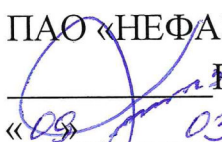
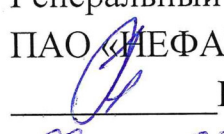


Согласовано:  
Главный инженер  
ПАО «НЕФАЗ»  
 Р.Н. Мустафин  
«09» 03 2023г.

Утверждаю:  
Генеральный директор  
ПАО «НЕФАЗ»  
 В.А.Курганов  
«09» 03 2023г.

## Техническое задание

### Техобслуживание, диагностирование и ремонт горизонтальнотокарного металлообрабатывающего центра с ЧПУ производства PUMA

#### 1. Общие требования

##### 1.1 Требования к месту выполнения работ:

1.1.1 Работы выполняются на территории ПАО «НЕФАЗ» по адресу: Башкортостан, г. Нефтекамск, ул. Янаульская д. 3.

##### 1.2 Требования к срокам выполнения работ:

1.2.1 Начало выполнения работ: с момента подписания договора.

1.2.2 Окончание выполнения работ: 1 год с момента подписания договора.

##### 1.3 Требования к условиям расчетов:

1.3.1 Оплата производится в форме безналичного расчета путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, после подписания Заказчиком акта приема-сдачи оказанных услуг и на основании выставленных подрядчиком оригиналов счетов-фактур и документов, подтверждающих факт оказания услуги.

1.3.2 Оплата производится следующим путем: в течение 45 календарных дней согласно акту выполненных работ.

##### 1.4 Требования к применяемым стандартам, СНиП и прочим правилам:

1.4.1 Работы выполнять в соответствии с действующей НТД, ПТБ, ПТЭ, ПУЭ, ППБ, строительным нормам и правилам РФ.

1.4.1.1 Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

1.4.1.2 Правил пожарной безопасности.

1.4.1.3 Федеральным законом от 21.07.1997 г. №116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».

1.4.1.4 Другой нормативно-технической документации, действующей на период производства работ и в соответствии с внутренними распорядительными документами по организации безопасного проведения работ, принятыми на предприятии Заказчика.

##### 1.5 Требования к организации работ (ремонтных и др.):

1.5.1 При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться требованиями нормативно-технической и технологической документации (действующие в отрасли стандарты, технические условия на ремонт, руководства по ремонту, технологические процессы, нормы, правила, инструкции).

##### 1.6 Требования охраны труда при проведении работ:

1.6.1 При выполнении работ Подрядчик должен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка ПАО «НЕФАЗ» и требования НТД, указанной в п.1.4.

1.6.2 Подрядчик несет материальную ответственность за выявленные нарушения работниками подрядной организации правил и норм по охране труда, экологической, промышленной и пожарной безопасности, правил внутреннего трудового распорядка.

##### 1.7 Иные требования:

1.7.1 Участник/претендент в составе заявки предоставляет оригиналы или копии документов, заверенные собственной печатью:

- технико-коммерческое предложение;
- калькуляция, включая стоимость за 1 нормо-час (указать необходимое количество нормо-часов на проведение ТО, диагностики, регулировочные и проверочные работы, ремонту отдельных исполнительных механизмов, узлов, деталей и прочего); стоимость одного выезда специалиста в г. Нефтекамск для проведения работ;
- документ, подтверждающий, что участник/претендент является представителем фирмы изготовителя оборудования.

1.7.2 Цена работ должна быть почасовая за фактически оказанные услуги, согласно затраченного Исполнителем времени и прайс-листу работ, или должна быть согласно технико-коммерческого предложения фиксированной на протяжении всего срока действия спецификации к договору.

1.7.3 Услуги должны оказываться в соответствии с требованиями технологических процедур, установленных для них производителем.

1.7.4 Материалы, запасные части и комплектующие обеспечиваются Заказчиком.

1.7.5 Исполнитель предоставляет гарантию работ не менее 12 месяцев с момента приемки работ Заказчиком.

1.7.6 Исполнитель обязан выполнить работу собственными силами.

## 2. Требования к выполнению работ:

### 2.1 Требования к видам, объемам и последовательности выполняемых работ

2.1.1 Исполнитель оказывает услуги по диагностированию, техническому обслуживанию и ремонту оборудования Заказчика, указанному в п.4.

№ п/п	Наименование услуги	Стоимость  н/ч
1	Диагностика неисправностей	
2	Проведение регламентных работ по техническому обслуживанию	
3	Проведение ремонта выявленных неисправностей	

а) Заказчик направляет Исполнителю Заявку с описанием возникшей неисправности или неполадки в работе Оборудования с приложением фотографий и описанием обстоятельств неисправности по почте, курьерской доставкой или в отсканированном виде посредством электронной почты и/или факсом;

б) После получения Заявки Исполнитель незамедлительно направляет Заказчику подтверждение получения Заявки в виде проставления отметки о получении на Заявке или в произвольной форме по почте, курьерской доставкой или в отсканированном виде посредством электронной почты и/или факсом;

в) В случае необходимости (либо отсутствия возможности удаленно диагностировать неисправность), Исполнитель направляет по адресу, указанному в п. 1.1.1, Специалиста для осуществления первичной диагностики возникшей неисправности Оборудования.

г) Исполнитель по итогам первичной диагностики неисправности Оборудования согласует с Заказчиком предположительные сроки оказания услуг по ремонту Оборудования.

