

Обоснование начальной (максимальной) цены договора

СМР с поставкой оборудования для выполнения работ по объекту:
Технологическое присоединение потребителей мощностью до 150 кВт

| | |
|---|---|
| Начальная (максимальная) цена договора (цена единицы товара, работы, услуги) | 8 133 440,00 руб. (без НДС), кроме того НДС 20% 1 626 688,00 руб., Итого 9 760 128,00 руб. (с НДС) |
| Используемый метод определения начальной (максимальной) цены договора (цены единицы товара, работы, услуги) с обоснованием | Проектно-сметный метод Применен ввиду необходимости закупки работ для объекта инвестиционной программы |
| Организационно-распорядительный документ Заказчика, требования которого применялись при формировании начальной (максимальной) цены договора (цены единицы товара, работы, услуги) (при наличии) | Регламент Формирование, внесение изменений и согласование начальной (максимальной) цены лота на выполнение проектно-изыскательских, строительно-монтажных работ (в том числе по договорам «под ключ»), поставку оборудования и материалов по закупкам, включаемым в Планы закупок ПАО «МРСК Центра» и ПАО «МРСК Центра и Приволжья», а также по внеплановым закупкам по объектам инвестиционной деятельности РГ БП 20/02-03/2020 |
| Расчет начальной (максимальной) цены договора (цены единицы товара, работы, услуги) | Сводный сметный расчет стоимости строительства |

Начальник Управления инвестиций филиала



Е.В. Вилков


Заявка № 56057
Лот № 8500013708

Утверждаю:
Заместитель директора
по инвестиционной деятельности
Филиала ПАО "Россети Центр" - "Смоленскэнерго"
О.А. Широков

Расчет стоимости закупки № 56057

| Код | Титул | Сумма, тыс. руб. без НДС |
|---------|---|-----------------------------|
| СМ-3030 | Технологическое присоединение потребителей мощностью до 15 кВт ТПир (2023 г.) | 58,822 |
| СМ-3035 | Технологическое присоединение потребителей мощностью до 15 кВт НСиР (2023 г.) | 2935,623 |
| СМ-3060 | Установка приборов учета в соответствии с Законом № 522-ФЗ при новом технологическом присоединении потребителей максимальной мощностью до 15 кВт НСиР (0,4 кВ; 3-ф ИПУ ПВ: 2023 - 1466) | 194,435 |
| | | 3 188,880 |

Составил ведущий специалист СО УИ:  Н.П. Петрова

Согласовано начальник УИ:  Е.В. Вилков

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель директора
по инвестиционной деятельности филиала
ПАО "Россети Центр" "Смоленскэнерго"
О.А. Широков

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС

Реконструкция ВЛ 6кВ №611 ПС 110/6кВ Смоленск-2 со строительством участка ВЛ 6кВ, строительство ТП 6/0,4кВ, ВЛ 0,4кВ и установка ВЩУ для технологического присоединения энергопринимающих устройств малоэтажной жилой застройки, расположенной по адресу:
Смоленская область, г. Смоленск, СТ "Черемуха", АО "Козинское", участок 11; Смоленская область, г. Смоленск, СТ "Черемуха", АО "Козинское", участок 6
(Рыжиков Алексей Геннадьевич, Цукарев Петр Анатольевич)

(наименование строки)

