | <b>218,11</b>   |
| 85 | 85 | ГЭСН15-02-019-04                                   | Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков                       | 100 м2 | 0,005    | 1    | 0,005    |           |      |                  |    |                 |
|    |    | 1-100-30                                           | Средний разряд работы 3,0                                                                                                                                | чел.-ч | 37,74    |      | 0,1887   |           |      | 497,02           |    | 93,79           |
|    |    | 91.06.05-011                                       | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т                   | маш.-ч | 0,02     |      | 0,0001   |           |      | 1 670,01         |    | 0,17            |
|    |    | 4-100-050                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5                                                                                                                     | чел.-ч | 0,02     |      | 0,0001   |           |      | 643,20           |    | 0,06            |
|    |    | 91.06.06-048                                       | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м                                                                                 | маш.-ч | 0,22     |      | 0,0011   | 37,32     | 1,66 | 61,95            |    | 0,07            |
|    |    | 4-100-030                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                     | чел.-ч | 0,22     |      | 0,0011   |           |      | 497,02           |    | 0,55            |
|    |    | 91.07.08-024                                       | Растворосмесители передвижные, объем барабана 65 л                                                                                                       | маш.-ч | 0,75     |      | 0,00375  | 2,31      | 1,64 | 3,79             |    | 0,01            |
|    |    | 4-100-030                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                     | чел.-ч | 0,75     |      | 0,00375  |           |      | 497,02           |    | 1,86            |
|    |    | 01.7.03.01-0001                                    | Вода                                                                                                                                                     | м3     | 0,54     |      | 0,0027   | 35,71     | 1,45 | 51,78            |    | 0,14            |
|    |    |                                                    | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                              |        |          |      |          |           |      |                  |    | <b>96,65</b>    |
|    |    |                                                    | ФОТ                                                                                                                                                      |        |          |      |          |           |      |                  |    | 96,26           |
|    |    | Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы                                                                                                                                     | %      | 100      | 0,9  | 90       |           |      |                  |    | 86,63           |
|    |    | Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16   | СП Отделочные работы                                                                                                                                     | %      | 49       | 0,85 | 41,65    |           |      |                  |    | 40,09           |
|    |    |                                                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                  |        |          |      |          |           |      | <b>44 674,00</b> |    | <b>223,37</b>   |
| 86 | 86 | ФСБЦ-04.3.02.05-1000                               | Смеси сухие гипсовые штукатурные для внутренних работ, класс В2 (М25)                                                                                    | т      | 0,00425  | 1    | 0,00425  | 9 411,72  | 1,66 | 15 623,46        |    | 86,40           |
|    |    |                                                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                  |        |          |      |          |           |      |                  |    | <b>86,40</b>    |
| 87 | 87 | ГЭСН15-04-007-02                                   | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков                                                                     | 100 м2 | 0,005    | 1    | 0,005    |           |      |                  |    |                 |
|    |    | 1-100-32                                           | Средний разряд работы 3,2                                                                                                                                | чел.-ч | 63       |      | 0,315    |           |      | 509,55           |    | 160,51          |
|    |    | 91.06.06-046                                       | Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м                                                                                 | маш.-ч | 0,02     |      | 0,0001   | 30,61     | 1,66 | 50,81            |    | 0,01            |
|    |    | 4-100-030                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3                                                                                                                     | чел.-ч | 0,02     |      | 0,0001   |           |      | 497,02           |    | 0,05            |
|    |    | 91.14.02-001                                       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                             | маш.-ч | 0,16     |      | 0,0008   |           |      | 638,46           |    | 0,51            |
|    |    | 4-100-040                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                     | чел.-ч | 0,16     |      | 0,0008   |           |      | 559,66           |    | 0,45            |
|    |    | 01.7.17.11-0011                                    | Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25                                                                                                     | м2     | 0,84     |      | 0,0042   | 531,44    | 1,62 | 860,93           |    | 3,62            |
|    |    | 01.7.20.08-0051                                    | Ветошь хлопчатобумажная цветная                                                                                                                          | кг     | 0,31     |      | 0,00155  | 56,11     | 1,54 | 86,41            |    | 0,13            |
|    |    | 14.5.11.02-0101                                    | Шпатлевка водно-дисперсионная                                                                                                                            | т      | 0,055    |      | 0,000275 | 52 790,33 | 1,66 | 87 631,95        |    | 24,10           |
|    |    |                                                    | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                              |        |          |      |          |           |      |                  |    | <b>189,38</b>   |
|    |    |                                                    | ФОТ                                                                                                                                                      |        |          |      |          |           |      |                  |    | 161,01          |
|    |    | Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Отделочные работы                                                                                                                                     | %      | 100      | 0,9  | 90       |           |      |                  |    | 144,91          |
|    |    | Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16   | СП Отделочные работы                                                                                                                                     | %      | 49       | 0,85 | 41,65    |           |      |                  |    | 67,06           |
|    |    |                                                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                  |        |          |      |          |           |      | <b>80 270,00</b> |    | <b>401,35</b>   |
| 88 | 88 | ФСБЦ-14.4.01.02-0012                               | Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая                                                                          | кг     | 0,11     | 1    | 0,11     | 68,29     | 1,8  | 122,92           |    | 13,52           |
|    |    |                                                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                  |        |          |      |          |           |      |                  |    | <b>13,52</b>    |
| 89 | 89 | ФСБЦ-14.3.02.01-0383                               | Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-224                                                                                                          | т      | 0,000165 | 1    | 0,000165 | 60 322,26 | 1,84 | 110 992,96       |    | 18,31           |
|    |    |                                                    | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                                  |        |          |      |          |           |      |                  |    | <b>18,31</b>    |
| 90 | 90 | ГЭСН26-02-041-01                                   | Заделка кабельных, трубных проходов и проходов воздуховодов противопожарной терморасширяющейся двухкомпонентной пеной, предел огнестойкости до 120 минут | м3     | 0,042    | 1    | 0,042    |           |      |                  |    |                 |
|    |    | 1-100-40                                           | Средний разряд работы 4,0                                                                                                                                | чел.-ч | 63,43    |      | 2,66406  |           |      | 559,66           |    | 1 490,97        |
|    |    | 91.14.02-001                                       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                                             | маш.-ч | 0,14     |      | 0,00588  |           |      | 638,46           |    | 3,75            |
|    |    | 4-100-040                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                                     | чел.-ч | 0,14     |      | 0,00588  |           |      | 559,66           |    | 3,29            |
|    |    |                                                    | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                                              |        |          |      |          |           |      |                  |    | <b>1 498,01</b> |
|    |    |                                                    | ФОТ                                                                                                                                                      |        |          |      |          |           |      |                  |    | 1 494,26        |

