

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2024 года

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Директор
ООО "Энергошалья"

УТВЕРЖДАЮ:



Домрачев П.Н.
_____ 2024 года

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

- Территориальные сметные нормативы, предусмотренные для применения на территории Свердловской области:
- на материалы, изделия и конструкции, применяемые в строительстве (ТССЦ 81-01-2001);
 - на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств (ТСЭМ 81-01-2001);
 - на строительные и специальные строительные работы (ТЕР 81-02-2001);
 - на монтаж оборудования (ТЕРм 81-03-2001);
 - на ремонтно-строительные работы (ТЕРр 81-04-2001);
 - на пусконаладочные работы (ТЕРп 81-05-2001);
 - на капитальный ремонт оборудования (ТЕРмр 81-06-2001);
 - на перевозки грузов для строительства (ТССЦлг 81-01-2001).

Реконструкция ВЛ3-6 кВ фидер НОВ г. Екатеринбург от опоры № 1 до опоры № 21 и от опоры №102 до опоры №160
(наименование стройки)

г. Екатеринбург
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция ВЛ3-6 кВ фидер НОВ г. Екатеринбург от опоры № 1 до опоры № 21 и от опоры №102 до опоры №160
(наименование работ и затрат)

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

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ (01.01.2000)

| | | |
|--------------------|----------|--------------------|
| Сметная стоимость | 9,635.84 | (1227,77) тыс.руб. |
| в том числе: | | |
| строительных работ | 7,640.78 | (1008,02) тыс.руб. |
| монтажных работ | 0.00 | (0) тыс.руб. |
| оборудования | 0.00 | (0) тыс.руб. |
| прочих затрат | 389.08 | (15,12) тыс.руб. |

| | |
|--------------------------------------|-------------------|
| Средства на оплату труда рабочих | (21,68) тыс.руб. |
| Нормативные затраты труда рабочих | 1,510.56 чел.час. |
| Нормативные затраты труда машинистов | 379.17 чел.час. |

