

Заказчик:

Директор

ООО «ИРМЕТ»

_____ А. О. Перфильев

« _____ »

_____ 2023 г.

Техническое задание

на выполнение комплекса работ по замеру и сравнению характеристик приборов учета электроэнергии с эталонными значениями с последующим допуском в эксплуатацию и принятием на коммерческий учет

1. Район и место производства работ

1.1 Братский район, Иркутской области.

2. Перечень работ выполняемых подрядной организацией

2.1 Организационные мероприятия (согласование даты и времени выполнения работ с потребителем);

2.2 Подготовка рабочего места:

- снятие нагрузки отключением выключателей или вывинчиванием пробок предохранителей и убедиться в отсутствии тока нагрузки;
- отключение коммутационного аппарата или отсечной рубильник, подающий напряжение на эл. счетчик;
- проверка отсутствия напряжения. Принятие мер против ошибочного включения;
- снятие клеммной крышки на эл. счетчике и проверка отсутствия напряжения на всех клеммах;

2.3 Проверка прибора учета в следующем порядке:

- подключение счетчика к поверительному устройству НЕВА-Тест6303П;
- проверка электрической прочности изоляции;
- проверка метрологических характеристик эл. счетчика;
- проверка функционирования эл. счетчика;
- определение значений погрешностей эл. счетчика;
- проверка стартового тока (чувствительности) и отсутствия самохода;
- проверка точности хода часов.

2.4 Допуск прибора учета в эксплуатацию в следующем порядке:

- подача напряжения сети на счётчик включением коммутационного аппарата, установленного перед счётчиком;
- проверка указателем напряжения наличия напряжения на клеммах 1 и 2 счётчика;
- проверка работы счётчика включением нагрузки (по мерцанию светодиода и изменению показаний);
- установка крышки клеммной колодки на счётчик и его опломбировка пломбами Гос. поверителя и энергоснабжающей организации;
- составить Акт допуска прибора учета в эксплуатацию с последующей передачей Заказчику (форма Акта в Приложении 1.).

3. Объем выполняемых работ

3.1. Проверка однофазного прибора учета электроэнергии в количестве – не более 1600 шт.

4. Сроки выполнения работ

4.1. Начало – с даты заключения договора; окончание – 31.12.2023 г.

5. Организация, выполняющая работы

5.1. Выбор организации осуществляется на основании конкурса.

6. Заказчик (Генподрядчик)

6.1. ООО «ИРМЕТ».

7. Прочие условия

7.1. Все электромонтажные работы должны быть выполнены в соответствии с ПУЭ и иными действующими нормативными документами.

7.2. Подрядчик должен обеспечить выполнение работ по проверке приборов учета электроэнергии при поступлении заявки от Заказчика в течении 10 рабочих дней.

7.3. Об окончании работы на каждой точке учета должен свидетельствовать Акт ввода прибора учета в эксплуатацию.

8. Приложениями к Техническому заданию и его неотъемлемой частью являются:

- Приложение №1 – Акт допуска прибора учета электроэнергии.

Начальник СУЭЭ - ЗГИ



Н.Н. Лашин