| 1                                            | 2  | 3                                                  | 4                                                                                                                                    | 5      | 6    | 7    | 8     | 9         | 10   | 11     | 12         | 13         |
|----------------------------------------------|----|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------|------|-------|-----------|------|--------|------------|------------|
|                                              |    | Пр/812-020.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Теплоизоляционные работы                                                                                                          | %      | 97   | 0,9  | 87,3  |           |      |        |            | 1 304,49   |
|                                              |    | Пр/774-020.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16   | СП Теплоизоляционные работы                                                                                                          | %      | 55   | 0,85 | 46,75 |           |      |        |            | 698,57     |
|                                              |    | Всего по позиции                                   |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        | 83 358,81  | 3 501,07   |
| 91                                           | 91 | ФСБЦ-14.5.01.05-0013                               | Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл | шт     | 1    | 1    | 1     | 478,28    | 1,25 | 597,85 |            | 597,85     |
|                                              |    | Всего по позиции                                   |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 597,85     |
| Итого по разделу 8 Общестроительные работы : |    |                                                    |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            |            |
|                                              |    | Всего прямые затраты (справочно)                   |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 102 843,01 |
|                                              |    | в том числе:                                       |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            |            |
|                                              |    | Оплата труда рабочих                               |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 74 814,37  |
|                                              |    | Эксплуатация машин                                 |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 3 870,07   |
|                                              |    | Оплата труда машинистов (Отм)                      |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 1 343,39   |
|                                              |    | Материалы                                          |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 22 815,18  |
|                                              |    | Строительные работы                                |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 224 911,06 |
|                                              |    | в том числе:                                       |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            |            |
|                                              |    | оплата труда                                       |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 74 814,37  |
|                                              |    | эксплуатация машин и механизмов                    |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 3 870,07   |
|                                              |    | оплата труда машинистов (Отм)                      |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 1 343,39   |
|                                              |    | материалы                                          |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 22 815,18  |
|                                              |    | накладные расходы                                  |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 77 826,73  |
|                                              |    | сметная прибыль                                    |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 44 241,32  |
|                                              |    | Всего ФОТ (справочно)                              |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 76 157,76  |
|                                              |    | Всего накладные расходы (справочно)                |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 77 826,73  |
|                                              |    | Всего сметная прибыль (справочно)                  |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 44 241,32  |
|                                              |    | Всего по разделу 8 Общестроительные работы         |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 224 911,06 |
|                                              |    | справочно:                                         |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            |            |
|                                              |    | Затраты труда рабочих                              |                                                                                                                                      |        |      |      |       | 148,24116 |      |        |            |            |
|                                              |    | Затраты труда машинистов                           |                                                                                                                                      |        |      |      |       | 2,17013   |      |        |            |            |
| Раздел 9. Заземление                         |    |                                                    |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            |            |
| 92                                           | 92 | ГЭСН01-02-057-02                                   | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2                                     | 100 м3 | 0,02 | 1    | 0,02  |           |      |        |            |            |
|                                              |    | 1-100-20                                           | Средний разряд работы 2,0                                                                                                            | чел.-ч | 154  |      | 3,08  |           |      | 455,25 |            | 1 402,17   |
|                                              |    | Итого прямые затраты                               |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        | 1 402,17   |            |
|                                              |    | ФОТ                                                |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 1 402,17   |
|                                              |    | Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                      | %      | 89   | 0,9  | 80,1  |           |      |        |            | 1 123,14   |
|                                              |    | Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16   | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                      | %      | 40   | 0,85 | 34    |           |      |        |            | 476,74     |
|                                              |    | Всего по позиции                                   |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        | 150 102,50 | 3 002,06   |
| 93                                           | 93 | ГЭСН01-02-061-01                                   | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1                                                                    | 100 м3 | 0,02 | 1    | 0,02  |           |      |        |            |            |
|                                              |    | 1-100-15                                           | Средний разряд работы 1,5                                                                                                            | чел.-ч | 88,5 |      | 1,77  |           |      | 436,45 |            | 772,52     |
|                                              |    | Итого прямые затраты                               |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        | 772,52     |            |
|                                              |    | ФОТ                                                |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        |            | 772,52     |
|                                              |    | Пр/812-001.2-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25 | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                      | %      | 89   | 0,9  | 80,1  |           |      |        |            | 618,79     |
|                                              |    | Пр/774-001.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16   | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                      | %      | 40   | 0,85 | 34    |           |      |        |            | 262,66     |
|                                              |    | Всего по позиции                                   |                                                                                                                                      |        |      |      |       |           |      |        | 82 698,50  | 1 653,97   |
| 94                                           | 94 | ГЭСН08-02-471-04                                   | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм                                                                           | 10 шт  | 0,3  | 1    | 0,3   |           |      |        |            |            |
|                                              |    | 1-100-38                                           | Средний разряд работы 3,8                                                                                                            | чел.-ч | 7,21 |      | 2,163 |           |      | 547,13 |            | 1 183,44   |

