

**Пояснительная записка к инвестиционному проекту «Переустройство электрических сетей для повышения надежности и качества электроснабжения потребителей ул. Жигулёвская, ул. Ладожская в г. Кузнецке»**

Сметная документация на объект составлена в ценах и нормах в соответствии с Методикой по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации по приказу Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 04.08.2020 № 421/пр "Об утверждении Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации" с учетом изменений и дополнений в редакции приказа №557 от 07.07.2022г, № 55/пр от 30.01.2024г, № 30/пр от 23.01.2025г. С использованием сметных норм и текущих сметных цен на соответствующие ресурсы, размещённых в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве (ФГИС ЦС) для Пензенской области, на основе Сборников государственных элементных сметных норм ГЭСН.

Стоимость материалов, отсутствующих в ФГИС ЦС (ГЭСН), определена на основании прайс-листов (коммерческих предложений) от трех фирм-поставщиков с выбором наиболее экономичного варианта.

Сметный расчет стоимости строительства составлен в текущем уровне цен на 2 квартал 2025 г.

Накладные расходы приняты в процентном отношении от фонда оплаты труда по видам строительных и монтажных работ, согласно Приказу №812/пр от 21.12.2020г. Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021г., № 611/пр от 26.07.2022г.). Нормативы сметной прибыли по видам работ приняты согласно Приказу №774/пр от 11.12.2020г. Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022г.).

Оплата труда принята согласно Приказу Министерства градостроительства и архитектуры Пензенской области от 14.03.2023 № 106/ОП.

Затраты по уплате НДС 20% приняты согласно Налоговому Кодексу РФ и п. 180 Приказа Минстроя России № 421/пр от 04.08.2020 г.

Объем финансовых потребностей стоимости инвестиционного проекта в ценах, сложившихся ко времени составления сметной документации рассчитан с использованием прогнозных индекс-дефляторов, предусмотренных прогнозом социально-экономического развития Российской Федерации на среднесрочный период по подразделу «Инвестиции в основной капитал».

И.о. начальника ПТО



М.В. Буханова



УТВЕРЖДАЮ:  
Главный инженер  
АО «Горэлектросеть»  
И.В. Котельников  
\_\_\_\_\_ 2025 г.

Заказчик: \_\_\_\_\_ АО «Горэлектросеть»  
(наименование организации)

Сводка затрат в сумме 3 673,884 тыс. руб.

## СВОДКА ЗАТРАТ

Переустройство электрических сетей для повышения надежности и качества электроснабжения потребителей г. Кузнецка, ул. Жигулёвская, ул. Ладожская (идентификатор инвестиционного проекта - Р\_П.2025.02)  
(наименование строки)

Составлена в текущем уровне цен

| № п.п. | Наименование затрат            | Сметная стоимость, тыс. руб.          |                                         |           |
|--------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------|-----------|
|        |                                | объектов производственного назначения | объектов непроизводственного назначения | всего     |
| 1      | 2                              | 3                                     | 4                                       | 5         |
| 1      | Сметная стоимость:             |                                       |                                         |           |
| 1.1    | строительных и монтажных работ | 769,57                                |                                         | 769,57    |
| 1.2    | оборудования                   | 2 834,209                             |                                         | 2 834,209 |
| 1.3    | прочих затрат                  | 70,105                                |                                         | 70,105    |
| 2      | Сметная стоимость всего        | 3 673,884                             |                                         | 3 673,884 |
|        | в том числе                    |                                       |                                         |           |
| 2.1    | НДС                            | 612,314                               |                                         | 612,314   |

Составил \_\_\_\_\_ (Е.С. Племянникова)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил \_\_\_\_\_ (М.В. Буханова)  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик

АО «Горэлектросеть»  
(наименование организации)

Сводный сметный расчет в сумме 3 673,884 тыс. руб.

## СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Переустройство электрических сетей для повышения надежности и качества электроснабжения потребителей г. Кузнецка, ул. Жигулёвская, ул. Ладожская (идентификатор инвестиционного проекта - Р\_П.2025.02)  
(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен

| № п/п                                                                               | Номера сметных расчетов и смет | Наименование глав, объектов, работ и затрат                                                    | Сметная стоимость, тыс. руб. |                 |              |               | Общая сметная стоимость, тыс. руб. |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|--------------|---------------|------------------------------------|
|                                                                                     |                                |                                                                                                | строительных работ           | монтажных работ | оборудования | прочих затрат |                                    |
| 1                                                                                   | 2                              | 3                                                                                              | 4                            | 5               | 6            | 7             | 8                                  |
| <b>Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта</b> |                                |                                                                                                |                              |                 |              |               |                                    |
| 1                                                                                   | 1                              | строительство ВЛ-6 кВ                                                                          | 190,506                      | 2,798           |              |               | 193,304                            |
| 2                                                                                   | 2                              | строительство ВЛ-0,4 кВ                                                                        | 76,254                       |                 |              |               | 76,254                             |
| 3                                                                                   | 3                              | монтаж КТП-ПК 250/6/0,4 кВ                                                                     | 2 328,514                    | 405,077         |              | 58,421        | 2 792,012                          |
|                                                                                     |                                | <b>Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"</b> | <b>2 595,274</b>             | <b>407,875</b>  |              | <b>58,421</b> | <b>3 061,57</b>                    |
| <b>Налоги и обязательные платежи</b>                                                |                                |                                                                                                |                              |                 |              |               |                                    |
| 5                                                                                   | № 303-ФЗ от 3.08.2018          | НДС - 20%                                                                                      | 519,055                      | 81,575          |              | 11,684        | 612,314                            |
|                                                                                     |                                | <b>Итого "Налоги и обязательные платежи"</b>                                                   | <b>519,055</b>               | <b>81,575</b>   |              | <b>11,684</b> | <b>612,314</b>                     |
|                                                                                     |                                | <b>Итого по сводному расчету</b>                                                               | <b>3 114,329</b>             | <b>489,45</b>   |              | <b>70,105</b> | <b>3 673,884</b>                   |

Составил

Е.С. Племянникова

Проверил

[подпись (инициалы, фамилия)]

М.В. Буханова

[подпись (инициалы, фамилия)]

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

строительство ВЛ3-6 кВ  
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом  
Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен II квартал 2025 года

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Сметная стоимость  | 231,98 тыс.руб. |
| в том числе:       |                 |
| строительных работ | 190,51 тыс.руб. |
| монтажных работ    | 2,80 тыс.руб.   |
| оборудования       | 0,00 тыс.руб.   |
| прочих затрат      | 0,00 тыс.руб.   |

