

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА СТОИМОСТИ РАБОТ

Чистка просеки ВЛ-35 кВ Возжаевка-Поздеевка, Возжаевка-Ромны, ВЛ-10 кВ Ф-6 РП Любимое, Ф-7, 17 ПС Ромны, Ф-3 ПС Комсомольская, Ф-13 ПС Заречная, Ф-5, 7 ПС Лохвицы

| № п/п | Наименование работ | Основание | Стоимость, руб. (без НДС) |
|----------|--|-----------------|------------------------------|
| 1 | Чистка просеки ВЛ-35 кВ Возжаевка-Поздеевка | Локальная смета | 594 636.00 |
| 2 | Чистка просеки ВЛ-35 кВ Возжаевка-Ромны (БелРЭС) | Локальная смета | 456 606.00 |
| 3 | Чистка просеки ВЛ-35 кВ Возжаевка-Ромны (РРЭС) | Локальная смета | 315 698.00 |
| 4 | Чистка просеки ВЛ-10 кВ Ф-6 РП Любимое | Локальная смета | 348 006.00 |
| 5 | Чистка просеки ВЛ-10 кВ Ф-7 ПС Ромны | Локальная смета | 456 157.00 |
| 6 | Чистка просеки ВЛ-10 кВ Ф-17 ПС Ромны | Локальная смета | 623 736.00 |
| 7 | Чистка просеки ВЛ-10 кВ Ф-3 ПС Комсомольская | Локальная смета | 1 017 402.00 |
| 8 | Чистка просеки ВЛ-10 кВ Ф-13 ПС Заречная | Локальная смета | 757 385.00 |
| 9 | Чистка просеки ВЛ-10 кВ Ф-5 ПС Лохвицы | Локальная смета | 415 272.00 |
| 10 | Чистка просеки ВЛ-10 кВ Ф-7 ПС Лохвицы | Локальная смета | 279 957.00 |
| | Всего по смете: | | 5 264 855.00 |

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е. В. Соловьев

2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-35 Возжаевка-Поздеевка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 594,636 тыс. руб.

Средства на оплату труда 172,951 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 819,15 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--------------------|---|---|------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------|---|--|
| | | | | всего | эксплуатационная машин | всего | оплаты труда | эксплуатационная машин | на единицу | всего | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Раздел 1. ВЛ 35 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелколесья в груннтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние (та) (МДС35 пр. 1 п. 3 п. 4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЭП=20,2; ЗМ=8,99; ЗПМ=20,2 НР (3949 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (5808 руб.) СЛ (1777 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (5808 руб.) | 8 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 15960 | | 15960 5808 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|------------------|------------------|-------------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----|
| 2 | ФЕР01-02-119-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) (МДС35 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗТ=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (44849 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (65954 руб.) СЛ (20182 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (65954 руб.) | 72 7200 / 100 | 916,03 916,03 | 6690,36 6690,36 2356,13 | 58340 58340 | 65954 65954 | 58340 20545 | 5,316 382,75 | |
| 3 | ФЕР01-02-117-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями- собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (та) (МДС35 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,29; ЗЛМ=20,2 НР (13971 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (20545 руб.) СЛ (6287 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (20545 руб.) | 8,72 | 6690,36 | 6690,36 2356,13 | 58340 | | 58340 20545 | | |
| 4 | ФЕР01-02-117-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) (МДС35 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,29; ЗЛМ=20,2 НР (2649 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (3896 руб.) СЛ (1192 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (3896 руб.) | 8,72 | 1268,64 | 1268,64 446,74 | 11063 | | 11063 3896 | | |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|-----------------|---------------------|------------------|-------|-------|---------------|-------|--------|
| 5 | ФЕР01-02-120-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перетрачиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателю-собирающими на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарники и мелколесье средние (та) | 8,72 | 10971,46 7270,79 | 1507,54 460,8 | 96671 | 63401 | 13146 4018 | 44,88 | 391,35 |
| 6 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-2 ОЗП=20,2; ЗГПМ=20,2 НР (606 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (891 руб.) СГ (273 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (891 руб.) | 0,6 60 / 100 | 1485,67 1485,67 | | 891 | 891 | | 7,824 | 4,69 |
| 7 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-5 ОЗП=20,2; ЗГПМ=20,2 НР (415 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (611 руб.) СГ (187 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (611 руб.) | 0,2 20 / 100 | 3053,27 3053,27 | | 611 | 611 | | 16,08 | 3,22 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|---|-----------------|---------------------|--------------------|------|------|-------------|--------|-------|
| 8 | ФЕР01-02-100-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепавка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-4 ФЕР1-2-100-4 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗЛМ=20,2 НР (1127 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1657 руб.) СЛ (507 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1657 руб.) | 0,6 60 / 100 | 5056,99 1344,35 | 3712,64 1417,07 | 3034 | 807 | 2227 850 | 8,532 | 5,12 |
| 9 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепавка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗЛМ=20,2 НР (1066 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1567 руб.) СЛ (480 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1567 руб.) | 0,2 20 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 2874 | 761 | 2113 806 | 24,156 | 4,83 |
| 10 | ФЕР01-02-101-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-3 ФЕР1-2-101-3 ОЗП=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (1790 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2633 руб.) СЛ (806 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (2633 руб.) | 0,6 60 / 100 | 4387,68 4387,68 | | 2633 | 2633 | | 25,92 | 15,55 |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|-----------------|--------------------|--------|--------|-------|--------|-------|---------------|
| 11 | ФЕР01-02-101-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) (МДС36 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-6 ФЕР1-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1340 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (1970 руб.) СЛ (603 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (1970 руб.) | 0,2 20 / 100 | 9851,86 9851,86 | | | 1970 | | 1970 | 58,2 11,64 |
| 12 | ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (1 т груза) (МДС36 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-1-9 ФССЦпг1-1-1-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СЛ 0% 0,8 от ФОТ | 120 2000,6 | 197,07 | 197,07 | | 23648 | | 23648 | |
| 13 | ФССЦпг-03-01-01-015 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 15 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг3-1-1-5 ФССЦпг3-1-1-5 ОЗП=10,47; ЗМ=10,47; ЗПМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0% 0,85 от ФОТ СЛ 0% 0,8 от ФОТ | 120 2000,6 | 146,89 | 146,89 | | 17627 | | 17627 | |
| 14 | ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-2-9 ФССЦпг1-1-2-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СЛ 0% 0,8 от ФОТ | 120 2000,6 | 164,22 | 164,22 | | 19706 | | 19706 | |
| Итого по разделу 1 ВЛ 35 кВ | | | | 490512 | | | | | | 819,15 |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | 319982 | | 137028 | | 163830 | | 819,15 |
| Накладные расходы | | | | | | | | 35923 | | |
| В том числе, справочно: | | | | 117607 | | | | | | |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|---|---|---|---|---|----------------|---|---|----|---------------|
| 80%*0,85 ФОТ (от 172951) (Поз. 1-11) | | | | | | 117607 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 52923 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 172951) (Поз. 1-11) | | | | | | 52923 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 594 636 | | | | 819,15 |

Составил: инженер-сметчик ПТС

 Т.П. Иванова
(должность, подпись, расцифровка)

Проверил: начальник службы линии

 И.Л. Павлов
(должность, подпись, расцифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е. В. Соловьев

2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-35 Возжаевка-Ромны

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 456,606 тыс. руб.

Средства на оплату труда 97,956 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 422,82 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--------------------|--|--|------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|--------------|--------------------|---|-------|
| | | | | всего | эксплуатация машин | Всего | оплаты труда | эксплуатация машин | на единицу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел 1. ВЛ 35 кВ | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-02 Грузка Микстров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелкопесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкопесья средние (га) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗП=20,2; ЗМ=8,99; ЗПМ=20,2 НР (2962 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (4356 руб.) СЛ (1333 руб.); 45% 0,85 0,8 от ФОТ (4356 руб.) | 6 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 11970 | | 11970 4356 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|------------------|-------------------------------|---|-------|-------|-------|----------------|-----------------|
| 2 | ФЕР01-02-119-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Расшистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗП=20,2; ЗГМ=20,2 НР (43603 руб.); 80% "0,85 от ФОТ (64122 руб.) СГ (19621 руб.); 45% "0,85" 0,8) от ФОТ (64122 руб.) | 70 7000 / 100 | 916,03 916,03 | | | 64122 | 64122 | | 5,316 372,12 |
| 3 | ФЕР01-02-117-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями- собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (10734 руб.); 80% "0,85 от ФОТ (15786 руб.) СГ (4831 руб.); 45% "0,85" 0,8) от ФОТ (15786 руб.) | 6,7 | 6690,36 6690,36 2356,13 | | 44825 | | | 44825 15786 | |
| 4 | ФЕР01-02-117-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (2035 руб.); 80% "0,85 от ФОТ (2993 руб.) СГ (916 руб.); 45% "0,85" 0,8) от ФОТ (2993 руб.) | 6,7 | 1268,64 1268,64 446,74 | | 8500 | | | 8500 2993 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|----------------|--------------------|-------------------|------|------|--------------|--------|------|
| 5 | ФЕР01-02-099-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-3 ФЕР1-2-99-3 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (681 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (1002 руб.) СП (307 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1002 руб.) | 0,52 52/100 | 1927,56 1927,56 | | | | | | |
| 6 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-5 ФЕР1-2-99-5 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (415 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (611 руб.) СП (187 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (611 руб.) | 0,2 20/100 | 3053,27 3053,27 | | 611 | 611 | | | |
| 7 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,17; ЗГМ=20,2 НР (1705 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (2507 руб.) СП (767 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (2507 руб.) | 0,52 52/100 | 8824,27 2350,07 | 6474,2 2471,27 | 4589 | 1222 | 3367 1285 | 14,916 | 7,76 |

Гранд-Смета (вер 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|------------------|---------------------|--------------------|------|------|-------------|--------|-------|
| 8 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепелвка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Пол. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (1066 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1567 руб.) СП (480 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1567 руб.) | 0,2 20 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 2874 | 761 | 2113 806 | 24,156 | 4,83 |
| 9 | ФЕР01-02-101-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (Пол. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-4 ФЕР1-2-101-4 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (2069 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (3042 руб.) СП (937 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (3042 руб.) | 0,52 52 / 100 | 5850,08 5850,08 | | 3042 | 3042 | | 34,56 | 17,97 |
| 10 | ФЕР01-02-101-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) (Пол. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-6 ФЕР1-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1340 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1970 руб.) СП (603 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1970 руб.) | 0,2 20 / 100 | 9851,86 9851,86 | | 1970 | 1970 | | 58,2 | 11,64 |