| 1    | 2                    | 3                                                  | 4                                                                                                                       | 5      | 6        | 7 | 8        | 9         | 10   | 11        | 12 | 13              |
|------|----------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---|----------|-----------|------|-----------|----|-----------------|
|      |                      | 91.05.05-015                                       | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                      | маш.-ч | 0,13     |   | 0,039    |           |      | 1 656,89  |    | 64,62           |
|      |                      | 4-100-060                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                    | чел.-ч | 0,13     |   | 0,039    |           |      | 751,79    |    | 29,32           |
|      |                      | 91.14.02-001                                       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                            | маш.-ч | 0,13     |   | 0,039    |           |      | 638,46    |    | 24,90           |
|      |                      | 4-100-040                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                    | чел.-ч | 0,13     |   | 0,039    |           |      | 559,66    |    | 21,83           |
|      |                      | 91.17.04-233                                       | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А                                                    | маш.-ч | 2,19     |   | 0,657    |           |      | 32,91     |    | 21,62           |
|      |                      | 01.7.11.07-0227                                    | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм                 | кг     | 0,78     |   | 0,234    | 155,63    | 0,95 | 147,85    |    | 34,60           |
|      |                      | 14.4.01.09-0427                                    | Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2 | кг     | 2        |   | 0,6      | 911,56    | 1,26 | 1 148,57  |    | 689,14          |
|      |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                        |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | <b>2 069,47</b> |
| 94.1 | 421/нр_2020_п.75_п.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы |                                                                                                                         | %      | 2        |   | 2        |           |      |           |    | 23,67           |
|      |                      | ФОТ                                                |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | 1 234,59        |
|      | Пр/812-049.3-1       | НР Электротехнические установки на других объектах |                                                                                                                         | %      | 97       |   | 97       |           |      |           |    | 1 197,55        |
|      | Пр/774-049.3         | СП Электротехнические установки на других объектах |                                                                                                                         | %      | 51       |   | 51       |           |      |           |    | 629,64          |
|      |                      | <b>Всего по позиции</b>                            |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | <b>3 920,33</b> |
| 95   | 95                   | ФСБЦ-08.3.04.02-0095                               | Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм                                       | т      | 0,014202 | 1 | 0,014202 | 66 456,50 | 0,87 | 57 817,16 |    | 821,12          |
|      |                      | <b>Всего по позиции</b>                            |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | <b>821,12</b>   |
| 96   | 96                   | ГЭСНм08-02-472-07                                  | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2                           | 100 м  | 0,12     | 1 | 0,12     |           |      |           |    |                 |
|      |                      | 1-100-38                                           | Средний разряд работы 3,8                                                                                               | чел.-ч | 18,5     |   | 2,22     |           |      | 547,13    |    | 1 214,63        |
|      |                      | 91.05.05-015                                       | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                      | маш.-ч | 0,23     |   | 0,0276   |           |      | 1 656,89  |    | 45,73           |
|      |                      | 4-100-060                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                    | чел.-ч | 0,23     |   | 0,0276   |           |      | 751,79    |    | 20,75           |
|      |                      | 91.14.02-001                                       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                            | маш.-ч | 0,23     |   | 0,0276   |           |      | 638,46    |    | 17,62           |
|      |                      | 4-100-040                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                    | чел.-ч | 0,23     |   | 0,0276   |           |      | 559,66    |    | 15,45           |
|      |                      | 91.17.04-233                                       | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А                                                    | маш.-ч | 2,9      |   | 0,348    |           |      | 32,91     |    | 11,45           |
|      |                      | 01.7.11.07-0227                                    | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм                 | кг     | 1,3      |   | 0,156    | 155,63    | 0,95 | 147,85    |    | 23,06           |
|      |                      | 08.3.05.02-0021                                    | Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм                            | т      | 0,004    |   | 0,00048  | 71 131,50 | 0,83 | 59 039,15 |    | 28,34           |
|      |                      | 14.4.01.09-0427                                    | Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2 | кг     | 2,3      |   | 0,276    | 911,56    | 1,26 | 1 148,57  |    | 317,01          |
|      |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                        |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | <b>1 694,04</b> |
| 96.1 | 421/нр_2020_п.75_п.а | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы |                                                                                                                         | %      | 2        |   | 2        |           |      |           |    | 24,29           |
|      |                      | ФОТ                                                |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | 1 250,83        |
|      | Пр/812-049.3-1       | НР Электротехнические установки на других объектах |                                                                                                                         | %      | 97       |   | 97       |           |      |           |    | 1 213,31        |
|      | Пр/774-049.3         | СП Электротехнические установки на других объектах |                                                                                                                         | %      | 51       |   | 51       |           |      |           |    | 637,92          |
|      |                      | <b>Всего по позиции</b>                            |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | <b>3 569,56</b> |
| 97   | 97                   | ФСБЦ-08.3.07.01-0042                               | Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 40х4 мм                                      | т      | 0,015072 | 1 | 0,015072 | 67 981,14 | 0,87 | 59 126,19 |    | 891,15          |
|      |                      | <b>Всего по позиции</b>                            |                                                                                                                         |        |          |   |          |           |      |           |    | <b>891,15</b>   |
| 98   | 98                   | ГЭСНм08-02-472-07                                  | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2                           | 100 м  | 0,2      | 1 | 0,2      |           |      |           |    |                 |
|      |                      | 1-100-38                                           | Средний разряд работы 3,8                                                                                               | чел.-ч | 18,5     |   | 3,7      |           |      | 547,13    |    | 2 024,38        |
|      |                      | 91.05.05-015                                       | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                      | маш.-ч | 0,23     |   | 0,046    |           |      | 1 656,89  |    | 76,22           |
|      |                      | 4-100-060                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                    | чел.-ч | 0,23     |   | 0,046    |           |      | 751,79    |    | 34,58           |
|      |                      | 91.14.02-001                                       | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                            | маш.-ч | 0,23     |   | 0,046    |           |      | 638,46    |    | 29,37           |
|      |                      | 4-100-040                                          | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                    | чел.-ч | 0,23     |   | 0,046    |           |      | 559,66    |    | 25,74           |
|      |                      | 91.17.04-233                                       | Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А                                                    | маш.-ч | 2,9      |   | 0,58     |           |      | 32,91     |    | 19,09           |
|      |                      | 01.7.11.07-0227                                    | Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм                 | кг     | 1,3      |   | 0,26     | 155,63    | 0,95 | 147,85    |    | 38,44           |

