**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ (ТЗ)**

**на поставку химических материалов для АО «НПО автоматики»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Характеристика, требования к поставке продукции** | |
| **1** | **2** | |
| **1** | **Заказчик:** | |
| АО «НПО автоматики». | |
| **2** | **Вид закупки: 6.5** | |
|  | Открытый запрос котировок | |
| **3** | **Предмет договора, объем поставляемой продукции:** | |
|  | **Предмет договора**: поставка химических материалов для АО «НПО автоматики» (далее – Товар).  **Объем поставляемой продукции**: 3155 кг | |
| **4** | **Требования к безопасности, качеству, техническим характеристикам, функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, работы, услуги, к размерам, упаковке, отгрузке товара:** | |
| 4.1 | **Технический регламент/**  **Документы, разрабатываемые и применяемые в национальной системе стандартизации** | Не установлен.  К продукции предъявляются требования, которые определяются Заказчиком в соответствии со своей потребностью, согласно которой применение других технических характеристик не допускается.  Поставка химических материалов ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 |
| 4.2 | Требования к безопасности товара | Оговариваются ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду Товара |
| 4.3 | Требования к качеству товара, работы, услуги | Оговариваются ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду Товара. Приемка Товара по количеству и качеству производится в соответствии с Инструкциями П-6, П-7, утвержденными Постановлениями Госарбитража при Совете Министров СССР от 15.06.1965 г и 25.04.1966г. (с последующими изменениями и дополнениями), в части не противоречащей условиям настоящего Договора. |
| 4.4 | Требования к техническим характеристикам товара | Оговариваются ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду Товара в соответствии с приложением № 1 настоящего ТЗ. |
| 4.5 | Требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара | Оговариваются ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду Товара. |
| 4.6 | Требования к размерам товара | Не установлены. |
| 4.7 | Требования к упаковке товара | Оговариваются ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду Товара |
| 4.8 | Требования к отгрузке товара | Оговариваются ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду товара. |
| 5 | Поставка продукции: | |
| Поставщик доставляет Товар по адресу: 620043, г. Екатеринбург, ул. Начдива Васильева, д. Поставщик уведомляет Заказчика о готовности Товара к поставке по электронной почте [snab@npoa.ru](mailto:snab@npoa.ru) . | |
| **6** | **Срок и условия поставки продукции:** | |
| Поставка Товара должна осуществляться в течение 10 рабочих дней с даты заключения Договора. | |
| **7** | **Срок и условия оплаты продукции:** | |
| Оплата Товара производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика на основании выставленного Поставщиком счета-фактуры в течение 7 (Семи) календарных дней после подписания Сторонами товарной накладной. | |
| **8** | **Цена договора:** | |
| В цену Договора входят стоимость Товара, налоги, сборы, все расходы Поставщика, необходимые для исполнения Договора, включая расходы на упаковку, обеспечение сохранности Товара до момента его приемки Заказчиком, уплату обязательных платежей в связи с поставкой Товара. Цена Договора является твердой и в течение срока действия Договора изменению не подлежит. Заключая Договор, Поставщик подтверждает, что полностью согласен с ценой, определенной Договором, предусмотрел полный объем Работ и любые возможные расходы, связанные с ее выполнением, а также любые обстоятельства, влияющие на изменение цены Договора, и в дальнейшем не будет ссылаться на какие-либо обстоятельства в обоснование увеличения цены Товара, включая существенное изменение обстоятельств. | |
| **9** | **Требования к участникам закупки:** | |
| Участник закупки должен:  - предложить продукцию в соответствии с требованиями настоящего Технического задания и по цене, не превышающей начальную (максимальную) цену договора.  Остальные *требования предъявляются к Участнику закупки в соответствии с подразделом 10.4 Положения о закупке.* | |
| **10** | **Срок гарантии качества на продукцию:** | |
| Гарантийный срок на продукцию определяется в соответствии с ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду Товара. | |
| **11** | **Требования к маркировке продукции:** | |
| Маркировка продукции по ГОСТ 83-79; ГОСТ 55064-2012; 6344-73; 4461-77; 4204-77; 9805-84 по каждому виду Товара. | |

Приложение:

1. Требования к техническим характеристикам (Приложение №1)

Коммерческий директор – начальник центра \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Пестова Е.В.

Приложение №1 к техническому заданию

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Требования к техническим характеристикам

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Химические материалы** | | | | |
| **№**  **п/п** | **Наименование Продукции**  **по ГОСТ** | **Требования к техническим характеристикам продукции** | | |
| **Количество**  **(кг)** | **Особые требования к продукции** | **Метод испытания** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1. | Натрий углекислый безводный ХЧ ГОСТ 83-79 | 175 | Описание. Углекислый натрий ХЧ должен быть изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ 83-79  Технические характеристики: По физико-химическим показателям углекислый натрий ХЧ должен соответствовать нормам: массовая доля углекислого натрия ХЧ- не менее 99,8%. | В соответствии с ГОСТ 83-79. |
| 2. | Натрий едкий 46% раствор ГОСТ 55064-2012 | 2000 | Описание. Технический едкий натрий должен быть изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ 55064-2012.  Технические характеристики: По физико-химическим показателям углекислый натрий должен соответствовать нормам: массовая доля гидрооксида натрия не менее 46%. | В соответствии с ГОСТ 55064-2012 |
| 3. | Тиомочевина ХЧ ГОСТ 6344-73 | 50 | Описание. Тиомочевина ХЧ должна быть изготовлена в соответствии с требованиями ГОСТ 6344-73  Технические характеристики: По физико-химическим показателям углекислый натрий ХЧ должен соответствовать нормам: массовая доля тиомочевины ХЧ- не менее 99,0%. | В соответствии с ГОСТ 6344-73 |
| 4. | Кислота азотная ХЧ ГОСТ 4461-77 | 300 | Описание. Кислота азотная ХЧ должна быть изготовлена в соответствии с требованиями ГОСТ 4461-77  Технические характеристики: По химическим показателям азотная кислота ХЧ должна соответствовать нормам: массовая доля азотной кислоты ХЧ - не менее 65%. | В соответствии с ГОСТ 4461-77 |
| 5. | Кислота серная ХЧ ГОСТ 4204-77 | 560 | Описание. Кислота серная ХЧ должна быть изготовлена в соответствии с требованиями ГОСТ 4204-77  Технические характеристики: По физико-химическим показателям кислота серная ХЧ должна соответствовать нормам: массовая доля азотной кислоты ХЧ - не менее 93,6%-95,6%. | В соответствии с ГОСТ 4204-77 |
| 6. | Спирт изопропиловый ХЧ ГОСТ 9805-84 | 70 | Описание. Спирт изопропиловый ХЧ должен быть изготовлен в соответствии с требованиями ГОСТ 9805-84  Технические характеристики: По физико-химическим показателям спирт изопропиловый ХЧ должен соответствовать нормам: массовая доля спирта изопропилового ХЧ - не менее 99,7%. | В соответствии с ГОСТ 9805-84 |

Коммерческий директор-

Начальник центра Е.В. Пестова