

Техническое задание

1. Электроснабжение объектов на Земельном участке, переданном в аренду

Мощность в размере 55 кВт для электроснабжения автомойки, размещаемой на земельном участке бесплатной парковки (электроприемник III категории в отношении обеспечения надежности электроснабжения) возможно получить по классу напряжения 0,4 кВ после выполнения следующих технических условий:

1. Выполнить проект электроснабжения размещаемой автомойки в соответствии с запрашиваемой мощностью, действующими нормами и правилами.

2. Проектом предусмотреть установку в здании автомойки вводного распределительного устройства по классу напряжения 0,4 кВ (ВРУ-0,4 кВ) с узлом учета электроэнергии в соответствии с требованиями Правил устройства электроустановок (ПУЭ).

3. Запроектировать линию электропередач (ЛЭП) по классу напряжения 0,4 кВ от точки подключения до проектируемого ВРУ-0,4 кВ здания автомойки. Марку, сечение и способ прокладки ЛЭП определить проектом.

4. Точка подключения автомойки: трансформаторная подстанция КТПН-32 РУ-0,4кВ. При необходимости проектом предусмотреть замену или установку дополнительного коммутационного аппарата в РУ-0,4 кВ КТПН-32 для подключения проектируемой ЛЭП.

5. Выполнить расчет нагрузок КТПН-32 (180 кВа) с учетом существующих нагрузок и запрашиваемой мощности. При необходимости заменить КТПН-32 на подстанцию с трансформатором большей мощности или рассмотреть вопрос об уменьшении величины запрашиваемой мощности для электроснабжения автомойки.

6. Произвести вынос кабельных линий АО «Аэропорт Толмачево», находящихся на земельном участке размещаемой автомойки.

7. Проект электроснабжения планируемой автомойки согласовать со службой ЭСТОП.

8. По окончании производства электромонтажных работ предоставить в службу ЭСТОП протоколы приемосдаточных испытаний электрооборудования.

9. Для ежемесячной оплаты фактически потребленной электроэнергии согласно показаниям электросчетчика, устанавливаемого в ВРУ-0,4 кВ здания автомойки направить в адрес АО «Аэропорт Толмачево» гарантийное письмо. Снятие показаний производить 25 числа каждого месяца и передавать в службу ЭСТОП по тел. 216-90-49.

2. Водоснабжение объектов на Земельном участке, переданном в аренду

1. Подключение к водопроводным сетям осуществляется по техническим условиям, при обязательном соблюдении требований технического задания. Проект подключения к водопроводным сетям внутренних систем водоснабжения (раздел ВК) согласовать с Арендодателем. После завершения строительно-монтажных работ предоставить систему для ввода в эксплуатацию.

2. На автомойке должна использоваться 100% система замкнутого цикла очистки оборотной воды. К канализационным сетям автомойка не присоединяется.

3. На автомойке должны использоваться инфракрасные обогреватели, работающие от электричества.