| 1     | 2                     | 3                    | 4                                                                                                                                        | 5      | 6       | 7 | 8       | 9         | 10   | 11               | 12 | 13              |
|-------|-----------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|---------|-----------|------|------------------|----|-----------------|
|       |                       | 08.3.05.02-0021      | Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм                                             | т      | 0,004   |   | 0,0008  | 71 131,50 | 0,83 | 59 039,15        |    | 47,23           |
|       |                       | 14.4.01.09-0427      | Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2                  | кг     | 2,3     |   | 0,46    | 911,56    | 1,26 | 1 148,57         |    | 528,34          |
|       |                       |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                              |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>2 823,39</b> |
| 98.1  | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                       | %      | 2       |   | 2       |           |      |                  |    | 40,49           |
|       |                       |                      | ФОТ                                                                                                                                      |        |         |   |         |           |      |                  |    | 2 084,70        |
|       | Пр/812-049.3-1        |                      | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                       | %      | 97      |   | 97      |           |      |                  |    | 2 022,16        |
|       | Пр/774-049.3          |                      | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                       | %      | 51      |   | 51      |           |      |                  |    | 1 083,20        |
|       |                       |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                  |        |         |   |         |           |      | <b>29 746,20</b> |    | <b>5 949,24</b> |
| 99    | 99                    | ФСБЦ-08.3.07.01-0033 | Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 20х4 мм                                                       | т      | 0,0126  | 1 | 0,0126  | 72 683,36 | 0,87 | 63 234,52        |    | 796,75          |
|       |                       |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                  |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>796,75</b>   |
| 100   | 100                   | ГЭСНм08-02-472-10    | Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям                               | 100 м  | 0,06    | 1 | 0,06    |           |      |                  |    |                 |
|       |                       | 1-100-38             | Средний разряд работы 3,8                                                                                                                | чел.-ч | 32,16   |   | 1,9296  |           |      | 547,13           |    | 1 055,74        |
|       |                       | 91.05.05-015         | Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т                                                                                       | маш.-ч | 0,03    |   | 0,0018  |           |      | 1 656,89         |    | 2,98            |
|       |                       | 4-100-060            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6                                                                                                     | чел.-ч | 0,03    |   | 0,0018  |           |      | 751,79           |    | 1,35            |
|       |                       | 91.14.02-001         | Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т                                                                                             | маш.-ч | 0,03    |   | 0,0018  |           |      | 638,46           |    | 1,15            |
|       |                       | 4-100-040            | ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4                                                                                                     | чел.-ч | 0,03    |   | 0,0018  |           |      | 559,66           |    | 1,01            |
|       |                       | 01.7.03.04-0001      | Электроэнергия                                                                                                                           | кВт-ч  | 6,656   |   | 0,39936 |           |      | 6,95             |    | 2,78            |
|       |                       | 01.7.15.07-0014      | Дюбели распорные полипропиленовые                                                                                                        | 100 шт | 2,04    |   | 0,1224  | 41,71     | 1,27 | 52,97            |    | 6,48            |
|       |                       | 01.7.15.14-0043      | Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм | 100 шт | 2,04    |   | 0,1224  | 18,54     | 1,27 | 23,55            |    | 2,88            |
|       |                       |                      | <b>Итого прямые затраты</b>                                                                                                              |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>1 074,37</b> |
| 100.1 | 421/нр_2020_п.75_пп.а |                      | Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы                                                                                       | %      | 2       |   | 2       |           |      |                  |    | 21,11           |
|       |                       |                      | ФОТ                                                                                                                                      |        |         |   |         |           |      |                  |    | 1 058,10        |
|       | Пр/812-049.3-1        |                      | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                       | %      | 97      |   | 97      |           |      |                  |    | 1 026,36        |
|       | Пр/774-049.3          |                      | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                       | %      | 51      |   | 51      |           |      |                  |    | 539,63          |
|       |                       |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                  |        |         |   |         |           |      | <b>44 357,83</b> |    | <b>2 661,47</b> |
| 101   | 101                   | ФСБЦ-21.2.03.05-0072 | Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х10-450                                                                               | 1000 м | 0,00618 | 1 | 0,00618 | 81 806,85 | 1,4  | 114 529,59       |    | 707,79          |
|       |                       |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                  |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>707,79</b>   |
| 102   | 102                   | ФСБЦ-20.2.10.04-0002 | Наконечники кабельные медные луженые 6-6-4                                                                                               | 100 шт | 0,08    | 1 | 0,08    | 660,81    | 1,27 | 839,23           |    | 67,14           |
|       |                       |                      | <b>Всего по позиции</b>                                                                                                                  |        |         |   |         |           |      |                  |    | <b>67,14</b>    |
|       |                       |                      | <b>Итого по разделу 9 Заземление :</b>                                                                                                   |        |         |   |         |           |      |                  |    |                 |
|       |                       |                      | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                         |        |         |   |         |           |      |                  |    | 13 229,47       |
|       |                       |                      | в том числе:                                                                                                                             |        |         |   |         |           |      |                  |    |                 |
|       |                       |                      | Оплата труда рабочих                                                                                                                     |        |         |   |         |           |      |                  |    | 7 652,88        |
|       |                       |                      | Эксплуатация машин                                                                                                                       |        |         |   |         |           |      |                  |    | 314,75          |
|       |                       |                      | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                            |        |         |   |         |           |      |                  |    | 150,03          |
|       |                       |                      | Материалы                                                                                                                                |        |         |   |         |           |      |                  |    | 5 111,81        |
|       |                       |                      | Строительные работы                                                                                                                      |        |         |   |         |           |      |                  |    | 4 656,02        |
|       |                       |                      | в том числе:                                                                                                                             |        |         |   |         |           |      |                  |    |                 |
|       |                       |                      | оплата труда                                                                                                                             |        |         |   |         |           |      |                  |    | 2 174,69        |
|       |                       |                      | накладные расходы                                                                                                                        |        |         |   |         |           |      |                  |    | 1 741,93        |
|       |                       |                      | сметная прибыль                                                                                                                          |        |         |   |         |           |      |                  |    | 739,40          |
|       |                       |                      | Монтажные работы                                                                                                                         |        |         |   |         |           |      |                  |    | 19 384,55       |
|       |                       |                      | в том числе:                                                                                                                             |        |         |   |         |           |      |                  |    |                 |
|       |                       |                      | оплата труда                                                                                                                             |        |         |   |         |           |      |                  |    | 5 478,19        |