| № п/п | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | | Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРЧН), руб. | | | Индексы | Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб. |
|--|-----------------|---|---------------------|------------|--------------|------------------------------|---|--------------|------------------|---------|--|
| | | | | на единицу | коэффициенты | всего с учетом коэффициентов | на единицу | коэффициенты | всего | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| Раздел 1. Реконструкция ВЛ 6 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕР33-04-042-04 | Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных | 1 опора | 59 | 1 | 59 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 15.85 | | 935.15 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 196.65 | | 11,602.35 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 16.98 | | 1,001.82 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1.24 | | 73.16 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 1.04 | | 61.36 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 212.50 | | 12,537.50 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 1,936.97 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 1,995.08 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 1,162.18 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 15,694.76 | | |
| 2 | ТЕР33-04-042-05 | Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом | 1 опора | 16 | 1 | 16 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 33.74 | | 539.84 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 343.17 | | 5,490.72 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 33.72 | | 539.52 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2.64 | | 42.24 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 2.16 | | 34.56 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 376.91 | | 6,030.56 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 1,079.36 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 1,111.74 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 647.62 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7,789.92 | | |
| 3 | ТЕР33-04-042-06 | Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с двумя подкосами | 1 опора | 2 | 1 | 2 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 51.63 | | 103.26 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 528.10 | | 1,056.20 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 51.95 | | 103.90 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 4.04 | | 8.08 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 3.33 | | 6.66 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 579.73 | | 1,159.46 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 207.16 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 213.37 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 124.30 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1,497.13 | | |
| 4 | ТЕР33-04-040-03 | Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 6-10 кВ | 1 опора (3 провода) | 77 | 1 | 77 | | | | | |
| | | Объем=59+16+2 | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|-----------------|---|---------|------|---|--------|-------|---|----------|----|----|
| | | 1 ОТ | | | | | 24.38 | | 1,877.26 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 52.02 | | 4,005.54 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 6.38 | | 491.26 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 2.03 | | 156.31 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0.45 | | 34.65 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 76.40 | | 5,882.80 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 2,368.52 | | |
| | | Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 2,439.58 | | |
| | | Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 1,421.11 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 9,743.49 | | |
| 5 | ТЕР33-04-016-02 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор | 1 опора | 97 | 1 | 97 | | | | | |
| | | Объем=59+2*16+3*2 | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 5.06 | | 490.82 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 53.75 | | 5,213.75 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 9.13 | | 885.61 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 0.44 | | 42.68 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0.48 | | 46.56 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 58.81 | | 5,704.57 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 1,376.43 | | |
| | | Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 1,417.72 | | |
| | | Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 825.86 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 7,948.15 | | |
| 6 | ТЕР33-04-016-05 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор | 1 опора | 59 | 1 | 59 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 2.88 | | 169.92 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 13.51 | | 797.09 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 2.66 | | 156.94 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 0.25 | | 14.75 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0.14 | | 8.26 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 16.39 | | 967.01 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 326.86 | | |
| | | Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 336.67 | | |
| | | Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 196.12 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 1,499.80 | | |
| 7 | ТЕР33-04-016-06 | Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор | 1 опора | 18 | 1 | 18 | | | | | |
