

Общество с ограниченной ответственностью
«СЕТЬЭНЕРГОМОНТАЖ»
121087, Москва г, вн.тер.г. муниципальный округ Филевский парк,
ул Барклая, д. 6, стр. 3, ПОМЕЩ. 7Н/4
ОГРН 1237700946570, ИНН 7730316539, КПП 773001001
Телефон / факс 8(495)229-31-62 e-mail: info@setem.ru

Исх. №476 от 18.09.2025г.

Руководителю АО «ССК»

Коммерческое предложение

Тип лаборатории	Цена (с НДС 20%)	Количество	Стоимость, с НДС 20%
Универсальная электролаборатория «АНГСТРЕМ-3», ГАЗон САДКО Next C41A23, дизель, 4/4, укор. шасси	40 700 000 руб.	1	40 700 000,00 руб.

В указанную стоимость входят:

- разработка и производство электротехнической лаборатории,
- аттестационные испытания,
- обучение персонала компании-заказчика работе на данной электролаборатории.

Срок поставки	120 календарных дней
Гарантийные обязательства	на электролабораторию - 24 месяца, на шасси - в соответствии с сервисной книжкой завода изготовителя
Условия оплаты	Договорные
Условия доставки	Доставка до Заказчика силами и за счет средств Поставщика
Срок действия коммерческого предложения	до 31.12.2025 года

Техническое описание

Электролаборатория смонтирована на шасси ГАЗон САДКО Next C41A23, дизель, 4/4, укороченное шасси

Электротехническая лаборатория «АНГСТРЕМ» выполняет следующие функции:

- испытания повышенным значением выпрямленного напряжения с контролем тока утечки;
- испытания повышенным значением переменного напряжения промышленной частоты с измерением тока проводимости;
- прожигание поврежденной изоляции силовых кабелей:
 - прожигание и дожигание поврежденной изоляции кабеля с помощью установки прожига;

- установки прожига;
- дожигание поврежденной изоляции кабеля с помощью индукционного генератора.
- измерение расстояния до места повреждения изоляции силовых кабелей методами:
 - импульсным,
 - импульсно-дуговым,
 - волны напряжения,
 - волны тока.
- определение места повреждения силовых кабелей акустическим методом;
- оценка расстояния до места повреждения акустико-электромагнитным методом, определение трассы и места повреждения силовых кабельных линий индукционным методом, определение глубины залегания подземных коммуникаций (Комплект поисковый КП-500К);
- локализация места повреждения силового кабеля при однофазном замыкании с помощью импульсно-волнового метода поиска (Приемник для поиска однофазных повреждений ППО-1);
- определение места повреждения оболочки силового кабеля потенциальным методом с использованием источника переменного тока (Комплект поисковый КП-500К и Устройство потенциальное АР-500К);
- определение места повреждения защитной оболочки на местности методом шаговых напряжений с использованием источника постоянного напряжения (Приемник для поиска потенциальным методом ППМ-1);
- выбор испытываемого кабеля из пучка, в том числе 1-фазного (Система выбора кабеля из пучка ВКП-1);
- измерение сопротивления изоляции;

Питание лаборатории осуществляется от стационарной сети переменного тока 220/380В $\pm 10\%$ частотой 50 Гц.

В случае отсутствия стационарной сети для питания ЭТЛ используется входящий в ее состав автономный электрогенератор.

Мощность генератора достаточна для полноценной работы любого из модулей ЭТЛ. Лаборатория построена по модульному принципу, позволяющему гибко изменять конфигурацию оборудования в соответствии с требованиями Заказчика.

Генеральный директор
ООО «СЕТЬЭНЕРГОМОНТАЖ»



Пиховкин В.В.