Гранд-Смета (вер 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|----------------|--------|--------|--------|---|-------|----|---------------|
| 11 | ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (порубочных остатков) (1 т груза) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-1-1-9 ФССЦпг-1-1-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗТМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 150 250*0,6 | 197,07 | 197,07 | 29561 | | 29561 | | |
| 12 | ФССЦпг-03-01-01-057 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 57 км (порубочных остатков на свалку) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-1-1-57 ФССЦпг-1-1-57 ОЗП=10,47; ЗМ=10,47; ЗТМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 150 250*0,6 | 267,93 | 267,93 | 40190 | | 40190 | | |
| 13 | ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (порубочных остатков) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-1-1-2-9 ФССЦпг-1-1-2-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗТМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 150 250*0,6 | 164,22 | 164,22 | 24633 | | 24633 | | |
| Итого по разделу 1 ВЛ 35 кВ | | | 334474 | | | | | | | 422,82 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | 237889 | 72730 | 165159 | | | | | 422,82 |
| Накладные расходы | | | 66610 | | 25226 | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 97956) (Поз. 1-10) | | | 66610 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 29975 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 97956) (Поз. 1-10) | | | | | | 29975 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 240090 | | | | 422,82 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | 54194 | | | | | | | |


Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|---|---|---|---|---|----------------|---|---|----|---------------|
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 40190 | | | | |
| Итого | | | | | | 334474 | | | | 422,82 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 165159 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 97956 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 66610 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 29975 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 x 0,8=7,064%) 7,064% от 334474 | | | | | | 23627 | | | | |
| Командировочные расходы (422,82+86,73)/8*300 | | | | | | 19108 | | | | |
| Итого | | | | | | 377209 | | | | |
| ПРИКАЗ N 56-пру от 6 июля 2018 г. управление государственного регулирования цен и тарифов (Услуги по захоронению твердых коммунальных отходов для потребителей ООО "АВТОСИТИ" г. Белогорск) 1*409,46/1,18*150 | | | | | | 52050 | | | | |
| Размер средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 377209 | | | | | | 11316 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 377209 | | | | | | 16031 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 456 606 | | | | 422,82 |

Составил: инженер ПТС


 Т.П. Иванова
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: начальник службы линии


 И.Л. Павлов
 (должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е.В. Соловьев

2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-35 Возжаевка-Ромны

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ

315,698 тыс. руб.

Средства на оплату труда

88,790 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

400,94 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|---|--|--|------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------|---|--|
| | | | | всего | эксплуатационная машин | Всего | оплаты труда | эксплуатационная машин | на единицу | всего | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Раздел 1. ВЛ 35 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-02 Прокладка проводов, России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние (та) | 4,7 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 9377 | | 9377 3412 | | | |
| (Правила 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) | | | | | | | | | | | |
| ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗП=20,2; ЗМ=8,99; ЗПМ=20,2 НР (2320 руб.); 80% 10,85 от ФОТ (3412 руб.) СП (1044 руб.); 45% 10,85 от ФОТ (3412 руб.) | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|------------------|--------------------|---------|---|-------|-------|----------------|-----------------|
| 2 | ФЕР01-02-119-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколиесья вручную: при средней поросли (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗП=20,2; ЗГПМ=20,2 НР (14950 руб.); 80% "0,85 от ФОТ (21985 руб.) СГ (6727 руб.); 45% "0,85"0,8) от ФОТ (21985 руб.) | 24 2400 / 100 | 916,03 916,03 | | | 21985 | 21985 | | 5,316 127,58 |
| 3 | ФЕР01-02-117-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколиесья корчевателями- собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколиесье: средние (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗГПМ=20,2 НР (7915 руб.); 80% "0,85 от ФОТ (11639 руб.) СГ (3562 руб.); 45% "0,85"0,8) от ФОТ (11639 руб.) | 4,94 | 6690,36 2356,13 | 6690,36 | | 33050 | | 33050 11639 | |
| 4 | ФЕР01-02-117-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗГПМ=20,2 НР (1501 руб.); 80% "0,85 от ФОТ (2207 руб.) СГ (675 руб.); 45% "0,85"0,8) от ФОТ (2207 руб.) | 4,94 | 1268,64 446,74 | 1268,64 | | 6267 | | 6267 2207 | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---------------|---------------------|------------------|-------|-------|--------------|-------|--------|
| 5 | ФЕР01-02-120-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перетраиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателными-собирающими на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние (га) (Прим. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТП=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-120-2 ФЕР-2-120-2 ОЗП=20,2; ЗМ=4,67; ЗТП=20,2; МАТ=6,36 НР (25972 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (38194 руб.) СП (11587 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (38194 руб.) | 4,94 | 10971,46 7270,79 | 1507,54 460,8 | 54199 | 35918 | 7447 2276 | 44,88 | 221,71 |
| 6 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) (Прим. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТП=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-99-5 ФЕР-2-99-5 ОЗП=20,2; ЗТП=20,2 НР (415 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (611 руб.) СП (187 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (611 руб.) | 0,2 20/100 | 3053,27 3053,27 | | 611 | 611 | | 16,08 | 3,22 |
| 7 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (Прим. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТП=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-99-2 ФЕР-2-99-2 ОЗП=20,2; ЗТП=20,2 НР (608 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (891 руб.) СП (273 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (891 руб.) | 0,6 60/100 | 1485,67 1485,67 | | 891 | 891 | | 7,824 | 4,89 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|---|-----------------|---------------------|--------------------|------|------|--------------|--------|-------|
| 8 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепавка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-100-6 ФЕР-2-100-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗГМ=20,2 НР (1086 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (1567 руб.) СП (480 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1567 руб.) | 0,2 20 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 2874 | 761 | 2113 806 | 24,156 | 4,83 |
| 9 | ФЕР01-02-100-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепавка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-100-1 ФЕР-2-100-1 ОЗП=20,2; ЗМ=8,73; ЗГМ=20,2 НР (2503 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (3681 руб.) СП (1126 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (3681 руб.) | 0,6 60 / 100 | 10631,72 3078 | 7553,72 3056,42 | 6379 | 1847 | 4532 1834 | 19,536 | 11,72 |
| 10 | ФЕР01-02-101-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от вапки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-101-6 ФЕР-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗГМ=20,2 НР (1340 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (1970 руб.) СП (603 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1970 руб.) | 0,2 20 / 100 | 9851,86 9851,86 | | 1970 | 1970 | | 58,2 | 11,64 |


Гранд-Смета (вер. 8.1)


| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|-----------------------------|--|--|---------------|---------|--------|--------|------|-------|----|--------|-------|
| 11 | ФЕР01-02-101-03 Прайз Минсгора России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валяки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (Прайз 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-3 ФЕР1-2-101-3 ОЗП=20,2; ЗТМ=20,2 НР (1790 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2633 руб.) СП (806 руб.); 45%*0,85 от ФОТ (2833 руб.) | 0,6 60/100 | 4387,68 | | | 2633 | 2633 | | 25,92 | 15,55 |
| 12 | ФССЦпг-01-01-01-009 Прайз Минсгора России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (1 т груза) (Прайз 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-1-9 ФССЦпг1-1-1-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗТМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 66 110*0,6 | 197,07 | 197,07 | 13007 | | 13007 | | | |
| 13 | ФССЦпг-03-01-01-005 Прайз Минсгора России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг3-1-1-5 ФССЦпг3-1-1-5 ОЗП=10,47; ЗМ=10,47; ЗТМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 66 110*0,6 | 97,89 | 97,89 | 6461 | | 6461 | | | |
| 14 | ФССЦпг-01-01-02-009 Прайз Минсгора России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-2-9 ФССЦпг1-1-2-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗТМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 66 110*0,6 | 164,22 | 164,22 | 10839 | | 10839 | | | |
| Итого по разделу 1 ВП 35 КБ | | | | | | 258090 | | | | 400,94 | |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---------|-------|-------|----|--------|
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 170543 | 66616 | 93093 | | 400,94 |
| Накладные расходы | | | | | | 60377 | | 22174 | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 88790) (Поз. 1-11) | | | | | | 60377 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 27170 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 88790) (Поз. 1-11) | | | | | | 27170 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 227783 | | | | 400,94 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 23846 | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 6461 | | | | |
| Итого | | | | | | 258090 | | | | 400,94 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 10834 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 93093 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 88790 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 60377 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 27170 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 x 0,8=7,064%) 7,064% от 258090 | | | | | | 18231 | | | | |
| Командировочные расходы (400,94+80,02)/8*300 | | | | | | 18036 | | | | |
| Итого | | | | | | 294357 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 294357 | | | | | | 8831 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 294357 | | | | | | 12510 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 315 698 | | | | 400,94 |

Составил: инженер ПТС


 Т.П. Иванова
 (должность, подпись, расшифровка)

 Проверил: начальник службы линии
 (должность, подпись, расшифровка)
 
 И.П. Павлов

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е.В. Соловьев

" 08 " 06 2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-10 РП Любимое ф-6

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ

348,006 тыс. руб.