| | | Объем=16+2 | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 3.45 | | 62.10 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 15.44 | | 277.92 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 3.04 | | 54.72 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 0.3 | | 5.4 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0.16 | | 2.88 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|------------------|-----------------|--|---------|------|---|-------|----------|---|------------|----|----|
| | | Итого по расценке | | | | | 18.89 | | 340.02 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 116.82 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 120.32 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 70.09 | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 530.43 | | |
| 8 | ТЕР33-04-003-01 | Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных | 1 опора | 59 | 1 | 59 | | | | | |
| П,Н,Уд | 403-1180 | Стойка железобетонная вибрированная для опор | шт. | 0 | | 0 | 3,547.40 | | 0.00 | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 47.42 | | 2,797.78 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 163.32 | | 9,635.88 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 12.74 | | 751.66 | | |
| | | 4 М | | | | | 57.11 | | 3,369.49 | | |
| П,Н | 101-1714 | Болты с гайками и шайбами строительные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 101-9341 | Сталь стержневая диаметром до 10 мм | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 110-9030 | Изоляторы штыревые | шт. | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 110-9091 | Штыри | шт. | 0 | | 0 | | | | | |
| Н | 110-9126 | Металлические плакаты | шт. | 0.1 | | 5.9 | | | | | |
| П,Н | 201-9266 | Хомуты стальные | кг | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 201-9285 | Траверсы стальные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 3.8 | | 224.2 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0.78 | | 46.02 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 267.85 | | 15,803.15 | | |
| 8.1 | 403-1180 | Стойка железобетонная вибрированная для опор | шт. | 1 | | 59 | 3,547.40 | | 209,296.60 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 3,549.44 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 3,655.92 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 2,129.66 | | |
| Всего по позиции | | | | | | | | | 230,885.33 | | |
| 9 | ТЕР33-04-003-02 | Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом | 1 опора | 16 | 1 | 16 | | | | | |
| П,Н,Уд | 403-1180 | Стойка железобетонная вибрированная для опор | шт. | 0 | | 0 | 3,547.40 | | 0.00 | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 98.59 | | 1,577.44 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 383.66 | | 6,138.56 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 30.37 | | 485.92 | | |
| | | 4 М | | | | | 57.11 | | 913.76 | | |
| П,Н | 101-1714 | Болты с гайками и шайбами строительные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 101-9341 | Сталь стержневая диаметром до 10 мм | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 110-9030 | Изоляторы штыревые | шт. | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 110-9091 | Штыри | шт. | 0 | | 0 | | | | | |
| Н | 110-9126 | Металлические плакаты | шт. | 0.1 | | 1.6 | | | | | |
| П,Н | 201-9261 | Детали крепления стальные | кг | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 201-9266 | Хомуты стальные | кг | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 201-9285 | Траверсы стальные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 7.9 | | 126.4 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 1.86 | | 29.76 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--------|-----------------|---|--------------------------------------|-------|---|----------|----------|---|------------|----|----|
| | | Итого по расценке | | | | | 539.36 | | 8,629.76 | | |
| 9.1 | 403-1180 | Стойка железобетонная вибрированная для опор | шт. | 2 | | 32 | 3,547.40 | | 113,516.80 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 2,063.36 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 2,125.26 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 1,238.02 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 125,509.84 | | |
| 10 | ТЕР33-04-003-03 | Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами | 1 опора | 2 | 1 | 2 | | | | | |
| П,Н,Уд | 403-1180 | Стойка железобетонная вибрированная для опор | шт. | 0 | | 0 | 3,547.40 | | 0.00 | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 151.13 | | 302.26 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 616.79 | | 1,233.58 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 49.15 | | 98.30 | | |
| | | 4 М | | | | | 57.11 | | 114.22 | | |
| П,Н | 101-1714 | Болты с гайками и шайбами строительные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 101-9341 | Сталь стержневая диаметром до 10 мм | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 110-9030 | Изоляторы штыревые | шт. | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 110-9091 | Штыри | шт. | 0 | | 0 | | | | | |
| Н | 110-9126 | Металлические плакаты | шт. | 0.1 | | 0.2 | | | | | |
| П,Н | 201-9261 | Детали крепления стальные | кг | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 201-9266 | Хомуты стальные | кг | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 201-9285 | Траверсы стальные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 12.11 | | 24.22 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 3.01 | | 6.02 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 825.03 | | 1,650.06 | | |
| 10.1 | 403-1180 | Стойка железобетонная вибрированная для опор | шт. | 3 | | 6 | 3,547.40 | | 21,284.40 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 400.56 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 412.58 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 240.34 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 23,587.38 | | |
