

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора
по техническому развитию АО «ВПО «Точмаш»

А.А. Гергерт

« 21 »

2022 г.

Предмет закупки
выполнение работ по ремонту центра модульного токарного с ЧПУ для
комплексной обработки EMCO MAXXTURN 45 инв. №418713

Ковров
2022

Техническое задание
на выполнение работ

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ РАБОТ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) выполняемых работ

Подраздел 2.2 Описание выполняемых работ

Подраздел 2.3 Код ОКПД2.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству выполняемых работ

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам выполняемых работ

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности выполнения работ и безопасности результата выполненных работ

Подраздел 3.6 Требования к сроку выполнения работ

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата выполненных работ

Подраздел 4.2 Требования по приемке выполненных работ

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов выполненных работ)

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ПРЕДМЕТА ЗАКУПКИ

1.1. Выполнение работ по ремонту центра модульного токарного с ЧПУ для комплексной обработки EMCO MAXXTURN 45 инв. №418713 (далее по тексту - Оборудование)

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ РАБОТ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) выполняемых работ

2.1.1. Проведение работ по ремонту Оборудования.

2.1.1.1. Восстановительный ремонт револьверной головы.

2.1.1.2. Проведение пуско-наладочных работ.

2.1.2. Сдача работ Заказчику, оформление Акта приемки-сдачи выполненных работ (приложение 2), Акта выполненных работ (приложение 3).

Подраздел 2.2 Описание выполняемых работ

2.2.1. Проведение работ по ремонту Оборудования.

2.2.1.1 Восстановительный ремонт револьверной головы:

2.2.1.1.1. Демонтаж револьверной головы SAUTER Typ 0.5.450.412 с Оборудования.

2.2.1.1.2. Ремонт револьверной головы:

2.2.1.1.2.1. Коробка передач

- разборка, очистка деталей от коррозии;
- замена подшипников промежуточного вала;
- замена подшипников ведущего вала;
- замена уплотнений.

2.2.1.1.2.2. Корпус

- замена уплотнений.

2.2.1.1.2.3. Узел позиционирования и фиксации

- замена всех уплотнений;
- замена подшипников.

2.2.1.1.2.4. Узел Инструментального диска

- разборка, очистка деталей от коррозии;
- замена уплотнений;
- восстановление геометрии базовых поверхностей;
- замена винтов гребёнок.

2.2.1.1.2.5. Привод инструмента

- замена уплотнений;
- замена подшипников;
- замена соленоида;
- замена энкодера;
- замена кабеля активирующего соленоида.

2.2.1.1.3. Монтаж и подключение револьверной головы SAUTER Typ 0.5.450.412 на Оборудование.

2.2.1.1.4. Проверка и корректировка параметров и системных настроек станка.

2.2.1.2. Проведение пуско-наладочных работ.

2.2.2. Сдача работ Заказчику, оформление Акта приемки-сдачи выполненных работ (приложение 2), Акта выполненных работ (приложение 3).

Подраздел 2.3 Код ОКПД2. Код ОКВЭД2.

2.3.1. Код ОКПД2: 33.12.22.000

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

- 3.1.1. Выполнять требования ПОТ РО-14000-002-98 «Обеспечение безопасности производственного оборудования».
- 3.1.2. Работы проводятся на территории Заказчика: Владимирская обл., г. Ковров, ул. Социалистическая, дом 26.
- 3.1.4. Запасные части, материалы, инструменты и приспособления, необходимые для производства работ, предоставляет Подрядчик.

Подраздел 3.2 Требования к качеству выполняемых работ

- 3.2.1. Качество выполненных работ должно обеспечивать исправность и работоспособность Оборудования.
- 3.2.2. Качество материалов, используемых Подрядчиком для выполнения работ, должно соответствовать ГОСТам, ТУ, сертификатам качества и подтверждаться техническими паспортами, сертификатами иными документами изготовителя.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам выполняемых работ

- 3.3.1. Срок гарантии на проведенные работы и используемые материалы – 12 месяцев со дня подписания акта выполненных работ.
- 3.3.2. Наличие недостатков и сроки их устранения фиксируются двухсторонним актом Подрядчика и Заказчика (Приложение 1).
- 3.3.3. Все выявленные недостатки в период гарантийного срока эксплуатации Оборудования устраняются Подрядчиком за свой счет. При наличии недостатков, гарантийный срок продлевается на период их устранения.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

- 3.4.1. В рамках Договора осуществляется обмен и использование информации, не содержащей сведений, составляющих государственную и коммерческую тайну, и иных сведений ограниченного доступа.