Средства на оплату труда

106,083 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

510,41 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--|--|--|------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------|---|--|
| | | | | всего | эксплуатационная машин | Всего | оплаты труда | эксплуатационная машин | на единицу | всего | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Раздел 1. ВЛ 10 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-02 Правка Микстрон России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелкоколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние (та) | 3,36 | 1995,02 | 1995,02 | 6703 | | 6703 | 2439 | | |
| (Прим. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего прохода в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗТМ=1,2) | | | | | | | | | | | |
| ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗТ=20,2; ЗМ=8,99; ЗТМ=20,2 НР (1659 руб.); 80% от ФОТ (2439 руб.) СЛ (748 руб.); 45% от (0,85*0,8) от ФОТ (2439 руб.) | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|----------------|------------------|--------------------|-------|----------------|---------------|----------------|----|
| 2 | ФЕР01-02-119-02 Пруток Микстрон России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗГ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (27407 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (40305 руб.) СЛ (12333 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (40305 руб.) | 44 4400/100 | 916,03 916,03 | 6690,36 2356,13 | 25423 | 40305 40305 | 25423 8953 | 5,316 233,9 | |
| 3 | ФЕР01-02-117-02 Пруток Микстрон России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями- собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (та) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗТМ=20,2 НР (6086 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (8953 руб.) СЛ (2740 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (8953 руб.) | 3,8 | 6690,36 | 6690,36 2356,13 | 25423 | | 25423 8953 | | |
| 4 | ФЕР01-02-117-05 Пруток Микстрон России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗТМ=20,2 НР (1155 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1698 руб.) СЛ (520 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1698 руб.) | 3,8 | 1268,64 | 1268,64 446,74 | 4821 | | 4821 1698 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|---|-------------------|---------------------|------------------|-------|-------|--------------|-------|--------|
| 5 | ФЕР01-02-120-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перетряхиванием ветов из кустарников, мелколесья и корней корчевателными-собираателями на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние (га) | 3,8 | 10971,46 7270,79 | 1507,54 460,8 | 41692 | 27629 | 5729 1751 | 44,88 | 170,54 |
| 6 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-5 ФЕР1-2-99-5 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (830 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (1221 руб) СЛ (374 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (1221 руб.) | 0,4 40 / 100 | 3053,27 3053,27 | | 1221 | 1221 | | 16,08 | 6,43 |
| 7 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-2 ФЕР1-2-99-2 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1263 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (1857 руб) СЛ (568 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (1857 руб.) | 1,25 125 / 100 | 1485,67 1485,67 | | 1857 | 1857 | | 7,824 | 9,78 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|-------------------|---------------------|--------------------|-------|------|--------------|--------|-------|
| 8 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (2132 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (3135 руб.) СП (369 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (3135 руб.) | 0,4 40 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 5747 | 1522 | 4225 1613 | 24,156 | 9,66 |
| 9 | ФЕР01-02-100-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-1 ФЕР1-2-100-1 ОЗП=20,2; ЗМ=8,73; ЗПМ=20,2 НР (5215 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (7669 руб.) СП (2347 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (7669 руб.) | 1,25 125 / 100 | 10631,72 3078 | 7553,72 3056,42 | 13290 | 3848 | 9442 3821 | 19,536 | 24,42 |
| 10 | ФЕР01-02-101-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-6 ФЕР1-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (2680 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (3941 руб.) СП (1206 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (3941 руб.) | 0,4 40 / 100 | 9851,86 9851,86 | | 3941 | 3941 | | 58,2 | 23,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|-----------------------------|--|--|-------------------|--------------------|--------|--------|-------|------|-------|--------|------|
| 11 | ФЕР01-02-101-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5) Производятся работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2, ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-1-2-101-3 ФЕР-2-101-3 ОЗТ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (3730 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (6485 руб.) СП (1678 руб.): 45% 0,85 от ФОТ (5485 руб.) | 1,25 125 / 100 | 4387,68 4387,68 | | | 5485 | 5485 | | 25,92 | 32,4 |
| 12 | ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (1 т груза) (Прил. 2, Табл. 2, п.5) Производятся работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2, ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-1-1-9 ФССЦпг-1-1-9 ОЗТ=12,82; ЗМ=12,82; ЗТМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 60 100% 6 | 197,07 | 197,07 | | 11824 | | 11824 | | |
| 13 | ФССЦпг-03-01-01-005 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-3-1-5 ФССЦпг-3-1-5 ОЗТ=10,47; ЗМ=10,47; ЗТМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 60 100% 6 | 97,89 | 97,89 | | 5873 | | 5873 | | |
| 14 | ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-1-2-9 ФССЦпг-1-2-9 ОЗТ=12,82; ЗМ=12,82; ЗТМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 60 100% 6 | 164,22 | 164,22 | | 9853 | | 9853 | | |
| Итого по разделу 1 ВП 10 КБ | | | | | | 282632 | | | | 510,41 | |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---------|-------|-------|----|--------|
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 178035 | 86808 | 83893 | | 510,41 |
| В том числе, справочно: | | | | | | 72136 | | 20275 | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 106083) (Поз. 1-11) | | | | | | 72136 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 32461 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 106083) (Поз. 1-11) | | | | | | 32461 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 255082 | | | | 510,41 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 21677 | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 5873 | | | | |
| Итого | | | | | | 282632 | | | | 510,41 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 8334 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 83893 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 106083 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 72136 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 32461 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 х 0,8=7,064%) 7,064% от 282632 | | | | | | 19965 | | | | |
| Итого | | | | | | 21885 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 324482 | | | | | | 324482 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 324482 | | | | | | 9734 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 13780 | | | | |
| | | | | | | 348 006 | | | | 510,41 |

Составил: инженер ПТС

 Т.П. Иванова
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: начальник службы линии  И.П. Павлов
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е.В. Соловьев

" 05 " 10 2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-10 ПС Ромны ф-7

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 456,157 тыс. руб.

Средства на оплату труда 135,349 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 630,67 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--------------------|---|---|------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------|---|--|
| | | | | всего | эксплуатационных машин | Всего | оплаты труда | эксплуатационных машин | на единицу | всего | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Раздел 1. ВЛ 10 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i> | Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние (га) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вдоль объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-1-2-112-2 ФЕР-1-2-112-2 ОЗГ=20,2; ЗМ=8,99; ЗГМ=20,2 НР (2064 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (3035 руб.) ОТ (929 руб.); 45% (0,85 0,8) от ФОТ (3035 руб.) | 4,18 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 8339 | | 8339 3035 | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|---|----------------|------------------|--------------------|-------|-------|----------------|-------|--------|
| 2 | ФЕР01-02-119-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-119-2 ФЕР-2-119-2 ОЗГ=20,2; ЗМ=20,2 НР (23047 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (33893 руб.) СГ (10371 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (33893 руб.) | 37 3700/100 | 916,03 916,03 | | 33893 | 33893 | | 5,316 | 196,69 |
| 3 | ФЕР01-02-117-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями- собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-117-2 ФЕР-2-117-2 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (7290 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (10720 руб.) СГ (3280 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (10720 руб.) | 4,55 | 6690,36 | 6690,36 2356,13 | 30441 | | 30441 10720 | | |
| 4 | ФЕР01-02-117-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-117-5 ФЕР-2-117-5 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (1382 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (2033 руб.) СГ (622 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (2033 руб.) | 4,55 | 1268,64 | 1268,64 446,74 | 5772 | | 5772 2033 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|-------------------|---------------------|------------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 5 | ФЕР01-02-120-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателю-собирающими на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние (га) | 4,55 | 10971,46 7270,79 | 1507,54 480,8 | 49920 | 33082 | 6859 2097 | 44,88 | 204,2 |
| 6 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) | 0,9 90 / 100 | 3053,27 3053,27 | | 2748 | 2748 | | 16,08 | 14,47 |
| 7 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) | 2,65 265 / 100 | 1485,67 1485,67 | | 3937 | 3937 | | 7,824 | 20,73 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|-------------------|---------------------|--------------------|-------|------|---------------|--------|-------|
| 8 | ФЕР01-02-100-06 Плата Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (4796 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (7053 руб.) СП (2158 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (7053 руб.) | 0,9 90 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 12931 | 3425 | 9506 3628 | 24,156 | 21,74 |
| 9 | ФЕР01-02-100-01 Плата Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-1 ФЕР1-2-100-1 ОЗП=20,2; ЗМ=8,73; ЗПМ=20,2 НР (11055 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (16257 руб.) СП (4975 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (16257 руб.) | 2,65 266 / 100 | 10631,72 3078 | 7553,72 3056,42 | 28174 | 8157 | 20017 8100 | 19,536 | 51,77 |
| 10 | ФЕР01-02-101-06 Плата Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-6 ФЕР1-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (6030 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (8867 руб.) СП (2713 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (8867 руб.) | 0,9 90 / 100 | 9851,86 9851,86 | | 8867 | 8867 | | 58,2 | 52,38 |


Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------------------------|--|---|-------------------|--------------------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|
| 11 | ФЕР01-02-101-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (Табл. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗММ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-3 ФЕР1-2-101-3 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (7906 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (11627 руб.) СП (3558 руб.): 45% 0,85 от ФОТ (11627 руб.) | 2,65 269 / 100 | 4387,68 4387,68 | | 11627 | 11627 | | 25,92 | 68,69 |
| 12 | ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Поручко-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Поручка дров (1 т груза) (Табл. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗММ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-1-9 ФССЦпг1-1-1-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 90 15070,6 | 197,07 | 197,07 | 17736 | | 17736 | | |
| 13 | ФССЦпг-03-01-01-005 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: 1 класс груза до 5 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг3-1-1-5 ФССЦпг3-1-1-5 ОЗП=10,47; ЗМ=10,47; ЗПМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 90 15070,6 | 97,89 | 97,89 | 8810 | | 8810 | | |
| 14 | ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Поручко-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-2-9 ФССЦпг1-1-2-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 90 15070,6 | 164,22 | 164,22 | 14780 | | 14780 | | |
| Итого по разделу 1 ВЛ 10 кв | | | | | | 371429 | | | | 630,67 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|--------|--------|--------|----|--------|
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 237976 | 105736 | 122260 | | 630,67 |
| Накладные расходы | | | | | | 92037 | | 29613 | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 135349) (Поз. 1-11) | | | | | | 92037 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 41417 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 135349) (Поз. 1-11) | | | | | | 41417 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 330103 | | | | 630,67 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 32516 | | | | |
| Перевозка грузов автогосторгом | | | | | | 8810 | | | | |
| Итого | | | | | | 371429 | | | | 630,67 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 9979 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 122260 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 135349 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 92037 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 41417 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 x 0,8=7,064%) 7,064% от 371429 | | | | | | 26238 | | | | |
| Командировочные расходы (630,67+106,77)/8*300 | | | | | | 27654 | | | | |
| Итого | | | | | | 425321 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 425321 | | | | | | 12760 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 425321 | | | | | | 18076 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 456157 | | | | 630,67 |

Составил: инженер ПТС


 Т.И. Иванова
 (должность, подпись, расшифровка)

 Проверил: начальник службы линии
 (должность, подпись, расшифровка)
 
 И.Л. Павлов

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е.В. Соловьев

2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-10 ПС Ромны ф-17

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ

623,736 тыс. руб.

