



Per. № \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ

Главный специалист -  
начальник УПБ, ОЗ, Т и ОС

У. Хайдаров

2022 г.



Техническое задание на закупку  
Рентгеновской лампы «ИМА5-320Д» и Разрядника «Р 90-3» (запчасти  
для рентгеновского аппарата Шмель-250).  
Для нужд ООО «Шуртанский ГХК»

ШГХК 2021 г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

<b>1.1 Наименование</b>
-Рентгеновская трубка (лампа) «ИМА5-320Д» -Разрядник Р-90-3 (для Шмель-250)
<b>1.2 Основание и цель приобретения продукта</b>
На основание годовой заявки 2022 г.
<b>1.3 Сведения о новизне (год производства/выпуска продукта)</b>
Продукция должна быть новая и ранее не используема и изготовлена не более 12 месяцев от даты поставки.
<b>1.4 Этапы разработки / изготовления</b>
Согласно НТД завода изготовителя
<b>1.5 Документы для разработки / изготовления</b>
Определение перечня документов необходимых для разработки и изготовления сырья, материалов и комплектующих изделий для нужд Заказчика - не требуется.

## 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

-Рентгеновская трубка (лампа) ИМА5-320Д и разрядник Р-90-3 запчасти для рентгеновского аппарата Шмель-250
---

## 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<b>3.1 Общие условия эксплуатации</b>
-Рентгеновская трубка (лампа) «ИМА5-320Д (для Шмель-250) -Мощность, кВ..190-270; -Разрядник Р-90-3 (для Шмель-250) -Статическое напряжение пробная кВт...8±1; Средняя коммутируемая мощность Вт.....80; -Габариты d x H мм....40x68; Для рентгеновского моноблока от -30 до 60°C, атмосферное давление от 84 до 107 кПа, Относительная влажность воздуха менее 95% при температуре 25°C.

## 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

<b>4.1 Основные технические требования</b>
В соответствии с технической документацией завода изготовителя,
<b>4.2 Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели</b>
Не требуется
<b>4.6 Требования к размерам и упаковке</b>
Товар должен быть упакован в экспортную стандартную упаковку (закрытая, герметичная упаковка, исправная) изготовителя, обеспечивающую полную её сохранность от всякого рода повреждений при длительном хранении и перевозке продукции с учётом нескольких перегрузок в пути.

## 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

<b>5.1 Порядок сдачи и приемки</b>
Приёмка осуществляется приемочной комиссией на территории покупателя. В случае поставки несоответствующего, некачественного, некомплектного товара заказчик вправе осуществить возврат товара.
<b>5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке образца</b>
Товар должен сопровождаться следующей документацией:





- сертификат соответствия товара;  
- счёт-фактура (инвойс) Продавца с описанием товара, указанием количества, цены единицы товара и общей суммы;  
- транспортная накладная, выпущенная на имя грузополучателя с отметкой станции отправления и отметкой пункта назначения, наименования Заказчика, номера и даты подписания действующего контракта;  
- сертификат о происхождении товара с указанием номера и даты инвойса;  
- упаковочный лист;  
- паспорт безопасности товара  
- сертификаты (международные стандарты ISO 9001, 14001, 45001, 50001, сертификат качества производителя и/или другие сертификаты международно-признанных лабораторий и центров испытаний).

Эксплуатационная документация должна содержать необходимое количество технических данных и сведений по монтажу и эксплуатации с указанием объема и рекомендуемой периодичности технического обслуживания.

### **5.3 Требования к страхованию оборудования**

Страхование товара производится за счет поставщика

## **6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ**

Транспортирование Товара в адрес Заказчика может осуществляться любым видом транспорта с соблюдением требований перевозки для данного вида транспорта.

При транспортировке обязательно учесть манипуляционные знаки производителя.

## **7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ**

Товар должен храниться сухим, необходимо обеспечивать их сохранность от повреждений и загрязнений (ГОСТ 15150).

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

Товар должен быть качественным, срок гарантии качества - 12 месяцев с момента поставки.

Поставщик берет на себя обязательства по бесплатной замене неисправного товара в период гарантийного срока и должен устранить выявленную неисправность или заменить неисправный товар в течение 10 дней с момента получения оповещения.

## **9. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ**

Товар должен соответствовать общим требованиям безопасности по ГОСТ 12.2.007.0, ГОСТ ИЕС 60065, ГОСТ 12.2.003. Безопасность товара должна соответствовать требованиям ISO 45001-2018, и другим нормативным требованиям действующим в Республике Узбекистан.

## **10. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИИ**

Товар должен быть качественным, срок гарантии качества - не менее 12 месяцев. Необходимо предоставить сертификаты (международные стандарты ISO 9001, 14001, 45001, 50001, сертификат качества производителя и/или другие сертификаты международно-признанных лабораторий и центров испытаний).



## 11. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, КОМПЛЕКТАЦИИ, МЕСТУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Комплектность товара:

Рентгеновская лампа ИМА5-320Д - количество 1 (одна) шт;

Разрядник Р-90-3 - количество 1 (одна) шт.

Срок поставки - в течении 10-ти банковских дней со дня оплаты, но не позднее

Транспортная поставка: Республика Узбекистан, Кашкадарьинская область,  
Гузарский район, п. Шуртан, 180300

*Разработано:*

**Заведующий лаборатории НК  
службы ПБ и ТН:**



**Б. Сафаров**

*Согласованно:*

**Начальник службы ПБ и ТН:**



**З. Турсунов**

**Начальник службы ОЗ иТ:**



**З. Рашидов**

**Ведущий инженер СУМТР иР:**

**У. Хидиров**