

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПОСТАВКУ

Центрифуги 1/2 ФГП-801К-06

(наименование оборудования, ТМЦ)

Название проекта: Приобретение Центрифуги 1/2 ФГП-801К-06 , код проекта Р-D-6503-20-001


### Составлено:

Производственное подразделение (цех) Улавливания

Инициатор закупки

Начальник цеха Улавливания

(должность )

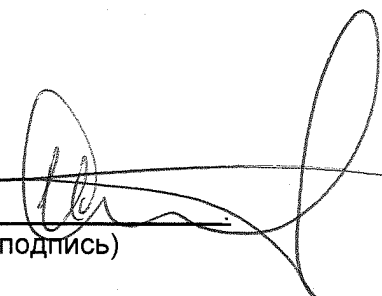
  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

А.А. Лысак  
Ф.И.О

### Согласовано (при необходимости):

Директор по инжинирингу

(должность )

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

И.В. Струевич  
Ф.И.О

## Состав технического задания

### 1. Общая информация

1.1 Стадия проектирования		
1.2 Ф.И.О. технического эксперта ответственного за разработку ТЗ, должность, телефон	Начальник цеха улавливания А.А. Лысак т.42 53	
1.3 Основание для разработки (в случае приобретения оборудования в рамках реализуемого проекта)	Приобретение в рамках бюджета 2020 г.	
1.4 Место расположения	Сульфатное отделение, площадка центрифуг	
1.5 Планируемый способ закупки (указывается, если известен Инициатору)		
1.6 Планируемая стоимость оборудования (указывается исходя из бюджетной стоимости закупки)		

### 2. Объем поставки

В объем поставки входит:

2.1 Запасные части (указать какие и в каком кол-ве зап. части требуются)	не требуется		
2.2 Разрешительная документация	требуется		
2.3 Шеф-монтаж и надзор за пуском оборудования в эксплуатацию	требуется		
2.4 Проведение гарантийных испытаний	требуется		
2.5 Пуско-наладочные работы	требуется		
2.6 Возможность рассмотрения альтернативных предложений Поставщика по составу и параметрам оборудования, расширению комплексности поставки	возможно		

### 3. Срок поставки и выполнения работ

Оборудование/Запасные части/оказание услуги	Срок поставки
Центрифуга ½ ФГП-801К-06	3-й кв. 2020
Комплект запасных сит (1,2 каскад)	3-й кв. 2020
Монтаж центрифуги	4-й кв. 2020

### 4. Условия эксплуатации

Оборудование будет располагаться:

неотапливаемом помещении

в неотапливаемом помещении, температура в зимнее время до -10 °С (уточняется Инициатором), неотапливаемом помещении, на улице, на улице под навесом и др. варианты).

## 5. Требования к оборудованию

5.1 Общие требования	Требования к центрифугам ½ ФГП-801К-06
5.2 Требования к приводу	-
5.3 Требования к интерфейсу, системам управления, КИПиА	-
5.4 Требования к надежности	Простота эксплуатации,
5.5 Требования к охране труда и технике безопасности	Детали центрифуги , соприкасающиеся с обрабатываемым продуктом, изготовлены из стали 10Х17Н13М3Т
5.6 Характеристики среды	Аммония сульфат. Плотность 1,60 – 1,80 кг/см³
5.7 Объём	-
5.8 Температура среды	До 80 °С

## 6. Запасные части

В объем поставки должны входить следующие запасные части:

6.1 запасные части ( если требуется)	-
6.2 пусковые запчасти, используемые при монтажных и пусконаладочных работах (если требуется)	требуется -
6.3 страховые запчасти ( если требуется)	Требуется Комплект запасных сит (1,2 каскад)

## 7. Техническая документация

7.1 монтажная документация	инструкция по монтажу  (установочные чертежи оборудования, схемы для монтажа трубных и кабельных разводов, инструкции по монтажу, каталоги и др.)	
7.2 паспорт	требуется	
7.3 инструкции по наладке, пуску и эксплуатации	требуется	
7.4 документацию, поставляемую вместе с оборудованием	___чертежи общих видов и узлов оборудования_____ ( чертежи общих видов и узлов оборудования, сборочные чертежи, диаграммы, схемы и др.)	
7.5 чертежи быстроизнашивающихся деталей	-	
7.6 сертификаты, подтверждающие качество поставляемого оборудования	требуется	

## 8. Разрешительная документация

8.1 разрешение технадзора на применение поставляемого оборудования	требуется		
8.2 сертификаты на соответствие требованиям промышленной безопасности поставляемого оборудования, включая комплектующие материалы и изделия, запчасти, средства измерения и др.	требуется		
8.3 Прочее: указать прочую необходимую документацию			

## 9. Испытания

Испытания оборудования должны проводиться на заводе-изготовителе по стандартам завода-изготовителя с подтверждением соответствующим Актом (завода-изготовителя) либо в присутствии представителя Инициатора.

требуется

## 10. Гарантийные обязательства

Обязательны следующие гарантийные обязательства от Поставщика:

Параметр	Срок	
Качество и надежная работа поставляемого оборудования не менее:	<u>12</u> месяцев с даты пуска оборудования в эксплуатацию	
	<u>18</u> месяцев с даты поставки	
Прочие параметры		

## 11. Дополнительные материалы \* (если требуется)

Наименование	Значение	
-	-	