Средства на оплату труда

183,728 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

840,99 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № п/п | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|---------------------------|--|---|------------|-------------------------|-------------------|-----------------------|--------------|------------------|---------------------|---|-------|
| | | | | всего | эксплуатационная | Всего | оплаты труда | эксплуатационная | в т.ч. оплаты труда | на единицу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Раздел 1. ВЛ 10 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-02 <small>(Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр)</small> | Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние (га) <small>(Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в колах не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗП=20,2; ЗМ=8,99; ЗПМ=20,2 НР (39,49 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (5808 руб.) СЛ (1777 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (5808 руб.)</small> | 8 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 15960 | | | 15960 | 5808 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|------------------|------------------|--------------------|-------|-------|----------------|----|----------------|
| 2 | ФЕР01-02-119-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗТ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (31145 руб.); 80% "0.85 от ФОТ (45802 руб.) СЛ (14015 руб.); 45% "0.85 "0.8) от ФОТ (45802 руб.) | 50 5000 / 100 | 916,03 916,03 | | | 45802 | 45802 | | 5,316 265,8 |
| 3 | ФЕР01-02-117-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр | Срезание срезаемого или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (га) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,29; ЗТМ=20,2 НР (13618 руб.); 80% "0.85 от ФОТ (20027 руб.) СЛ (6128 руб.); 45% "0.85 "0.8) от ФОТ (20027 руб.) | 8,5 | 6690,36 | 6690,36 2356,13 | 56868 | | 56868 20027 | | |
| 4 | ФЕР01-02-117-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (га) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,29; ЗТМ=20,2 НР (2682 руб.); 80% "0.85 от ФОТ (3797 руб.) СЛ (1162 руб.); 45% "0.85 "0.8) от ФОТ (3797 руб.) | 8,5 | 1268,64 | 1268,64 446,74 | 10783 | | 10783 3797 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|-------------------|---------------------|------------------|-------|-------|---------------|-------|--------|
| 5 | ФЕР01-02-120-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перегрыванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевательными-собирающими на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние (та) | 8,5 | 10971,46 7270,79 | 1507,54 460,8 | 93257 | 61802 | 12814 3917 | 44,88 | 381,48 |
| 6 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего провода в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-5 ФЕР1-2-99-5 ОЗТ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (1567 руб.): 80% *0,85 от ФОТ (2290 руб.) СП (701 руб.): 45% *0,85*0,8 от ФОТ (2290 руб.) | 0,75 75 / 100 | 3063,27 3063,27 | | 2290 | 2290 | | 16,08 | 12,06 |
| 7 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего провода в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-2 ФЕР1-2-99-2 ОЗТ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (2273 руб.): 80% *0,85 от ФОТ (3343 руб.) СП (1023 руб.): 45% *0,85*0,8 от ФОТ (3343 руб.) | 2,25 225 / 100 | 1485,67 1485,67 | | 3343 | 3343 | | 7,824 | 17,6 |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|--|-------------------|---------------------|--------------------|-------|------|---------------|--------|-------|
| 8 | ФЕР01-02-100-06 Плужка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Треплевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Триг. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранный зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (3997 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (5878 руб.) СП (1799 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (5878 руб.) | 0,75 75 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 10776 | 2854 | 7822 3024 | 24,156 | 18,12 |
| 9 | ФЕР01-02-100-01 Плужка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Треплевка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (Триг. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранный зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-1 ФЕР1-2-100-1 ОЗП=20,2; ЗМ=8,73; ЗПМ=20,2 НР (9386 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (13803 руб.) СП (4224 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (13803 руб.) | 2,25 225 / 100 | 10631,72 3078 | 7553,72 3056,42 | 23921 | 6926 | 16895 6877 | 19,536 | 43,96 |
| 10 | ФЕР01-02-101-06 Плужка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от важки леса, диаметр стволов, до 32 см (100 деревьев) (Триг. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранный зоне действующей воздушной линии электропередачи, vicinity объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-6 ФЕР1-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (5025 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (7389 руб.) СП (2261 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (7389 руб.) | 0,75 75 / 100 | 9851,86 9851,86 | | 7389 | 7389 | | 58,2 | 43,65 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|-----------------------------|--|---|-------------------|--------------------|--------|---|-------|------|-------|--------|-------|
| 11 | ФЕР01-02-101-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-3 ФЕР1-2-101-3 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (6713 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (9872 руб.) СГ (3021 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (9872 руб.) | 2,25 225 / 100 | 4387,68 4387,68 | | | 9872 | 9872 | | 25,92 | 56,32 |
| 12 | ФЭСЦлг-01-01-01-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (1 т груза) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЭСЦлг1-1-1-9 ФЭСЦлг1-1-1-9 ОЗГ=12,82; ЗМ=12,82; ЗГМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СГ 0% 0,8 от ФОТ | 102 1700,6 | 197,07 | 197,07 | | 20101 | | 20101 | | |
| 13 | ФЭСЦлг-03-01-01-005 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЭСЦлг3-1-1-5 ФЭСЦлг3-1-1-5 ОЗГ=10,47; ЗМ=10,47; ЗГМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0% 0,85 от ФОТ СГ 0% 0,8 от ФОТ | 102 1700,6 | 97,89 | 97,89 | | 9985 | | 9985 | | |
| 14 | ФЭСЦлг-01-01-02-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЭСЦлг1-1-2-9 ФЭСЦлг1-1-2-9 ОЗГ=12,82; ЗМ=12,82; ЗГМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СГ 0% 0,8 от ФОТ | 102 1700,6 | 164,22 | 164,22 | | 16750 | | 16750 | | |
| Итого по разделу 1 ВП 10 кВ | | | | 508253 | | | | | | 840,99 | |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---------|--------|-----------------|----|--------|
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 327097 | 140278 | 168178 43450 | | 840,99 |
| Накладные расходы | | | | | | 124935 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 183728) (Поз. 1-11) | | | | | | 124935 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 56221 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 183728) (Поз. 1-11) | | | | | | 56221 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | 461417 | | | | 840,99 |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 36851 | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 9985 | | | | |
| Итого | | | | | | 508253 | | | | 840,99 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 18641 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 168178 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 183728 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 124935 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 56221 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 х 0,8=7,064%) 7,064% от 508253 | | | | | | 35903 | | | | |
| Командировочные расходы (840,99+156,78)/8*300 | | | | | | 37416 | | | | |
| Итого | | | | | | 581572 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 581572 | | | | | | 17447 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 581572 | | | | | | 24717 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 623 736 | | | | 840,99 |

Составил: инженер ПТС


 Т.И. Иванова
 (должность, подпись, расшифровка)

 Проверил: начальник службы линии
 (должность, подпись, расшифровка)
 
 И.Л. Павлов

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е.В. Соловьев

" 05 " 10 2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-10 ПС Комсомольская Ф-3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 1017,402 тыс. руб.

