ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**1. Предмет Договора:** поставка калия дицианоаурата (I) чистого для анализа (ЧДА) по ТУ2625-076-00205067-2013, (ОАО «Аурат», Россия, ОГРН 1027739092545, далее – ОАО «Аурат») в количестве 500 грамм. Калий дицианоаурат (I) должен быть расфасован по 100 грамм.

Таблица 1

Общие требования к поставке калия дицианоаурата (I).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование реагента | Класс чистоты реагента | Общее количество | Фасовка |
| 1 | Калий дицианоаурат (I)  (ТУ2625-076-00205067-2013, производства ОАО «Аурат». | Чистый для анализа (ЧДА) | 500 г. | 100 г. |

**2. Требования, установленные Покупателем к качеству и техническим характеристикам**: Поставляемая продукция и услуги должны соответствовать требованиям действующего законодательства и иным документам, устанавливающим требования к качеству Товаров и услуг, являющихся предметом настоящего Договора.

Параметры химического состава и функциональные характеристики калия дицианоаурата (I) чистого для анализа (ЧДА) должны полностью соответствовать требованиям, предъявляемым ТУ 2625-076-00205067-2013, ОАО «Аурат». Калий дицианоаурат (I) представляет собой белый или слегка желтоватый порошок, растворимый в воде, малорастворимый в спирте, нерастворимый в эфире и ацетоне.

Таблица 2

Требования к физико-химическим характеристикам калия дицианоаурата (I).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование параметра | Требуемое значение |
| 1 | Массовая доля золота (Au), % | 67,0-68,4 |
| 2 | Массовая доля свободных цианидов (CN-), %, не более | 0,05 |
| 3 | Массовая доля кремнекислоты (SiO2), %, не более | 0,05 |
| 4 | Массовая доля углекислых солей в пересчете на углекислый калий (К2СО3), %, не более | 0,7 |
| 5 | Массовая доля железа (Fe), %, не более | 0,001 |
| 6 | Массовая доля натрия (Na), %, не более | 0,2 |
| 7 | Массовая доля хлоридов (Cl-), %, не более | 0,05 |
| 8 | Массовая доля серебра (Ag), %, не более | 0,003 |
| 9 | Массовая доля меди (Сu), %, не более | 0,0001 |
| 10 | Массовая доля висмута (Bi), %, не более | 0,001 |
| 11 | Массовая доля платины (Pt), %, не более | 0,0005 |
| 12 | Массовая доля палладия (Pd), %, не более | 0,0005 |
| 13 | Массовая доля свинца (Pb), %, не более | 0,001 |
| 14 | Массовая доля цинка (Zn), %, не более | 0,0005 |
| 15 | Массовая доля олова (Sn), %, не более | 0,0005 |
| 16 | Массовая доля марганца (Mn), %, не более | 0,0005 |
| 17 | Массовая доля родия (Rh), %, не более | 0,0005 |
| 18 | Массовая доля хрома (Cr), %, не более | 0,0003 |
| 19 | Массовая доля никеля (Ni), %, не более | 0,0005 |
| 20 | Массовая доля сурьмы (Sb), %, не более | 0,0005 |
| 21 | Массовая доля тяжелых металлов, %, не более | 0,01 |

Данные параметры должны быть подтверждены результатами испытаний и представлены в аналитическом паспорте качества, предоставляемом испытательной аккредитованной лабораторией поставщика. В аналитическом паспорте качества должны быть представлены требования ТУ 2625-076-00205067-2013, результаты испытаний по каждому показателю, номер партии и дата изготовления. Для каждого показателя (компонента) таблицы 2 в аттестате аккредитации (область аккредитации) должен быть представлен диапазон определения. Испытательная лаборатория (центр) поставщика должна быть аккредитована федеральной службой по аккредитации и соответствовать требованиям ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009.

Упаковка товара должна обеспечивать его полную сохранность во время транспортировки.

Гарантийный срок хранения калия дицианоаурата (I) три года со дня изготовления.

Калий дицианоаурат (I) должен быть изготовлен не ранее 01.01.2021 года.

Поставщик за счет собственных средств осуществляет замену товара в случае несоответствия данным техническим требованиям и ТУ 2625-076-00205067-2013 ОАО «Аурат» в течение 10 рабочих дней.

На этикетке, наклеиваемой на каждую потребительскую тару калия дицианоаурата (I), должны быть указаны: наименование предприятия изготовителя, его адрес и телефон; наименование продукта и его химическая формула; квалификация; фактическая массовая доля золота; масса нетто; номер партии; дата изготовления (месяц, год); обозначение технических условий; гарантийный срок хранения; код ОКП.

**3. Сроки поставки товара (выполнения работ, оказания услуг):** 10 рабочих дней с момента заключения договора.

**4. Сведения о цене товара (работы и услуги):** цена договора включает в себя все расходы участника закупки, производимые им в процессе поставки продукции, в том числе уплату таможенных пошлин, доставок, налогов и других обязательных платежей.

**5. Условия поставки:** Местодоставки товара Россия, г. Воронеж, ул. Старых Большевиков, дом 5, АО «НИИЭТ». Доставка продукции до склада заказчика осуществляется специализированным перевозчиком (спецсвязь). Поставка, доставка и оказание сопутствующих поставке услуг осуществляется силами и за счет Поставщика.

Поставщик до осуществления поставки обязан предоставить копии оригиналов следующих документов (на обозрение):

а) Свидетельство о постановке на специальный учет выданное Государственной инспекцией пробирного надзора Российской Государственной пробирной палаты;

б) Карту постановки на специальный учет, выданную Государственной инспекцией пробирного надзора Российской Государственной пробирной палаты;

в) Cертификат соответствия, удостоверяющий состояние производства способного обеспечить стабильность характеристик химических соединений драгоценных металлов;

г) Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра), выданный федеральной службой по аккредитации.

В обязательном порядке при осуществлении поставки при сдаче-приемке поставщик должен предоставить заказчику оригинал аналитического паспорта качества (с номером и подписями контролера ОКК ОАО «Аурат») на калий дицианоаурат (I) с указанием соответствия ТУ2625-076-00205067-2013 ОАО «Аурат», результатов испытаний по каждому параметру, номера партии, даты изготовления и срока хранения.

Заказчик в свою очередь обладает и при заключении договора готов предоставить:

Свидетельство о постановке на специальный учет выданное Государственной инспекцией пробирного надзора Российской Государственной пробирной палаты;

Карту постановки на специальный учет, выданную Государственной инспекцией пробирного надзора Российской Государственной пробирной палаты.

Начальник отдела 8 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.В. Марченко

Начальник лаборатории №83 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.Н. Пахомов