д) В согласованные с Заказчиком сроки Исполнитель в случае необходимости направляет к Заказчику Специалиста для осуществления ремонта Оборудования.



е) По Заявке Заказчика в случае необходимости Исполнитель при технической возможности предоставляет услуги сервисного ремонта удаленно, посредством телесервиса.

## **2.2 Требования к перечню, условиям и порядку оформления итоговых документов по результатам выполненных работ:**

2.2.1 Итоговая документация оформляется в виде акта оказанных услуг с указанием фактически оказанных услуг, гарантийного срока и затраченного Исполнителем времени.

**2.3. Иные требования (опыт работы, минимальный уставной капитал, наличие производственной базы, наличие систем контроля качества работ, выполнения работ с материалами подрядчика, возможность предоставления альтернативных вариантов, отзывов и др.):**

2.3.1 Допустимые коды ОКВЭД: 33.12; 33.14; 33.20; 46.63.

2.3.2 Подрядчик не внесен в реестр недобросовестных поставщиков ФАС.

2.3.3 Подрядчик не является резидентом оффшорной юрисдикции, государства, на которое распространяются экономические санкции.

2.3.4 Подрядчик несет ответственность за недостатки (дефекты), обнаруженные в пределах гарантийного срока, если не докажет, что они произошли вследствие нормального износа объекта или его частей, неправильной его эксплуатации или неправильности инструкций по его эксплуатации, разработанных самим заказчиком или привлеченными им третьими лицами, ненадлежащего ремонта объекта, произведенного самим заказчиком или привлеченными им третьими лицами.

2.3.5 Персонал Исполнителя должен быть обеспечен средствами индивидуальной защиты от вредных факторов на рабочем месте включающей специальную одежду в соответствии с отраслевыми нормами.

## **3. Дополнительные требования к Подрядчику (кроме тех, которые необоснованно ограничивают конкуренцию):**

3.1 Подрядчик и все Аффилированные лица обязуются не совершать прямо или косвенно в связи с настоящими Работами следующих действий:

3.1.1 Платить, предлагать, обещать либо разрешать уплатить какие-либо денежные средства или предоставить иные ценности (включая подарки, развлечения и субсидии) каким-либо **Лицам, связанным с государством**, в целях неправомерного получения, сохранения или ведения бизнеса либо получения незаконных преимуществ для Заказчика; а также

3.1.2 Не совершать иных действий, которые нарушают действующие законы, запрещающие взяточничество в сфере коммерции, включая коммерческий подкуп и иные противозаконные и неправомерные средства ведения бизнеса.

3.2 Подрядчик не является Лицом, связанным с государством, и не имеет Публичных должностных лиц, являющихся его должностными лицами, работниками либо прямыми или косвенными владельцами. Подрядчик обязуется незамедлительно информировать Заказчика в письменной форме обо всех случаях, когда какое-либо Публичное должностное лицо станет должностным лицом или работником Подрядчика либо приобретет прямую или косвенную долю участия в уставном капитале Подрядчика.

3.3 Подрядчик создан в целях осуществления легитимной хозяйственной деятельности, а не в каких-либо незаконных целях и имеет только законные источники финансирования.

3.4 Подрядчик и его Аффилированные лица не были осуждены за совершение или признаны виновными в совершении каких-либо противозаконных действий, связанных с мошенничеством или коррупцией. Подрядчик обязуется немедленно информировать Заказчика в письменной форме, если Подрядчик или какие-либо его Аффилированные лица будут осуждены за совершение или признаны виновными в совершении таких противоправных действий.

3.5 Подрядчик обязуется обеспечивать, чтобы все документы, которые будут подготовлены, утверждены либо оформлены в связи с настоящими Работами, включая без ограничений документацию, связанную со средствами, затраченными от имени Заказчика в связи с настоящими Работами, были полными, достоверными и точными. Подрядчик обязуется в течение не менее трех лет хранить документацию в связи с настоящими Работами.

3.6 Подрядчик подтверждает, что он ознакомился с Комплаенс политикой ПАО «НЕФАЗ», доступной на официальном веб-сайте ПАО «НЕФАЗ». Подрядчик удостоверяет, что он полностью понимает Комплаенс политику ПАО «НЕФАЗ».

3.7 Подрядчик обязуется добросовестно оказывать Заказчику помощь и содействие в случае действительного или возможного нарушения требований настоящей Антикоррупционной оговорки, в том числе обязуется обеспечивать возможность проведения опроса своих владельцев, директоров, должностных лиц и прочих Аффилированных лиц.

#### 4. Перечень технологического оборудования подлежащего обслуживанию.

№ п/п	Цех	Наименование оборудования	Кол-во, ед.	Завод. №	Инв. №	Год выпуска	Дата ввода	Производитель
1	6	ГОРИЗОНТАЛЬНОТО КАРНЫЙ МЕТАЛЛООБРАБАТ ЫВАЮЩИЙ ЦЕНТР С ЧПУ PUMA 2100SY	1	ML0094- 000625	1602836	2020	март 2021 г.	Doosan Южная Корея

#### 5. Контактные лица:

Начальник бюро А.Т. Самигуллин Тел.: (34783)6-33-41

Электронная почта: [samigullin.ogm@nefaz.ru](mailto:samigullin.ogm@nefaz.ru)

И. о. главного механика  
начальник цеха №36

-

И.Р. Зиалтдинов