

«Утверждаю»
Главный инженер
ООО «Бухарский НПЗ»
Б.Ж. Мустафоев
« 19 » 03 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по техническому обслуживанию радиоизотопных приборов (РИП) модели РРПВЗ-1 и модели СИУР-1М, определению радиоактивного загрязнения поверхности защитных контейнеров с источниками ионизирующих излучений (ИИИ) «Цезий-137» согласно требований СанПиН №0252-08 и СанПиН №0193-06, калибровке, наладке и настройке радиоизотопных уровнемеров для ООО «Бухарский НПЗ»

I. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ

Выполнение работ по техническому обслуживанию радиоизотопных приборов (РИП) модели РРПВЗ-1 и модели СИУР-1М, определению радиоактивного загрязнения поверхности защитных контейнеров с источниками ионизирующих излучений (ИИИ) «Цезий-137» согласно требований СанПиН №0252-08 и СанПиН №0193-06, калибровке, наладке и настройке радиоизотопных уровнемеров для ООО «Бухарский НПЗ».

II. ОПИСАНИЕ УСЛУГ (ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ, КАЧЕСТВЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА)

- Выполнение работ непосредственно на площадках ООО «Бухарский НПЗ»;
- Проведение периодических и внеплановых ремонтов электронной части РИП с обеспечением необходимых запасных частей и расходных материалов;
- Проведение юстировки РИП на площадке завода после ремонта и диагностики;
- Проведение периодического дозиметрического контроля объектов завода;
- Обработка результатов на специальном радиологическом оборудовании, разрешённом к применению со стороны ГИ «Саноатгеоконттехназорат» РУз;
- Проведение работ на основании методик, регламентов, технологических карт и др. нормативных документов, разрешённых к применению со стороны ГИ «Саноатгеоконттехназорат» РУз;
- Ремонт, диагностика, опробование, калибровка, наладка, настройка и ввод в эксплуатацию детекторов (приёмников) радиоизотопных уровнемеров на ремонтной базе Исполнителя и на производственной площадке завода;
- Оформление по результатам работ актов и протоколов и передача их Заказчику.

III. ЦЕЛЬ ПРИОБРЕТЕНИЯ УСЛУГ

Обеспечение надёжной работоспособности радиоизотопных приборов на объектах завода. Выполнение требований РД и НД в целях поддержания требуемого уровня радиационной безопасности на предприятии.

IV. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРИОБРЕТЕНИЯ УСЛУГ (ИЛИ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТА, В РАМКАХ КОТОРОГО ПРОИЗВОДИТСЯ ЗАКУПКА)

Выполнение требований законодательных актов и др. нормативных, нормативно-технических и санитарных документов в области обеспечения радиационной безопасности, действующих на территории РУз.

V. ТРЕБОВАНИЯ К СООТВЕТСТВИЮ УСЛУГИ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Работы должны быть выполнены в строгом соответствии с требованиями СанПиН № 0252-08, СанПиН № 0193-06, ГОСТ 2526-90 и международного стандарта ИСО 2919-80.

VI. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКУ

Участники конкурса в конкурсном предложении должны представить следующее:

- Лицензию от ГИ «Саноатгеоконтехназорат» РУз на право проведения работ с источниками ионизирующих излучений и ядерными материалами;
- Наличие необходимых нормативно-технических документов (методик, регламентов, технологических карт и др.), разрешённых к применению уполномоченными государственными органами (ГИ «Саноатгеоконтехназорат» РУз, ИЯФ АН РУз и др.), на основании которых будут проводиться указанные работы;
- Наличие квалифицированного персонала и базы для ремонта, настройки, диагностики опробования и др. работ с РИП и их элементов;
- Оснащённость приборами дозиметрического контроля;
- Оснащённость противорадиационными защитными средствами;
- Наличие специальных транспортных средств для транспортировки ИИИ и ядерных материалов;
- Опыт работы в данной области не менее 10-ти лет.

VII. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Обеспечение надёжной и безотказной работы РИП при ведении технологического режима, работоспособности системы сигнализации, блокировки и противоаварийной защиты, минимизация рисков возникновения нештатных ситуаций, связанных с РИП, поддержание требуемого уровня радиационной безопасности на объектах завода.

VIII. ТРЕБОВАНИЯ К ПОРЯДКУ СДАЧИ И ПРИЕМКИ УСЛУГ, ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА

Согласно условиям контракта

IX. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТОЯНИЮ УСЛУГ (ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ, БЕЗОПАСНОСТИ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ)

Соблюдение требований правил и инструкций в части охраны труда, техники безопасности, промышленной безопасности, экологической безопасности, радиационной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности и внутреннего трудового распорядка, действующего на территории Бухарского НПЗ.

X. ТРЕБОВАНИЯ ПО КОЛИЧЕСТВУ, ПЕРИОДИЧНОСТИ, СРОКУ ПОСТАВКИ УСЛУГ

- работы по техническому обслуживанию РИП - 1 раз в квартал;
- определение радиоактивного загрязнения поверхности защитных контейнеров с ИИИ «Цезий-137» - 1 раз в квартал;
- ремонт, диагностика, опробование, калибровка, наладка, настройка и ввод в эксплуатацию детекторов (приёмников) радиоизотопных уровнемеров на ремонтной базе Исполнителя и на производственной площадке завода – по согласованию с «Заказчиком».

XI. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ

Собственные средства «Заказчика»

XII. ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ ПОСТАВКИ УСЛУГ

Производственные и непроизводственные объекты ООО «Бухарский НПЗ»

XIII. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Представляемое предложения должно быть оформлено согласно требованиям ЗРУ №684 от 12.03.2021г.

Составил:

Начальник цеха №7:

Ражабов У.У.

Согласовано:

Зам. главного метролога:

Матюш И.В.

Главный метролог:

Хамроев А.Р.