ООО «Строймонтаж»
Электротехническая лаборатория, рег. № 1234-ЭТЛ
Объект: производственный корпус, ул. Заводская, 12
Заказчик: ООО «Строймонтаж»

Протокол измерения сопротивления изоляции

кабельной линии КЛ-0,4 кВ от ВРУ до щита ЩС-3

16 ноября 2026 г. № 27-И

Измерение проведено после монтажа кабельной линии ВВГнг(А)-LS 4×35, проложенной от вводно-распределительного устройства до щита ЩС-3. Температура воздуха 21 °С, влажность 58 %, изоляция перед измерением не увлажнена.

Прибор: мегаомметр ЭС0210/3, заводской номер 45678, напряжение 1000 В, свидетельство о поверке № 123-П до 12.05.2027.

Измерено сопротивление изоляции между каждой фазой и нулём, а также между фазами: А-В 250 МОм, В-С 240 МОм, С-А 260 МОм, А-N 245 МОм, В-N 250 МОм, С-N 255 МОм. Результат не ниже нормы.

Заключение: сопротивление изоляции кабельной линии соответствует требованиям ГОСТ Р 50571.16-2019, линия допускается к эксплуатации.

Исполнитель

Инженер электротехнической лаборатории

_____ / И. И. Иванов /

Представитель заказчика

Главный энергетик ООО «Строймонтаж»

_____ / П. П. Петров /

Образец с сайта nikexpert.ru