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Средства на оплату труда рабочих     | 18,37 тыс.руб. |
| Средства на оплату труда машинистов  | 5,62 тыс.руб.  |
| Нормативные затраты труда рабочих    | 56,52 чел.-ч.  |
| Нормативные затраты труда машинистов | 15,71 чел.-ч.  |

| № п/п                                          | Обоснование                                    | Наименование работ и затрат                                                                                                                                     | Единица измерения | Количество           |              |                              | Сметная стоимость, руб.                    |        |                                           |              |                            |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------------|----------------------------|
|                                                |                                                |                                                                                                                                                                 |                   | на единицу измерения | 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                         |
| Раздел 1. Монтаж воздушной линии 6 кВ          |                                                |                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 1                                              | ГЭСН33-04-016-02                               | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ                                 | шт                | 2                    | 1            | 2                            |                                            |        |                                           |              | 1 760,97                   |
|                                                | При812-027 0-1                                 | НР Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 639,73                     |
|                                                | При774-027 0                                   | СП Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 658,92                     |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 1 401,97                                   |        |                                           |              | 2 803,73                   |
| 2                                              | ГЭСН33-04-016-06                               | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ                                 | шт                | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              | 242,41                     |
|                                                | При812-027 0-1                                 | НР Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 141,79                     |
|                                                | При774-027 0                                   | СП Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 148,04                     |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 473,52                                     |        |                                           |              | 85,07                      |
| 3                                              | 03-1                                           | Погрузка в автотранспортное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т                                                   | т                 | 2,26                 | 1            | 2,26                         | 296,66                                     |        |                                           |              | 473,52                     |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 670,45                     |
| 4                                              | 03-2                                           | Разгрузка с автотранспортного средства: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т                                                 | т                 | 2,26                 | 1            | 2,26                         | 296,66                                     |        |                                           |              | 670,45                     |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 670,45                     |
| 5                                              | ГЭСН33-04-003-05                               | Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одностоечных с одним подкосом<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ     | шт                | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              | 8 268,01                   |
|                                                | При812-027 0-1                                 | НР Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 3 249,50                   |
|                                                | При774-027 0                                   | СП Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 3 346,99                   |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 13 504,70                                  |        |                                           |              | 1 949,70                   |
| 6                                              | ГЭСН33-04-017-01                               | Подвеска проводов СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием автогидроподъемника<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ | 1000 м            | 0,16                 | 1            | 0,16                         |                                            |        |                                           |              | 8 139,88                   |
|                                                | При812-027 0-1                                 | НР Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 6 058,63                   |
|                                                | При774-027 0                                   | СП Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 6 240,38                   |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 120 103,00                                 |        |                                           |              | 3 635,18                   |
| 7                                              | ГЭСНм08-02-305-04                              | Трaverse на опоре<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ                                                                                                                | шт                | 2                    | 1            | 2                            |                                            |        |                                           |              | 878,06                     |
|                                                | При812-049 3-1                                 | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                              | %                 | 97                   |              | 97                           |                                            |        |                                           |              | 365,94                     |
|                                                | При774-049 3                                   | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                              | %                 | 51                   |              | 51                           |                                            |        |                                           |              | 354,98                     |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 712,11                                     |        |                                           |              | 186,63                     |
| 8                                              | ГЭСН33-04-030-03                               | Установка разъединителей: с помощью механизмов<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ                                                                                   | компл             | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              | 4 401,23                   |
|                                                | При812-027 0-1                                 | НР Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 3 096,96                   |
|                                                | При774-027 0                                   | СП Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 3 158,97                   |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 9 400,38                                   |        |                                           |              | 1 840,18                   |
| 9                                              | ГЭСН33-04-030-01                               | Установка разрядников: с помощью механизмов<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ                                                                                      | компл             | 6                    | 1            | 6                            |                                            |        |                                           |              | 13 171,20                  |
|                                                | При812-027 0-1                                 | НР Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 9 292,32                   |
|                                                | При774-027 0                                   | СП Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 9 571,09                   |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 4 719,61                                   |        |                                           |              | 5 575,39                   |
| 10                                             | ГЭСН33-03-004-01                               | Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ                                                             | шт                | 3                    | 1            | 3                            |                                            |        |                                           |              | 1 977,77                   |
|                                                | При812-027 0-1                                 | НР Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 733,76                     |
|                                                | При774-027 0                                   | СП Линии электропередачи                                                                                                                                        | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 755,77                     |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 1 067,93                                   |        |                                           |              | 440,26                     |
| 11                                             | ГЭСНм08-02-472-09                              | Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм<br>Итого прямые затраты<br>ФОТ                                       | 100 м             | 0,07                 | 1            | 0,07                         |                                            |        |                                           |              | 710,88                     |
|                                                | При812-049 3-1                                 | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                              | %                 | 97                   |              | 97                           |                                            |        |                                           |              | 441,83                     |
|                                                | При774-049 3                                   | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                              | %                 | 51                   |              | 51                           |                                            |        |                                           |              | 428,58                     |
|                                                |                                                | Всего по позиции                                                                                                                                                |                   |                      |              |                              | 19 620,87                                  |        |                                           |              | 225,33                     |
| Всего по разделу 1 Монтаж воздушной линии 6 кВ |                                                |                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| Раздел 2. Материалы                            |                                                |                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 12                                             | ФСБЦ-21.2.01.01-0062                           | Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х95-35<br>Всего по позиции                                                                                              | 1000 м            | 0,16                 | 1            | 0,16                         | 86 849,07                                  | 1,42   | 123 326,68                                |              | 18 498,85                  |
| 13                                             | ФСБЦ-06.1.02.07-0070                           | Стойки опор железобетонные, объем до 0,6 м3, бетон В30, расход арматуры от 160 до 200 кг/м3<br>Всего по позиции                                                 | м3                | 1,14                 | 1            | 1,14                         | 26 011,96                                  | 1,14   | 29 663,63                                 |              | 33 806,14                  |
| 14                                             | ФСБЦ-25.2.02.23-0161                           | Узел крепления укоса<br>Всего по позиции                                                                                                                        | шт                | 1                    | 1            | 1                            | 1 500,82                                   | 1,39   | 2 086,14                                  |              | 2 086,14                   |
| 15                                             | ТЦ_20.1.02.18.77_77293801_8.08.07.2025_01_3.3  | Стежка Г-1 (Краска) (3.407.1-143.8.44)<br>Всего по позиции                                                                                                      | шт.               | 4                    | 1            | 4                            | 1 347,40                                   |        |                                           |              | 5 399,60                   |
| 16                                             | ФСБЦ-27.2.02.05-0021                           | Трaverse металлические высоковольтные<br>Всего по позиции                                                                                                       | т                 | 0,0265               | 1            | 0,0265                       | 173 808,79                                 | 1,14   | 198 142,02                                |              | 5 399,60                   |
| 17                                             | ТЦ_62.3.05.00_77_772910876_0_14.07.2025_02_5.2 | Разъединитель РЛНД1-10/400-УХЛ1<br>Всего по позиции                                                                                                             | шт                | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        | 18 989,60                                 |              | 5 062,62                   |
| 18                                             | ФСБЦ-26.2.02.04-0012                           | Кронштейн РА-1 для установки разъединителя (тип РЛНД) на воздушных ЛЭП 6-10 кВ<br>Всего по позиции                                                              | шт                | 1                    | 1            | 1                            | 1 248,01                                   | 1,39   | 1 734,73                                  |              | 18 989,60                  |
| 19                                             | ФСБЦ-26.2.02.04-0013                           | Кронштейн РА-2 для установки разъединителя (тип РЛНД) на воздушных ЛЭП 6-10 кВ<br>Всего по позиции                                                              | шт                | 1                    | 1            | 1                            | 749,16                                     | 1,39   | 1 041,32                                  |              | 1 734,73                   |
| 20                                             | ФСБЦ-26.2.02.04-0014                           | Кронштейн РА-4 для присоединения неизолированных проводов к линейным разъединителям (тип РЛНД, РЛНД) на воздушных ЛЭП 6-10 кВ<br>Всего по позиции               | шт                | 1                    | 1            | 1                            | 163,16                                     | 1,39   | 212,88                                    |              | 1 041,32                   |
| Всего по позиции                               |                                                |                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 212,88                                         |                                                |                                                                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |