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания работ и безопасности результата выполненных работ

Подрядчик обязан обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности и охране труда при производстве работы и нести ответственность за их несоблюдение.

Необходимыми мероприятиями являются:

- соблюдение технической, радиационной, пожарной безопасности, производственной санитарии и экологической безопасности;
- соблюдение правил охраны труда, обучение и аттестация персонала, ведение соответствующей документации;
- своевременный ремонт и профилактика оборудования, вывоз технологических производственных и хозяйственных отходов с соблюдением правил безопасности и экологии;
- назначение ответственных лиц за организацию и безопасное проведение работ;
- соблюдение правил внутреннего трудового распорядка, действующего в филиале АО "ВПО Точмаш", в части запрета появления на территории в нетрезвом состоянии, проноса спиртных напитков, курения в не отведенных местах, хождение на территории и в зданиях без согласования с администрацией;
- Подрядчик обязан до начала работ по настоящему договору провести проверку знаний персоналом требований Правил безопасности при работе с инструментами и приспособлениями;
- Подрядчик обязан срочно информировать Заказчика обо всех внештатных ситуациях на площадке проведения работ (авариях, возгораниях, пожарах и т.д.) и принимаемых решениях;
- ознакомление персонала Подрядчика с особенностями производства и правилами техники безопасности.

Подраздел 3.6 Требования к сроку выполнения работ		
3.6.1. 20 календарных дней со дня подписания Договора.		
РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ		
Подраздел 4.1 Описание конечного результата выполненных работ		
4.1.1. Исправность и работоспособность Оборудования.		
Подраздел 4.2 Требования по приемке работ		
4.2.1. Испытание Оборудования на холостом ходу и под нагрузкой.		
Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов выполненных работ)		
4.3.1. Оформление Акта приемки-сдачи выполненных работ (приложение 2), Акта выполненных работ (приложение 3).		
РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ		
№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ГОСТ	Государственный стандарт Российской Федерации
2	ТУ	Технические условия
РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ		
Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
1	Форма Акта недостатков	6
2	Форма Акта приемки-сдачи выполненных работ	7
3	Форма Акта выполненных работ	8

Начальник ЭМО _____



Д.А. Филянович

АКТ
недостатков
от « » 20 г.

Настоящий акт составлен представителями:

в том, что проведен контроль выполнения работ по ремонту оборудования

В результате проверки выявлено следующее: (указать конкретно, какое оборудование проверено и какие выявлены недостатки):

Предлагаю:

Акт составил

Присутствовали при проверке:

ЗАКАЗЧИК:

От Заказчика:

М.П.

ПОДРЯДЧИК:

От Подрядчика:

М.П.

Акт приемки-сдачи выполненных работ

г. Ковров

Акционерное общество «Владимирское производственное объединение «Точмаш» (АО «ВПО «Точмаш»), именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны

и _____, именуемое в дальнейшем "Подрядчик", в лице _____, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые в дальнейшем Стороны, составили настоящий акт о нижеследующем:

Подрядчик выполнил, а Заказчик принял следующие выполненные работы:

Заказчик к срокам, качеству и объему выполненных работ претензий не имеет/имеет

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

От Заказчика:

От Подрядчика:

М.П.

М.П.

АО "ВПО "Точмаш"

АКТ
выполнения работ от _____

Оборудование: _____ инв. № _____ Цех __ Участок __ МГ __/
Серийный номер: _____
Вид работ: _____
Организация исполнения работ (Подрядчик): _____ Договор № _____

Исполнители работ, ФИО	_____

Перечень работ

№ п/п	Наименование работ	Отметка о выполнении (выполнено/не выполнено)

Использованные материалы

Агрегат, узел оборудования	Материалы, запасные части		
	Наименование материалов, запасных частей	Ед. изм.	Количество

Работа полностью выполнена, оборудование находится в _____ состоянии.
работоспособном/неработоспособном

Представитель цеха (ИТР)

_____ дата _____ инициалы, фамилия

Представитель подрядной организации

_____ дата _____ инициалы, фамилия

Начальник ЭМО (механик) АО "ВПО
"Точмаш"

_____ дата _____ инициалы, фамилия