

11. Заявитель осуществляет следующие мероприятия:

11.1. Разработать проектную документацию согласно обязательствам, предусмотренных техническим условиям, за исключением случаев, когда в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации не является обязательной.

11.2. Подготовить ЭПУ объектов для присоединения к оборудованию измерительного комплекса:

11.2.1. В границах участка заявителя установить вводно-распределительное устройство (ВРУ) с установкой на вводе коммутационного аппарата номиналом согласно заявленной мощности, защищающим от тока короткого замыкания. При воздушном вводе в здание должны устанавливаться ограничители импульсных перенапряжений. Установку приборов и аппаратов в ВРУ рекомендуется производить в зоне от 400 до 2000мм от уровня пола(земли).

11.2.2. Отходящую ЛЭП-0,4кВ выполнить самонесущим изолированным проводом необходимого сечения, но не менее 16 кв.мм, и достаточной длины для последующего присоединения в точке согласно п.7 технических условий. При монтаже необходимо учесть соблюдение нормативов: габарит провиса провода до уровня-земли -не-мене 3,-5м-над пешеходной- дорогой и тротуаром и 5м над проезжей частью; длина пролета от опоры до ВРУ объекта не более 25 м. В случае пересечения проезжей части монтаж провода осуществлять с использованием подставной опоры.

11.2.3. Выполнить заземление ВРУ объекта, в том числе монтаж контура заземления с сопротивлением растеканию току в соответствии с правилами (не более 30 Ом) и монтаж главной заземляющей шины с присоединением к ней всех проводящих частей оборудования.

11.3. Все оборудование, изделия и материалы, в том числе линейная арматура, должны быть сертифицированы для применения в электроустановках и соответствовать требованиям технического регламента таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС - 004 - 2011).

11.4. Если в соответствии с законодательством Российской Федерации установка приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого учета электрической энергии и обеспечения сетевой организации возможности действиями заявителя осуществить фактическое присоединение объектов заявителя к электрическим сетям и фактический прием (подачу) напряжения и мощности для потребления энергопринимающими устройствами заявителя электрической энергии (мощности), возможна только в границах участка заявителя или на объектах заявителя, заявитель обязан на безвозмездной основе обеспечить предоставление сетевой организации мест установки приборов учета электрической энергии и (или) иного указанного оборудования и доступ к таким местам.