

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер ЧАО «НТРУ»

М.В. Хохотва

« » 2021г.

Техническое задание

на приобретение вальцы тонкого помола УСМ-114,
задействованной в работе на ЧАО «НТРУ»

1. **Название и местоположение объекта** – ДОФ ЧАО «Новотроицкое рудуправление», Донецкая область, Волновашский район, пгт. Новотроицкое.
2. **Данные о заказчике** – ЧАО «НТРУ» - предприятие по добыче и переработке флюсовых известняков для металлургической промышленности. Адрес: 85732, Донецкая обл., пгт. Новотроицкое, ул. Советская, 85.
3. **Источник финансирования** - собственные средства предприятия.
4. **Исходные данные об особых условиях работы (режим работы):**
 - количество рабочих дней в году: 365;
 - количество рабочих смен в сутки: 2;
 - продолжительность рабочей смены: 12 часов;
5. **Характеристики материала, подаваемого на дробление:**
 - 5.1. Механическая прочность – не менее 60МПа.
 - 5.2. Влажность – до 9%.
 - 5.3. Объёмный вес – 1,5 т/м³.
 - 5.4. Размер куска подаваемого материала на дробление 1,5-25 мм. Максимальный размер частиц не более 40мм
6. **Основные технические требования:**
 - 6.1. Масса валковой дробилки – 12700 кг ;
 - 6.2. Установленная мощность – 2шт по 55кВт;
 - 6.3. Длина валка – 800 мм;
 - 6.4. Диаметр валка – 1000 мм;
 - 6.5. Шлифовальное устройство: 1шт (переставное);
 - 6.6. Регулировка щели дробилки 0-25мм;
 - 6.7. Главный привод-ременная передача в комплекте с ограждением;
 - 6.8. Габаритные размеры: длина-3810мм, ширина-3300мм, высота-1750мм;
 - 6.9. Производительность – не менее 50 т/ч по готовой продукции фр.0-5мм, соответствующей требованиям ТУ У 08.1-00191810-001:2017 ВАПНЯКИ ФЛЮСОВІ ПРИВАТНОГО АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «НОВОТРОЙЦЬКЕ РУДОУПРАВЛІННЯ» и ТУ У 08.1-00191810-001:2020 «Щебінь та щебеневопіщана суміш ПРИВАТНОГО АКЦІОНЕРНОГО ТОВАРИСТВА «НОВОТРОЙЦЬКЕ РУДОУПРАВЛІННЯ» з осадових вапнякових порід Новотроїцького родовища» (ТУ предоставляется по запросу).
7. **Валковая дробилка должна содержать следующую комплектацию:**
 - 7.1. Комплект для проведения технического обслуживания;
 - 7.2. Дробилка, в сборе, двигателя приводные и шлифовальный, шкаф управления с пусковой аппаратурой (вакуумные пускатели).

7.3. Руководство по эксплуатации и каталог запасных частей на украинском (русском) языке;

7.4. Технический паспорт с печатью контроля качества, сертификата соответствия, действующего на территории Украины.

7.5. Модификация оборудования должна предусматривать работу в тяжелых условиях круглый год (в т.ч. во время осадков) при положительных и отрицательных температурах воздуха.

8. Срок поставки валковой дробилки УСМ-114 на склад заказчика максимально короткий.

Директор по производству

Главный механик

Начальник ДОФ

Начальник технического отдела

Ведущий инженер-технолог

Начальник управления ОТиПБ

Д.А. Дробот

И.И. Налбатов

А.А. Федоренко

Е.В. Перфилов

Г.А. Сотников

А.А. Поддубный