Средства на оплату труда 334,772 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1819,24 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не обслуживанием машин | |
|---|--|---|------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|--------------|---|------------|
| | | | | всего | эксплуатация машин | Всего | оплаты труда | эксплуатация машин | на единицу |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| Раздел 1. ВЛ 10 кВ | | | | | | | | | |
| Пролеты опор № 55-59, 71-73, 1/1-1/3, 106-109, 111-115, 115-116, 116-2/2, 133-134, 134-135, 136-142 | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-03 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие (га) (МДС 35 пр. 1 т. 3 п. 4) Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-3 ФЕР1-2-112-3 ОЗП=20,2; ЗМ=8,99; ЗГМ=20,2 НР (646 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (948 руб.) СП (290 руб.); 45% 10,85 от ФОТ (948 руб.) | 1,9 | 1371,59 | 1371,59 499,1 | 2606 | | 2606 948 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|--------------------------|--------------------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|--------|--------|
| 2 | ФЕР01-02-119-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-1 ФЕР1-2-119-1 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (52140 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (76676 руб.) СП (23463 руб.): 45% 0,85 от ФОТ (76676 руб.) | 120 (1,2*10000) / 100 | 638,97 638,97 | 5144,13 5144,13 | 15947 1811,7 | 76676 76676 | 15947 5616 | 3,708 | 444,96 |
| 3 | ФЕР01-02-117-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями- собираателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: редкие (га) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-3 ФЕР1-2-117-3 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗПМ=20,2 НР (3819 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (5616 руб.) СП (1718 руб.): 45% 0,85 от ФОТ (5616 руб.) | 3,1 | 5144,13 5144,13 | 15947 1811,7 | 76676 76676 | 15947 5616 | 3,708 | 444,96 | |
| 4 | ФЕР01-02-117-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-03 (га) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-6 ФЕР1-2-117-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗПМ=20,2 НР (839 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (1234 руб.) СП (378 руб.): 45% 0,85 от ФОТ (1234 руб.) | 3,1 | 1129,96 1129,96 | 3503 398,02 | 3503 398,02 | 1234 1234 | 1234 1234 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|-------------------|--------------------|------------------|-------|-------|-------------|--------|--------|
| 5 | ФЕР01-02-120-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр | Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие (1га) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-120-3 ФЕР1-2-120-3 ОЗП=20,2; ЗМ=8,6т; ЗПМ=20,2; МАТ=6,38 НР (12067 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (17746 руб.) СП (5430 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (17746 руб.) | 3,1 | 7311,75 5517,27 | 677,99 207,25 | 22666 | 17104 | 2102 642 | 34,056 | 105,57 |
| 6 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-2 ФЕР1-2-99-2 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1606 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2362 руб.) СП (723 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (2362 руб.) | 1,59 159 / 100 | 1485,67 1485,67 | | 2362 | 2362 | | 7,824 | 12,44 |
| 7 | ФЕР01-02-099-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-3 ФЕР1-2-99-3 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1769 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2602 руб.) СП (796 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (2602 руб.) | 1,35 135 / 100 | 1927,56 1927,56 | | 2602 | 2602 | | 10,152 | 13,71 |
| 8 | ФЕР01-02-099-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/лр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-4 ФЕР1-2-99-4 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1346 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1979 руб.) СП (606 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1979 руб.) | 0,86 86 / 100 | 2301,35 2301,35 | | 1979 | 1979 | | 12,12 | 10,42 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|---|--|----------------------|--------------------|--------------------|-------|------|---------------|--------|-------|------|
| 9 | ФЕР01-02-039-06 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня. Диаметр стволов: более 32 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-6 ФЕР1-2-99-6 ОЗП=20,2; ЗТМ=20,2 НР (1270 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1868 руб.) СП (672 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1868 руб.) | 0,4 40/100 | 4671,05 4671,05 | | | 1868 | 1868 | | 24,6 | 9,84 |
| 10 | ФЕР01-02-100-04 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепелка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-4 ФЕР1-2-100-4 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗТМ=20,2 НР (2986 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (4391 руб.) СП (1344 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (4391 руб.) | 1,59 159/100 | 5056,99 1344,35 | 3712,64 1417,07 | 8041 | 2138 | 5903 2253 | 8,532 | 13,57 | |
| 11 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепелка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗТМ=20,2 НР (1246 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (10656 руб.) СП (3261 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (10656 руб.) | 2,21 (135+86)/100 | 8824,27 2350,07 | 6474,2 2471,27 | 19502 | 5194 | 14308 5462 | 14,916 | 32,96 | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|-------------------|---------------------|--------------------|------|------|--------------|--------|-------|
| 12 | ФЕР01-02-100-06 Публикация Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепелка хлыстов Древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (ИДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (2132 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (3135 руб.) СП (959 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (3135 руб.) | 0,4 40 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 5747 | 1522 | 4225 1613 | 24,156 | 9,66 |
| 13 | ФЕР01-02-101-03 Публикация Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от вапки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (ИДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-3 ФЕР1-2-101-3 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (4744 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (6976 руб.) СП (2135 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (6976 руб.) | 1,59 159 / 100 | 4387,68 4387,68 | | 6976 | 6976 | | 25,92 | 41,21 |
| 14 | ФЕР01-02-101-04 Публикация Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от вапки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (ИДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-4 ФЕР1-2-101-4 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (5371 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (7898 руб.) СП (2417 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (7898 руб.) | 1,35 135 / 100 | 5850,08 5850,08 | | 7898 | 7898 | | 34,56 | 46,66 |
| 15 | ФЕР01-02-101-05 Публикация Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от вапки леса, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) (ИДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-5 ФЕР1-2-101-5 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (4585 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (6743 руб.) СП (2063 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (6743 руб.) | 0,86 86 / 100 | 7840,91 7840,91 | | 6743 | 6743 | | 46,32 | 39,84 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|---|---------------------------|----------------------|------------------|--------|--------|-------------|--------|--------|
| 16 | ФЕР01-02-101-07 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса. Диаметр стволов: более 32 см (100 деревьев) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к рас.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-7 ФЕР1-2-101-7 ОЗП=20,2; ЗГМ=20,2 НР (4527 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (6658 руб.) СП (2037 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (6658 руб.) | 0,4 40 / 100 | 16644,88 16644,88 | | 6658 | 6658 | | 96,6 | 38,64 |
| Пролеты опор № 2-3, 25-26, 45-50, 66-67, 117-119, 121-127 | | | | | | | | | | |
| 17 | ФЕР01-02-119-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к рас.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-1 ФЕР1-2-119-1 ОЗП=20,2; ЗГМ=20,2 НР (8942 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (132267 руб.) СП (40414 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (132267 руб.) | 207 (2,07*10000) / 100 | 638,97 638,97 | | 132267 | 132267 | | 3,708 | 767,56 |
| 18 | ФЕР01-02-120-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перетравливанием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собираателями на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие (га) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к рас.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-120-3 ФЕР1-2-120-3 ОЗП=20,2; ЗМ=8,61; ЗГМ=20,2; МАТ=6,38 НР (8058 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (11850 руб.) СП (3626 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (11850 руб.) | 2,07 | 7311,75 5517,27 | 677,99 207,25 | 15135 | 11421 | 1403 429 | 34,056 | 70,5 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|--|--|------------------|--------------------|---|---|------|------|----|--------|-------|
| 19 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-3 ФЕР1-2-99-3 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (101 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (149 руб.) СП (46 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (149 руб.) | 0,1 10 / 100 | 1485,67 1485,67 | | | 149 | 149 | | 7,824 | 0,78 |
| 20 | ФЕР01-02-099-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-3 ФЕР1-2-99-3 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1088 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (1600 руб.) СП (480 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1600 руб.) | 0,83 83 / 100 | 1927,56 1927,56 | | | 1600 | 1600 | | 10,152 | 8,43 |
| 21 | ФЕР01-02-099-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-4 ФЕР1-2-99-4 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (645 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (1243 руб.) СП (380 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1243 руб.) | 0,54 54 / 100 | 2301,35 2301,35 | | | 1243 | 1243 | | 12,12 | 6,54 |
| 22 | ФЕР01-02-099-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см (100 шт) (МДС35 пр.1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-6 ФЕР1-2-99-6 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1461 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (2149 руб.) СП (658 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (2149 руб.) | 0,46 46 / 100 | 4671,05 4671,05 | | | 2149 | 2149 | | 24,6 | 11,32 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|--|------------------------|---------------------|--------------------|-------|------|--------------|--------|-------|
| 23 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепелка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (4820 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (7088 руб.) СЛ (2189 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (7088 руб.) | 1,47 (10+03+54)/100 | 8824,27 2350,07 | 6474,2 2471,27 | 12972 | 3455 | 9517 3633 | 14,916 | 21,93 |
| 24 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепелка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (2452 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (3606 руб.) СЛ (1103 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (3606 руб.) | 0,46 46/100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 6609 | 1751 | 4858 1855 | 24,156 | 11,11 |
| 25 | ФЕР01-02-101-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (МДС35 пр. 1 т.3 п.4.Производство ремонтно- строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.: ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-4 ФЕР1-2-101-4 ОЗГ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (3700 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (5441 руб.) СЛ (1665 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (5441 руб.) | 0,93 (70+83)/100 | 5850,08 5850,08 | 5441 | 5441 | | | 34,56 | 32,14 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|--|--|------------------|----------------------|--------|-------|------|-------|----|-------|-------|
| 26 | ФЕР01-02-101-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 28 см (100 Деревьев) (МДС 35 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-5 ФЕР1-2-101-5 ОЭП=20,2; ЗТМ=20,2 НР (2879 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (4234 руб.) СЛ (1296 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (4234 руб.) | 0,54 54 / 100 | 7840,91 7840,91 | | | 4234 | 4234 | | 46,32 | 25,01 |
| 27 | ФЕР01-02-101-07 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см (100 Деревьев) (МДС 35 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-7 ФЕР1-2-101-7 ОЭП=20,2; ЗТМ=20,2 НР (5207 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (7657 руб.) СЛ (2343 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (7657 руб.) | 0,46 46 / 100 | 16644,88 16644,88 | | | 7657 | 7657 | | 96,6 | 44,44 |
| 28 | ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Плорудо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Плорудка дров (порубочных остатков) (1 т груза) (МДС 35 пр. 1 т. 3 п. 4. Производство ремонтно-строительных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЭП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-1-9 ФССЦпг1-1-1-9 ОЭП=12,82; ЗМ=12,82; ЗТМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СЛ 0%*0,8 от ФОТ | 180 300*0,6 | 197,07 | 197,07 | 35473 | | 35473 | | | |
| 29 | ФССЦпг-03-01-01-045 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 45 км (порубочных остатков) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг3-1-1-45 ФССЦпг3-1-1-45 ОЭП=10,47; ЗМ=10,47; ЗТМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0%*0,85 от ФОТ СЛ 0%*0,8 от ФОТ | 180 300*0,6 | 233,38 | 233,38 | 42008 | | 42008 | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|---|----------------|--------|--------|-----------|--------|-----------------|----|---------|
| 30 | ФССИпг-01-01-02-009 Правка Министров России от 30.12.2016 №1036/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (порубочных остатков) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССИпг1-1-2-9 ФССИпг1-1-2-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 180 300*2,6 | 164,22 | 164,22 | 29560 | | 29560 | | 1819,24 |
| Итого по разделу 1 ВЛ 10 кВ | | | | | | 818356 | | | | 1819,24 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 488271 | 311087 | 171413 23685 | | 1819,24 |
| Накладные расходы | | | | | | 227645 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 334772) (Поз. 1-27) | | | | | | 227645 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 102440 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 334772) (Поз. 1-27) | | | | | | 102440 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 711315 | | | | 1819,24 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 65033 | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 42008 | | | | |
| Итого | | | | | | 818356 | | | | 1819,24 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 5771 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 171413 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 334772 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 227645 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 102440 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 х 0,8=7,064%) 7,064% от 818356 | | | | | | 57809 | | | | |
| Командировочные расходы (1819,24+83,02)/8*300 | | | | | | 71335 | | | | |
| Итого | | | | | | 947500 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 947500 | | | | | | 28425 | | | | |
| Итого с непредвиденными | | | | | | 975925 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 975925 | | | | | | 41477 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 1 017 402 | | | | 1819,24 |

Составил: инженер ПТС

(должность, подпись, расшифровка)

Т.П. Иванова

Проверил: начальник службы линии

(должность, подпись, расшифровка)

И.Л. Павлов

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
Е.В. Соловьев
"05" 2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-10 ПС Заречная ф-13

