

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ГОРОДА ЧЕРЕПОВЦА «ЭЛЕКТРОСЕТЬ»

162622 Вологодская область
г. Череповец ул. Милюткина, 3
МУП «Электросеть»
Код ОКВЭД – 40.10.2.-40.10.4.
Код по ОКПО - 03217332.
E-mail: info@cherel.ru

Секретарь: - 775-101
Факс: - 775-103
Секретарь: - 775-102

Р/счет 40702810400000000025
КСБ «Бумеранг» г.Череповца
Кор/с 30101810500000000748
БИК 041946748 Коммунистов-22
ИНН/КПП-3528055532/353950001

На исх. N _____ На вх. N _____
N *1087/3-1*
19 марта 2014 г.

Зам.начальника управления Архитектуры

СОКОЛОВУ С.Н.

✉ ул. Набережная, 37 А

☎ 50-16-89

По вопросу электроснабжения
жилого дома по ул. Якунинской
кад. №35:21:0504007:64
Максимальная мощность -15 кВт



Технические условия

1. Центр питания – ПС «Южно-Череповецкая», 35/10 кВ
2. Номинальное напряжение основного источника питания –10 кВ.
3. Группа потребителя – неискажающий.
4. Напряжение присоединения – 0,4 кВ.
5. Значение показателей качества электроэнергии:
 - частота в пределах от 49,6 Гц до 50,4 Гц;
 - напряжение – диапазон нормально допустимых значений $\pm 5\%$, диапазон предельно допустимых значений $\pm 10\%$ от номинального значения.
6. Точка общего присоединения – ближайшая опора ВЛ-0,4 кВ по ул.Якунинской от КТП-130.
7. От ближайшей опоры ВЛ-0,4 кВ до границ земельного участка запроектировать и построить ВЛ-0,4 кВ от КТП-130, сечение ВЛ определить расчетом.
8. На ближайшей опоре проектируемой ВЛ-0,4 кВ по ул. Якунинской от ТП-130 установить выносной вводной шкаф учёта 0,4 кВ наружного исполнения (степень защиты – IP 54) или аналогичный с отключающим аппаратом на вводе. ШУ установить на высоте 4 м и на расстоянии от крайнего провода ВЛ-0,4кВ не менее 2м. Температурный режим для эл.оборудования вводного шкафа – от –400 до +400.
9. ШУ установить на высоте 4 м и на расстоянии от крайнего провода ВЛ-0,4кВ не менее 2м. Температурный режим для эл.оборудования вводного шкафа – от –40⁰ до +40⁰.
10. Коммутационный аппарат во вводном шкафу должен иметь устройство для опломбирования в целях исключения безучётного потребления электроэнергии. В конструкции вводного шкафа предусмотреть наличие смотрового окна для снятия показаний с прибора учета.
11. Вновь установленный вводный шкаф 0,4 кВ подключить кабелем на ближайшей опоре ВЛ-0,4 кВ, сечение кабеля определить расчётом. При подключении вводного шкафа на опоре ввода установить рубильник. Тип рубильника определить проектом.
- 12. На период временного электроснабжения строительства жилого дома:**
 - 12.1. У потребителя установить вводно-распределительный шкаф 0,4 кВ наружного исполнения или в строительном вагончике.

12.2. Подключение вводно-распределительного шкафа выполнить проводом или кабелем от шкафа учета на опоре ВЛ-0,4 кВ. Сечение кабеля (провода) и тип рубильника определить проектом.

13. Для постоянного электроснабжения жилого дома:

13.1. В жилом доме у потребителя установить распределительный шкаф 0,4 кВ с отключающим аппаратом и аппаратами защиты согласно нагрузке. В качестве защитного аппарата рекомендуем установку:

- ✓ универсального устройства защитного отключения типа УЗО ВАД (защита от коротких замыканий; перегрузок; при появлении дифференциального тока утечки);
- ✓ защитного прибора типа ПЗ2-1-10П и ПЗ2-1-16П (для повышения электро-пожаробезопасности).

13.2. Место установки распределительного шкафа 0,4 кВ должно соответствовать требованиям ПУЭ (7.1.22 – 7.1.31).

13.3. Ввод от вводного шкафа на опоре ВЛ-0,4кВ до распределительного шкафа жилого дома выполнить кабельной линией или проводом, сечение кабеля (провода) определить проектом.

14. Проект электроснабжения жилого дома выполнить, согласно «Инструкции по электроснабжению индивидуальных жилых домов, коттеджей и других частных сооружений» и ПУЭ издание 7, гл.7.

15. Заземление выполнить согласно требованиям гл.1.7 ПУЭ (7-е издание).

16. Проекты согласовать с МУП «Электросеть» и другими заинтересованными организациями.

17. После согласования 1 экземпляр проекта представить в МУП «Электросеть».

17. Заключить с МУП «Электросеть» договор оказания услуг по обслуживанию шкафа учета на опоре ВЛ-0,4 кВ и снятию показаний с расчетного прибора учета.

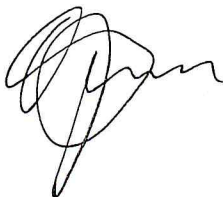
18. Срок подключения объекта капитального строительства – в течение 6 месяцев с момента заключения Договора на технологическое присоединение между МУП «Электросеть» и владельцем земельного участка.

20. Срок действия тех.условий – 2 года.

Информация о плате за технологическое присоединение к электрическим сетям

В соответствии с Приказом РЭК Вологодской области от 12.07.2013 г. N 145 «Об утверждении платы за технологическое присоединение к электрическим сетям МУП г. Череповца «Электросеть», плата за технологическое присоединение энергопринимающих устройств максимальной мощностью, не превышающей 15 кВт включительно (с учетом ранее присоединенной в данной точке присоединения мощности), составляет 550 руб. (с НДС).

Гл. инженер



С.П. Бречалов

Прямикова А.Ю.

☎ 775-138