**Общество с ограниченной ответственностью**

 **«ЭКО-БАРЬЕР»**

****

ИНН 3665818289 / КПП 366501001

ОГРН 1223600002350

Адрес: 394052, г. Воронеж,

ул. Острогожская 151, офис 9

Телефон: +7 (473)229-32-72

E-mail: info@barer.ru

**www.barer.pro**

**Исходные данные для формирования предложения - Требуемые технологические ванны**

|  |
| --- |
| 1. Данные заказчика: |
| Организация: |  |
| Адрес: |  |
| Тел.: |  |
| Контактное лицо: |  |
| Тел. контактного лица: |  |
| **2. Причина поиска оборудования:** |
| Создание нового производства | да | нет |
| Реконструкция существующего производства | да | нет |
| Модернизация существующей технологии | да | нет |
| Иное |  |
| **3. Тип производства:** |
| Гальваническое производство |  |
| Окрасочное производство |  |
| Очистные сооружения  |  |
| Иное |  |
| **4. Функциональное назначение ванны:** |
| Процессная ванна |  |
| Ванна промывки | Проточная |  |
| Каскадная (указать кол-во каскадов) |  |
| Ванна улавливания |  |
| Иное |  |
| **5. Требуемое количество:** |  |
| **6. Наименование технологического процесса:** (Указать вид и тип получаемого покрытия либо вид обработки поверхности). |
| **7. Основные стадии технологического процесса:** |
| Наименование технологической операции | Состав электролита | Температура, 0С | Режимы процесса | Примечание |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **8. Габаритные размеры внутренней поверхности:** |
| Длина×Ширина×Высота, мм |  |
| **9. Материал:** | нержавеющая сталь |  |
| пластик |  |
| иное |  |
| **10. Способ обработки деталей:**  |  |
| Тип носителя | подвеска |  |
| барабан |  |
| колокол |  |
| Габаритные размеры подвески (Д×Ш×В) | мм |  |
| Разовая загрузка подвески | шт. |  |
| дм2 |  |
| Рабочий объем барабана (колокола) | л |  |
| Разовая загрузка барабана (колокола) | кг |  |
| Загрузка ванны: | однорядная |  |
| двухрядная |  |
| иное |  |
| **11. Требования к комплектации:** |
| Барботер |  |
| Система нагрева | Паровая рубашка |  |
| ТЭН |  |
| Змеевик донный  |  |
| Змеевик настенный |  |
| Иное |  |
| Система охлаждения | Змеевик |  |
| Чиллер |  |
| Иное |  |
| Штуцеры слива (указать количество) | Диаметр, мм |  |
| Трубопровод подачи воды | Диаметр, мм |  |
| Выпрямитель | Тип | Обычный |  |
| Реверсивный |  |
| Рабочие характеристики: А/V |  |
| Средства регистрации и контроля | Датчик температуры |  |
| Датчик уровня |  |
| Датчик рН |  |
| Датчик окисл-восст. потенциала |  |
| Иное |  |
| Система качания катодной штанги |  |
| Крышка |  |
| Бортовые отсосы (иное) |  |
| Опоры ловители |  |
| Специальные требования |  |
| **12. Дополнительное оборудование:** |
| Система автоматического дозирования |  |
| Сепаратор масла с системой очистки зеркала ванны |  |
| Установка фильтрации |  |
| Насосное оборудование |  |
| Катодные/анодные штанги, токоподводы |  |
| Анодные корзины |  |
| Растворимые/нерастворимые аноды |  |
| Генератор цинка |  |
| Буферные емкости-накопители |  |
| Емкости хранения материалов |  |
| Иное |  |
| **14.Дополнительные требования:** |
| **15. Планируемый срок реализации проекта:** |

**Благодарим Вас за обращение в ООО «ЭКО-БАРЬЕР». Всегда открыты для плодотворного и взаимовыгодного сотрудничества.**