

Техническое задание

Предмет закупки

Комплектующие для технического обслуживания и ремонта электрических узлов
расточных станков:

Модуль SINUMERIK 840D/DE CNC-HARDWARE NCU 571.5
(заказной номер 6FC5357-0BB15-0AB0);

Модуль SINUMERIK 840D PC-CARD 16MB PCMCIA
(заказной номер 6FC5247-0AA11-1AA3)

Нижний Новгород
2017

Техническое задание
на поставку товаров для объекта:
станок вертикально-фрезерный Tajmac-ZPS MCFV-2080, инв.№52425

СОДЕРЖАНИЕ

- РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ
- РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ
- РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ
- РАЗДЕЛ 4. 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
- РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ
- РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ
- РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ
- РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ
- РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ
- РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ
- РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА
ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ
- РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ
- РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА
- РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ
- РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

Таблица № 1

№ п/п	Наименование	Ссылка на прилагаемый нормативный документ, который устанавливает технические требования к поставке товаров (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Комплектность	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Объем гарантий и гарантийный срок
1	Модуль SINUMERIK 840D/DE CNC-HARDWARE NCU 571.5 заказной номер 6FC5357-0BB15-0AB0 или аналог		Модуль, паспорт изделия, гарантийный документ	шт.	1	2017г.	Не менее 1 года с даты поставки
2	Модуль SINUMERIK 840D PC-CARD 16MB PCMCIA заказной номер 6FC5247-0AA11-1AA3 или аналог		Модуль, паспорт изделия, гарантийный документ	шт.	1	2017г.	Не менее 1 года с даты поставки

Основные технические характеристики товара:

Таблица 2

№ п/п	Наименование товара	Технические характеристики			
		Технические характеристики (значения которых не могут изменяться).			
1	Модуль SINUMERIK 840D/DE CNC-HARDWARE NCU 571.5 заказной номер 6FC5357-0BB15-0AB0 или аналог	Наименование требования/параметры.	Требование	Значение	Единица измерения
		Частота процессора	Не меньше	900	MHz
		Тип встроенного PLC	Точно	PLC 314C-2DP	
		Максимальное количество физических осей	Не меньше	6	шт.
		Источник питания модуля	Точно	Через приборную шину SIMODRIVE	
		Наличие интерфейса PROFIBUS DP	Точно	Обязательно	
		Наличие слота PCMCIA	Точно	Обязательно	
		Технические характеристики (значения которых подлежат изменениям, должны быть указаны участником точно).			
		Наименование требования/параметры.	Требование	Значение	Единица измерения
		Количество быстрых входов NC	Не менее	4	шт.
		Количество быстрых выходов NC	Не менее	4	шт.
		Количество импульсных входов	Не менее	2	шт.
		Количество входов для маховичка	Не менее	2	шт.
		Размеры III xB xГ	Не более	50x316x 115	мм

2	Модуль SINUMERIK 840D PC-CARD 16MB PCMCIA заказной номер 6FC5247-0AA11-1AA3 или аналог	Технические характеристики (значения которых не могут изменяться).			
		Наименование требования/параметры.	Требование	Значение	Единица измерения
		Интерфейс модуля	Точно	PCMCIA	
		Размер памяти модуля	Точно	16	MB
		Тип памяти	Точно	LinearFlash	
		Содержание памяти (наличие информации)	Точно	Чистая	
		Технические характеристики (значения которых подлежат изменениям, должны быть указаны участником точно).			
		Наименование требования/параметры.	Требование	Значение	Единица измерения
		Размеры Ш xB xГ	Не более	54x3x 86	мм

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемые изделия должны быть новыми, не бывшими в употреблении, не восстановленными, не являться выставочными образцами, свободными от прав третьих лиц. С полным комплектом документации, поставляемой заводом-изготовителем.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Изделия должны иметь фирменный логотип производителя и табличку с указанием обозначения изделий по нормативному документу и их серийных номеров. Упаковка должна иметь фирменный логотип производителя и табличку с указанием обозначения изделий по нормативному документу, их серийных номеров и даты изготовления.

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Изделия при отгрузке должны быть должным образом упакованы. Упаковка должна предохранять изделия от порчи во время транспортировки и хранения согласно требуемых производителем условий хранения и транспортировки. Упаковка не должна иметь физических повреждений и следов намокания.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
В соответствии с договором.
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
Паспорта (оригиналы или заверенные копии), руководства по эксплуатации, сертификаты соответствия.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Доставка изделий Заказчику должны осуществляться силами и за счёт Поставщика и в соответствии с требованиями завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с требованиями завода-изготовителя.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 9. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Изделия должны быть надлежащего качества, отвечать требованиям соответствующих стандартов и технических условий, что должно быть подтверждено соответствующими документами.

На изделия должна быть подтверждена гарантия качества завода-изготовителя, что должно быть подтверждено соответствующими документами.

Изделия не должны иметь брака, физических повреждений или непредусмотренных заводской конструкцией деформаций.

РАЗДЕЛ 12. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ГРУПП ТОВАРОВ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ НЕСТАНДАРТНОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не требуется.

РАЗДЕЛ 13. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Изделия должны быть полностью комплектными.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Бумажные носители.

Комплект технической документации:

- руководство по эксплуатации;

- паспорт.

РАЗДЕЛ 15. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются.

РАЗДЕЛ 16. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

РАЗДЕЛ 17. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

Начальник корпуса 10/04



А.М. Зеленов