| 1                              | 2   | 3                            | 4                                                   | 5  | 6  | 7 | 8       | 9 | 10 | 11         | 12 | 13                |
|--------------------------------|-----|------------------------------|-----------------------------------------------------|----|----|---|---------|---|----|------------|----|-------------------|
|                                |     |                              | эксплуатация машин и механизмов                     |    |    |   |         |   |    |            |    | 314,75            |
|                                |     |                              | оплата труда машинистов (Отм)                       |    |    |   |         |   |    |            |    | 150,03            |
|                                |     |                              | материалы                                           |    |    |   |         |   |    |            |    | 5 111,81          |
|                                |     |                              | накладные расходы                                   |    |    |   |         |   |    |            |    | 5 459,38          |
|                                |     |                              | сметная прибыль                                     |    |    |   |         |   |    |            |    | 2 870,39          |
|                                |     |                              | Всего ФОТ (справочно)                               |    |    |   |         |   |    |            |    | 7 802,91          |
|                                |     |                              | Всего накладные расходы (справочно)                 |    |    |   |         |   |    |            |    | 7 201,31          |
|                                |     |                              | Всего сметная прибыль (справочно)                   |    |    |   |         |   |    |            |    | 3 609,79          |
|                                |     |                              | <b>Всего по разделу 9 Заземление</b>                |    |    |   |         |   |    |            |    | <b>24 040,57</b>  |
|                                |     |                              | справочно:                                          |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     |                              | Затраты труда рабочих                               |    |    |   | 14,8626 |   |    |            |    |                   |
|                                |     |                              | Затраты труда машинистов                            |    |    |   | 0,2288  |   |    |            |    |                   |
| <b>Раздел 10. Оборудование</b> |     |                              |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
| 103                            | 103 | ТЦ_62.1.02.13_72_720704      | Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-11- | шт | 1  | 1 | 1       |   |    | 140 000,00 |    | 140 000,00        |
| О                              |     | 438473_07.07.2025_02_7. 10   |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | 3                            |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | УПД Товарная                 |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | накладная №27 от             |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | 07.07.26г ИП Разманов        |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | П.О., ПП 156 от 07.07.26г.   |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | <b>Всего по позиции</b>      |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    | <b>140 000,00</b> |
| 104                            | 104 | ТЦ_62.1.02.13_72_720704      | Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-47- | шт | 1  | 1 | 1       |   |    | 180 000,00 |    | 180 000,00        |
| О                              |     | 438473_07.07.2025_02_8. 74 с |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | 1 АВР                        |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | УПД Товарная                 |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | накладная №27 от             |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | 07.07.26г ИП Разманов        |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | П.О., ПП 156 от 07.07.26г.   |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | <b>Всего по позиции</b>      |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    | <b>180 000,00</b> |
| 105                            | 105 | ТЦ_62.1.02.13_72_720704      | Вводно-распределительное устройство типа: ВРУ 1-47- | шт | 1  | 1 | 1       |   |    | 160 000,00 |    | 160 000,00        |
| О                              |     | 438473_07.07.2025_02_9. 04   |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | 1                            |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | УПД Товарная                 |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | накладная №27 от             |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | 07.07.26г ИП Разманов        |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | П.О., ПП 156 от 07.07.26г.   |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | <b>Всего по позиции</b>      |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    | <b>160 000,00</b> |
| 106                            | 106 | ТЦ_62.1.02.13_72_720704      | Щит этажный ЩЭ-2 кв.                                | шт | 12 | 1 | 12      |   |    | 18 000,00  |    | 216 000,00        |
| О                              |     | 438473_07.07.2025_02_10      |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | .2                           |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | УПД Товарная                 |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | накладная №27 от             |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | 07.07.26г ИП Разманов        |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |
|                                |     | П.О., ПП 156 от 07.07.26г.   |                                                     |    |    |   |         |   |    |            |    |                   |

