

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – начальник

отделения 5.00

Е.А. Лисенков

«28» / 10 2013 г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1. Наименование закупки: Осевой инструмент.
2. Технические требования к поставке товара/выполнению работ/оказанию услуг: Номенклатура инструмента, его количество, технические характеристики касаемые закупаемой продукции, приведены в таблице представленной ниже.

№ п.п.	Наименование	Количество
1.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø2Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	20
2.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø4Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
3.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø5Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	10
4.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø5,3Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
5.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø5,4Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
6.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø5,7Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
7.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø5,9Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
8.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø6Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	10
9.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø8Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
10.	Развертка машинная для станков с ЧПУ Ø10Н7 Garant №16 2900 по каталогу «Hoffmann» или аналог	5
11.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø2 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	200
12.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø3 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	70
13.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø3,6 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
14.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø3,7 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
15.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø3,8 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
16.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø3,9 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
17.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø4 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
18.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø4,1 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
19.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø4,2 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	60
20.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø4,5 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	60
21.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø4,6 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	40
22.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø4,9 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	30
23.	Сверло спиральное с ц/х средняя серия Ø5 Garant №11 4550 по каталогу «Hoffmann» или аналог	60

122.	Фреза концевая универсальная Ø14, Z=4 №19 1635 по каталогу «Hoffmann» или аналог	15
123.	Фреза концевая универсальная Ø16, Z=4 №19 1635 по каталогу «Hoffmann» или аналог	15
124.	Фреза концевая универсальная Ø18, Z=4 №19 1635 по каталогу «Hoffmann» или аналог	15
125.	Фреза концевая универсальная Ø20, Z=4 №19 1635 по каталогу «Hoffmann» или аналог	15
126.	Фреза концевая сферическая длинная Ø5 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	10
127.	Фреза концевая сферическая длинная Ø6 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	10
128.	Фреза концевая сферическая длинная Ø7 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	7
129.	Фреза концевая сферическая длинная Ø8 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	7
130.	Фреза концевая сферическая длинная Ø10 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	7
131.	Фреза концевая сферическая длинная Ø12 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	5
132.	Фреза концевая сферическая длинная Ø14 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	5
133.	Фреза концевая сферическая длинная Ø16 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	3
134.	Фреза концевая сферическая длинная Ø18 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	3
135.	Фреза концевая сферическая длинная Ø20 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	3
136.	Фреза концевая сферическая длинная Ø25 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	3
137.	Фреза концевая сферическая длинная Ø30 №19 4322 по каталогу «Hoffmann» или аналог	3

Примечание: Обращаем внимание, что в сведениях о товарах, ТЗ, ИТТ, могут содержаться ссылки на ТУ, ГОСТы, название марки, бренда товара (оборудования, техники и т.п.) конкретных заводов изготовителей, которые должны рассматриваться как эквивалент (аналог). В связи с этим, в случае указания эквивалента (аналога) участник обязан представить заявку на поставку товара (оборудования, техники и т.п.) удовлетворяющего техническим требованиям ТЗ, ИТТ, рабочей документации и указать в своей заявке подробные данные на предлагаемый им товар (оборудование, технику и т.п.) и комплектацию товара (оборудования, техники, изделия, комплекса, комплекта и т.п.) и (или) запасных частей, достаточные для сравнения.

Эквивалентность товара определяется в соответствии с техническими и качественными характеристиками, а также потребительскими свойствами предлагаемого товара (оборудования, техники и т.п.) и требованиями по безопасности.

В случае если Участником представлены не достаточные для определения эквивалентности товара данные, либо комиссия не установит эквивалентность товара (оборудования, техники и т.п.), предложенного в Заявке, то Заявка будет отклонена на основании несоответствия требованиям документации.

3. **Требования к упаковке и маркировке:** Товар поставляется в специальной упаковке, соответствующей стандартам, ТУ, обязательным правилам и требованиям для тары и упаковки, предъявляемым к данному виду товара. Упаковка должна полностью обеспечивать сохранность товара при транспортировке от всякого рода механических и иных повреждений, порчи при его перевозке различными видами транспорта с учетом возможных перегрузок в пути и длительном хранении на открытом пространстве, а также предохранять товар от негативного воздействия атмосферных явлений окружающей среды. Упаковка и маркировка на ней должны соответствовать требованиям нормативных актов Российской Федерации.
4. **Требования к гарантии качества:** Поставщик предоставляет покупателю гарантии изготовителей товара, оформленные соответствующими гарантийными талонами или иными аналогичными документами.
5. **Требования к гарантийному сроку и условиям гарантийного обслуживания:** Поставщик гарантирует работоспособность Товара (отсутствие скрытых недостатков), в течение 12 (двенадцати) месяцев с даты поставки Товара.
6. **Дополнительные требования к качеству товара (результатам выполненных работ, оказанных услуг):** Поставляемый товар должен быть новым (не бывшим в эксплуатации), неиспользованным (не допускается поставка выставочных образцов), товар не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием данного вида товара.
7. **Требования к объему технической документации:** С вышеперечисленными инструментами должны поставляться сертификат соответствия или декларация соответствия.
8. **Место поставки товара/выполнения работ/оказания услуг:** МО, г. Подольск, ул. Орджоникидзе, д.21.
9. **Срок поставки товара/выполнения работ/оказания услуг:** Определяется условиями договора.
10. **Прочие условия:** Не требуются.

Подписи:

Начальник цеха 5.01

Е.А. Лизунов

Главный технолог

О.Н. Яньшев