| 11 | ТЕР33-04-009-06 | Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением: свыше 35 мм2 с помощью механизмов | 1 км линии (3 провода) при 10 опорах | 4.43 | 1 | 4.43 | | | | | |
| | | Объем=4430/1000 | | | | | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 766.88 | | 3,397.28 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 2,359.29 | | 10,451.65 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 353.83 | | 1,567.47 | | |
| | | 4 М | | | | | 510.65 | | 2,262.18 | | |
| П,Н | 110-9009 | Арматура линейная | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 110-9032 | Изоляторы линейные подвесные тарельчатые | т | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 502-9079 | Провода неизолированные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 57.23 | | 253.5289 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 22.38 | | 99.1434 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 3,636.82 | | 16,111.11 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|-----|-----------------|---|----------------------------|-------|---|-------|-----------|---|------------|----|----|
| | | ФОТ | | | | | | | 4,964.75 | | |
| | | Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 5,113.69 | | |
| | | Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 2,978.85 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 24,203.65 | | |
| | | | | | | | | | | | |
| 12 | ТЕР33-04-015-01 | Устройство заземления опор ВЛ и подстанций | 10 м шин заземлени я | 77 | 1 | 77 | | | | | |
| П,Н | | 1 ОТ | | | | | 21.44 | | 1,650.88 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 19.07 | | 1,468.39 | | |
| | | 4 М | | | | | 1.26 | | 97.02 | | |
| | 101-9341 | Сталь стержневая диаметром до 10 мм | т | 0 | | 0 | | | | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1.8 | | 138.6 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 41.77 | | 3,216.29 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 1,650.88 | | |
| | | Пр/812-027.0-1 НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 1,700.41 | | |
| | | Пр/774-027.0 СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 990.53 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 5,907.23 | | |
| 13 | ТССЦ-502-0868 | Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-3 1х70-35 (Линии электропередачи) Объем=(4430*3) / 1000 | 1000 м | 13.29 | 1 | 13.29 | 31,907.54 | | 424,051.21 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 424,051.21 | | |
| 14 | ТССЦ-110-0318 | Изоляторы линейные штыревые высоковольтные ШФ 20-Г (Линии электропередачи) | шт. | 195 | 1 | 195 | 127.89 | | 24,938.55 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 24,938.55 | | |
| 15 | ТССЦ-110-0346 | Изоляторы линейные подвесные полимерные ЛК 70/220-БIV (Линии электропередачи) | шт. | 108 | 1 | 108 | 498.70 | | 53,859.60 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 53,859.60 | | |
| 16 | ТССЦ-509-0158 | Плакат по ТБ (Линии электропередачи) Объем=77/100 | 100 шт. | 0.77 | 1 | 0.77 | 4,296.64 | | 3,308.41 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 3,308.41 | | |
| 17 | ТССЦ-201-8113 | Траверсы стальные (Линии электропередачи) | т | 1.797 | 1 | 1.797 | 11,396.25 | | 20,479.06 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 20,479.06 | | |
| 18 | ТЕР33-04-030-03 | Установка разъединителей: с помощью механизмов | 1 компл. | 5 | 1 | 5 | | | | | |
| П,Н | | 1 ОТ | | | | | 114.64 | | 573.20 | | |
| | | 2 ЭМ | | | | | 128.89 | | 644.45 | | |
| | | 3 в т.ч. ОТм | | | | | 12.56 | | 62.80 | | |
| | | 4 М | | | | | 2.36 | | 11.80 | | |
| | 101-1714 | Болты с гайками и шайбами строительные | т | 0 | | 0 | | | | | |
| | 101-9341 | Сталь стержневая диаметром до 10 мм | т | 0 | | 0 | | | | | |
| | 110-9030 | Изоляторы штыревые | шт. | 0 | | 0 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|--|------------------|---|----------------|------|---|-------|----------|---|--------------|----|----|
| П,Н | 201-9261 | Детали крепления стальные | кг | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 201-9266 | Хомуты стальные | кг | 0 | | 0 | | | | | |
| П,Н | 502-9079 | Провода неизолированные | м | 0 | | 0 | | | | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 8.09 | | 40.45 | | | | | |
| | | ЗТм | чел.-ч | 0.66 | | 3.3 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 245.89 | | 1,229.45 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 636.00 | | |
| | Пр/812-027.0-1 | НР Линии электропередачи | % | 103 | | 103 | | | 655.08 | | |
| | Пр/774-027.0 | СП Линии электропередачи | % | 60 | | 60 | | | 381.60 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 2,266.13 | | |
| 19 | ТССЦ-509-1409 | Разъединитель с приводом ПР90/180 Л-ХЛ (Линии электропередачи) | шт. | 5 | 1 | 5 | 1,311.77 | | 6,558.85 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 6,558.85 | | |
| 20 | ТССЦ-509-1016 | Кронштейны разъединителя окрашенные (Линии электропередачи) | компл. | 5 | 1 | 5 | 3,552.00 | | 17,760.00 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 17,760.00 | | |
| Итого по разделу 1 Реконструкция ВЛ 6 кВ : | | | | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | 974,315.22 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | Оплата труда рабочих | | | | | | | 14,477.19 | | |
| | | Эксплуатация машин | | | | | | | 58,016.08 | | |
| | | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | 6,199.92 | | |
| | | Материалы | | | | | | | 901,821.95 | | |
| | | Строительные работы | | | | | | | 1,008,018.92 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | оплата труда | | | | | | | 14,477.19 | | |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | 58,016.08 | | |
| | | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | 6,199.92 | | |
| | | материалы | | | | | | | 901,821.95 | | |