Составлен в текущем уровне цен 1 квартал 2023 года

| № п/п | Обоснование | Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. руб. | | | | |
|--|--|--|--|-----------------|---------------|---------------|-----------------|
| | | | Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ | монтажных работ | оборудования | прочих затрат | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Глава 1. Подготовка территории строительства | | | | | | | |
| 1 | Письмо МБУ Зеленстрой от 18.11.2022 №889 | Компенсационное озеленение | | | | 499,46 | 499,46 |
| 2 | ЛС-01-02 | Вывоз в натуру | | | | 4,7 | 4,7 |
| 3 | ЛС-01-03 | Подготовка территории | 86,17 | | | | 86,17 |
| Итого по Главе 1. "Подготовка территории строительства" | | | 86,17 | | | 504,16 | 590,33 |
| Глава 2. Основные объекты строительства | | | | | | | |
| 4 | ЛС-02-01 | Реконструкция ВЛ-6кВ | 36,71 | 3,37 | 9,93 | | 50,01 |
| 5 | ЛС-02-02 | Строительство ВЛ-6кВ | 901,77 | 0,58 | 86,76 | | 991,11 |
| 6 | ЛС-02-03 | Установка линейного разъединителя (РЛР) | 47,09 | | 141,62 | | 188,71 |
| 7 | ЛС-02-04 | Установка СТП-6/0,4кВ | 161,8 | 10,15 | 397,35 | | 589,3 |
| 8 | ЛС-02-05 | Строительство ВЛИ-0,4кВ | 404,66 | 0,77 | | | 405,43 |
| 9 | ЛС-02-06 | Монтаж ВЩУ-0,4кВ (Цукарев П.А.) | 10,02 | 8,24 | 63,8 | | 82,06 |
| 10 | ЛС-02-07 | Монтаж ВЩУ-0,4кВ (Рыжиков А.Г.) | 10,02 | 8,24 | 63,8 | | 82,06 |
| Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства" | | | 1 592,07 | 31,35 | 765,26 | | 2 388,68 |
| Итого по Главам 1-2 | | | 1 678,24 | 31,35 | 765,26 | 504,16 | 2 979,01 |
| Глава 8. Временные здания и сооружения | | | | | | | |
| 11 | Методика, Приказ Минстроя РФ №332/пр от 19.06.2020, Прил. 1 п.39.2 | Временные здания и сооружения - 2,5%*0,8 (п.25) | 33,56 | 0,63 | | | 34,19 |
| Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения" | | | 33,56 | 0,63 | | | 34,19 |
| Итого по Главам 1-8 | | | 1 711,8 | 31,98 | 765,26 | 504,16 | 3 013,2 |
| Глава 9. Прочие работы и затраты | | | | | | | |
| 12 | ЛС-09-01-01 | ПНР реконструкции ВЛ-6кВ | | | | 0,3 | 0,3 |
| 13 | ЛС-09-01-02 | ПНР ВЛ-6кВ | | | | 24,18 | 24,18 |
| 14 | ЛС-09-01-03 | ПНР РЛР | | | | 6,17 | 6,17 |
| 15 | ЛС-09-01-04 | ПНР СТП-6/0,4 | | | | 30,12 | 30,12 |
| 16 | ЛС-09-01-05 | ПНР ВЛИ-0,4кВ | | | | 6,66 | 6,66 |
| 17 | ЛС-09-01-06 | ПНР ВЩУ-0,4кВ (Цукарев П.А.) | | | | 11,96 | 11,96 |
| 18 | ЛС-09-01-07 | ПНР ВЩУ-0,4кВ (Рыжиков А.Г.) | | | | 11,96 | 11,96 |
| Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты" | | | | | | 97,35 | 97,35 |
| Итого по Главам 1-9 | | | 1 711,8 | 31,98 | 765,26 | 601,51 | 3 110,55 |
| Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль | | | | | | | |
| Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль" | | | | | | | |
| Итого по Главам 1-10 | | | 1 711,8 | 31,98 | 765,26 | 601,51 | 3 110,55 |
| Глава 12. Проектные и изыскательские работы | | | | | | | |
| Итого по Главе 12. "Проектные и изыскательские работы" | | | | | | | |
| Итого по Главам 1-12 | | | 1 711,8 | 31,98 | 765,26 | 601,51 | 3 110,55 |
| Непредвиденные затраты | | | | | | | |
| 19 | Методика, Приказ Минстроя РФ №557/пр от 07.07.2022, п.179 | Непредвиденные затраты - 3% | 51,35 | 0,96 | 22,96 | 3,06 | 78,33 |
| Итого "Непредвиденные затраты" | | | 51,35 | 0,96 | 22,96 | 3,06 | 78,33 |
| Итого с учетом "Непредвиденные затраты" | | | 1 763,15 | 32,94 | 788,22 | 604,57 | 3 188,88 |
| Налоги и обязательные платежи | | | | | | | |
| 20 | Методика, Приказ Минстроя РФ №557/пр от 07.07.2022, п.181 | НДС - 20% | 352,63 | 6,59 | 157,64 | 120,91 | 637,77 |
| Итого "Налоги и обязательные платежи" | | | 352,63 | 6,59 | 157,64 | 120,91 | 637,77 |
| Итого по сводному расчету | | | 2 115,78 | 39,53 | 945,86 | 725,49 | 3 826,66 |

