

- выполнить демонтаж кабеля направления к ТП-1486-II марки АСБ-10-3х120 из существующей ячейки №16 РУ-10 кВ РП "Дачный", приблизительно l=5 м и выполнить монтаж в ячейку №16 РУ-10 кВ от соединительной муфты направления ТП-1486-II, кабель использовать марки АСБл-10-(3х150), l=6 м;

- выполнить демонтаж кабеля направления к ф-с/з-1007 марки АСБ-10-3х240 из существующей ячейки №9 РУ-10 кВ РП "Дачный", приблизительно l=6 м и выполнить монтаж в ячейку №22 РУ-10 кВ от соединительной муфты направления ф-с/з-1007, кабель использовать марки АСБл-10-(3х240), l=10 м;

- выполнить демонтаж кабеля направления к ф-Е/1032 марки АСБ-10-3х240 из существующей ячейки №10 РУ-10 кВ РП "Дачный", приблизительно l=5 м и выполнить монтаж в ячейку №27 РУ-10 кВ от соединительной муфты направления ф-Е/1032, кабель использовать марки АСБл-10-(3х240), l=6 м;

- выполнить демонтаж кабеля направления к ф-Е/1015 марки АСБ-10-3х240 из существующей ячейки №11 РУ-10 кВ РП "Дачный", приблизительно l=8 м и выполнить монтаж в ячейку №28 РУ-10 кВ от соединительной муфты направления ф-Е/1015, кабель использовать марки АСБл-10-(3х240), l=10 м;

План прокладки кабельных линий приведён на листе 15 рабочей документации настоящего проекта.

Перед прокладкой кабелей КЛ-10 кВ длину уточнить по месту.

Ввод кабелей в здание РП выполнить в проектируемой асбестоцементной трубе $\phi 100$ l=1500 м. (см. лист ЭС-15 и 19 рабочей документации). После ввода труб в здание необходимо восстановить гидроизоляцию стен. Кабели в трубе уплотнить с двух концов по черт. А 5-92-45.

Кабели проложить в траншее на глубине 0,7 м от планировочной отметки земли.

1.2.20. При пересечении проектируемой КЛ-10 кВ других коммуникаций кабель защитить асбесто-цементной или полиэтиленовой трубой по типовому проекту А 5-92.

1.2.21. Все сближения и пересечения проектируемой КЛ-10 кВ выполнить в соответствии с ПУЭ 7-го изд.

1.2.22. Перед началом работ точное место залегания пересекаемых коммуникаций и существующих кабелей определить методом ручного шурфования, а после производства работ восстановить асфальто-бетонное покрытие (приблизительно 30 м).

1.2.23. Защита проектируемой КЛ-10 кВ от электрохимической коррозии предусматривается путём применения кабеля в свинцовой оболочке марки АСБл согласно (7) табл. 3.1.7.

1.2.24. Монтаж ведется в застроенной части города, в стесненных условиях, вблизи действующих кабельных и воздушных линий.

1.2.25. Перед производством работ необходимо произвести вывоз строительного и бытового мусора, вырубку зеленых насаждений, деревьев, растущих непосредственно по оси трассы КЛ (приблизительно 10 деревьев и кустарников).

1.2.26. В РП "Дачный" выполнить освещение помещений. В РП "Дачный" предусматривается рабочее освещение на напряжении 380/220 В и ремонтное освещение на напряжении 36 В через понижающий трансформатор 220/36 В.

Согласовано:

Взамен инв. N

Подл. и дата

Инв. N подл.

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата

ЗАО "СПГЭС"

11-13-142 ЭС.ПЗ

Лист

5

Копировал

Формат А4