| | | накладные расходы | | | | | | | 21,297.42 | | |
| | | сметная прибыль | | | | | | | 12,406.28 | | |
| | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | 20,677.11 | | |
| | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | 21,297.42 | | |
| | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | 12,406.28 | | |
| | | Итого по разделу 1 Реконструкция ВЛ 6 кВ | | | | | | | 1,008,018.92 | | |
| Раздел 2. Пусконаладочные работы ВЛ 6 кВ | | | | | | | | | | | |
| 21 | ТЕРп01-11-024-02 | Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: свыше 1 кВ | 1 фазировка | 4 | 1 | 4 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | 29.22 | | 116.88 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1.62 | | 6.48 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | 29.22 | | 116.88 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 116.88 | | |
| | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 74 | | 74 | | | 86.49 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----|------------------|---|--------------|-------|---|--------|---|----------|-----------|----|----|
| | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 36 | | 36 | | | 42.08 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 245.45 | | |
| 22 | ТЕРп01-11-010-02 | Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м | 1 измерение | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | 29.22 | 29.22 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 1.62 | | 1.62 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | | 29.22 | 29.22 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 29.22 | | |
| | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 74 | | 74 | | | 21.62 | | |
| | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 36 | | 36 | | | 10.52 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 61.36 | | |
| 23 | ТЕРп01-05-019-01 | Устройство защиты от повышения напряжения на линии | 1 устройство | 4 | 1 | 4 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | 1,647.56 | 6,590.24 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 81.36 | | 325.44 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | | 1,647.56 | 6,590.24 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 6,590.24 | | |
| | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 74 | | 74 | | | 4,876.78 | | |
| | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 36 | | 36 | | | 2,372.49 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 13,839.51 | | |
| 24 | ТЕРп01-03-005-01 | Разъединитель трехполюсный напряжением: до 20 кВ | 1 шт. | 5 | 1 | 5 | | | | | |
| | | 1 ОТ | | | | | | 92.90 | 464.50 | | |
| | | ЗТ | чел.-ч | 5.4 | | 27 | | | | | |
| | | Итого по расценке | | | | | | 92.90 | 464.50 | | |
| | | ФОТ | | | | | | | 464.50 | | |
| | Пр/812-083.0-1 | НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 74 | | 74 | | | 343.73 | | |
| | Пр/774-083.0 | СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | % | 36 | | 36 | | | 167.22 | | |
| | | Всего по позиции | | | | | | | 975.45 | | |
| | | Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы ВЛ 6 кВ : | | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | 7,200.84 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | Оплата труда рабочих | | | | | | | 7,200.84 | | |
| | | Прочие затраты | | | | | | | 15,121.77 | | |
| | | Пусконаладочные работы | | | | | | | 15,121.77 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | |
| | | оплата труда | | | | | | | 7,200.84 | | |
| | | накладные расходы | | | | | | | 5,328.62 | | |
| | | сметная прибыль | | | | | | | 2,592.31 | | |
| | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | 7,200.84 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | |
|-----------------|------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | 5,328.62 | | |
| | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | 2,592.31 | | |
| | | Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы ВЛ 6 кВ | | | | | | | | 15,121.77 | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | | | |
| | | Итого прямые затраты (справочно) | | | | | | | | 981,516.06 | | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | Оплата труда рабочих | | | | | | | | 21,678.03 | | |
| | | Эксплуатация машин | | | | | | | | 58,016.08 | | |
| | | в том числе оплата труда машинистов (Отм) | | | | | | | | 6,199.92 | | |
| | | Материалы | | | | | | | | 901,821.95 | | |
| 1 | Строительные работы | | | | | | | | 1,008,018.92 | 7.58 | 7,640,783.41 | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | оплата труда | | | | | | | | 14,477.19 | | |
| | | эксплуатация машин и механизмов | | | | | | | | 58,016.08 | | |
| | | в том числе оплата труда машинистов (ОТм) | | | | | | | | 6,199.92 | | |
| | | материалы | | | | | | | | 901,821.95 | | |
| | | накладные расходы | | | | | | | | 21,297.42 | | |
| | | сметная прибыль | | | | | | | | 12,406.28 | | |
| | | Прочие затраты | | | | | | | | 15,121.77 | | 389,083.14 |
| 2 | Пусконаладочные работы | | | | | | | | 15,121.77 | 25.73 | 389,083.14 | |
| | | в том числе: | | | | | | | | | | |
| | | оплата труда | | | | | | | | 7,200.84 | | |
| | | накладные расходы | | | | | | | | 5,328.62 | | |
| | | сметная прибыль | | | | | | | | 2,592.31 | | |
| | | Итого | | | | | | | | 1,023,140.69 | | 8,029,866.55 |
| | | Итого ФОТ (справочно) | | | | | | | | 27,877.95 | | |
| | | Итого накладные расходы (справочно) | | | | | | | | 26,626.04 | | |
| | | Итого сметная прибыль (справочно) | | | | | | | | 14,998.59 | | |
| | | НДС 20% | | | | | | | | 204,628.14 | | 1,605,973.31 |
| | | ВСЕГО по смете | | | | | | | | 1,227,768.83 | | 9,635,839.86 |

Составил: _____

Проверил: _____

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

¹ Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

³ Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.