**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

1. **Наименование объекта закупки:** Водный раствор хлората и хлорида натрия для производства дезинфектанта «Диоксид хлора и хлор» (далее по тексту – Товар).

**2. Максимальное количество поставляемого товара:** 11 000 кг

**3. Начальная (максимальная) цена договора:**

Начальная (максимальная) цена договора составляет 509 630,00 рублей, в том числе НДС (20%) 84938,33 рублей. Цена договора включает в себя все расходы, связанные с поставкой товара, в том числе стоимость товара, сертификацию, страхование, маркировку, хранение, тару, затаривание, упаковку, погрузку, транспортные расходы по доставке товара до места поставки, разгрузку в месте поставки, гарантийное обслуживание, а также расходы, связанные с уплатой всех пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей в соответствии с действующим законодательством, а также иные расходы, необходимые для надлежащего исполнения договора. Цена договора является лимитированной и определяет максимальный объём услуг с учетом стоимости одной единицы товара.

**4. Область применения товара:**

Товар используется для производства дезинфектанта «Диоксид хлора и хлор» в установках типа «ДХ-100-2,0» компании АО «УНИХИМ с ОЗ», применяется для обеззараживания очищенных сточных вод.

**5. Требования к функциональным, техническим, качественным и количественным характеристикам товара:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Функциональные, технические и качественные характеристики товара | | | Ед. изм. | Кол. |
| Показатель (наименование характеристики) | Значение | |
| Максимальные и (или) минимальные показатели объекта закупки | Показатели, которые не могут изменяться |
| 1 | Водный раствор хлората и хлорида натрия | Формула |  | NaClO3+NaCl+H2O | кг | 11000 |
| 2. | Внешний вид |  | Бесцветная или со слабым желто-зеленым оттенком прозрачная жидкость без посторонних включений |
| 3 | Прозрачность |  | Прозрачная без разбавления |
| 4 | Массовая концентрация хлората натрия (NaClO3), г/дм3 | 320±20 |  |
| 5 | Массовая концентрация хлорида натрия (NaCl), г/дм3 | 180±10 |  |
| 6 | Массовое соотношение хлорида натрия к хлорату натрия (NaCl:NaClO3) | не менее 0,56 |  |

**6. Требования к качеству и безопасности Товара**:

6.1. Качество товара должно соответствовать требованиям действующих государственных стандартов и/или технических условий изготовителей, что должно быть подтверждено паспортами качества и соответствующими сертификатами.

6.2. Товар должен соответствовать требованиям безопасности, в том числе экологическим, установленным действующим законодательством.

6.3. Товар не должен быть заложен, арестован, являться предметом исков третьих лиц.

6.4. Товар должен быть не восстановленным, у товара не должна быть осуществлена замена составных частей, либо восстановлены потребительские свойства.

6.5. При использовании Товара по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья потребителей, или для окружающей среды. Использование Товара не должно причинять вред имуществу покупателя или третьих лиц.

**7. Требования к документации:**

7.1. Экспертное заключение о соответствии его Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору, выданное лабораториями, аккредитованными в национальных системах аккредитации и внесенных в единый реестр органов по сертификации и испытательных лабораторий Таможенного союза.

7.2. Заверенная изготовителем копия ТУ или другого документа, содержащего сведения о контролируемых показателях качества реагента и методах выполнения измерений.

7.3. Сертификат соответствия.

7.4. Паспорт безопасности химической продукции.

Товар, поставленный без документации, не является комплектным и не подлежит оплате до момента предоставления полного комплекта документации. Все документы должны быть предоставлены в подлинниках, либо внадлежащим образом заверенных копиях.

**8. Срок (период) поставки товара**:

С момента заключения договора до 30 декабря 2022 года. Не позднее 7-ми календарных дней с момента поступления заявки.

Заказчик по мере необходимости будет подавать заявки до тех пор, пока не израсходуется объём товара, вся стоимость или не закончится срок действия договора.

**9. Место поставки товара:**

Свердловская область, г. Березовский, ул. Октябрьская, д.104

**10. Условия и порядок поставки товара:**

Поставка товара осуществляется за счет поставщика, силами и транспортом поставщика, в таре типа 31HZ1. Разгрузка товара осуществляется силами поставщика. Письменное уведомление о дате и времени поставки товара должно быть направлено на электронную почту [wastewater@bervodokanal.ru](mailto:msergeeva@bervodokanal.ru) и по телефону (34369) 4-40-10 не позднее, чем за 3 (Три) рабочих дня до даты поставки.