| 1  | 2                                                  | 3                                                                                                                            | 4  | 5      | 6 | 7      | 8      | 9    | 10        | 11 | 12         |
|----|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|---|--------|--------|------|-----------|----|------------|
| 21 | ФСБЦ-25.2.02.04-0016                               | Кронштейн РА-6 для присоединения неизолированных проводов к линейным разъединителям (тип РДЗ, РПНД) на воздушных ЛЭП 6-10 кВ | шт | 3      | 1 | 3      | 404,83 | 1,39 | 562,71    |    | 1 689,13   |
|    |                                                    | Всего по позиции                                                                                                             |    |        |   |        |        |      |           |    | 1 689,13   |
| 22 | ФСБЦ-22.2.02.20-0001                               | Хомут для крепления траверс окрашенный                                                                                       | шт | 4      | 1 | 4      | 179,64 | 1,36 | 242,61    |    | 970,04     |
|    |                                                    | Всего по позиции                                                                                                             |    |        |   |        |        |      |           |    | 970,04     |
| 23 | ТЦ_20.6.05.03_77_772373801<br>8_08.07.2026_02_12.2 | Разрядник РВО-6                                                                                                              | шт | 6      | 1 | 6      |        |      | 3 366,12  |    | 20 196,72  |
|    |                                                    | Всего по позиции                                                                                                             |    |        |   |        |        |      |           |    | 20 196,72  |
| 24 | ТЦ_22.2.02.19_78_780452696<br>0_08.07.2026_01_7.2  | Заземляющий проводник ЗП-1                                                                                                   | м  | 7      | 1 | 7      |        |      | 273,91    |    | 1 917,37   |
|    |                                                    | Всего по позиции                                                                                                             |    |        |   |        |        |      |           |    | 1 917,37   |
| 26 | ФСБЦ-08.3.08.02-0058                               | Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм           | т  | 0,0377 | 1 | 0,0377 |        |      | 50 203,91 |    | 1 892,69   |
|    |                                                    | Всего по позиции                                                                                                             |    |        |   |        |        |      |           |    | 1 892,69   |
|    |                                                    | Всего по разделу 2 Материалы                                                                                                 |    |        |   |        |        |      |           |    | 113 475,93 |
|    |                                                    | Итого по смете:                                                                                                              |    |        |   |        |        |      |           |    |            |
|    |                                                    | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                             |    |        |   |        |        |      |           |    | 154 320,36 |
|    |                                                    | в том числе:                                                                                                                 |    |        |   |        |        |      |           |    |            |
|    |                                                    | Оплата труда рабочих                                                                                                         |    |        |   |        |        |      |           |    | 18 360,28  |
|    |                                                    | Эксплуатация машин                                                                                                           |    |        |   |        |        |      |           |    | 13 929,96  |
|    |                                                    | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                |    |        |   |        |        |      |           |    | 5 624,18   |
|    |                                                    | Материалы                                                                                                                    |    |        |   |        |        |      |           |    | 116 359,94 |
|    |                                                    | Строительные работы                                                                                                          |    |        |   |        |        |      |           |    | 190 505,99 |
|    |                                                    | в том числе:                                                                                                                 |    |        |   |        |        |      |           |    |            |
|    |                                                    | оплата труда                                                                                                                 |    |        |   |        |        |      |           |    | 17 705,64  |
|    |                                                    | эксплуатация машин и механизмов                                                                                              |    |        |   |        |        |      |           |    | 13 382,01  |
|    |                                                    | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                |    |        |   |        |        |      |           |    | 5 477,05   |
|    |                                                    | материалы                                                                                                                    |    |        |   |        |        |      |           |    | 116 153,50 |
|    |                                                    | накладные расходы                                                                                                            |    |        |   |        |        |      |           |    | 23 878,17  |
|    |                                                    | сметная прибыль                                                                                                              |    |        |   |        |        |      |           |    | 13 909,62  |
|    |                                                    | Монтажные работы                                                                                                             |    |        |   |        |        |      |           |    | 2 797,66   |
|    |                                                    | в том числе:                                                                                                                 |    |        |   |        |        |      |           |    |            |
|    |                                                    | оплата труда                                                                                                                 |    |        |   |        |        |      |           |    | 660,64     |
|    |                                                    | эксплуатация машин и механизмов                                                                                              |    |        |   |        |        |      |           |    | 547,95     |
|    |                                                    | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                |    |        |   |        |        |      |           |    | 147,13     |
|    |                                                    | материалы                                                                                                                    |    |        |   |        |        |      |           |    | 246,44     |
|    |                                                    | накладные расходы                                                                                                            |    |        |   |        |        |      |           |    | 783,54     |
|    |                                                    | сметная прибыль                                                                                                              |    |        |   |        |        |      |           |    | 411,96     |
|    |                                                    | Всего                                                                                                                        |    |        |   |        |        |      |           |    | 193 303,65 |
|    |                                                    | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                        |    |        |   |        |        |      |           |    | 23 990,46  |
|    |                                                    | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                          |    |        |   |        |        |      |           |    | 24 661,71  |
|    |                                                    | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                            |    |        |   |        |        |      |           |    | 14 321,58  |
|    |                                                    | НДС 20%                                                                                                                      |    |        |   |        |        |      |           |    | 38 660,73  |
|    |                                                    | ВСЕГО по смете                                                                                                               |    |        |   |        |        |      |           |    | 231 964,38 |

Составил: \_\_\_\_\_ (Е.С. Премяникова)

Проверил: \_\_\_\_\_ (М.В. Буканова)

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

строительство ВЛИ-0,4 кВ

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание (проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен II квартал 2025 года

Сметная стоимость 91,50 тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 78,25 тыс.руб.