| 1                                   | 2   | 3                                                        | 4                    | 5  | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11        | 12 | 13           |
|-------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------|----------------------|----|---|---|---|---|----|-----------|----|--------------|
| Всего по позиции                    |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 216 000,00   |
| 107<br>О                            | 107 | ТЦ_62.1.02.17_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_11<br>.3 | Щит этажный ЩЭ-3 кв. | шт | 5 | 1 | 5 |   |    | 19 000,00 |    | 95 000,00    |
| Всего по позиции                    |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 95 000,00    |
| 108<br>О                            | 108 | ТЦ_62.1.02.17_72_720704<br>438473_07.07.2025_02_12<br>.3 | Щит этажный ЩЭ-4 кв. | шт | 1 | 1 | 1 |   |    | 20 500,00 |    | 20 500,00    |
| Всего по позиции                    |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 20 500,00    |
| Итоги по разделу 10 Оборудование :  |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    |              |
| Оборудование                        |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 811 500,00   |
| Инженерное оборудование             |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 811 500,00   |
| Всего по разделу 10 Оборудование    |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 811 500,00   |
| справочно:                          |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    |              |
| Оборудование, отсутствующее в ФРСН  |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 811 500,00   |
| Итоги по акту:                      |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    |              |
| Всего прямые затраты (справочно)    |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 1 136 462,41 |
| в том числе:                        |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    |              |
| Оплата труда рабочих                |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 520 190,28   |
| Эксплуатация машин                  |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 16 902,73    |
| Оплата труда машинистов (Отм)       |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 7 689,93     |
| Материалы                           |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 591 679,47   |
| Строительные работы                 |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 363 274,36   |
| в том числе:                        |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    |              |
| оплата труда                        |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 132 756,36   |
| эксплуатация машин и механизмов     |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 3 902,29     |
| оплата труда машинистов (Отм)       |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 1 475,35     |
| материалы                           |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 22 891,04    |
| накладные расходы                   |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 130 436,97   |
| сметная прибыль                     |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 71 812,35    |
| Монтажные работы                    |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 1 558 037,17 |
| в том числе:                        |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    |              |
| оплата труда                        |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 387 433,92   |
| эксплуатация машин и механизмов     |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 13 000,44    |
| оплата труда машинистов (Отм)       |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 6 214,58     |
| материалы                           |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 568 788,43   |
| накладные расходы                   |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 381 839,06   |
| сметная прибыль                     |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 200 760,74   |
| Оборудование                        |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 857 806,71   |
| Инженерное оборудование             |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 857 806,71   |
| Всего                               |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 2 779 118,24 |
| Всего ФОТ (справочно)               |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 527 880,21   |
| Всего накладные расходы (справочно) |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 512 276,03   |
| Всего сметная прибыль (справочно)   |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 272 573,09   |
| Компенсация НДС при УСН             |     |                                                          |                      |    |   |   |   |   |    |           |    | 76 362,92    |

| 1 | 2 | 3 | 4                                          | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13           |
|---|---|---|--------------------------------------------|---|---|---|---|---|----|----|----|--------------|
|   |   |   | Всего                                      |   |   |   |   |   |    |    |    | 2 855 481,16 |
|   |   |   | НДС 5%                                     |   |   |   |   |   |    |    |    | 142 774,05   |
|   |   |   | ВСЕГО по акту                              |   |   |   |   |   |    |    |    | 2 998 255,21 |
|   |   |   | справочно:                                 |   |   |   |   |   |    |    |    | 290 882,00   |
|   |   |   | Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН |   |   |   |   |   |    |    |    | 811 500,00   |
|   |   |   | Оборудование, отсутствующее в ФРСН         |   |   |   |   |   |    |    |    |              |
|   |   |   | Затраты труда рабочих                      |   |   |   |   |   |    |    |    |              |
|   |   |   | Затраты труда машинистов                   |   |   |   |   |   |    |    |    |              |

сдал:

Подписчик:

ПРИНЯЛ:  
Заказчик:



Общество с ограниченной ответственностью «Хорс»  
Генеральный директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»  
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Будущий специалист отдела технического контроля

Расчетчик проверил:  
Специалист сметного отдела

Представитель органа местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственника помещений:

А.Н. Корова

М.П.

М.П.