Составил: ведущий специалист СОУИ

Н.П. Петрова

Согласовано: начальник УИ

Е.В. Вилков

Заявка № 54668
Лот № 8500013828

Утверждаю:
Заместитель директора
по инвестиционной деятельности
Филиала ПАО "Россети Центр" - "Смоленскэнерго"
О.А. Широков

Расчет стоимости закупки № 54668

| Код | Титул | Сумма, тыс. руб. без НДС |
|---------|---|-----------------------------|
| СМ-3030 | Технологическое присоединение потребителей мощностью до 15 кВт ТПиР (2023 г.) | 202,57 |
| СМ-3035 | Технологическое присоединение потребителей мощностью до 15 кВт НСиР (2023 г.) | 4659,84 |
| СМ-3060 | Установка приборов учета в соответствии с Законом № 522-ФЗ при новом технологическом присоединении потребителей максимальной мощностью до 15 кВт НСиР (0,4 кВ; 3-ф ИПУ ПВ: 2023 - 1466) | 82,15 |
| | | 4 944,560 |

Составил ведущий специалист СО УИ: _____ Л.А. Абакумова

Согласовано начальник УИ: _____ Е.В. Вилков

УТВЕРЖДЕН
Заместитель директора по инвестиционной деятельности
филиала ПАО "Россети Центр"- "Смоленскэнерго"

Широков О.А.

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 5 933,47 тыс. руб.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРС-

Реконструкция ВЛ-10 кВ №1006 ПС 35/10 кВ Богданово со строительством участка ВЛ-10 кВ, строительство ТП 10/0,4 кВ и ВЛ-0,4 кВ с установкой ВЩУ для обеспечения технологического присоединения энергопринимающих устройств фермы, расположенной по адресу: Смоленская область, Рославльский район, с/п Богдановское, д. Холмец (ИП Самсонов М.В.)
(наименование стройки)

Составлен(а) в базисном (текущем) уровне цен 1 квартал 2023г.

