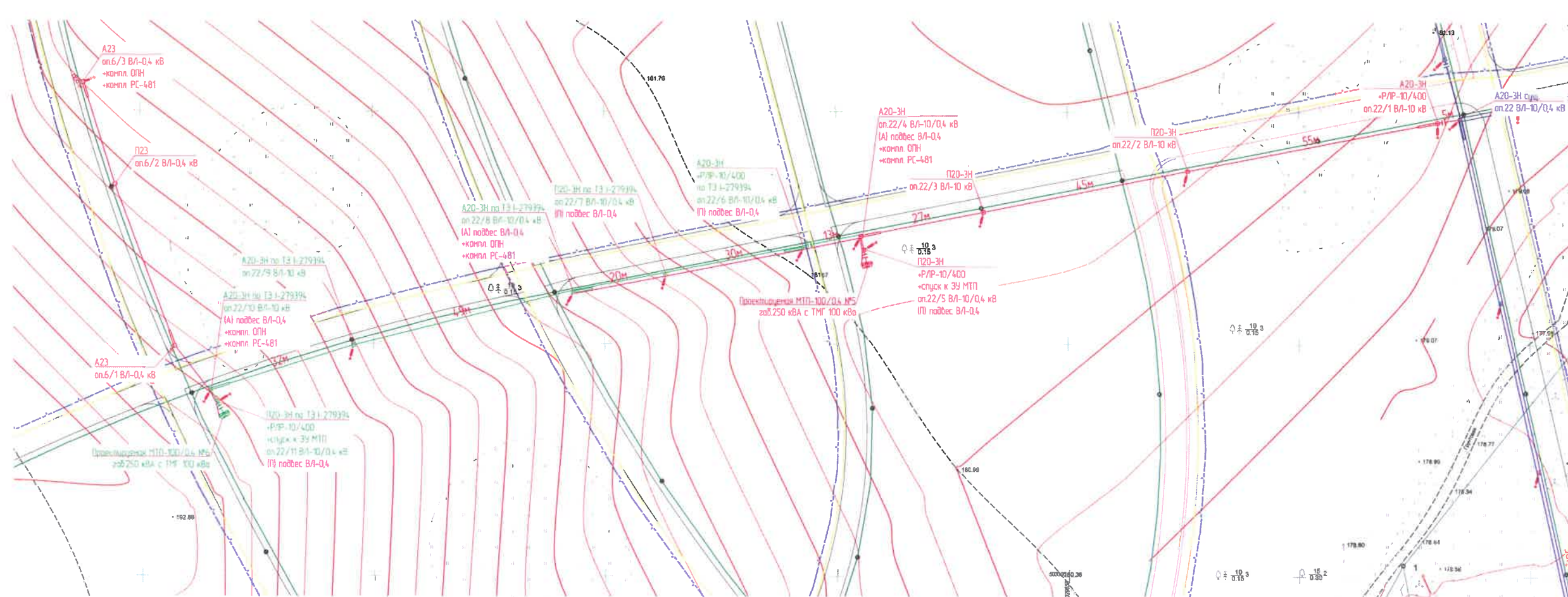


- Условные обозначения
- Существующие ВЛ-10 кВ
 - Проектируемые ВЛ-10 кВ
 - Проектируемые ВЛ-0,4 кВ
 - РДП на ВЛ-10 кВ
 - ОПН на ВЛ-0,4 кВ
 - Заземление
 - РС-481



Указания к монтажу

1. Установить МТП 10/0,4 с трансформатором 100 кВА по типовому проекту ОТП.СО3.6107(а)
2. Построить оплотню от опоры №... ВЛ-10 кВ фид. 3 РП-39 до проектируемой МТП проводами СИП-3 3х1х70 на стойках СВ10-5 по типовому проекту 27.0002 "Одноцепные железобетонные опоры ВЛ 6-20 кВ с защищенными проводами с линейной арматурой ООО «Нилед-ТД»"
3. Построить одноцепные ВЛ-0,4 кВ от проектируемой МТП проводами СИП-2 3х95-1х95 на железобетонных стойках СВ95-3 по типовому проекту 25.0017 «Одноцепные, двухцепные и переходные железобетонные опоры ВЛ/О,4 кВ с СИП-2 и линейной арматурой ООО «Нилед»»
4. Выполнить монтаж заземл. РС-481 и ОР 600/28 (см. план)
5. Заземление выполнить по типовому проекту 3.4.07-150 "Заземляющие устройства опор ВЛ 0,4, 6-10, 20 и 35 кВ" с применением стального уголка. См. расчет-обоснование в ПЗ
6. На опорах с установленными ОР 600/28 выполнить дополнительные устройства заземления открытым спуском с применением стального прутка diam. 10 мм
7. При необходимости осуществить вырубку кустарника и мелкой поросли

Согласовано: *[Signature]* *[Signature]*

22.05.2022г.

И-273467-ЭС

Объект по адресу:
Иркутская обл., Иркутский район, г.о. Искра
кадастровый номер 50.08.0070302.566

Имя	Корень	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработчик	Мельнич М.				
ГИП	Ильгаров НГ				

Справочный лист №100/0,4 кВ, №10-10 кВ от 01.11.11 № ПС-35 кВ №307 "Амударья", 2хРП-10 кВ, ВЛ-0,4 кВ ВЛ-10 кВ-0,4 кВ, ВЛ-0,38 кВ-0,1 кВ, в том числе: МП, МУ, трансформаторный пункт, заземлитель, ЗОЗН 0070356.566

План сетей 10/0,4 кВ
М1500

Лист 101 из 10

Общество с ограниченной ответственностью "Энергетика"
2022