К.Ф. Едосимов

А.В. Бытов

К.В. Зиндеев

Д.А. Гилева

В.А. Сурт

|           |                                                                                                                                                                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Заказчик  | Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»,<br>625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – (3452) 393-107       |
|           | (организация, адрес, телефон, факс)                                                                                                                                                                       |
| Подрядчик | Общество с ограниченной ответственностью «Хорс»,<br>625513, Тюменская область, с. Борки, ул. Полевая, д. 3, телефон – 8 999-548-40-42                                                                     |
|           | (организация, адрес, телефон, факс)                                                                                                                                                                       |
| Стройка   | Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Республики, д. 171, корп. 2 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения) |
|           | (наименование, адрес)                                                                                                                                                                                     |
| Объект    | Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Республики, д. 171, корп. 2                                                           |
|           | (наименование)                                                                                                                                                                                            |

|                            |            |
|----------------------------|------------|
| Форма по ОКУД              | Код        |
|                            | 0322005    |
| по ОКПО                    |            |
| по ОКПО                    |            |
|                            |            |
|                            |            |
| Вид деятельности по ОКДП   |            |
| Договор подряда (контракт) | номер      |
|                            | 62П/25     |
|                            | дата       |
|                            | 12.05.2025 |
| Вид операции               |            |

| Номер документа | Дата составления | Отчетный период |            |
|-----------------|------------------|-----------------|------------|
|                 |                  | с               | по         |
| 2               | 01.07.2026       | 01.03.2026      | 01.07.2026 |

# **АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: 13-62П-25

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

104 681,97 руб.

| Номер                |                  | Обоснование                        | Наименование работ и затрат                                                                                                                                                                                                                       | Единица измерения | Количество |              |                              | Сметная стоимость, руб.                    |        |                                           |              |                            |
|----------------------|------------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|--------------|------------------------------|--------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------------|----------------------------|
| по порядку           | позиции по смете |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |                   | на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу измерения в базисном уровне цен | индекс | на единицу измерения в текущем уровне цен | коэффициенты | всего в текущем уровне цен |
| 1                    | 2                | 3                                  | 4                                                                                                                                                                                                                                                 | 5                 | 6          | 7            | 8                            | 9                                          | 10     | 11                                        | 12           | 13                         |
| <b>Раздел 1. ПНР</b> |                  |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                   |                   |            |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 1                    | 1                | ГЭСНп01-11-013-01                  | Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"                                                                                                                                                                                                      | шт                | 15         |              | 15                           |                                            |        |                                           |              |                            |
|                      |                  | Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76 | Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8                                                                                                      |                   |            |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
|                      |                  |                                    | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                              |                   |            |              |                              |                                            |        |                                           |              | 8 921,22                   |
|                      |                  |                                    | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                               |                   |            |              |                              |                                            |        |                                           |              | 8 921,22                   |
|                      |                  | Пр/812-083.0-1                     | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                               | %                 | 74         |              | 74                           |                                            |        |                                           |              | 6 601,70                   |
|                      |                  | Пр/774-083.0                       | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                               | %                 | 36         |              | 36                           |                                            |        |                                           |              | 3 211,64                   |
|                      |                  |                                    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                  |                   |            |              |                              |                                            |        | 1 248,97                                  |              | 18 734,56                  |
| 2                    | 2                | ГЭСНп01-11-028-01                  | Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям | шт                | 39         |              | 39                           |                                            |        |                                           |              |                            |
|                      |                  | Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.76 | Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8                                                                                                      |                   |            |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
|                      |                  |                                    | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                              |                   |            |              |                              |                                            |        |                                           |              | 7 422,46                   |
|                      |                  |                                    | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                               |                   |            |              |                              |                                            |        |                                           |              | 7 422,46                   |
|                      |                  | Пр/812-083.0-1                     | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                               | %                 | 74         |              | 74                           |                                            |        |                                           |              | 5 492,62                   |
|                      |                  | Пр/774-083.0                       | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                               | %                 | 36         |              | 36                           |                                            |        |                                           |              | 2 672,09                   |
|                      |                  |                                    | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                                  |                   |            |              |                              |                                            |        | 399,67                                    |              | 15 587,17                  |
| 3                    | 3                | ГЭСНп01-11-010-02                  | Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м                                                                                                                                                                             | измерение         | 1          |              | 1                            |                                            |        |                                           |              |                            |

