Приложение №1 к запросу\_Техническое задание

Техническое задание

1. **Наименование МТР, работ, услуг:** поставка графита МПГ-7
2. **Задача (цель, проект), для реализации которой приобретаются данные МТР, работы, услуги:** графит МПГ-7 предназначен для изготовления специальной технологической оснастки для основного производства.
3. **Функции, которые будут выполнять приобретаемые МТР, работы, услуги в рамках реализации задачи или проекта:** выпускаемая оснастка из Графита МПГ-7 применяется в технологическом процессе пайки при изготовлении металлокерамических корпусов.
4. **Технические требования к МТР, работам, услугам (технические характеристики, условия эксплуатации, габариты; требования к материалам, используемым при выполнении работ / оказании услуг, и т.п.) и количество МТР / объем работ / объем услуг (при формировании, учитывать складские остатки на начало планируемого периода поставки):**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование Товара** | **Ед. изм.** | **Кол-во** | **Требования к техническим характеристикам, ГОСТ, ТУ (максимальные или минимальные показатели, значения которых не могут изменяться)** | |
| 1 | Графит МПГ- 7 | кг | 2000 | Плотность (не менее), г/см³ | 1,7 |
| Предел прочности на изгиб (не менее), Мпа; | 34,3 |
| Предел прочности на сжатие (не менее), Мпа; | 79,4 |
| Удельное электрическое сопротивление (не более), мкОм\*м; | 14 |
| Содержание золы (не более), % | 0,02 |
| Максимальный размер частиц, мм | 0,07 |
| Должен иметь возможность применения в нагревательных и высокочастотных печах при температуре (не ниже), град С | 790 |
| Заготовки графита должны быть обработаны в угол 90, град | ± 3 |
| Размеры графитовых заготовок, мм: | |
| * высота | 100 |
| * ширина | 220 |
| * длина | 220 |
| Предельно допустимые отклонения размеров (не более), мм. | 5 |

1. **Требования к поставщику/подрядчику (опыт работы, наличие лицензий, сертификатов, квалифицированного персонала, необходимой техники и т.п.)** – *нет*
2. **Послепродажное обслуживание (наличие в регионе эксплуатации сервисных центров, сроки гарантии, периодичность технического обслуживания и т.п.):**
   1. Гарантийные обязательства Поставщика перед Заказчиком в отношении поставленного Товара действуют в течение срока, установленного изготовителем, но не менее двенадцати месяцев с момента передачи Товара Заказчику. Поставщик несет ответственность за недостатки (дефекты) Товара, обнаруженные в пределах гарантийного срока поставленного Товара.
   2. Акт об обнаружении дефектов, поставленных МТР подается Заказчиком и подтверждается Поставщиком в течение 3 дней с момента его получения. Срок устранения дефектов путем безвозмездной замены МТР с момента получения акта об обнаружении дефектов должен составлять не более 10 рабочих дней
3. **Предпочтительный срок (дата, период) поставки МТР / выполнения работ / оказания услуг:** поставка Товара в течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты подписания Договора.
4. **Место (указывается регион / если целесообразно указать адрес, то указывается адрес) поставки МТР / выполнения работ / оказания услуг:**
   1. Поставка Товара осуществляется силами и средствами Поставщика до склада Заказчика, находящегося по адресу: Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Суворова, д. 26;
   2. Разгрузка осуществляется силами и средствами Заказчика.
5. **Иное, при необходимости:**
   1. Требования к упаковке:
      1. Товар поставляется в упакованном виде в соответствии с техническими условиями Производителя (завода изготовителя) Товара и в таре, обеспечивающей сохранность Товара по количеству и качеству при транспортировке и хранении, исключающей возможность его порчи, утраты и/или повреждения в период загрузки (разгрузки);
      2. Упаковочные материалы и тара возврату не подлежат. Специальная тара и упаковка, а также приспособления для перевозки товара не оплачиваются Покупателем отдельно, стоимость тары, в т.ч. многооборотной и упаковочных материалов включена в стоимость товара.
   2. Требование к качеству и безопасности Товара:
      1. Качество поставляемого Товара подтверждается сертификатами качества заводов изготовителей. Копии действующих сертификатов должны быть надлежащим образом заверены. Поставка должна быть осуществлена с предоставлением на весь объем поставляемых МТР Сертификата соответствия (сертификат качества) /паспорта качества.
      2. Поставляемый Товар должен быть новым, произведенным не ранее 2024г. не бывшим в использовании, не восстановленным;
      3. Недопустима поставка [неликвидов](https://pandia.ru/text/category/nelikvidi/), некондиционного Товара. Весь объем поставляемого Товара не должен иметь трещин, сколов и загрязнений;
      4. Поставляемый Товар должен отвечать требованиям безопасности в соответствии с действующими государственными стандартами, утвержденными на данный вид Товара.