

II. ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по сервисному и техническому обслуживанию электронных систем автоматического управления с программным обеспечением на инженерном оборудовании Дворца международных форумов «Узбекистон»

I. Описание оказываемых услуг и перечень установленного оборудования

Сервисное и техническое обслуживание (в том числе выполнение планово-предупредительных работ) электронных систем автоматического управления с программным обеспечением на инженерном оборудовании (согласно перечня). Данное оборудование насыщено сложнейшей электроникой.

ПЕРЕЧЕНЬ УСТАНОВЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

- на дизель-генераторах Perkins мощностью генератора 1000 кВА и Caterpillar мощностью генератора 2000 кВА (Проверка состояния командно-задающего контроллера генераторного AGC Multi-line, просмотр «истории» состояния агрегатов, устранение имеющихся аварий совместно с эксплуатацией, проведение необходимых настроек и программирования);

- в системе освещения здания, автоматического управления электропривода оконных штор по системе «Умный дом» (Проверка состояния сенсорных панелей управления, командно-задающих блоков, датчиков движения, целостности коммутационных шин «EIB» (Умный дом) и правильность их работы; внесение корректировок в их настройках, проведение необходимого программирования; устранение имеющихся аварий совместно с эксплуатацией); привода дверей.

- в системе диспетчеризации кондиционирования воздуха (Проверка состояния сервера и локального UPS к нему, командно-задающих блоков в щитах управления кондиционеров, частотных регуляторов, целостности коммутационных шин «EIB» (Умный дом) и правильность их работы; внесение корректировок в их настройках, проведение необходимого программирования; устранение имеющихся аварий совместно с эксплуатацией).

- в источниках бесперебойного питания UPS «AROS» – 1000 кВА (2x500 кВА), LIBERT EXL 300 кВа 2 шт., «PILLER» - 120 кВА 2 шт., «PILLER» - 80 кВА (Контроль и анализ состояния элементов UPS, внесение необходимых корректировок в их работу; обеспечение правильности работы UPS при исчезновении внешнего напряжения; проведение текущих ремонтно-восстановительных работ на UPS);

- в локальной сети с активным оборудованием «CiscoSistems» (Проверка правильности функционирования системы, проведение тестирования всех узлов сети, обновление антивирусного программного обеспечения серверов; устранение неисправностей активного сетевого оборудования; выявление и принятие мер по нештатным ситуациям и инцидентам; обновление программного обеспечения при появлении более новых версий (программное обеспечение закупается «Заказчиком»).

II. Место оказания услуг

Государственное учреждение «Специализированная дирекция по эксплуатации здания и прилегающей территории дворца международных форумов «УЗБЕКИСТОН»»
г. Ташкент, Яшнабадский район, ул. Истикбол, дом 1

III. Срок оказания услуг

- в течение 2-4 кварталы 2022 года.

IV. Цель приобретения товара

- во Дворце Международных форумов «Узбекистон» проходят различные мероприятия на высоком правительственном уровне. Для поддержания работоспособности оборудования и обеспечения надежности при эксплуатации, необходимо поддерживать эксплуатационные показатели Дворца международных форумов «Узбекистон» на должном уровне.

V. Общие требования

ПРЕТЕНДЕНТЫ ДОЛЖНЫ:

- оказывать услуги в рабочие дни с достаточным количеством персонала, обеспечивающего качество и оперативность обслуживания. В субботние и воскресные дни – по вызову.
- Количество человек при подготовке и проведении мероприятий должно быть увеличено по мере необходимости
- выполнять работу лично без третьей стороны;
- иметь производственную базу и необходимую рабочую оснастку;
- иметь высококвалифицированный персонал с необходимым опытом эксплуатации аналогичного оборудования, насыщенного сложнейшей электроникой и работающего на программной основе;
- обладать опытом работы на аналогичных охраняемых объектах. Предоставить отзыв от организаций (аналогичных Дворцу международных форумов «Узбекистон») из Узбекистана, где оказывались предлагаемые услуги за последние не менее 3 лет.;
- обладать полномочиями на заключение Договора;
- выполнять требования «ЗАКАЗЧИКА» во время подготовки и проведения различных мероприятий, проводимых в здании «ЗАКАЗЧИКА»;
- выполнять небольшие по объему различного рода ремонтно - восстановительные и монтажные работы на обслуживаемом оборудовании, в том числе на электронных платах;
- обязан обеспечить свой персонал рабочей формой. Внешний вид формы согласовывается с «ЗАКАЗЧИКОМ»;
- «ИСПОЛНИТЕЛЬ» несёт материальную ответственность за состояние обслуживаемого оборудования и его комплектацию. При окончании действия договора или его расторжении «ИСПОЛНИТЕЛЬ» обеспечивает за свой счет работоспособность и полную комплектность сдаваемого оборудования (в случае отсутствия соответствующих дефектных актов или других документов о состоянии оборудования).

VI. Требования при оказании услуг

- Услуги «ИСПОЛНИТЕЛЕМ» выполняются своими инструментами и приспособлениями.
- «ИСПОЛНИТЕЛЬ» при выполнении услуг несет полную ответственность за соблюдение техники безопасности своим персоналом и все случаи производственного травматизма.

VII. Условия оплаты

- предоплата в размере 30 % от суммы ежемесячной оплаты. Оставшаяся сумма перечисляется ежемесячно после оформления акта выполненных работ. Дата оплаты согласовывается при заключении договора.

VIII. Условия финансирования

- в национальной валюте Республики Узбекистан за счет бюджетных средств.

Составил: главный инженер

Усманов А.К.