

Технические и количественные показатели технологических решений капитального строительства

ПАО "Россети Северо-Запад"

полное наименование субъекта электроэнергетики

Наименование инвестиционного проекта: Строительство ВЛ 150 кВ от ВЛ 150кВ Л-219 для обеспечения подключения к электрической сети ПС 150кВ «Кулонга» Мурманская обл., Кольский район (ООО "НОВАТЭК-Мурманск", Дог. ТП № 43-08641/20 от 29.10.20) (ВЛ 150 кВ 1,552 км)

Идентификатор инвестиционного проекта: L_009-41-2-01.11-0737

Субъекты Российской Федерации, на территории которых реализуется инвестиционный проект: Мурманская область

| № п/п | Наименование | Технические характеристики (параметры) инвестиционного проекта | | | |
|-------|---|--|---|------------|-------------------|
| | | Напряжение, кВ | Технические характеристики | Количество | Единицы измерения |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| I | ВЛ | | | | |
| 1 | П10-01-1 Затраты на кадастровые работы ВЛ (КЛ) и работы по установлению земельно-правовых отношений | 150 кВ | Затраты на кадастровые работы ВЛ до 15 землепользователей | 0,013 | 100 км |
| 2 | П9-09 Затраты на разработку и утверждение ДПТ ВЛ (КЛ) по границам земельного участка | 150 кВ | Протяженность трассы ВЛ 1,9 км | 1,192 | 1 км по трассе |
| 3 | П10-21 Затраты на проектно-изыскательские работы на ВЛ | 220 кВ | Протяженность, до 2 км | 1 | 1 ед. |
| 4 | Б7-02 УНЦ на вырубку (расширение, расчистка) просеки ВЛ (для всех субъектов Российской Федерации) | 150 кВ | Расчистка кустарников и мелкокося, вырубка деревьев с диаметром ствола до 11 см, 12 см и более | 0,472 | 1 га |
| 5 | Б7-01 УНЦ на вырубку (расширение, расчистка) просеки ВЛ (для всех субъектов Российской Федерации) | 150 кВ | Расчистка кустарников и мелкокося, вырубка деревьев и корчевка пней с диаметром ствола до 11 см | 3,84 | 1 га |

| | | | | | |
|----------|---|--------|--|---------|---------------|
| 6 | Б7-01 УНЦ на вырубку (расширение, расчистка) просеки ВЛ (для всех субъектов Российской Федерации) | 150 кВ | Расчистка кустарников и мелколесья, вырубка деревьев и корчевка пней с диаметром ствола до 11 см | 4,01 | 1 га |
| 7 | М1-03 УНЦ на устройство защиты опор ВЛ | 150 кВ | Устройство защиты опор ВЛ обваловыванием и посевом трав | 10 | 1 опора |
| 8 | Л9-01 УНЦ устройства лежневых дорог | 150 кВ | 1 км | 0,168 | 1 ед. |
| 9 | Л6-04 УНЦ грозотроса ВЛ | 150 кВ | Диаметр 11,1 мм ² | 2,499 | 1 км |
| 10 | Л6-01 УНЦ грозотроса ВЛ | 150 кВ | Диаметр 7,6 мм ² | 0,079 | 1 км |
| 11 | Л5-06 УНЦ провода ВЛ 0,4-750 кВ сталеалюминиевого типа | 150 кВ | Сечение фазного провода до 240 мм ² | 3,845 | 1 км |
| 12 | Л5-04 УНЦ провода ВЛ 0,4-750 кВ сталеалюминиевого типа | 150 кВ | Сечение фазного провода до 150 мм ² | 0,54 | 1 км |
| 13 | Л4-03-1 УНЦ опор ВЛ 0,4-750 кВ (тыс. руб.) | 220 кВ | все типы опор за исключением многогранных | 121,544 | 1 тонна опор |
| 14 | Л1-05-2 УНЦ ВЛ 0,4-750 кВ на строительно-монтажные работы без опор и провода | 220 кВ | двухцепная, все типы опор за исключением многогранных | 1,192 | 1 км |
| 15 | Л1-05-1 УНЦ ВЛ 0,4-750 кВ на строительно-монтажные работы без опор и провода | 220 кВ | одноцепная, все типы опор за исключением многогранных | 0,36 | 1 км |
| II ПС | | | | | |
| 1 | П6-03 Затраты на проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей | 150 кВ | Проектно-изыскательские работы для отдельных элементов электрических сетей | 1 | 1 объект |
| 2 | А1-05 УНЦ ИИК | 150 кВ | Прибор учета трехфазный для ПС (ЗПС) | 2 | 1 точка учета |

Составил: Начальник отдела инвестиций

 А.А. Николаев