

Техническое задание  
на поставку технологического оборудования

Предмет закупки: поставка сосудов охлаждения 949.14630

Ангарск  
2024

09.04.2024 10-04/4522-СЗ

Подписан  
простой электронной подписью

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

<b>Подраздел 1.1 Наименование</b>
<i>Сосуд охлаждения 949.14630 (далее по тексту Сосуд) Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименования производителей, при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквиваленты) или превосходят по качеству указанную продукцию. Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента) представлены в Приложении 1</i>
<b>Подраздел 1.2 Сведения о новизне</b>
<i>Поставляемое оборудование должно находиться в законном обороте, не состоять в залоге или под арестом, а также быть свободным от требований и претензий третьих лиц. Поставляемое оборудование должно быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не являться выставочным образцом.</i>
<b>Подраздел 1.3 Код ОКПД2</b>
28.29.84.000

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

<i>Оборудование предназначено для ведения технологического процесса разделительного производства (РП) АО «АЭХК».</i>
--

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<i>Оборудование будет эксплуатироваться в закрытом отапливаемом помещении.</i>
--

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

<b>Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры</b>
<i>Габаритные размеры и масса оборудования в соответствии с 949.14630 (приложение № 1 к настоящему ТЗ)</i>
<b>Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели</b>
<i>Требования к основным технико-экономическим и эксплуатационным показателям в соответствии с КД 949.14630 (далее по тексту КД)</i>
<b>Подраздел 4.3. Требования по надежности</b>
<i>Требования по надежности в соответствии с КД</i>
<b>Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования, требования к испытанию, контролю и приемке</b>
<i>Требования к конструкции, монтажно-технические требования, требования к испытанию, контролю и приемке в соответствии с КД</i>
<b>Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования</b>
<i>Требования к материалам и комплектующим оборудования в соответствии с КД</i>
<b>Подраздел 4.6 Требования к комплектности</b>
<i>Комплектация сосуда с доработкой должна быть в полном соответствии с КД.</i>
<b>Подраздел 4.7 Требования к маркировке</b>
<i>Маркировать на табличке из нержавеющей стали толщиной 1 мм, приваренной к обечайке в соответствии с требованиями, указанными в КД 949.14630</i>

Табличка должна содержать следующую информацию:

- наименование или товарный знак предприятия –изготовителя;
- обозначение;
- порядковый номер по системе нумерации предприятия –изготовителя
- № чертежа;
- расчётное давление, МПа;
- масса сосуда, кг;
- год изготовления;
- клеймо ОТК.

#### **Подраздел 4.8 Требования к упаковке**

Упаковка в полном соответствии с требованиями, указанными в КД.

### **РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ**

#### **Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки**

Приемка оборудования по количеству и качеству осуществляется в порядке и сроки, установленные договором, с учетом следующего:

Факт несоответствия количества, качества, комплектности, маркировки поступившего оборудования, тары или упаковки требованиям стандартов, технических условий или договору, оформляется соответствующим двухсторонним актом.

#### **Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров**

Одновременно с передачей оборудования Покупателю должен передаваться комплект документов на русском языке, включающий в себя:

- товарную накладную (по форме № ТОРГ–12) или универсальный передаточный документ (далее – УПД);
- транспортную накладную, товарно-транспортную накладную;
- счет-фактуру или УПД;
- счет на оплату;
- сертификат безопасности;
- технический паспорт на оборудование, составленный в соответствии с требованиями приложения С к ГОСТ 34347-2017;
- оформленные гарантийные талоны или аналогичные документы, с указанием заводских (серийных) номеров оборудования и гарантийного периода;
- заверенные Поставщиком копии грузовых таможенных деклараций со штампом таможенной службы «выпуск разрешен» (в случае поставки импортного товара).

### **РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Транспортирование оборудования производить в полном соответствии с КД на поставляемое оборудование.

Допускается транспортировать любым видом транспорта с защитой от атмосферных осадков.

Транспортная тара с оборудованием должна быть устойчиво закреплена в транспортном средстве, при этом транспортное средство должно удовлетворять требованиям перевозимого оборудования.

### **РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

Хранение оборудования производить в полном соответствии с техническими требованиями КД на поставляемое оборудование.

### **РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ**

Гарантийный срок эксплуатации оборудования должен быть установлен не менее 24

месяцев с момента поставки оборудования при условии соблюдения правил транспортирования, хранения и эксплуатации в соответствии с техническими требованиями КД на поставляемое оборудование.

## РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

В соответствии с Федеральным законом от 23.07.2013 № 226-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации» оборудование и комплектующие к нему не должны содержать озоноразрушающих веществ и материалов, перечень которых утвержден Правительством Российской Федерации.

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Требования к безопасности в полном соответствии с КД.

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Качество поставляемого оборудования должно соответствовать КД.

## РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Сосуд охлаждения КД 949.14630– не более 4 кмп.

Срок поставки и место поставки оборудования: в полном соответствии с требованиями проекта договора.

## РАЗДЕЛ 13. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1.	РП	Разделительное производство
2.	ТЗ	Техническое задание
3.	КД	Конструкторская документация
4.	СГМ	Служба Главного Механика
5.	АО «АЭХК»	Акционерное Общество «Ангарский электролизный Химический Комбинат»

## РАЗДЕЛ 14. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложений	Номер страницы
1.	Приложение 1 к ТЗ (КД 949.14630 Сосуд охлаждения)	
2.	Приложение № 2 к ТЗ (СТО 002203.68-010-2007)	

Подписан  
простой электронной подписью

Информационно-справочный документ / Служебная записка

Краткое содержание: Техническое задание на потсавку сосудов охлаждения (после согласования в САПе)

Номер проекта документа: 10/19782-ПРОЕКТ от 09.04.2024

Регистрационный номер: 10-04/4522-СЗ от 09.04.2024

Исполнитель: Бувевич Дмитрий Александрович, +7 (395) 559-93-48, (511) 9348, ОМТС

Данные в отчете отображены по часовому поясу: АО "АЭХК" (UTC+8:00 Иркутск)

### Визирование документа

Версия документа	Этап процесса	Дата и время	Организация	Подразделение сотрудника	Должность	ФИО	Выполнил за	Виза	Примечание	Комментарий исполнителя
1	(Утверждение)	09.04.2024 15:51:46	АО "АЭХК"	Заместитель генерального директора по операционной деятельности - директор уранового производства	Заместитель генерального директора по операционной деятельности - директор уранового производства	Минько Виктор Викторович		Утверждено		
1	(Подписание)	09.04.2024 11:57:29	АО "АЭХК"	РИУ	Начальник цеха РИУ	Переяслов Олег Николаевич		Подписано		
1	(Согласование)	09.04.2024 10:34:37	АО "АЭХК"	ОМТС	Начальник отдела	Осин Денис Владимирович		Согласовано		