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость строительных работ 757,385 тыс. руб.
Средства на оплату труда 239,693 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 1210,36 чел. час
Составление в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--------------------|--|--|----------------|-------------------------|------------------|-----------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| | | | | всего | эксплуатационная | Всего | оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | на единицу |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Раздел 1. ВЛ 10 кВ | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-119-02 Прокладка Министром России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (пролеты опор № 12-17, 28-29 - в этих пролетах чистка просеки проходит с одной стороны ВЛ-10) (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушных линий электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению деятельности рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) И-ДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗП=20,2; ЗГМ=20,2 НР (23539 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (37557 руб.) СЛ (11492 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (37557 руб.) | 41 4100/100 | 916,03 916,03 | | 37557 | 37557 | | 5,316 | 217,96 |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---|---|---|------------------------|--------------------|-------------------|---|-------|------|---------------|--------|-------|
| 2 | ФЕР01-02-099-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего провода в кофрах не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-3 ФЕР1-2-99-3 ОЗТ=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (865 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (1272 руб.) СП (389 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (1272 руб.) | 0,66 66 / 100 | 1927,56 1927,56 | | | 1272 | 1272 | | 10,152 | 6,7 |
| 3 | ФЕР01-02-099-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего провода в кофрах не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-4 ФЕР1-2-99-4 ОЗТ=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (2551 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (3751 руб.) СП (148 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (3751 руб.) | 1,63 163 / 100 | 2301,35 2301,35 | | | 3751 | 3751 | | 12,12 | 19,76 |
| 4 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего провода в кофрах не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,17; ЗЛМ=20,2 НР (7508 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (11041 руб.) СП (3379 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (11041 руб.) | 2,29 (66+163) / 100 | 8624,27 2350,07 | 6474,2 2471,27 | | 20208 | 5362 | 14826 5659 | 14,916 | 34,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|---|---|---|-------------------|------------------------------|---|---|-------|-------|------------|-------|------|
| 5 | ФЕР01-02-101-04 Прайз Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-4 ФЕР1-2-101-4 ОЗТ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (2625 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (3861 руб.) СЛ (1181 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (3861 руб.) | 0,66 66 / 100 | 5850,08 5850,08 | | | 3861 | 3861 | | 34,56 | 22,8 |
| 6 | ФЕР01-02-101-05 Прайз Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-5 ФЕР1-2-101-5 ОЗТ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (891 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (12781 руб.) СЛ (3911 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (12781 руб.) | 1,63 163 / 100 | 7840,91 7840,91 | | | 12781 | 12781 | | 46,32 | 75,5 |
| 7 | ФЕР01-02-112-02 Прайз Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние (пролеты опор № 20-29 - в этих пролетах чистка просеки проходит с одной стороны ВЛ-10) (та) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗТ=20,2; ЗМ=8,99; ЗПМ=20,2 НР (247 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (363 руб.) СЛ (111 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (363 руб.) | 0,5 | 1995,02 1995,02 725,99 | | | 998 | | 998 363 | | |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|------------------|-------------------------------|---|-------|-------|---|--------------|-----------------|
| 8 | ФЕР01-02-119-02 Правила Министром России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (пролеты опор № 20-29 - в этих пролетах чистка просеки проходит с одной стороны ВЛ-10) (100 м2) (Грил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (14327 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (21069 руб.) СЛ (6447 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (21069 руб.) | 23 2300 / 100 | 916,03 916,03 | | 21069 | 21069 | | | 5,316 122,27 |
| 9 | ФЕР01-02-117-02 Правила Министром России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (га) (Грил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (1826 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (2686 руб.) СЛ (822 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (2686 руб.) | 1,14 | 6690,36 6690,36 2356,13 | | 7627 | | | 7627 2686 | |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|---|------------------|--------------------|-------------------|------|-----|-------------|--------|------|
| 10 | ФЕР01-02-117-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) | 1,14 | 1268,64 | 1268,64 446,74 | 1446 | | 1446 509 | | |
| | | (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗПМ=20,2 НР (346 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (509 руб.) СП (156 руб.); 45% 10,85 0,8 от ФОТ (509 руб.) | | | | | | | | |
| 11 | ФЕР01-02-099-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-3 ФЕР1-2-99-3 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (643 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (945 руб.) СП (289 руб.); 45% 10,85 0,8 от ФОТ (945 руб.) | 0,49 49 / 100 | 1927,56 1927,56 | | 945 | 945 | | 10,152 | 4,97 |
| 12 | ФЕР01-02-099-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-4 ФЕР1-2-99-4 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (266 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (391 руб.) СП (120 руб.); 45% 10,85 0,8 от ФОТ (391 руб.) | 0,17 17 / 100 | 2301,35 2301,35 | | 391 | 391 | | 12,12 | 2,06 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|---|---|-----------------------|---------------------|--------------------|------|------|--------------|--------|-------|------|
| 13 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-5 ФЕР1-2-99-5 ОЗГ=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (1204 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1771 руб.) СЛ (542 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1771 руб.) | 0,58 58 / 100 | 3053,27 3053,27 | | | 1771 | 1771 | | 16,08 | 9,33 |
| 14 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,17; ЗЛМ=20,2 НР (2164 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (3182 руб.) СЛ (974 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (3182 руб.) | 0,66 (49+17) / 100 | 8824,27 2350,07 | 6474,2 2471,27 | 5824 | 1551 | 4273 1631 | 14,916 | 9,84 | |
| 15 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,17; ЗЛМ=20,2 НР (3091 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (4545 руб.) СЛ (1391 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (4545 руб.) | 0,58 58 / 100 | 14367,67 3806,92 | 10561,75 4031,6 | 8333 | 2207 | 6126 2338 | 24,156 | 14,01 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|------------------|--------------------|---|------|------|---|-------|-------|
| 16 | ФЕР01-02-101-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от вапки леса, диаметр стволов: до 24 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-4 ФЕР1-2-101-4 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1950 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (2867 руб.) СП (677 руб.): 45% (0,85*0,8) от ФОТ (2867 руб.) | 0,49 49 / 100 | 5850,08 5850,08 | | 2867 | 2867 | | 34,56 | 16,93 |
| 17 | ФЕР01-02-101-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от вапки леса, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-5 ФЕР1-2-101-5 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (906 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (1333 руб.) СП (408 руб.): 45% (0,85*0,8) от ФОТ (1333 руб.) | 0,17 17 / 100 | 7840,91 7840,91 | | 1333 | 1333 | | 46,32 | 7,87 |
| 18 | ФЕР01-02-101-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от вапки леса, диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-6 ФЕР1-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (3886 руб.): 80% 0,85 от ФОТ (5714 руб.) СП (1748 руб.): 45% (0,85*0,8) от ФОТ (5714 руб.) | 0,58 58 / 100 | 9851,86 9851,86 | | 5714 | 5714 | | 58,2 | 33,76 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|--|------------------|------------------|-------------------|-------|-------|--------------|----|-----------------|
| 19 | ФЕР01-02-112-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье средние (пролеты оп. № 31-52) (га) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗП=20,2; ЗМ=8,99; ЗПМ=20,2 НР (741 руб.): 80% *0,85 от ФОТ (1089 руб.) СП (333 руб.): 45% *0,85*0,8 от ФОТ (1089 руб.) | 1,5 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 2993 | | 2993 1089 | | |
| 20 | ФЕР01-02-119-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при средней поросли (пролеты оп. № 31-52) (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-2 ФЕР1-2-119-2 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (18687 руб.): 80% *0,85 от ФОТ (27481 руб.) СП (8409 руб.): 45% *0,85*0,8 от ФОТ (27481 руб.) | 30 3000 / 100 | 916,03 916,03 | | 27481 | 27481 | | | 5,316 159,48 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|--|---|-------------------|--------------------|--------------------|-------|---|---------------|----|--------|-------|
| 21 | ФЕР01-02-117-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срубание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗТМ=20,2 НР (2884 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (4241 руб.) СП (1298 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (4241 руб.) | 1,8 | 6690,36 | 6690,36 2356,13 | 12043 | | 12043 4241 | | | |
| 22 | ФЕР01-02-117-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗТМ=20,2 НР (647 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (804 руб.) СП (246 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (804 руб.) | 1,8 | 1268,64 | 1268,64 446,74 | 2284 | | 2284 804 | | | |
| 23 | ФЕР01-02-099-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 24 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-3 ФЕР1-2-99-3 ОЗП=20,2; ЗТМ=20,2 НР (1769 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (2602 руб.) СП (796 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (2602 руб.) | 1,35 135 / 100 | 1927,56 1927,56 | | 2602 | | 2602 | | 10,162 | 13,71 |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|---|-------------------------|--------------------|-------------------|-------|------|---------------|--------|-------|
| 24 | ФЕР01-02-099-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-4 ФЕР1-2-99-4 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (2207 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (3245 руб.) СП (993 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (3245 руб.) | 1,41 141 / 100 | 2301,35 2301,35 | | 3245 | 3245 | | 12,12 | 17,09 |
| 25 | ФЕР01-02-099-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 32 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-5 ФЕР1-2-99-5 ОЗП=20,2; ЗПМ=20,2 НР (2612 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (3694 руб.) СП (1130 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (3694 руб.) | 1,21 121 / 100 | 3053,27 3053,27 | | 3694 | 3694 | | 16,08 | 19,46 |
| 26 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗП=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (9049 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (13307 руб.) СП (4072 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (13307 руб.) | 2,76 (135+141) / 100 | 8824,27 2350,07 | 6474,2 2471,27 | 24355 | 6486 | 17889 6821 | 14,916 | 41,17 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|-----------------|---------------------|--------------------|-------|------|---------------|--------|-------|
| 27 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутри линий проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗГ=20,2; ЗМ=9; ЗТМ=20,2 НР (6448 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (9483 руб.) СП (2902 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (9483 руб.) | 1,21 121/100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 17385 | 4605 | 12780 4878 | 24,156 | 28,23 |
| 28 | ФЕР01-02-101-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 24 см (100' деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутри линий проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-4 ФЕР1-2-101-4 ОЗГ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (5371 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (7898 руб.) СП (2417 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (7898 руб.) | 1,35 135/100 | 5850,08 5850,08 | 7898 | 7898 | | | 34,56 | 46,66 |
| 29 | ФЕР01-02-101-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 28 см (100' деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутри линий проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-5 ФЕР1-2-101-5 ОЗГ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (7618 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (11056 руб.) СП (3383 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (11056 руб.) | 1,41 141/100 | 7840,91 7840,91 | 11056 | 11056 | | | 46,32 | 65,31 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|---|---|-----------------|--------------------|-------------------|-------|-------|---|------------|-------|--|
| 30 | ФЕР01-02-101-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса. Диаметр стволов: до 32 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-6 ФЕР1-2-101-6 ОЗП=20,2; ЗГПМ=20,2 НР (8106 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (11921 руб.) СГ (3648 руб.); 45%*10,85*0,8 от ФОТ (11921 руб.) | 1,21 121/100 | 9851,86 9851,86 | | 11921 | 11921 | | 58,2 | 70,42 | |
| 31 | ФЕР01-02-112-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелкокопья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкокопье средние (пролеты опор № 52-55) (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗП=20,2; ЗМ=8,99; ЗГПМ=20,2 НР (197 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (290 руб.) СГ (99 руб.); 45%*10,85*0,8 от ФОТ (290 руб.) | 0,4 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 798 | | | 798 290 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|--|-----|---------|--------------------|------|---|-------------|----|----|
| 32 | ФЕР01-02-117-02 <i>Правила Министров России от 30.12.2016 №1039/пр</i> | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: средние (та) (Прил.2, Табл.2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-2 ФЕР1-2-117-2 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (641 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (942 руб.) СГ (288 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (942 руб.) | 0,4 | 6690,36 | 6690,36 2356,13 | 2676 | | 2676 942 | | |
| 33 | ФЕР01-02-117-05 <i>Правила Министров России от 30.12.2016 №1039/пр</i> | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-02 (та) (Прил.2, Табл.2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-5 ФЕР1-2-117-5 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (122 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (179 руб.) СГ (55 руб.); 45% *0,85 от ФОТ (179 руб.) | 0,4 | 1268,64 | 1268,64 446,74 | 507 | | 507 179 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|---|----------------|---------------------|------------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 34 | ФЕРП-02-120-02 Прайз Министром России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перегревыванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье средние (га) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-120-2 ФЕР1-2-120-2 ОЗП=20,2; ЗМ=8,61; ЗПМ=20,2; МАТ=6,38 НР (17560 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (25823 руб.) СП (7902 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (25823 руб.) | 3,34 | 10971,46 7270,79 | 1507,54 460,8 | 36645 | 24284 | 6035 1539 | 44,88 | 149,9 |
| 35 | ФССЦпг-01-01-01-009 Прайз Министром России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (1 т груза) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-9 ФССЦпг1-1-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 120 200*0,6 | 197,07 | 197,07 | 23648 | | | 23648 | |
| 36 | ФССЦпг-03-01-01-045 Прайз Министром России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класса груза до 45 км (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг3-1-1-45 ФССЦпг3-1-1-45 ОЗП=10,47; ЗМ=10,47; ЗПМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0% 0,85 от ФОТ СП 0% 0,8 от ФОТ | 120 200*0,6 | 233,38 | 233,38 | 28006 | | | 28006 | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|---|---------------|--------|--------|---------|--------|-----------------|----|---------|
| 37 | ФССИпг-01-01-02-009 <small>(Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр)</small> | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССИпг-1-2-9 ФССИпг-1-2-9 ОЗГ=12,82; ЗМ=12,82; ЗГМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СЛ 0%*0,8 от ФОТ | 120 2007,6 | 164,22 | 164,22 | 19706 | | 19706 | | |
| Итого по разделу 1 ВЛ 10 кВ | | | | | | 613028 | | | | 1210,36 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 376691 | 205724 | 163641 33969 | | 1210,36 |
| Накладные расходы | | | | | | 162991 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 239693) (Поз. 1-34) | | | | | | 162991 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 73346 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 239693) (Поз. 1-34) | | | | | | 73346 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 541668 | | | | 1210,36 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 43354 | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 28006 | | | | |
| Итого | | | | | | 613028 | | | | 1210,36 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 7326 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 163641 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 239693 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 162991 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 73346 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 x 0,8=7,064%) 7,064% от 613028 | | | | | | 43304 | | | | |
| Командировочные расходы (1210,36+119,07)/8*300 | | | | | | 49854 | | | | |
| Итого | | | | | | 706186 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 706186 | | | | | | 21186 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 706186 | | | | | | 30013 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 767 385 | | | | 1210,36 |

Составил: инженер ПТС

(должность, подпись, расшифровка)

Т.П. Иванова

Проверил: начальник службы линии

(должность, подпись, расшифровка)

И.П. Павлов

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
Е.В. Соловьев
" 08 " 10 2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-10 ПС Лохвицы ф-5

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 415,272 тыс. руб.

