
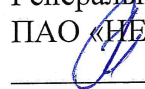


Согласовано:
Директор по качеству
ПАО «НЕФАЗ»
 И.В. Соколова
«28» 09 2022 г.

Утверждаю:
Генеральный директор
ПАО «НЕФАЗ»
 В.А. Курганов
«___» _____ 2022г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

«Техническое обслуживание оптического спектрометра PMI Master- Smart»

1 Общие требования

1.1 Требование к месту выполнения работ:

1.1.1 Работы по оказанию услуг техническому обслуживанию средства измерения выполняются на территории Заказчика.

1.2 Требования к срокам выполнения работ:

1.2.1 Начало выполнения работ: с момента заключения договора.

1.2.2 Срок оказания услуги не более 30 рабочих дней с момента заключения договора.

1.2.3. Оплата производится в течение 45 дней после подписания акта выполненных работ.

1.3. Требования к поставщику услуг:

1.3.1 Исполнитель не внесен в реестр недобросовестных поставщиков ФАС.

1.3.2 Исполнитель не является резидентом оффшорной юрисдикции, государства, на которое распространяются экономические санкции.

2 Требование к применяемым нормативным документам:

Работы должны выполняться в соответствии с действующей НТД и в установленные сроки.

3 Требования к организации работ

3.1. Исполнитель оказывает услуги в соответствии с Уставом в установленном порядке по письменной заявке Заказчика.

4 Требование охраны труда при проведении работ:

Ответственность за соблюдение необходимых мер пожарной, промышленной безопасности, мер по охране труда несёт Исполнитель.

5 Требования к выполнению работ:

5.1 Исполнитель обязан обеспечить сохранность документов и технических средств Заказчика.

6 Требования к объёмам выполняемых работ:

6.1 В рамках данного технического задания необходимо выполнить следующие работы:

6.1.1 Провести техническое обслуживание спектрометра оптического PMI-MASTER Smart UVR, 2018 г.в., инв.№171492, зав.№57W0016 в следующем объеме:

Предъюстировочная подготовка спектрометра.

- определение интенсивностей излучения по каждому элементу с использованием рекалибровочных образцов.

- анализ тестовых результатов по рекалибровочным образцам, по всем аналитическим линиям с определением интенсивностей свечения.

- анализ данных рекалибровки.

- диагностика и контроль систем детектирования, управления, АЦП.

Работы по техническому обслуживанию и юстировке оптической системы.

- диагностика и техническое обслуживание элементов оптической системы, в т.ч. вскрытие оптической системы, проверка линейки CCD, дифракционных решёток, техническое обслуживание линз оптической системы.

- технический контроль состояния и обслуживание датчиков спектрометра, в т.ч. оптических волокон, оптических систем датчиков.

- юстировка оптического волокна датчика относительно линзы.

- юстировка оптической системы (программная подводка аналитических линий и линий профилирования).

- тонкая настройка спектральных линий, коррекция калибровки (при необходимости).

Работы по системе подачи аргона.

- пестирование электромагнитных клапанов и системы автоматической подачи аргона.

- техническое обслуживание керамического держателя электрода от загрязнения (металлической пылью и др.) для датчиков спектрометра.

6.1.3.2 Техническое обслуживание керамического держателя электрода от загрязнения (металлической пылью и др.) для датчиков спектрометра.

6.1.3.3 Продувка и техническое обслуживание выхлопной системы спектрометра.

В случае корректировки объемов, сроков и стоимости работ, Исполнитель уведомляет Заказчика.

6.2. Перечень оборудования:

№ п/п	Наименование, модель	Кол-во	Производитель	Год выпуска
1	PMI-MASTER Smart UVR, зав.№57W0016	1	Oxford Instruments Analytical GmbH	2018

7 Перечень необходимых разрешений и документов

7.1. Документы, подтверждающие, что Исполнитель является предприятием-изготовителем либо официальным сервисным центром завода-изготовителя в РФ.

8 Требования к перечню, условиям и порядку оформления итоговых документов по результатам выполненных работ:

Результаты выполненных работ (услуг) оформляется в виде «Акта выполненных работ (услуг)», счета-фактуры.

9 Необходимость согласования порядка ведения работ в надзорных органах или технической документации (итоговой):

Не требуется.

10. Требования к исполнителю:

Исполнитель выполняет работы своими силами, без привлечения субподрядных организаций/третьих лиц.

11 Дополнительные требования к исполнителю:

11.1 Исполнитель и все аффилированные лица обязуются не совершать прямо или косвенно в связи с настоящими Работами следующих действий:

11.1.1 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

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

11.2 Исполнитель 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 Исполнителя либо приобретет прямую или косвенную долю участия в уставном капитале Исполнителя.

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

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

11.5 Исполнитель 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. Исполнитель обязуется в течение не менее пяти лет хранить документацию в связи с настоящими Работами.

11.6 Исполнитель 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».

11.7 Исполнитель 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.

Главный метролог-начальник ЦЛМ



А.А. Гарифьянова