| 1 | 2 | 3                                  | 4                                                                                                                                            | 5   | 6    | 7 | 8    | 9 | 10 | 11        | 12 | 13         |
|---|---|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|---|------|---|----|-----------|----|------------|
|   |   | Приказ от 14.07.2022 № 571/нр п.76 | Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   |                                    | Итого прямые затраты                                                                                                                         |     |      |   |      |   |    |           |    | 963,49     |
|   |   |                                    | ФОТ                                                                                                                                          |     |      |   |      |   |    |           |    | 963,49     |
|   |   | Пр/812-083.0-1                     | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 74   |   | 74   |   |    |           |    | 712,98     |
|   |   | Пр/774-083.0                       | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 36   |   | 36   |   |    |           |    | 346,86     |
|   |   |                                    | Всего по позиции                                                                                                                             |     |      |   |      |   |    | 2 023,33  |    | 2 023,33   |
| 4 | 4 | ГЭСНп01-11-011-01                  | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами                                                                          | 100 | 0,25 |   | 0,25 |   |    |           |    |            |
|   |   | Приказ от 14.07.2022 № 571/нр п.76 | Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   |                                    | Итого прямые затраты                                                                                                                         |     |      |   |      |   |    |           |    | 1 926,98   |
|   |   |                                    | ФОТ                                                                                                                                          |     |      |   |      |   |    |           |    | 1 926,98   |
|   |   | Пр/812-083.0-1                     | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 74   |   | 74   |   |    |           |    | 1 425,97   |
|   |   | Пр/774-083.0                       | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 36   |   | 36   |   |    |           |    | 693,71     |
|   |   |                                    | Всего по позиции                                                                                                                             |     |      |   |      |   |    | 16 186,64 |    | 4 046,66   |
| 5 | 5 | ГЭСНп01-03-001-01                  | Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем                                  | шт  | 2    |   | 2    |   |    |           |    |            |
|   |   | Приказ от 14.07.2022 № 571/нр п.76 | Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   |                                    | Итого прямые затраты                                                                                                                         |     |      |   |      |   |    |           |    | 1 138,03   |
|   |   |                                    | ФОТ                                                                                                                                          |     |      |   |      |   |    |           |    | 1 138,03   |
|   |   | Пр/812-083.0-1                     | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 74   |   | 74   |   |    |           |    | 842,14     |
|   |   | Пр/774-083.0                       | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 36   |   | 36   |   |    |           |    | 409,69     |
|   |   |                                    | Всего по позиции                                                                                                                             |     |      |   |      |   |    | 1 194,93  |    | 2 389,86   |
| 6 | 6 | ГЭСНп01-03-002-04                  | Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А         | шт  | 43   |   | 43   |   |    |           |    |            |
|   |   | ОП п.1.1.29                        | При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗП=0,8; ТЗ=0,8                                                                       |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   | Приказ от 14.07.2022 № 571/нр п.76 | Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0,8; ТЗ=0,8 |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   |                                    | Итого прямые затраты                                                                                                                         |     |      |   |      |   |    |           |    | 27 102,63  |
|   |   |                                    | ФОТ                                                                                                                                          |     |      |   |      |   |    |           |    | 27 102,63  |
|   |   | Пр/812-083.0-1                     | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 74   |   | 74   |   |    |           |    | 20 055,95  |
|   |   | Пр/774-083.0                       | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                          | %   | 36   |   | 36   |   |    |           |    | 9 756,95   |
|   |   |                                    | Всего по позиции                                                                                                                             |     |      |   |      |   |    | 1 323,62  |    | 56 915,53  |
|   |   |                                    | Итого по разделу 1 ПНР                                                                                                                       |     |      |   |      |   |    |           |    | 99 697,11  |
|   |   |                                    | Итого по акту:                                                                                                                               |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   |                                    | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                             |     |      |   |      |   |    |           |    | 47 474,81  |
|   |   |                                    | в том числе:                                                                                                                                 |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   |                                    | Оплата труда рабочих                                                                                                                         |     |      |   |      |   |    |           |    | 47 474,81  |
|   |   |                                    | Прочие затраты                                                                                                                               |     |      |   |      |   |    |           |    | 99 697,11  |
|   |   |                                    | Пусконаладочные работы                                                                                                                       |     |      |   |      |   |    |           |    | 99 697,11  |
|   |   |                                    | в том числе:                                                                                                                                 |     |      |   |      |   |    |           |    |            |
|   |   |                                    | оплата труда                                                                                                                                 |     |      |   |      |   |    |           |    | 47 474,81  |
|   |   |                                    | накладные расходы                                                                                                                            |     |      |   |      |   |    |           |    | 35 131,36  |
|   |   |                                    | сметная прибыль                                                                                                                              |     |      |   |      |   |    |           |    | 17 090,94  |
|   |   |                                    | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                                        |     |      |   |      |   |    |           |    | 47 474,81  |
|   |   |                                    | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                                          |     |      |   |      |   |    |           |    | 35 131,36  |
|   |   |                                    | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                            |     |      |   |      |   |    |           |    | 17 090,94  |
|   |   |                                    | НДС 5%                                                                                                                                       |     |      |   |      |   |    |           |    | 4 984,86   |
|   |   |                                    | ВСЕГО по акту                                                                                                                                |     |      |   |      |   |    |           |    | 104 681,97 |
|   |   |                                    | справочно:                                                                                                                                   |     |      |   |      |   |    |           |    |            |

|   |   |                           |                                               |   |   |   |        |   |    |    |    |           |
|---|---|---------------------------|-----------------------------------------------|---|---|---|--------|---|----|----|----|-----------|
| 1 | 2 | 3                         | 4                                             | 5 | 6 | 7 | 8      | 9 | 10 | 11 | 12 | 13        |
|   |   |                           | Заплаты труда рабочих:<br>ПНР "входостую"     |   |   |   |        |   |    |    |    | 79 757,69 |
|   |   |                           | в том числе:<br>Электротехнические устройства |   |   |   |        |   |    |    |    | 79 757,69 |
|   |   | 421лр_2020_лрл.8_л.1_лр.6 | ПНР "под нагрузкой"                           |   |   |   |        |   |    |    |    | 19 939,42 |
|   |   |                           | в том числе:<br>Электротехнические устройства |   |   |   |        |   |    |    |    | 19 939,42 |
|   |   | 421лр_2020_лрл.8_л.1_лр.7 | Справочно<br>заплаты труда рабочих            |   |   |   | 77,488 |   |    |    |    |           |

СДАЛ:

Подрачник:

Общество с ограниченной ответственностью «Хорс»  
Генеральный директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"  
Заместитель Директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расчетки проверил:  
Специалист смежного отдела

Представитель органа местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



А.И. Королев

М.П. 01.07.2020

М.П.

К.Ф. Евакимов

А.В. Бытов

К.В. Зиндеев

Д.А. Гилева

В.А. Сергеев