

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на ТП 32 подг, Реконструкция ЛЭП 0,4 кВ г. Белогорск ТП № 32

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 47,613 тыс. руб.

строительных работ _____ 41,887 тыс. руб.

монтажных работ _____ 0,707 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 12,365 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 49,1 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 12,63 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____ 4 кв. 2017 г.

| № 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 | | Общая масса оборудо- вания, т |
|-----------------------------------|--|---|------------|-------------------------|---------------------------|----------------|-----------------------|-------|-----------------|---------------------------|----------------|---|---------------------------|--|
| | | | | всего | эксплуат ации машин | мате- риалы | обору- дование | Всего | оплаты труда | эксплуат ации машин | мате- риалы | | | |
| | | | | | | | | | | | | оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| Раздел 1. Подготовительные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | ФЕРр68-5-3 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр | Вырезка сухих ветвей деревьев лиственных пород диаметром: до 350 мм при количестве срезанных ветвей до 15 (шт) (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРр68-5-3 ОЗП=19,91; ЭМ=0; ЗПМ=0; МАТ=0 | 7 | 227,77 227,77 | | | | 1594 | 1594 | | | 1,3524 | 9,47 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|-----------------------|--|------|--------------------|---|---|---|-----|-----|----|----|-------|------|----|
| 2 | ФЕР1-02-099-06 | Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов более 32 см МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи (100 деревьев) (ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР01-02-099-06 ОЗП=19,91; ЭМ=0; ЗПМ=0; МАТ=0 | 0,02 | 5953,73 5953,73 | | | | 119 | 119 | | | 28,29 | 0,57 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------|---|------|----------------------|--------------------|---|---|-----|-----|------------|----|--------|------|----|
| 3 | ФЕР1-02-101-07 | Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов более 32 см МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи (100 деревьев) (ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР01-02-101-07 ОЗП=19,91; ЭМ=0; ЗПМ=0; МАТ=0 | 0,02 | 21189,06 21189,06 | | | | 424 | 424 | | | 111,09 | 2,22 | |
| 4 | ФЕР1-02-100-03 | Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 59 кВт (80 л.с.), диаметр стволов свыше 30 см (100 хлыстов) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР01-02-100-03 ОЗП=19,91; ЭМ=8,39; ЗПМ=19,91; МАТ=0 | 0,02 | 29464,3 8047,82 | 21416,48 7632,1 | | | 589 | 161 | 428 153 | | 46,09 | 0,92 | |
| 1 | ФССЦпг01-01-008 | Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал (т) | 1,8 | 137,8 | 137,8 | | | 248 | | 248 | | | | |
| 19 | ФССЦпг03-01-010 | Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км (т) | 1,8 | 129,25 | 129,25 | | | 233 | | 233 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|-------------------------------------|--------------------|--|------|--------------------|-------|------|---|-----|-----|-----|-----|---------|------|----|
| 20 | ФССЦпг01-01-02-008 | Разгрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал (т) | 1,8 | 137,8 | 137,8 | | | 248 | | 248 | | | | |
| 21 | Расценка. | Сдача мусора на свалку (м3) | 6 | 60 | | 60 | | 360 | | | 360 | | | |
| Раздел 2. Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | ФЕРм08-02-144-06 | Отключение ВЛ 0,4 кВ (четыре жилы) МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 2 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1 Табл. 1 п.4 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта (100 шт.) (ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6; ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕРм08-02-144-06 ОЗП=19,91; ЭМ=0; ЗПМ=0; МАТ=1,12 | 0,06 | 5067,92 5061,04 | | 6,88 | | 304 | 304 | | | 23,5152 | 1,41 | |
| 10 | ФЕР33-04-041-03 | Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении 4 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 (1 ответвление) (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-04-041-03 ОЗП=19,91; ЭМ=7,59; ЗПМ=19,91; МАТ=0 | 3 | 310,2 259,92 | 50,28 | | | 931 | 780 | 151 | | 1,4214 | 4,26 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|------------------------|--|----|------------------|------------------|---|---|------|------|--------------|----|--------|-------|----|
| 11 | ФЕР33-04-040-01 | <p>Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 (1 опора (3 провода))</p> <p>(ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-04-040-01 ОЗП=19,91; ЭМ=7,37; ЗПМ=19,91; МАТ=0</p> | 10 | 732,28 328,61 | 403,67 119,79 | | | 7323 | 3286 | 4037 1198 | | 1,7526 | 17,53 | |
| 12 | ФЕР33-04-040-02 | <p>Демонтаж одного дополнительного провода МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 (1 опора (3 провода))</p> <p>(ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-04-040-02 ОЗП=19,91; ЭМ=7,36; ЗПМ=19,91; МАТ=0</p> | 10 | 116,91 38,19 | 78,72 23,9 | | | 1169 | 382 | 787 239 | | 0,207 | 2,07 | |
| 13 | ФЕР33-04-042-01 | <p>Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ без приставок одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 (1 опора)</p> <p>(ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15)</p> <p>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-04-042-01 ОЗП=19,91; ЭМ=7,23; ЗПМ=19,91; МАТ=0</p> | 8 | 921,28 226,95 | 694,33 150,57 | | | 7370 | 1816 | 5554 1205 | | 1,1178 | 8,94 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|---|------------------------|---|-----|------------------|-------------------|---|---|--------------|------|---------------|-----|--------|-------|----|
| 14 | ФЕР33-04-042-04 | Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ с приставками одностоечных МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.5 Кзтр=1.2; Кэм=1.2 МДС 81 - 35. 2004 Прил, № 1, Табл. 1 п.8 Кзтр=1.15; Кэм=1.15 (1 опора) (ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2; ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ФЕР33-04-042-04 ОЗП=19,91; ЭМ=7,22; ЗПМ=19,91; МАТ=0 | 1 | 1953,4 347,57 | 1605,83 356,09 | | | 1953 | 348 | 1605 356 | | 1,7112 | 1,71 | |
| 5 | ФССЦпг01-01-003 | Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (т) | 7,6 | 137,32 | 137,32 | | | 1044 | | 1044 | | | | |
| 6 | ФССЦпг03-01-010 | Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км (т) | 7,6 | 129,25 | 129,25 | | | 982 | | 982 | | | | |
| 7 | ФССЦпг01-01-003 | Погрузка при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т (т) | 7,6 | 137,32 | 137,32 | | | 1044 | | 1044 | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | | 25935 | 9214 | 16361 3151 | 360 | | 49,1 | |
| Накладные расходы | | | | | | | | 10814 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 5845 | | | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | 41887 | | | | | 47,69 | |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | 707 | | | | | 1,41 | |
| Итого | | | | | | | | 42594 | | | | | 49,1 | |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | 360 | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | 16361 | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | 12365 | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | 10814 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | 5845 | | | | | | |
| Зимнее удорожание 5,49% | | | | | | | | 2338 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | 44932 | | | | | | |
| Непредвиденные затраты 1,5% | | | | | | | | 674 | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|--------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|--------------|----|----|----|----|-------------|----|
| Итого с непредвиденными | | | | | | | | 45606 | | | | | | |
| Дефлятор на 2018 г. 4,4% | | | | | | | | 2007 | | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | 47613 | | | | | 49,1 | |