| № п/п | Обоснование | Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. руб. | | | | |
|---|--|---|---|-----------------|--------------|---------------|-----------------|
| | | | Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставра) | монтажных работ | оборудования | прочих затрат | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Глава 1. Подготовка территории строительства | | | | | | | |
| 1 | 01-01 | Отвод земли во временное пользование (полоса) при протяженности более 1 км | | | | 16,01 | 16,01 |
| 2 | 01-02 | Вынос в натуру объектов строительства | | | | 22,51 | 22,51 |
| 3 | 01-03 | Подготовительные работы ВЛ-10 кВ (просека) | 75,88 | | | | 75,88 |
| 4 | 01-04 | Подготовка территории ВЛ-10 кВ (противопожарное обустройство леса) | 21,82 | | | | 21,82 |
| 5 | 01-05 | Подготовительные работы ВЛЗ-10 кВ (просека) | 371,37 | | | | 371,37 |
| 6 | 01-06 | Подготовка территории ВЛЗ-10 кВ (противопожарное обустройство леса) | 26,67 | | | | 26,67 |
| 7 | 01-07 | Подготовительные работы ВЛИ-0,4 кВ | 97,04 | | | | 97,04 |
| 8 | 01-08 | Подготовка территории ВЛИ-0,4 кВ (противопожарное обустройство леса) | 25,1 | | | | 25,1 |
| 9 | Коммерч. предл. ООО "СмоленскЛесПроект" №10-22 от 26.09.2022г. | Проект планировки и межевания территории | | | | 224,5 | 224,5 |
| 10 | Коммерч. предл. №370 от 14.02.2023г. | Рыбохозяйственная характеристика водного объекта; оценка воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания | | | | 259,34 | 259,34 |
| 11 | Коммерч. предл. ООО "Экология плюс" №39/23 от 09.02.2023г. | Мероприятия по охране окружающей среды | | | | 100 | 100 |
| Итого по Главе 1. "Подготовка территории" | | | 617,88 | | | 622,36 | 1 240,24 |
| Глава 2. Основные объекты строительства | | | | | | | |
| 12 | 02-01 | Реконструкция ВЛ-10 кВ 193м | 69,51 | 3,18 | 18,64 | | 91,33 |
| 13 | 02-02 | Строительство ВЛЗ-10 кВ 606м | 678,66 | 3,88 | 77,59 | | 760,13 |
| 14 | 02-03 | Установка разъединителя РЛР | 39,91 | | 135,07 | | 174,98 |
| 15 | 02-04 | Строительство СТП-10/0,4 кВ 25 кВА | 176,75 | 12,47 | 451,72 | | 640,94 |
| 16 | 02-05 | Строительство ВЛИ-0,4 кВ 458м | 658,69 | 9,55 | | | 668,24 |
| 17 | 02-06 | Монтаж ВЩУ-0,4 кВ | 10,08 | 8,46 | 57,57 | | 76,11 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|--|---|---|----------|-------|--------|--------|----------|
| | Итого по Главе 2. "Основные объекты" | | 1 633,6 | 37,54 | 740,59 | | 2 411,73 |
| | Итого по Главам 1-2 | | 2 251,48 | 37,54 | 740,59 | 622,36 | 3 651,97 |
| Глава 8. Временные здания и сооружения | | | | | | | |
| 18 | 08-01 | Устройство временных подъездных путей в ВОЗ | 996,03 | | | | 996,03 |
| | Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения" | | 996,03 | | | | 996,03 |
| | Итого по Главам 1-8 | | 3 247,51 | 37,54 | 740,59 | 622,36 | 4 648 |
| Глава 9. Прочие работы и затраты | | | | | | | |
| 19 | 09-01 | ПНР "вхолостую" ВЛ-10 кВ | | | | 4,4 | 4,4 |
| 20 | 09-02 | ПНР "вхолостую" ВЛЗ-10 кВ | | | | 24,54 | 24,54 |
| 21 | 09-03 | ПНР "вхолостую" разъединителя РЛР | | | | 6,02 | 6,02 |
| 22 | 09-04 | ПНР "вхолостую" СТП-10/0,4 кВ 25 кВА | | | | 16,44 | 16,44 |
| 23 | 09-05 | ПНР "вхолостую" ВЛИ-0,4 кВ | | | | 7,48 | 7,48 |
| 24 | 09-06 | ПНР "вхолостую" ВЩУ-0,4 кВ | | | | 3,29 | 3,29 |
| 25 | 09-07 | Перевозка рабочих | | | | 8,54 | 8,54 |
| 26 | 09-08 | Командировочные расходы | | | | 19,42 | 19,42 |
| 27 | Методика, Приказ №325/пр от 25.05.2021г., прил.1 п.50 | Производство работ в зимнее время - 1,9% | 61,7 | 0,71 | | | 62,41 |
| | Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты" | | 61,7 | 0,71 | | 90,13 | 152,54 |
| | Итого по Главам 1-9 | | 3 309,21 | 38,25 | 740,59 | 712,49 | 4 800,54 |
| Непредвиденные затраты | | | | | | | |
| 28 | Методика, Приказ Минстрой РФ №557/пр от 07.07.2022. п.179 | Непредвиденные затраты - 3% | 99,28 | 1,15 | 22,22 | 21,37 | 144,02 |
| | Итого "Непредвиденные затраты" | | 99,28 | 1,15 | 22,22 | 21,37 | 144,02 |
| | Итого с учетом "Непредвиденные затраты" | | 3 408,49 | 39,4 | 762,81 | 733,86 | 4 944,56 |
| Налоги и обязательные платежи | | | | | | | |
| 29 | Методика, Приказ Минстрой РФ №557/пр от 07.07.2022. п.181 | НДС - 20% | 681,7 | 7,88 | 152,56 | 146,77 | 988,91 |
| | Итого "Налоги и обязательные платежи" | | 681,7 | 7,88 | 152,56 | 146,77 | 988,91 |
| | Итого по сводному расчету | | 4 090,19 | 47,28 | 915,37 | 880,63 | 5 933,47 |

Составил: ведущий специалист СО УИ

Абакумова Л.А.

Согласовано: начальник УИ

Вилков Е.В.