монтажных работ 0,00 тыс.руб.

оборудования 0,00 тыс.руб.

прочих затрат 0,00 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

4,37 тыс.руб.

Средства на оплату труда машинистов

1,68 тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих

13,69 чел.-ч.

Нормативные затраты труда машинистов

4,49 чел.-ч.

| № п/п                                            | Обоснование                             | Наименование работ и затрат                                                                                                      | Единица измерения | Количество           |              |                              | Сметная стоимость, руб.                    |        |                                           |              |                            |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------------|----------------------------|
|                                                  |                                         |                                                                                                                                  |                   | на единицу измерения | 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                         |
| Раздел 1. Монтаж воздушной линии 0,4 кВ          |                                         |                                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 1                                                | ГЭСН33-04-016-02                        | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одноствоечные железобетонных опор                                | шт                | 2                    | 1            | 2                            |                                            |        |                                           |              |                            |
|                                                  |                                         | Итого прямые затраты                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 760,97                   |
|                                                  |                                         | ФОТ                                                                                                                              |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 639,73                     |
|                                                  | Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи |                                                                                                                                  | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 658,92                     |
|                                                  | Пр/774-027 0 СП Линии электропередачи   |                                                                                                                                  | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 383,84                     |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        | 1 401,87                                  |              | 2 803,73                   |
| 2                                                | ГЭСН33-04-016-06                        | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор                                 | шт                | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              | 242,41                     |
|                                                  |                                         | Итого прямые затраты                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 141,79                     |
|                                                  |                                         | ФОТ                                                                                                                              |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 148,04                     |
|                                                  | Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи |                                                                                                                                  | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 85,07                      |
|                                                  | Пр/774-027 0 СП Линии электропередачи   |                                                                                                                                  | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 473,62                     |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        | 473,62                                    |              | 473,62                     |
| 3                                                | 03-1                                    | Погрузка в автотранспортное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т                    | т                 | 2,026                | 1            | 2,026                        |                                            |        |                                           |              | 296,66                     |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 600,74                     |
| 4                                                | 03-2                                    | Разгрузка с автотранспортного средства: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т                  | т                 | 2,026                | 1            | 2,026                        |                                            |        |                                           |              | 296,66                     |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 600,74                     |
| 5                                                | ГЭСН33-04-003-06                        | Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38; 6-10 кВ без приставок: одноствоечных с одним подкосом    | шт                | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              | 8 208,01                   |
|                                                  |                                         | Итого прямые затраты                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 3 249,50                   |
|                                                  |                                         | ФОТ                                                                                                                              |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 3 346,09                   |
|                                                  | Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи |                                                                                                                                  | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 1 949,70                   |
|                                                  | Пр/774-027 0 СП Линии электропередачи   |                                                                                                                                  | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 13 504,70                  |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        | 13 504,70                                 |              | 13 504,70                  |
| 6                                                | ГЭСН33-04-017-01                        | Подвеска проводов СИП-2 напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ на опорах, при 32 опорах на км линии: с использованием легогидроподъемника | 1000 м            | 0,06                 | 1            | 0,06                         |                                            |        |                                           |              | 2 713,29                   |
|                                                  |                                         | Итого прямые затраты                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 2 019,54                   |
|                                                  |                                         | ФОТ                                                                                                                              |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 2 080,13                   |
|                                                  | Пр/812-027 0-1 НР Линии электропередачи |                                                                                                                                  | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 1 211,72                   |
|                                                  | Пр/774-027 0 СП Линии электропередачи   |                                                                                                                                  | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 6 005,14                   |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        | 120 102,80                                |              | 23 988,57                  |
| Всего по разделу 1 Монтаж воздушной линии 0,4 кВ |                                         |                                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| Раздел 2. Материалы                              |                                         |                                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 7                                                | ФСБЦ-21.2.01.01-0034                    | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х70+1х70-0,6/1                                                                           | 1000 м            | 0,06                 | 1            | 0,06                         | 194 140,29                                 | 1,42   | 276 679,21                                |              | 13 783,96                  |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 13 783,96                  |
| 8                                                | ФСБЦ-05.1.02.07-0070                    | Стойки опор железобетонные, объем до 0,5 м3, бетон В30, расход арматуры от 150 до 200 кг/м3                                      | м3                | 1,04                 | 1            | 1,04                         | 26 011,96                                  | 1,14   | 29 663,63                                 |              | 30 839,78                  |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 30 839,78                  |
| 9                                                | ФСБЦ-22.2.02.23-0161                    | Узел крепления укоса                                                                                                             | шт                | 1                    | 1            | 1                            | 1 660,82                                   | 1,39   | 2 086,14                                  |              | 2 086,14                   |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 2 086,14                   |
| 10                                               | ФСБЦ-20.2.10.01-0016                    | Наконечники кабельные алюминиевые 70-10-12                                                                                       | 100 шт            | 0,04                 | 1            | 0,04                         | 1 348,30                                   | 1,23   | 1 658,41                                  |              | 66,34                      |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 66,34                      |
| 11                                               | ФСБЦ-20.1.01.01-1012                    | Зажим анкерный, клиновидный, для самонесущих изолированных проводов, диапазон сечений 70-120 мм2                                 | шт                | 4                    | 1            | 4                            | 610,09                                     | 1,12   | 683,30                                    |              | 2 733,20                   |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 2 733,20                   |
| 12                                               | ФСБЦ-26.2.02.04-0001                    | Кронштейн анкерный для крепления кабеля сечением от 50 до 70 мм2, предельная нагрузка 15 кН                                      | компл             | 4                    | 1            | 4                            | 266,61                                     | 1,4    | 373,26                                    |              | 1 493,00                   |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 493,00                   |
| 13                                               | ФСБЦ-20.1.02.18-1002                    | Ленты                                                                                                                            | 10 м              | 0,8                  | 1            | 0,8                          | 911,44                                     | 1,39   | 1 266,90                                  |              | 1 013,52                   |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 013,52                   |
| 14                                               | ФСБЦ-20.1.02.18-1000                    | Скрепка                                                                                                                          | 100 шт            | 0,08                 | 1            | 0,08                         | 2 240,20                                   | 1,39   | 3 113,88                                  |              | 249,11                     |
|                                                  |                                         | Всего по позиции                                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 249,11                     |
|                                                  |                                         | Всего по разделу 2 Материалы                                                                                                     |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 52 265,05                  |
|                                                  |                                         | Итого по смете:                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 66 381,21                  |
|                                                  |                                         | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                 |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
|                                                  |                                         | в том числе:                                                                                                                     |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
|                                                  |                                         | Оплата труда рабочих                                                                                                             |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 4 372,07                   |
|                                                  |                                         | Эксплуатация машин                                                                                                               |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 6 628,56                   |
|                                                  |                                         | Оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                    |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 678,49                   |
|                                                  |                                         | Материалы                                                                                                                        |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 53 712,09                  |
|                                                  |                                         | Строительные работы                                                                                                              |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 76 253,62                  |
|                                                  |                                         | в том числе:                                                                                                                     |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
|                                                  |                                         | оплата труда                                                                                                                     |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 4 372,07                   |
|                                                  |                                         | эксплуатация машин и механизмов                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 6 628,56                   |
|                                                  |                                         | оплата труда машинистов (Отм)                                                                                                    |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 678,49                   |
|                                                  |                                         | материалы                                                                                                                        |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 53 712,09                  |
|                                                  |                                         | накладные расходы                                                                                                                |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 6 232,08                   |
|                                                  |                                         | сметная прибыль                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 3 630,33                   |
|                                                  |                                         | Всего ФОТ (справочно)                                                                                                            |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 6 232,08                   |
|                                                  |                                         | Всего накладные расходы (справочно)                                                                                              |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 3 630,33                   |
|                                                  |                                         | Всего сметная прибыль (справочно)                                                                                                |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 15 250,72                  |
|                                                  |                                         | НДС 20%                                                                                                                          |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 91 604,34                  |
|                                                  |                                         | ВСЕГО по смете                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

