

«Утверждаю»
Главный инженер
ООО «Бухарский НПЗ»
Б.Ж. Мустафоев
«28» 05 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на доработку программного обеспечения АРМ оператора, проведение технического обслуживания, регламентных работ, профилактического ремонта, диагностики состояния весового оборудования и электронного терминала (контроллера), тестирования программного обеспечения и подготовки к сдаче в поверку электронных вагонных весов производства компании «Mettler Toledo» модели 7260 RSM согласно ГОСТ OIMLR 76-1-2011 и ГОСТ 8.647-2015 для ООО «Бухарский НПЗ»

I. НАИМЕНОВАНИЕ ТОВАРА

Доработка программного обеспечения АРМ оператора, проведение технического обслуживания, регламентных работ, профилактического ремонта, диагностики состояния весового оборудования и электронного терминала (контроллера), тестирования программного обеспечения и подготовки к сдаче в поверку электронных вагонных весов производства компании «Mettler Toledo» модели 7260 RSM согласно ГОСТ OIMLR 76-1-2011 и ГОСТ 8.647-2015 для ООО «Бухарский НПЗ»

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

- Выполнение работ непосредственно на площадке ООО «Бухарский НПЗ»;
- Перечень работ, выполняемых при обслуживании весового оборудования:
 - проверка отсутствия смещения весовой платформы от оптимального состояния;
 - выявление механических повреждений металлоконструкций и фундамента платформы;
 - проверка наличия трещин на опасных участках сварных швов;
 - подтяжка болтовых и винтовых соединительных узлов;
 - определение степени выработки рабочей поверхности датчиков веса и замена смазки подшипников;
 - проверка состояния и регулировка датчика положения колеса;
 - проверка надёжности крепления рычагов системы ограничения продольного и поперечного перемещения;
 - проверка прочности контактов в соединительной коробке;
 - проверка состояния и целостности кабельных трасс;
 - определение сопротивления силовых и сигнальных кабельных линий;
 - тестирование и доработка программного обеспечения;
 - проверка контура заземления и шин заземления;
 - настройка весов посредством эталонных гирь;
 - сдача весов в поверку подразделению ГУ «УзНИМ»;
 - работы с ПО WINCIM внесение изменения и дополнения в табличные формы.

Основные технические и метрологические характеристики вагонных весов:

НПВ – 200т; класс точности - средний (III), максимально допустимая погрешность – $\pm 3e$ (60кг), $e = 20$ кг; цена деления (дискретность) – ± 20 кг; количество весовых платформ - 2 шт.; электропитание – 220В /50Гц; модель весового терминала (контроллера) – IND -780.

III. ЦЕЛЬ ПРИОБРЕТЕНИЯ ТОВАРА

Выполнение необходимых мероприятий по контролю за техническим состоянием измерительного оборудования и поддержанию на требуемом уровне работоспособности электронных вагонных весов, предповерочная подготовка и поверка согласно требованиям законодательных и нормативных документов в области метрологии и получение сертификата от ГУ «УзНИМ» на их дальнейшее использование

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

Выполнение графиков технического обслуживания, профилактики и поверки СИ по ООО «Бухарский НПЗ»

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

Работы должны быть выполнены в строгом соответствии с рекомендациями НД и НТД компании-изготовителя вагонных весов и требованиями ГОСТ OIML R 76-1-2011 и ГОСТ 8.647-2015

VI. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКУ

Участники конкурса должны иметь нижеследующее:

- разрешение (дилерское соглашение) от компании-производителя на выполнение указанных работ;
- референс-лист об аналогичных работах, проведенных на других предприятиях;
- опыт работы в данной области не менее 5-ти лет.

VII. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Поддержание на требуемом уровне работоспособности электронных вагонных весов, подтверждение заявленных метрологических характеристик по классу точности СИ согласно техническому паспорту и получение сертификата поверки от ГУ «УзНИМ» на дальнейшую эксплуатацию весов

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)

Согласно требованиям НД и НТД, действующим на территории РУз

X. ТРЕБОВАНИЯ ПО КОЛИЧЕСТВУ, ПЕРИОДИЧНОСТИ, СРОКУ ПОСТАВКИ ТОВАРА

Не более 10 календарных дней после предоплаты по контракту

XI. ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ

Собственные средства «Заказчика»

XII. ТРЕБОВАНИЯ К МЕСТУ ПОСТАВКИ УСЛУГ

Осуществляется силами «Заказчика»

XIII. ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Представляемое предложения должно быть оформлено согласно требованиям ЗРУ № 684 от 12.03.2021г. и других действующих законодательных документов.

Составил:

Начальник МС:



Шукуров Х.С.

Согласовано:

Главный метролог:



Хамроев А.Р.