Средства на оплату труда 147,944 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 799 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на I квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--------------------|---|--|------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------|---|--|
| | | | | всего | эксплуатационных машин | Всего | оплаты труда | эксплуатационных машин | на единицу | всего | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Раздел 1. ВЛ 10 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-03 Пруток Министром России от 30.12.2016 №1039/Пр | Срезка кустарника и мелколиесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколиесье редкие (га) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-3 ФЕР1-2-112-3 ОЗТ=20,2; ЗМ=8,99; ЗТМ=20,2 НР (136 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (200 руб.) СЛ (61 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (200 руб.) | 0,4 | 1371,59 | 1371,59 499,1 | 549 | | 549 200 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|--------------------|------------------|-------------------|-------|-------|--------------|-------|-------|
| 2 | ФЕР01-02-117-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья корчевателями-собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье: редкие (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-3 ФЕР1-2-117-3 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (2341 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (3442 руб.) СГ (1053 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (3442 руб.) | 1,9 | 5144,13 | 5144,13 1811,7 | 9774 | | 9774 3442 | | |
| 3 | ФЕР01-02-117-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-03 (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-6 ФЕР1-2-117-6 ОЗГ=20,2; ЗМ=9,29; ЗГМ=20,2 НР (514 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (756 руб.) СГ (231 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (756 руб.) | 1,9 | 1129,96 | 1129,96 398,02 | 2147 | | 2147 756 | | |
| 4 | ФЕР01-02-119-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренних проводов в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-1 ФЕР1-2-119-1 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (66176 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (95846 руб.) СГ (29329 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (95846 руб.) | 150 15000 / 100 | 638,97 638,97 | | 95846 | 95846 | | 3,708 | 556,2 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|-----------------|--------------------|------------------|-------|-------|-------------|--------|-------|
| 5 | ФЕР01-02-120-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перегрыванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателами-собирающими на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие (га) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2; к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-120-3 ФЕР1-2-120-3 ОЗГ=20,2; ЗМ=8,61; ЗПМ=20,2; МАТ=6,38 НР (7396 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (10877 руб.) СЛ (3328 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (10877 руб.) | 1,9 0,4+1,5 | 7311,75 5517,27 | 677,99 207,25 | 13892 | 10483 | 1288 394 | 34,056 | 64,71 |
| 6 | ФЕР01-02-099-01 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2; к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-1 ФЕР1-2-99-1 ОЗГ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1461 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (2149 руб.) СЛ (658 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (2149 руб.) | 1,81 181/100 | 1187,03 1187,03 | | 2149 | 2149 | | 6,252 | 11,32 |
| 7 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2; к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-2 ФЕР1-2-99-2 ОЗГ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (836 руб.); 80% 0,85 от ФОТ (936 руб.) СЛ (286 руб.); 45% 0,85 от ФОТ (936 руб.) | 0,63 63/100 | 1485,67 1485,67 | | 936 | 936 | | 7,824 | 4,93 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|---|----------------------|--------------------|--------------------|-------|------|--------------|-------|-------|
| 8 | ФЕР01-02-099-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-4 ФЕР1-2-99-4 ОЗТ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (861 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (1266 руб.) СЛ (387 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1266 руб.) | 0,55 55/100 | 2301,35 2301,35 | | 1266 | 1266 | | 12,12 | 6,67 |
| 9 | ФЕР01-02-099-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-6 ФЕР1-2-99-6 ОЗТ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (1207 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (1775 руб.) СЛ (543 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1775 руб.) | 0,38 38/100 | 4671,05 4671,05 | | 1775 | 1775 | | 24,6 | 9,35 |
| 10 | ФЕР01-02-100-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 п.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работных в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-4 ФЕР1-2-100-4 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,17; ЗПМ=20,2 НР (4582 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (6738 руб.) СЛ (2062 руб.): 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (6738 руб.) | 2,44 (181+63)/100 | 5056,99 1344,35 | 3712,64 1417,07 | 12339 | 3280 | 9059 3458 | 8,532 | 20,82 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|-------------------|---------------------|--------------------|------|------|--------------|--------|------|
| 11 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепавка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗГ=20,2; ЗМ=9; 17; ЗПМ=20,2 НР (1803 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2652 руб.) СП (812 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (2652 руб.) | 0,55 55 / 100 | 8824,27 2350,07 | 6474,2 2471,27 | 4853 | 1293 | 3560 1359 | 14,916 | 8,2 |
| 12 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепавка хлыстов древесины на расстоянии до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-6 ФЕР1-2-100-6 ОЗГ=20,2; ЗМ=9; 17; ЗПМ=20,2 НР (2025 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2978 руб.) СП (911 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (2978 руб.) | 0,38 38 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 5460 | 1446 | 4014 1532 | 24,156 | 9,18 |
| 13 | ФЕР01-02-101-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутреннего проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-2 ФЕР1-2-101-2 ОЗГ=20,2; ЗПМ=20,2 НР (3360 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (4927 руб.) СП (1508 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (4927 руб.) | 1,81 181 / 100 | 2721,91 2721,91 | | 4927 | 4927 | | 16,08 | 29,1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|---|------------------|----------------------|---|------|------|---|-------|-------|
| 14 | ФЕР01-02-101-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-101-3 ФЕР-2-101-3 ОЗГТ=20,2; ЗГТМ=20,2 НР (1880 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (2764 руб.) СП (846 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (2764 руб.) | 0,63 63 / 100 | 4387,68 4387,68 | | 2764 | 2764 | | 25,92 | 16,33 |
| 15 | ФЕР01-02-101-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-101-5 ФЕР-2-101-5 ОЗГТ=20,2; ЗГТМ=20,2 НР (2933 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (4313 руб.) СП (1320 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (4313 руб.) | 0,55 55 / 100 | 7840,91 7840,91 | | 4313 | 4313 | | 46,32 | 25,48 |
| 16 | ФЕР01-02-101-07 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГТМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-101-7 ФЕР-2-101-7 ОЗГТ=20,2; ЗГТМ=20,2 НР (4301 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (6325 руб.) СП (1936 руб.): 45%*0,85*0,8 от ФОТ (6325 руб.) | 0,38 38 / 100 | 16644,88 16644,88 | | 6325 | 6325 | | 96,6 | 36,71 |

Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|----------------|--------|--------|--------|--------|----------------|----|-----|
| 17 | ФССЦпг-01-01-01-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров (побочных остатков) (1 т груза) (Табл. 2, Табл. 2, п.5 Производства работ осуществляются в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2; к раск.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-1-9 ФССЦпг1-1-1-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 32,4 54*0,6 | 197,07 | 197,07 | 6385 | | 6385 | | |
| 18 | ФССЦпг-03-01-01-022 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 22 км (побочных остатков) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг3-1-1-22 ФССЦпг3-1-1-22 ОЗП=10,47; ЗМ=10,47; ЗПМ=10,47; МАТ=10,47 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 32,4 54*0,6 | 167 | 167 | 5411 | | 5411 | | |
| 19 | ФССЦпг-01-01-02-009 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка дров (побочных остатков) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг1-1-2-9 ФССЦпг1-1-2-9 ОЗП=12,82; ЗМ=12,82; ЗПМ=12,82; МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СП 0%*0,8 от ФОТ | 32,4 54*0,6 | 164,22 | 164,22 | 5321 | | 5321 | | |
| Итого по разделу 1 ВЛ 10 кВ | | | | | | 332305 | | | | 799 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 186432 | 136803 | 47508 11141 | | 799 |
| Накладные расходы | | | | | | 100602 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 147944) (Поз. 1-16) | | | | | | 100602 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 45271 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 147944) (Поз. 1-16) | | | | | | 45271 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 315188 | | | | 799 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 11706 | | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|---|---|---|---|---|---------|---|---|----|-----|
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 5411 | | | | |
| Итого | | | | | | 332305 | | | | 799 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 2121 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 47508 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 147944 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 100602 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 45271 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 x 0,8=7,064%) 7,064% от 332305 | | | | | | 23474 | | | | |
| Командировочные расходы (799+38,89)/8*300 | | | | | | 31421 | | | | |
| Итого | | | | | | 387200 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 387200 | | | | | | 11616 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 387200 | | | | | | 16456 | | | | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 415 272 | | | | 799 |

Составил: инженер ПТС

(должность, подпись, расшифровка)

Т.П. Иванова

Проверил: начальник службы линии

(должность, подпись, расшифровка)

И.П. Павлов

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

Е.В. Соловьев

2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

на чистку просеки ВЛ-10 ПС Лохвицы Ф-7

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ

279,957 тыс. руб.

Средства на оплату труда

88,845 тыс. руб.