(Е.С. Племинникова)

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

(М.В. Буханова)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 3

монтаж КТП-ПК 250/6/0,4 кВ  
(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом  
Основание проектная и (или) иная техническая документация

Составлен(а) в текущем уровне цен II квартал 2025 года

Сметная стоимость 3 350,42 тыс.руб.  
в том числе:  
строительных работ 320,84 тыс.руб.  
монтажных работ 50,91 тыс.руб.  
оборудования 2 361,64 тыс.руб.  
прочих затрат 58,42 тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 101,05 тыс.руб.  
Средства на оплату труда машинистов 20,10 тыс.руб.  
Нормативные затраты труда рабочих 305,35 чел.-ч.  
Нормативные затраты труда машинистов 53,23 чел.-ч.

| № п/п                      | Обоснование                                | Наименование работ и затрат                                                                                                           | Единица измерения | Количество           |              |                              | Сметная стоимость, руб.                    |        |                                           |              |                            |
|----------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------|--------------|------------------------------|--------------------------------------------|--------|-------------------------------------------|--------------|----------------------------|
|                            |                                            |                                                                                                                                       |                   | на единицу измерения | 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                         |
| Раздел 1. Монтажные работы |                                            |                                                                                                                                       |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              |                            |
| 1                          | ГЭСН01-03-002-08                           | Рыхление и разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью 0,5 м3, группа грунтов: 2 м | 1000 м3           | 0,0098               | 1            | 0,0098                       |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 3 450,46                   |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 760,00                     |
|                            | Пр/812-001.5-1                             | НР Земляные работы, механизированное рыхление и разработка вечномерзлого грунта                                                       | %                 | 94                   |              | 94                           |                                            |        |                                           |              | 714,88                     |
|                            | Пр/774-001.5                               | СП Земляные работы, механизированное рыхление и разработка вечномерзлого грунта                                                       | %                 | 44                   |              | 44                           |                                            |        |                                           |              | 334,53                     |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 469 148,98                                |              | 4 499,66                   |
| 2                          | ГЭСН01-02-055-02                           | Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, группа грунтов 2                                 | 100 м3            | 0,098                | 1            | 0,098                        |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 5 622,33                   |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 5 522,33                   |
|                            | Пр/812-001.2-1                             | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                       | %                 | 89                   |              | 89                           |                                            |        |                                           |              | 4 914,87                   |
|                            | Пр/774-001.2                               | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                       | %                 | 40                   |              | 40                           |                                            |        |                                           |              | 2 208,93                   |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 129 042,14                                |              | 12 646,13                  |
| 3                          | ГЭСН01-01-033-02                           | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2                  | 1000 м3           | 0,0098               | 1            | 0,0098                       |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 124,64                     |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 31,00                      |
|                            | Пр/812-001.1-1                             | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                             | %                 | 92                   |              | 92                           |                                            |        |                                           |              | 28,52                      |
|                            | Пр/774-001.1                               | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                             | %                 | 46                   |              | 46                           |                                            |        |                                           |              | 14,26                      |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 17 073,47                                 |              | 167,32                     |
| 4                          | ГЭСН01-02-005-01                           | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2                                                                    | 100 м3            | 9,8                  | 1            | 9,8                          |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 66 526,71                  |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 46 004,86                  |
|                            | Пр/812-001.1-1                             | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                             | %                 | 92                   |              | 92                           |                                            |        |                                           |              | 42 324,47                  |
|                            | Пр/774-001.1                               | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                             | %                 | 46                   |              | 46                           |                                            |        |                                           |              | 21 162,24                  |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 12 246,27                                 |              | 120 013,42                 |
| 5                          | ГЭСН11-01-002-01                           | Устройство подстилающих слоев: песчаных                                                                                               | м3                | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 251,02                   |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 024,66                   |
|                            | Пр/812-011.0-1                             | НР Пасы                                                                                                                               | %                 | 112                  |              | 112                          |                                            |        |                                           |              | 1 147,02                   |
|                            | Пр/774-011.0                               | СП Пасы                                                                                                                               | %                 | 65                   |              | 65                           |                                            |        |                                           |              | 666,03                     |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 3 064,67                                  |              | 3 064,67                   |
| 6                          | ФСБЦ-02.3.01.02-1102                       | Песок природный для строительных работ                                                                                                | м3                | 1                    | 1            | 1                            | 650,20                                     | 1,36   | 884,27                                    |              | 884,27                     |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 884,27                     |
| 7                          | ГЭСН01-02-005-01                           | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2                                                                    | 100 м3            | 0,01                 | 1            | 0,01                         |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 57,69                      |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 46,95                      |
|                            | Пр/812-001.1-1                             | НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                             | %                 | 92                   |              | 92                           |                                            |        |                                           |              | 43,19                      |
