

Типовая форма технического задания
на поставку сырья, материалов и комплектующих изделий

Предмет закупки: диэлектрические фильтры
к проволочно-вырезным станкам
моделей FANUC ROBOCUT α -1iC;
FANUC ROBOCUT α -1iD; FANUC ROBOCUT α -1iE

Нижний Новгород
2017г.

Техническое задание

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления

Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления

Подраздел 1.5 Код ОКП

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 надежности

Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам

Подраздел 4.4 Требования к маркировке

Подраздел 4.5 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 ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ

(ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Комплектующие - диэлектрические фильтры к проволочно-вырезным станкам моделей: FANUC ROBOCUT α -1iC; FANUC ROBOCUT α -1iD; FANUC ROBOCUT α -1iE. Фильтры диэлектрические код комплектующих по каталогу производителя: - по каталогу компании Novotec код: 04.01.652 Ultra-Clean или эквивалент;
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемые комплектующие должны быть новыми, выпуска не ранее 2015 года, не бывшими в употреблении, не восстановленными, не являться выставочными образцами, свободными от прав третьих лиц. Поставляемые комплектующие (диэлектрические фильтры) должны обеспечивать конструктивную и функциональную совместимость с имеющимся у Покупателя оборудованием (с проволочно-вырезными станками моделей: FANUC ROBOCUT α -1iC; FANUC ROBOCUT α -1iD; FANUC ROBOCUT α -1iE).
Подраздел 1.3 Этапы разработки / изготовления
Не предъявляются.
Подраздел 1.4 Документы для разработки / изготовления
Не предъявляются.
Подраздел 1.5 Код ОКПД2
28.29.12.111 Фильтры очистки воды промышленные

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Диэлектрические фильтры приобретаются для использования при эксплуатации проволочно-вырезных станков моделей: FANUC ROBOCUT α -1iC; FANUC ROBOCUT α -1iD; FANUC ROBOCUT α -1iE.

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Режимы эксплуатации (работы) проволочно-вырезных станков моделей FANUC ROBOCUT α -1iC; FANUC ROBOCUT α -1iD; FANUC ROBOCUT α -1iE, при которых должно обеспечиваться использование приобретаемых диэлектрических фильтров:

- материал обрабатываемой заготовки – нержавеющая сталь аустенитного класса и вольфрамоникелевые сплавы;
- требуемая шероховатость обрабатываемой детали – Ra 1,6 мкм;
- количество проходов при обработке – 3 прохода;
- используемая проволока – латунная проволока Stammcut Ø 0,25 мм, типа Brass 950 (пр-ва Германия).
- на станках используется дистиллированная вода.

Оборудование эксплуатируется при следующих условиях окружающей среды:

- температура от +10 до + 50°C;
- относительная влажность воздуха до 85 % при температуре + 21°C.

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Технические, функциональные и качественные характеристики (потребительские свойства) товаров	
Фильтры для проволочно-вырезных станков моделей: FANUC ROBOCUT α-1iC; FANUC ROBOCUT α-1iD; FANUC ROBOCUT α-1iE по каталогу компании Novotec код: 04.01.652 Ultra-Clean или эквивалент	
Наименование технико-экономических и эксплуатационных показателей	Технические характеристики
Расположение фильтра	Вертикальное
Установочные и присоединительные размеры: - диаметр (внешний) фильтра, мм - высота фильтра, мм - диаметр присоединительного штуцера, дюйм	340 300 3/4"
Исполнение корпуса фильтра	Стальной с антикоррозионным покрытием
Фильтрующий материал	Синтетическое волокно
Степень фильтрации, мкм	от 1 до 2
Площадь фильтрации, см ² , не менее	94 000
Масса одной единицы, кг, не более	6,0
Подраздел 4.2. Требования к надежности	
Не предъявляются.	
Подраздел 4.3. Требования к составным частям, исходным и эксплуатационным материалам	
Не предъявляются.	
Подраздел 4.4 Требования к маркировке	
Не предъявляются.	
Подраздел 4.5 Требования к упаковке	
Комплектующие должны отгружаться в упаковке, обеспечивающей полную сохранность груза от всякого рода повреждений и коррозии при перевозке его любым транспортным средством с учётом нескольких перегрузок в пути, а также длительного хранения в условиях жаркого лета (+40°C) и холодной зимы (-30 °C), влажности воздуха от 10% до 90%. Упаковка должна обеспечивать сохранность комплектующих во время разгрузочных работ на территории Покупателя.	

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
<p>I. Входного контроль комплектующих осуществляется Покупателем по количеству, комплектности, наличию внешних повреждений.</p> <p>II. Соответствие комплектующих техническим требованиям п. 4.1 настоящего технического задания осуществляется по мере эксплуатации их в пределах гарантийного срока.</p>

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

При поставке комплектующих, Поставщик должен предоставить Покупателю «Технический паспорт» или иной документ, с указанными в нем техническими характеристиками товара.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Поставляемые комплектующие должны иметь неограниченный срок хранения при следующих условиях:

Температура в пределах: от -30°C до +40°C

Относительная влажность воздуха: от 10% до 30% без образования конденсата.

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

Срок замены комплектующих в случае выявления внешних и внутренних дефектов 10 рабочих дней.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 10. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

Комплектующие - диэлектрические фильтры к проволочно-вырезным станкам моделей: FANUC ROBOCUT α -1iC; FANUC ROBOCUT α -1iD; FANUC ROBOCUT α -1iE.

Фильтры диэлектрические:

по каталогу компании Novotec код 04.01.652 Ultra-Clean или эквивалент в количестве 44 шт.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ
ИНФОРМАЦИИ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы
-	-	-

Начальник подразделения 92



С.В. Люлев