



НПО «ЭЛСИБ» ПАО

Утверждаю
Технический директор
А.В. Чириков
(подпись)

«21» 09 2022г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ на приобретение нефтеуловителя в РБС

1. **Заказчик, адрес:** НПО «ЭЛСИБ» ПАО, г. Новосибирск, Сибиряков-Гвардейцев 56.
2. **Адрес поставки:** г. Новосибирск, Сибиряков-Гвардейцев 56.
3. **Требования к техническим характеристикам:**

Габаритные размеры, не более:

- ширина = 1500 мм;
- длина = 4000 мм;
- высота = 1300 мм;

Производительность: 1 л/с;

Нефтеуловитель должен иметь следующие параметры эффективности:

Параметр	Поступающие стоки, мг/дм ³	Эффективность очистки, %
Взвешенные вещества	10 - 1000	≥ 50
Нефтепродукты	50 - 5000	≥ 90

Нефтеуловитель будет установлен на место существующего нефтеуловителя в РБС.

4. Требования к комплектации оборудования:

В состав оборудования входит:

- тонкослойные модули;
- скиммер 30 л/ч – 1 шт;
- датчик уровня поплавковый – 3 шт;
- задвижка шиберная Ду65 – 1 шт;
- датчик уровня взвешенных веществ – 1 шт;
- датчик уровня нефтепродуктов – 1 шт;
- шламовый насос для откачки осадка – 1 шт;
- насос дренажный для откачки стоков – 1 шт;
- шкаф управления – 1 шт;
- закладные для проведения монтажных и пуско-наладочных работ (анкерные болты, метизы, комплект обвязочно-присоединительных комплектующих, в том числе шланги, отводы, трубы и т.д.)

Пакет технической документации на русском языке в твёрдой копии и на электронном носителе (паспорт, руководство по эксплуатации и т.д.).

5. Дополнительные требования к поставляемому оборудованию:

До начала изготовления оборудования необходимо разработать и согласовать с Заказчиком проект оборудования с учетом обследования места установки.

Требуется изготовить оборудование, осуществить доставку до места монтажа, монтаж, подключение и испытания.

Монтаж и подключение осуществляется силами Поставщика оборудования в стесненных условиях действующего производства. На месте установки отсутствует грузоподъемное оборудование.

Для работы, эксплуатации и обслуживания оборудования Поставщиком должен быть проведен инструктаж сотрудников НПО «ЭЛСИБ» ПАО в течение 1-ой рабочей смены (8 часов) после сдачи оборудования Заказчику на территории НПО «ЭЛСИБ» ПАО:

- Энергетика РБС (1 чел.);
- Ведущего инженера-энергетика (1 чел.);
- Ведущего инженера по ремонту (1 чел.).

Гарантия не менее 1-го года с даты ввода в эксплуатацию оборудования на территории НПО «ЭЛСИБ» ПАО.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник
Испытательного центра

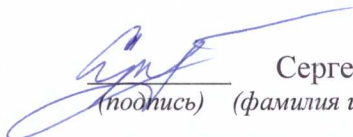


Баранов С.В.

(подпись) (фамилия и инициалы)

«21» 09 2022г.

Зам. Начальника
УпК по тех. части



Сергеенко Ю.В.

(подпись) (фамилия и инициалы)

«21» 09 2022г.

Начальник УПОТПБиЭ

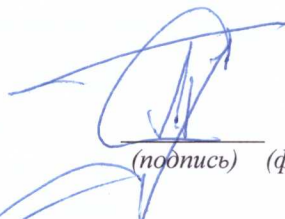


Скачков К.Л.

(подпись) (фамилия и инициалы)

«21» 09 2022г.

Начальник ОЭБ



Булгаков С.Н.

(подпись) (фамилия и инициалы)

«21» 09 2022г.