|                            | Пр/774-001.1                               | СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом                                                                             | %                 | 46                   |              | 46                           |                                            |        |                                           |              | 21,60                      |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 12 248,00                                 |              | 122,48                     |
| 8                          | ГЭСН07-01-001-02                           | Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 1,5 т                                 | 100 шт            | 0,03                 | 1            | 0,03                         |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 3 402,31                   |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 1 231,43                   |
|                            | Пр/812-007.0-1                             | НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве                                                             | %                 | 110                  |              | 110                          |                                            |        |                                           |              | 1 354,57                   |
|                            | Пр/774-007.0                               | СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве                                                             | %                 | 73                   |              | 73                           |                                            |        |                                           |              | 896,94                     |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 188 527,33                                |              | 5 656,82                   |
| 9                          | ГЭСН11-01-011-01                           | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм                                                                                           | 100 м2            | 0,0432               | 1            | 0,0432                       |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 463,91                     |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 451,66                     |
|                            | Пр/812-011.0-1                             | НР Пасы                                                                                                                               | %                 | 112                  |              | 112                          |                                            |        |                                           |              | 505,86                     |
|                            | Пр/774-011.0                               | СП Пасы                                                                                                                               | %                 | 65                   |              | 65                           |                                            |        |                                           |              | 293,58                     |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 29 244,21                                 |              | 1 263,35                   |
| 10                         | ГЭСН08-01-003-07                           | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности битумной кладки, кирпичу, бетону                        | 100 м2            | 0,3331               | 1            | 0,3331                       |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 3 125,24                   |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 2 407,14                   |
|                            | Пр/812-008.0-1                             | НР Конструкции из кирпича и блоков                                                                                                    | %                 | 110                  |              | 110                          |                                            |        |                                           |              | 2 647,85                   |
|                            | Пр/774-008.0                               | СП Конструкции из кирпича и блоков                                                                                                    | %                 | 69                   |              | 69                           |                                            |        |                                           |              | 1 680,93                   |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 22 317,68                                 |              | 7 434,02                   |
| 11                         | ФСБЦ-06.1.08.01-0077                       | Блоки железобетонные, объем до 1,4 м3, бетон В25, расход арматуры от 100 до 150 кг/м3                                                 | м3                | 2,49                 | 1            | 2,49                         | 10 133,00                                  | 1,53   | 15 603,49                                 |              | 38 603,69                  |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 38 603,69                  |
| 12                         | ГЭСН33-04-029-08                           | Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций кноскового типа: проходных подстанций с воздушными вводами         | компл             | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 27 520,19                  |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 11 977,76                  |
|                            | Пр/812-027.0-1                             | НР Линии электропередачи                                                                                                              | %                 | 103                  |              | 103                          |                                            |        |                                           |              | 18 517,11                  |
|                            | Пр/774-027.0                               | СП Линии электропередачи                                                                                                              | %                 | 60                   |              | 60                           |                                            |        |                                           |              | 10 786,67                  |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 56 823,97                                 |              | 56 823,97                  |
| 33<br>О                    | ТЦ_101_58_5835071106_05.0<br>3.2025_02.2.1 | КТПН-П-В/В-250/6/0,4                                                                                                                  | шт.               | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        | 2 007 674,17                              |              | 2 007 674,17               |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 2 007 674,17               |
| 13                         | ГЭСН08-01-062-01                           | Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т                                                          | шт                | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        |                                           |              |                            |
|                            |                                            | Итого прямые затраты                                                                                                                  |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 19 559,21                  |
|                            |                                            | ФОТ                                                                                                                                   |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 7 474,42                   |
|                            | Пр/812-049.3-1                             | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %                 | 97                   |              | 97                           |                                            |        |                                           |              | 7 250,19                   |
|                            | Пр/774-049.3                               | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                    | %                 | 51                   |              | 51                           |                                            |        |                                           |              | 3 811,95                   |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        | 30 756,99                                 |              | 30 756,99                  |
| 32<br>О                    | ТЦ_101_58_5835071106_05.0<br>3.2025_02.3.1 | ТМГ-250/6/0,4 У/УИ-0                                                                                                                  | шт.               | 1                    | 1            | 1                            |                                            |        | 354 166,67                                |              | 354 166,67                 |
|                            |                                            | Всего по позиции                                                                                                                      |                   |                      |              |                              |                                            |        |                                           |              | 354 166,67                 |

