



НПО ЦЕНТРОТЕХ  
РОСАТОМ

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель Генерального директора

по развитию ОПД и коммерции

\_\_\_\_\_ Д. А. Тимербаев

Техническое задание № 16-65/24248-ВК от 03.10.2023г

Предмет закупки      Шланги

Новоуральск  
2023

03.10.2023    16-65/24248-ВК

Подписан  
простой электронной подписью

## СОДЕРЖАНИЕ

### РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКПД2

### РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

### РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров

Подраздел 4.2. Требования к упаковке

### РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

### РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

### РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

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

### РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

### РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

### РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

### РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

## РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование	
Шланги Гроссис или их аналоги, удовлетворяющие условиям эксплуатации раздела 3 и техническим требованиям раздела 4 в соответствии с приложением 1	
Подраздел 1.2 Сведения о новизне	
Поставляемые комплектующие должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не восстановленным, не являться выставочными образцами, свободным от прав третьих лиц.	
Подраздел 1.3 Код ОКПД 2	
22.21.29.120	

## РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Изделия применяются для изготовления конструктивных элементов 3D принтера
---

## РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Требования к условиям эксплуатации:
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Эксплуатация в макроклиматическом районе с умеренным климатом;</li> <li>- Категория размещения оборудования 4 по ГОСТу 15150-69;</li> <li>- Тип атмосферы при эксплуатации II по ГОСТу 15150-69;</li> <li>- Закрытое помещение или навес;</li> <li>- Высота над уровнем моря не более 1000 м;</li> <li>- Температура окружающей среды от -40°C до +40°C);</li> <li>- Относительная влажность окружающего воздуха до 80% при температуре +25°C;</li> <li>- Категория помещения по пожаро и взрывоопасности Г, согласно НП-105-2003;</li> <li>- Окружающая среда невзрывоопасная, не содержащая агрессивных газов и примесей, разрушающих изоляцию и металлы;</li> </ul>

## РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	
Шланги Круча	Пищевой шланг ПВХ со стальной спиралью. Прозрачная стенка из твердого ПВХ с жесткой спиралью из углеродистой стали. Внутренняя поверхность гладкая. Обладает исключительной гибкостью, прочностью, малым радиусом изгиба. Качество подтверждается сертификатом (паспортом) качества изготовителя.

Шланг Дозор	Полиуретановый шланг со стенкой 2,5 мм из термопластичного полиуретана армирован стальной омедненной спиралью. Гибкий шланг с очень гладкой внутренней поверхностью. Устойчив к абразивному износу, воздействию топлива и масла. Изготовлен без пластификаторов, галогенов и кадмия. Качество подтверждается сертификатом (паспортом) качества изготовителя.
Подраздел 4.2 Требования к упаковке	
Упаковка должна быть не нарушенной, без механических повреждений. Упаковка должна обеспечивать сохранность товара при транспортировке и погрузочно-разгрузочных работах до конечного места поставки. На каждой упаковке должна быть этикетка с указанием наименования товара, количества, номера партии, наименования поставщика, даты отгрузки, номера договора.	

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
В соответствии с заключенным договором на поставку
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
В соответствии с заключенным договором на поставку

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортирование упакованного товара допускается любым видом транспорта в крытых транспортных средствах при условии соблюдения правил перевозки грузов, предусмотренных для данного вида транспорта. Условия хранения и транспортировки должны исключать деформацию и повреждение.
---

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Место хранения – Закрытое помещение. Условия хранения и складирования 2 по ГОСТу 15150-69.
---

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

8.1. Поставщик настоящим гарантирует, что Товар, поставленный в рамках настоящего Договора, является новым (не бывшим в эксплуатации). Поставщик гарантирует, что Товар, поставленный по данному Договору, не будет иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или
---

функционированием при штатном использовании поставленного Товара в соответствии со Спецификацией (приложение № 1 к настоящему Договору).

8.2. Неисправный или дефектный Товар будет возвращен Поставщику за его счет в сроки, согласованные Сторонами. Все расходы, связанные с возвратом или заменой оплачиваются Поставщиком. В случае замены или исправления дефектного Товара гарантийный срок на данный Товар соответственно продлевается.

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Согласно КД на изделие и в соответствии с договором поставки

## РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ, МЕСТУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

- Поставка продукции: в соответствии с условиями договора поставки;
- Срок поставки: в соответствии с договором поставки.
- Доставка изделий осуществляется до Терминала ТК в г. Новоуральск Свердловской области, или склада Поставщика в г. Екатеринбург.

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

На бумажном носителе.

## РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Приложение	Наименование приложения
1	Приложение Наименование, количество

И.О. Заместителя генерального директора по  
закупкам и логистике

Е.В. Завражнов

Главный конструктор по  
общепромышленной деятельности

А.А. Сушков

Инженер-технолог

Д.А. Савушкин

## Перечень и количество закупаемых изделий

№	Обозначение	Кол-во	ЕИ
1	Шланг ПВХ Дозор Ду40 армированный стальной омедненной спиралью арт.8000229 Гроссис	250	метр
2	Шланг ПВХ Круча 20мм арт.8000027 Гроссис	250	метр