

**Общество с ограниченной ответственностью
«Невский трансформатор»**

Утверждаю:
Начальник ТОСП
ООО «Невский трансформатор»


_____ Петропавловский В.М.
«__» _____ 20__ г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 04/1-12-27

На закупку устройства для намотки кабельной/крепированной бумаги на медный проводник
(наименование работ / услуг)

1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ (НОМЕНКЛАТУРА) И ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ, НА КОТОРЫХ БУДУТ ВЫПОЛНЯТЬСЯ РАБОТЫ

Закупка устройства для намотки кабельной/крепированной бумаги на медный проводник

1.1 Назначение и область применения оборудования

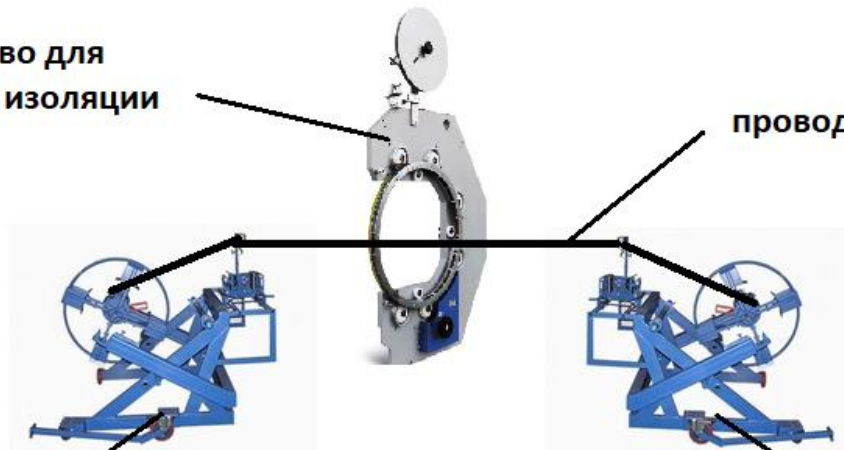
Оборудование должно быть предназначено для наложения слоев изоляции из крепированной или кабельной бумаги необходимой толщины. Ленты изоляционной бумаги должна накладываться вполуперекрытие, исключая просветы медной части, бумага во время намотки должна максимально натягиваться. Движение провода должно обеспечиваться за счёт перемотки медного провода с одного барабана на другой. Скорость перемотки провода с барабана на барабан должна быть регулируемой и синхронизироваться со скоростью намотки изоляции на провод таким образом, чтобы обеспечивалось полуперекрытие изолирующей бумагой.

1.2 Основные характеристики материала

| | |
|--|--|
| Сечение изолируемого проводника, мм | Диаметр 16 – 100 мм |
| Ширина изолировочной ленты, мм | 40 мм |
| Толщина изолировочной ленты, мм | до 0,3 |
| Суммарная толщина изоляции на сторону, мм | 45 |
| Количество катушек | 2 и более |
| Используемый изолировочный материал | крепированная бумага, тип 80/160 г/кв.м, лента шириной 20 – 40 мм; |
| Характеристики бумаги: | |
| Толщина – 0,47 мм | |
| Плотность – 0,44 г/см ³ | |
| Прочность на разрыв на 15 мм ширины – 50 Н | |
| Относительное удлинение – 90 – 110 % | |

Пример оборудования

Устройство для
намотки изоляции



провод

Устройство для
намотки провода
№1

Устройство для
намотки провода
№2

2. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1 Основание для выполнения работ / оказания услуг

Инвестиционная программа ООО «Невский трансформатор» на 2026 г.

2.2 Требования к срокам выполнения работ / оказания услуг

Срок поставки – не позднее 12 месяцев с момента подписания договора.

2.3 Нормативные требования к качеству работ / услуг, их результату

Не устанавливаются

3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ / ОКАЗАНИЮ УСЛУГ

3.1 Объем выполняемых работ / оказания услуг

Закупка устройства для намотки кабельной/крепированной бумаги на медный проводник – 1 шт.

3.2 Требования к последовательности этапов выполнения работ / оказания услуг

Не устанавливаются.

3.3 Требования к организации обеспечения работ / услуг

Не устанавливаются.

3.4 Требования к применяемым материалам и оборудованию

Не устанавливаются.

3.5 Требования безопасности

Не устанавливаются.

3.6 Требования к порядку подготовки и передачи заказчику документов при проведении работ / оказании услуг и их завершении

Не устанавливаются.

3.7 Требования к гарантийным обязательствам

Не менее 12 месяцев с даты подписания актов пуско-наладочных работ.

3.8 Требования к порядку привлечению субподрядчиков / субисполнителей

В соответствии с техническими требованиями и по результатам технического аудита предложений и поставщиков.

4. ПОРЯДОК ФОРМИРОВАНИЯ КОММЕРЧЕСКОГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ УЧАСТНИКА ЗАКУПКИ, ОБОСНОВАНИЯ ЦЕНЫ

Не устанавливаются.

5. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКАМ ЗАКУПКИ

5.1 Требования о наличии кадровых ресурсов и их квалификации

Подтверждение опыта изготовления аналогичного оборудования.

5.2 Требования о наличии материально-технических ресурсов

Не устанавливаются

5.3 Требования к измерительным приборам и инструментам

В соответствии с требованиями нормативной документации производимой продукции.

5.4 Требования о наличии действующих разрешений, аттестаций, лицензий

Не устанавливаются

5.5 Требования о наличии сертифицированных систем менеджмента

Не устанавливаются

5.6 Требования к опыту выполнения аналогичных работ / услуг

Требуется подтверждение

5.7 Требования к субподрядным организациям / субисполнителям

Не устанавливаются