| 1                                | 2                    | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4             | 5       | 6 | 7       | 8 | 9         | 10        | 11        | 12           |
|----------------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|---|---------|---|-----------|-----------|-----------|--------------|
| 14                               | 03-1                 | Погрузка в автотранспортное средство: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т                                                                                                                               | т             | 17,98   | 1 | 17,98   |   |           | 296,66    |           | 6 333,96     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 6 333,96     |
| 15                               | 03-2                 | Разгрузка с автотранспортного средства: изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т                                                                                                                             | т             | 17,98   | 1 | 17,98   |   |           | 296,66    |           | 6 333,96     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 6 333,96     |
| 16                               | 02-16-1-01-010       | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 10 км | т             | 17,98   | 1 | 17,98   |   |           | 177,10    |           | 3 184,26     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 3 184,26     |
| 17                               | ГЭСН3-01-007-02      | Бурение котлованов на глубину бурения: до 3 м, 2 группа грунтов                                                                                                                                                                             | шт            | 8       | 1 | 8       |   |           |           |           | 29 238,01    |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 6 173,00     |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 6 358,19     |
|                                  | Пр/812-027.0-1       | НР Линии электропередачи                                                                                                                                                                                                                    | %             | 103     |   | 103     |   |           |           |           | 3 703,80     |
|                                  | Пр/774-027.0         | СП Линии электропередачи                                                                                                                                                                                                                    | %             | 60      |   | 60      |   |           |           |           | 3 703,80     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           | 4 912,60  |           | 39 300,00    |
| 18                               | ГЭСН08-02-471-01     | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм                                                                                                                                                                              | 10 шт         | 0,8     | 1 | 0,8     |   |           |           |           | 6 007,22     |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 584,50     |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 506,97     |
|                                  | Пр/812-049.3-1       | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                                                                                          | %             | 97      |   | 97      |   |           |           |           | 1 318,10     |
|                                  | Пр/774-049.3         | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                                                                                          | %             | 51      |   | 51      |   |           |           |           | 8 861,80     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           | 11 102,25 |           | 3 785,37     |
| 22                               | ФСБЦ-08.3.08.02-0058 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-65 мм, толщина полки 3-5 мм                                                                                                                          | т             | 0,0754  | 1 | 0,0754  |   |           | 50 203,91 |           | 3 785,37     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 3 785,37     |
| 19                               | ГЭСН01-02-087-02     | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2                                                                                                                                            | 100 м3        | 0,105   | 1 | 0,105   |   |           |           |           | 4 491,38     |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 4 491,38     |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 3 997,33     |
|                                  | Пр/812-001.2-1       | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                                                                                                                             | %             | 89      |   | 89      |   |           |           |           | 1 706,55     |
|                                  | Пр/774-001.2         | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                                                                                                                             | %             | 40      |   | 40      |   |           |           |           | 97 954,86    |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 10 286,26    |
| 20                               | ГЭСН01-02-061-02     | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2                                                                                                                                                                           | 100 м3        | 0,105   | 1 | 0,105   |   |           |           |           | 2 717,86     |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 717,86     |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 418,90     |
|                                  | Пр/812-001.2-1       | НР Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                                                                                                                             | %             | 89      |   | 89      |   |           |           |           | 1 087,14     |
|                                  | Пр/774-001.2         | СП Земляные работы, выполняемые ручным способом                                                                                                                                                                                             | %             | 40      |   | 40      |   |           |           |           | 6 223,90     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           | 69 275,24 |           | 6 223,90     |
| 21                               | ГЭСН08-02-472-02     | Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2                                                                                                                                                                             | 100 м         | 0,3     | 1 | 0,3     |   |           |           |           | 3 075,44     |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 1 490,16     |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 1 445,46     |
|                                  | Пр/812-049.3-1       | НР Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                                                                                          | %             | 97      |   | 97      |   |           |           |           | 759,98       |
|                                  | Пр/774-049.3         | СП Электротехнические установки на других объектах                                                                                                                                                                                          | %             | 51      |   | 51      |   |           |           |           | 5 216,72     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           | 17 702,40 |           | 2 176,66     |
| 23                               | ФСБЦ-08.3.07.01-0042 | Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм                                                                                                                                                          | т             | 0,03768 | 1 | 0,03768 |   | 67 961,14 | 0,85      | 57 766,97 | 2 176,66     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 176,66     |
|                                  |                      | Всего по разделу 1 Монтажные работы                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 733 691,40 |
| Раздел 2. Пусконаладочные работы |                      |                                                                                                                                                                                                                                             |               |         |   |         |   |           |           |           |              |
| 24                               | ГЭСН01-02-002-01     | Трансформатор силовой трехфазный масляный двухобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 0,32 МВА                                                                                                                                       | шт            | 1       | 1 | 1       |   |           |           |           | 2 892,96     |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 892,96     |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 140,79     |
|                                  | Пр/812-083.0-1       | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 74      |   | 74      |   |           |           |           | 1 041,47     |
|                                  | Пр/774-083.0         | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 36      |   | 36      |   |           |           |           | 6 075,22     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 6 075,22     |
| 28                               | ГЭСН01-11-024-02     | Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ                                                                                                                                                            | шт            | 3       | 1 | 3       |   |           |           |           | 2 204,48     |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 2 204,48     |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 1 831,32     |
|                                  | Пр/812-083.0-1       | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 74      |   | 74      |   |           |           |           | 793,61       |
|                                  | Пр/774-083.0         | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 36      |   | 36      |   |           |           |           | 1 543,14     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 4 629,41     |
| 27                               | ГЭСН01-03-008-01     | Выключатель: нагрузки напряжением до 11 кВ                                                                                                                                                                                                  | шт            | 3       | 1 | 3       |   |           |           |           | 10 527,04    |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 10 527,04    |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 7 790,01     |
|                                  | Пр/812-083.0-1       | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 74      |   | 74      |   |           |           |           | 3 788,73     |
|                                  | Пр/774-083.0         | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 36      |   | 36      |   |           |           |           | 7 368,93     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 22 106,78    |
| 25                               | ГЭСН01-11-010-01     | Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя                                                                                                                                                                                        | измерение     | 2       | 1 | 2       |   |           |           |           | 907,19       |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 907,19       |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 671,32       |
|                                  | Пр/812-083.0-1       | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 74      |   | 74      |   |           |           |           | 326,59       |
|                                  | Пр/774-083.0         | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 36      |   | 36      |   |           |           |           | 952,55       |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 1 905,10     |
| 26                               | ГЭСН01-11-011-01     | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами                                                                                                                                                                         | 100 измерений | 0,06    | 1 | 0,06    |   |           |           |           | 352,72       |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 352,72       |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 281,01       |
|                                  | Пр/812-083.0-1       | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 74      |   | 74      |   |           |           |           | 126,98       |
|                                  | Пр/774-083.0         | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 36      |   | 36      |   |           |           |           | 12 345,17    |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 740,71       |
| 29                               | ГЭСН01-11-010-02     | Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м                                                                                                                                                                       | измерение     | 1       | 1 | 1       |   |           |           |           | 734,83       |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 734,83       |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 543,77       |
|                                  | Пр/812-083.0-1       | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 74      |   | 74      |   |           |           |           | 264,54       |
|                                  | Пр/774-083.0         | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%                                                                                                                                                                         | %             | 36      |   | 36      |   |           |           |           | 1 543,14     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 1 543,14     |
| 30                               | ФСЭМ-91.11.02-031    | Лаборатория передвижные измерительно-настраиваемые волоконно-оптических линий связи на базе автомобиля повышенной проходимости                                                                                                              | маш.-ч        | 8       | 1 | 8       |   |           | 1 547,40  |           | 15 818,72    |
|                                  |                      | Итого прямые затраты                                                                                                                                                                                                                        |               |         |   |         |   |           |           |           | 15 818,72    |
|                                  |                      | ФОТ                                                                                                                                                                                                                                         |               |         |   |         |   |           |           |           | 3 139,52     |
|                                  | Пр/812-110.0-1       | НР Перевозка работников автомобильным транспортом                                                                                                                                                                                           | %             | 100     |   | 100     |   |           |           |           | 3 139,52     |
|                                  | Пр/774-110.0         | СП Перевозка работников автомобильным транспортом                                                                                                                                                                                           | %             | 88      |   | 88      |   |           |           |           | 2 762,78     |
|                                  |                      | Всего по позиции                                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           | 21 421,02    |
|                                  |                      | Всего по разделу 2 Пусконаладочные работы                                                                                                                                                                                                   |               |         |   |         |   |           |           |           | 58 421,38    |
|                                  |                      | Итого по смете:                                                                                                                                                                                                                             |               |         |   |         |   |           |           |           | 258 187,49   |
|                                  |                      | Всего прямые затраты (справочно)                                                                                                                                                                                                            |               |         |   |         |   |           |           |           |              |
|                                  |                      | в том числе:                                                                                                                                                                                                                                |               |         |   |         |   |           |           |           |              |