Сметная трудоемкость

453,99 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2018 года

| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | | Общая стоимость, руб. | | | | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин | |
|--------------------|---|--|------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|------------------------|------------|---|--|
| | | | | всего | эксплуатационных машин | Всего | оплаты труда | эксплуатационных машин | на единицу | всего | |
| | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Раздел 1. ВЛ 10 кВ | | | | | | | | | | | |
| 1 | ФЕР01-02-112-03 Прокладка проводов России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелколесье редкие (та) (Табл. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующих воздушной линии электропередач, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР+2-112-3 ФЕР+2-112-3 ОЗТ=20,2; ЗМ=8,99; ЗТМ=20,2 НР (679 руб.); в0% 0,85 от ФОТ (998 руб.) СТ (305 руб.); 45% (0,85*0,8) от ФОТ (998 руб.) | 2 | 1371,59 | 1371,59 499,1 | 2743 | | 2743 998 | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|-----|---------|-------------------|-------|---|---------------|----|----|
| 2 | ФЕР01-02-112-02 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Срезка кустарника и мелкоколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе мощностью: 79 кВт (108 л.с.), кустарник и мелкоколесье средние (та) | 0,4 | 1995,02 | 1995,02 725,99 | 798 | | 798 290 | | |
| 3 | ФЕР01-02-117-03 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелкоколесья корчевателями- собирающими на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелкоколесье; редкие (та) (Прим. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-112-2 ФЕР1-2-112-2 ОЗП=20,2; ЗМ=8,99; ЗГПМ=20,2 НР (197 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (290 руб.) СП (89 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (290 руб.) | 3,1 | 5144,13 | 5144,13 1811,7 | 15947 | | 15947 5616 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|---|------------------|--------------------|------------------|--------|-------|--------------|------------------|-----------------|
| 4 | ФЕР01-02-117-06 Правка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять: к расценке 01-02-117-03 (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-117-6 ФЕР1-2-117-6 ОЗП=20,2; ЗМ=9,29; ЗТМ=20,2 НР (839 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1234 руб.) СЛ (378 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (1234 руб.) | 3,1 | 1129,96 | 1129,96 | 398,02 | 3503 | 3503 1234 | | |
| 5 | ФЕР01-02-119-01 Правка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Расчистка площадей от кустарника и мелколесья вручную: при редкой поросли (100 м2) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-119-1 ФЕР1-2-119-1 ОЗП=20,2; ЗТМ=20,2 НР (30415 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (44728 руб.) СЛ (13687 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (44728 руб.) | 70 7000 / 100 | 638,97 638,97 | | | 44728 | 44728 | | 3,708 259,56 |
| 6 | ФЕР01-02-120-03 Правка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корневой порчевательными-собираетелами на тракторе мощностью: 59 кВт (80 л.с.), кустарник и мелколесье редкие (та) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-120-3 ФЕР1-2-120-3 ОЗП=20,2; ЗМ=6,61; ЗТМ=20,2; МАТ=6,38 НР (12067 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (17746 руб.) СЛ (5430 руб.); 45%*(0,85*0,8) от ФОТ (17746 руб.) | 3,1 2,4+0,7 | 7311,75 5517,27 | 677,99 207,25 | 22666 | 17104 | 2102 642 | 34,056 105,57 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|--|--|------------------|--------------------|---|---|-----|-----|----|---------------|
| 7 | ФЕР01-02-099-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 16 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-1 ФЕР1-2-99-1 ОЗП=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (500 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (736 руб.) СП (225 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (736 руб.) | 0,62 62 / 100 | 1187,03 1187,03 | | | 736 | 736 | | 6,252 3,88 |
| 8 | ФЕР01-02-099-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-2 ФЕР1-2-99-2 ОЗП=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (131 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (193 руб.) СП (59 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (193 руб.) | 0,13 13 / 100 | 1485,67 1485,67 | | | 193 | 193 | | 7,824 1,02 |
| 9 | ФЕР01-02-099-04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 28 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п. 5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчик в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗЛМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-4 ФЕР1-2-99-4 ОЗП=20,2; ЗЛМ=20,2 НР (595 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (875 руб.) СП (268 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (875 руб.) | 0,38 38 / 100 | 2301,35 2301,35 | | | 875 | 875 | | 12,12 4,61 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|--|--|-----------------------|--------------------|--------------------|---|------|------|--------------|--------|------|
| 10 | ФЕР01-02-099-06 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-99-6 ФЕР1-2-99-6 ОЗТ=20,2; ЗТМ=20,2 НР (794 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1168 руб.) СЛ (357 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1168 руб.) | 0,25 25 / 100 | 4671,05 4671,05 | | | 1168 | 1168 | | 24,6 | 6,15 |
| 11 | ФЕР01-02-100-04 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 20 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-4 ФЕР1-2-100-4 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,17; ЗТМ=20,2 НР (1408 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2071 руб.) СЛ (634 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (2071 руб.) | 0,75 (62+13) / 100 | 5056,99 1344,35 | 3712,64 1417,07 | | 3793 | 1008 | 2785 1063 | 8,532 | 6,4 |
| 12 | ФЕР01-02-100-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см (100 шт) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий работчих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗТ=1,2; ЗМ=1,2 к расх.; ЗТМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-100-5 ФЕР1-2-100-5 ОЗТ=20,2; ЗМ=9,17; ЗТМ=20,2 НР (1246 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (1832 руб.) СЛ (561 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (1832 руб.) | 0,38 38 / 100 | 8824,27 2360,07 | 6474,2 2471,27 | | 3353 | 893 | 2460 939 | 14,916 | 5,67 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|--|------------------|---------------------|--------------------|------|------|--------------|--------|------|
| 13 | ФЕР01-02-100-06 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Трепка хлыстов Древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 шт) (Групп. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-100-6 ФЕР-2-100-6 ОЗГ=20,2; ЗМ=8,17; ЗГМ=20,2 НР (1332 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (1959 руб.) СП (599 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (1959 руб.) | 0,25 25 / 100 | 14367,67 3805,92 | 10561,75 4031,6 | 3592 | 951 | 2841 1008 | 24,156 | 6,04 |
| 14 | ФЕР01-02-101-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 16 см (100 деревьев) (Групп. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-101-2 ФЕР-2-101-2 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (1148 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (1688 руб.) СП (517 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (1688 руб.) | 0,62 62 / 100 | 2721,91 2721,91 | | 1688 | 1688 | | 16,08 | 9,97 |
| 15 | ФЕР01-02-101-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 20 см (100 деревьев) (Групп. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обеспечена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР-2-101-3 ФЕР-2-101-3 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (388 руб.); 80% *0,85 от ФОТ (570 руб.) СП (174 руб.); 45% *0,85*0,8 от ФОТ (570 руб.) | 0,13 13 / 100 | 4387,68 4387,68 | | 570 | 570 | | 25,92 | 3,37 |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|----|---|---|------------------|----------------------|--------|---|------|------|------|-------|-------|
| 16 | ФЕР01-02-101-05 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: до 28 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-5 ФЕР1-2-101-5 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (2026 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (2980 руб.) СЛ (912 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (2980 руб.) | 0,38 38 / 100 | 7840,91 7840,91 | | | 2980 | 2980 | | 46,32 | 17,6 |
| 17 | ФЕР01-02-101-07 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см (100 деревьев) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР1-2-101-7 ФЕР1-2-101-7 ОЗГ=20,2; ЗГМ=20,2 НР (2829 руб.); 80%*0,85 от ФОТ (4161 руб.) СЛ (1273 руб.); 45%*0,85*0,8 от ФОТ (4161 руб.) | 0,25 25 / 100 | 16644,88 16644,88 | | | 4161 | 4161 | | 96,6 | 24,16 |
| 18 | ФССЦнг-01-01-009 Приказ Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка Дров (порубочных остатков) (1 т груза) (Прил. 2, Табл. 2, п.5 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри объектов капитального строительства, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗГ=1,2; ЗМ=1,2 к раск.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦнг1-1-1-9 ФССЦнг1-1-1-9 ОЗГ=12,92; ЗМ=12,92; ЗГМ=12,92; МАТ=12,92 НР 0%*0,85 от ФОТ СЛ 0%*0,8 от ФОТ | 48 80%*0,6 | 197,07 | 197,07 | | 9459 | | 9459 | | |


Гранд-Смета (вер. 8.1)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|--|---------------|--------|--------|---------------|-------|----------------|----|---------------|
| 19 | ФССЦпг-03-01-01-022 Правка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Перевозка грузов автомобильными бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 22 км (порубочных остатков) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-1-1-22 ФССЦпг-1-1-22 ОЗП=10,47, ЗМ=10,47, ЗПМ=10,47, МАТ=10,47 НР 0%*0,85 от ФОТ СТ 0%*0,8 от ФОТ | 48 80%*0,6 | 167 | 167 | 8016 | | 8016 | | |
| 20 | ФССЦпг-01-01-02-009 Правка Министров России от 30.12.2016 №1039/пр | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках. Разгрузка Дров (порубочных остатков) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФССЦпг-1-2-9 ФССЦпг-1-2-9 ОЗП=12,82, ЗМ=12,82, ЗПМ=12,82, МАТ=12,82 НР 0%*0,85 от ФОТ СТ 0%*0,8 от ФОТ | 48 80%*0,6 | 164,22 | 164,22 | 7883 | | 7883 | | |
| Итого по разделу 1 ВЛ 10 кв | | | | | | 228454 | | | | 453,99 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | 138862 | 77055 | 58337 11790 | | 453,99 |
| Накладные расходы | | | | | | 60415 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 80%*0,85 ФОТ (от 88845) (Поз. 1-17) | | | | | | 60415 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 27187 | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | |
| 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 88845) (Поз. 1-17) | | | | | | 27187 | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | 201096 | | | | 453,99 |
| Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным) | | | | | | | | | | |
| Погрузо-разгрузочные работы | | | | | | 17342 | | | | |
| Перевозка грузов автотранспортом | | | | | | 8016 | | | | |
| Итого | | | | | | 228454 | | | | 453,99 |
| В том числе: | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | 3460 | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | 58337 | | | | |
| ФОТ | | | | | | 88845 | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | 60415 | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | 27187 | | | | |
| Дополнительные затраты в зимнее время Табл.5 п.33.1 (8,83 х 0,8=7,064%) 7,064% от 228454 | | | | | | 15987 | | | | |
| Командировочные расходы (453,99+41,49)/8*300 | | | | | | 18581 | | | | |
| Итого | | | | | | 261032 | | | | |
| Резерв средств на непредвиденные работы и затраты 3% от 261032 | | | | | | 7831 | | | | |
| Дефлятор 4,25% от 261032 | | | | | | 11094 | | | | |

Гранд-Смета (вер.8.1)

| | | | | | | | | | | |
|-----------------|---|---|---|---|---|---------|---|---|----|--------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ: | | | | | | 279 957 | | | | 453,99 |

Составил: инженер ПТС


(должность, подпись, расшифровка) Т.П. Иванова

Проверил: начальник службы линии


(должность, подпись, расшифровка) И.Л. Павлов