**11.Гарантийный срок и гарантийные обязательства:**

Гарантийный срок не менее 6 (Шесть) месяцев со дня изготовления. Остаточный срок хранения не менее 6 (Шести) месяцев с даты, подписания покупателем «Акта приема-передачи» товара. Ухудшение качества в течение гарантийного срока устраняется Поставщиком путем замены партии товара ненадлежащего качества новой партией соответствующей заявленным требованиям качества в течение 5 (Пяти) календарных дней с момента получения требования покупателя. Гарантия предоставляется на каждую партию товара.

**12. Требования к упаковке, маркировке, транспортировке товара:**

Водный раствор хлората и хлорида натрия, разлитый в специализированные контейнеры средней грузоподъемности типа 31HZ1 (полимерная емкость в металлическом каркасе) в соответствии с нормативными документами или технической документацией.

12.1. Полимерная ёмкость в металлическом каркасе должна соответствовать требованиям «Рекомендации по перевозке опасных грузов. Типовые правила. ООН, 15-е пересмотр. изд. Нью-Йорк и Женева, 2007», правилам, ГОСТ 26319-84 и иметь заключение о пригодности и сертификат соответствия требованиям нормативных документов и международных и национальных технических регламентов по перевозке опасных грузов, выданные компетентным органом. Используемая тара должна соответствовать группе упаковки не ниже II согласно ГОСТ 26319-84. Пределы допускаемых отрицательных отклонений содержимого нетто (массы нетто) от номинального количества должны соответствовать ГОСТ 8.579-2019.

12.2. Маркировка продукции должна содержать следующие данные:

- наименование предприятия-изготовителя, его товарный знак и адрес;

- наименование продукта, его вид (марка), сорт;

- номер партии;

- количество мест (контейнеров) в партии;

- массу «нетто»;

- дату изготовления;

- дату отгрузки и гарантийный срок, и условия хранения;

- обозначение стандарта;

- результаты проведенных анализов или подтверждения соответствия качества водного раствора хлората и хлорида натрия требованиям стандарта;

- подпись или штамп технического контроля.

Маркировочные данные наносят печатью или трафаретом непосредственно на транспортную тару (контейнеры) или с помощью этикетки или ярлыка, защищенной влагонепроницаемой оболочкой – в соответствии с ГОСТ 19433-88.

Предупредительная маркировка - в соответствии с ГОСТ 31340-2013.

**13. Порядок сдачи-приемки товара:**

13.1. Приемка товара осуществляется партиями. Партией считают количество товара, однородное по своим качественным показателям, сопровождаемое одним документом о качестве, или каждую емкость.

13.2. При приеме товара покупатель вправе провести проверку соответствия товара заявленным требованиям качества, в случае обнаружения существенных недостатков, покупатель вправе отказаться от товара.

Партия товара ненадлежащего качества должна быть заменена новой партией товара, соответствующей заявленным требованиям качества, в течение 5 (Пяти) календарных дней с момента получения требований покупателя.

13.3. Вместе с товаром Поставщик передает покупателю документы, оформленные в соответствии с действующим законодательством РФ:

а) «Счет-фактуру» (при наличии) и «Товарную накладную» (форма ТОРГ-12) или универсальный передаточный документ (УПД) на товар в 2-х экз. (один экземпляр для Покупателя и один экземпляр для Поставщика), «Акт приема-передачи» товара, подписанный Поставщиком, в 2 (двух) экземплярах.

б) документацию, подтверждающую качество товара на каждую партию, копию экспертного заключения в соответствии с Федеральным законом от 30.03.1999 N 52-ФЗ, копию паспорта безопасности в соответствии с ГОСТ 30333-2007, сертификат соответствия или декларацию соответствия. Все документы должны быть предоставлены в подлинниках, либо в надлежащем образом заверенных копиях.

Товар, поставленный без документации, не является комплектным и не подлежит оплате до момента предоставления полного комплекта документации.

Риски, связанные с порчей или случайной гибелью товара, переходят к покупателю в момент передачи полного комплекта товара, в том числе – комплекта документов.

**Составил:**

**Начальник очистных сооружений Е.Н. Алёшин**

**Технолог очистных сооружений И.Т. Галимова**