| 1                           | 2 | 3                                                                  | 4 | 5 | 6 | 7 | 8          | 9 | 10 | 11 | 12           |
|-----------------------------|---|--------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|------------|---|----|----|--------------|
|                             |   | Оплата труда рабочих                                               |   |   |   |   |            |   |    |    | 101 051,69   |
|                             |   | Эксплуатация машин                                                 |   |   |   |   |            |   |    |    | 63 546,66    |
|                             |   | Оплата труда машинистов (Отм)                                      |   |   |   |   |            |   |    |    | 20 090,48    |
|                             |   | Материалы                                                          |   |   |   |   |            |   |    |    | 70 308,40    |
|                             |   | Перевозка                                                          |   |   |   |   |            |   |    |    | 3 184,26     |
|                             |   | Строительные работы                                                |   |   |   |   |            |   |    |    | 320 840,12   |
|                             |   | Строительные работы                                                |   |   |   |   |            |   |    |    | 317 655,86   |
|                             |   | в том числе:                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 72 787,68    |
|                             |   | оплата труда                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 48 483,46    |
|                             |   | эксплуатация машин и механизмов                                    |   |   |   |   |            |   |    |    | 16 052,67    |
|                             |   | оплата труда машинистов (Отм)                                      |   |   |   |   |            |   |    |    | 50 743,69    |
|                             |   | материалы                                                          |   |   |   |   |            |   |    |    | 84 973,16    |
|                             |   | накладные расходы                                                  |   |   |   |   |            |   |    |    | 44 635,20    |
|                             |   | сметная прибыль                                                    |   |   |   |   |            |   |    |    | 3 184,26     |
|                             |   | Перевозка                                                          |   |   |   |   |            |   |    |    | 50 910,44    |
|                             |   | Монтажные работы                                                   |   |   |   |   |            |   |    |    | 10 644,79    |
|                             |   | в том числе:                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 704,00     |
|                             |   | оплата труда                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 904,20       |
|                             |   | эксплуатация машин и механизмов                                    |   |   |   |   |            |   |    |    | 19 564,71    |
|                             |   | оплата труда машинистов (Отм)                                      |   |   |   |   |            |   |    |    | 11 202,62    |
|                             |   | материалы                                                          |   |   |   |   |            |   |    |    | 5 890,03     |
|                             |   | накладные расходы                                                  |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 361 840,84 |
|                             |   | сметная прибыль                                                    |   |   |   |   |            |   |    |    | 58 421,38    |
|                             |   | Оборудование                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 37 000,36    |
|                             |   | Прочие затраты                                                     |   |   |   |   |            |   |    |    | 17 619,22    |
|                             |   | Пусконаладочные работы                                             |   |   |   |   |            |   |    |    | 13 038,22    |
|                             |   | в том числе:                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 6 342,92     |
|                             |   | оплата труда                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 21 421,02    |
|                             |   | накладные расходы                                                  |   |   |   |   |            |   |    |    | 12 379,20    |
|                             |   | сметная прибыль                                                    |   |   |   |   |            |   |    |    | 3 139,52     |
|                             |   | Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ |   |   |   |   |            |   |    |    | 3 139,52     |
|                             |   | в том числе:                                                       |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 762,78     |
|                             |   | эксплуатация машин и механизмов                                    |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 792 012,78 |
|                             |   | оплата труда машинистов (Отм)                                      |   |   |   |   |            |   |    |    | 121 148,17   |
|                             |   | накладные расходы                                                  |   |   |   |   |            |   |    |    | 112 353,52   |
|                             |   | сметная прибыль                                                    |   |   |   |   |            |   |    |    | 59 630,93    |
|                             |   | Всего                                                              |   |   |   |   |            |   |    |    | 558 402,56   |
|                             |   | Всего ФОТ (справочно)                                              |   |   |   |   |            |   |    |    | 3 360 415,34 |
|                             |   | Всего накладные расходы (справочно)                                |   |   |   |   |            |   |    |    |              |
|                             |   | Всего сметная прибыль (справочно)                                  |   |   |   |   |            |   |    |    |              |
|                             |   | НДС 20%                                                            |   |   |   |   |            |   |    |    |              |
|                             |   | ВСЕГО по смете                                                     |   |   |   |   |            |   |    |    | 2 361 840,84 |
|                             |   | справочно:                                                         |   |   |   |   |            |   |    |    |              |
|                             |   | Оборудование, отсутствующее в ФРСН                                 |   |   |   |   | 305,378526 |   |    |    |              |
|                             |   | Затраты труда рабочих                                              |   |   |   |   | 53,226788  |   |    |    | 29 600,29    |
|                             |   | Затраты труда машинистов                                           |   |   |   |   |            |   |    |    |              |
|                             |   | ПНР "входную"                                                      |   |   |   |   |            |   |    |    | 29 600,29    |
|                             |   | в том числе:                                                       |   |   |   |   | 80         |   |    |    |              |
| 421/пр_2020_прил 8_п.1_гр.6 |   | Электротехнические устройства                                      | % |   |   |   |            |   |    |    | 7 400,07     |
|                             |   | ПНР "под нагрузкой"                                                |   |   |   |   |            |   |    |    |              |
|                             |   | в том числе:                                                       |   |   |   |   | 20         |   |    |    | 7 400,07     |
| 421/пр_2020_прил 8_п.1_гр.7 |   | Электротехнические устройства                                      | % |   |   |   |            |   |    |    |              |

Составил: \_\_\_\_\_ (Е.С. Пьянникова)

Проверил: \_\_\_\_\_ (М.В. Буханова)