

АО «Uzbekistan airways» объявляет отбор наилучшего коммерческого предложения на оказание услуги по восстановлению работоспособности системы хранения данных IBM Storwize V3700

Предмет отбора:

- Восстановление работоспособности системы хранения данных (*далее - СХД*) IBM Storwize V3700 с заменой комплектующих материалов и обновлением прошивки BIOS, firmware.

- Перечень работ по восстановлению работоспособности системы хранения данных IBM Storwize V3700

№	Наименование работ
---	--------------------

- Изучение системы логирования аппаратной части
  - Мониторинг состояния системы в разные моменты работы
  - Изучение среза потоковых сообщений от контроллеров
  - Снятие дампа технических сообщений
- Создание пулов
  - Подключение виртуальных дисков, созданных на базе дискового пространства.
  - Проверка целостности пулов.
- Настройка контроллеров дисков для работы с созданным пулом
  - Синхронизация конфигурации между контроллерами
  - Проверка переключения дискового пула с одного контроллера на другой
- Перераспределение данных с назначением физических дисков
  - Настройка конфигурации выбранного типа для работы с физическими дисками
  - Назначение условий работы распределения данных на физических дисках
- Настройка контроллеров для синхронизации цепочки данных и настроек пула
  - Правка конфигурационных данных на каждом контроллере для работы в режиме отказоустойчивости
  - Подключение и проверка взаимодействия каждого контроллера с дисками и данными на них
- Подключение к хосту для проверки целостности данных
  - Настройка соединения с сервером
  - Контроль работоспособности хоста и выделенного дискового пула
- Проверка подключения обоих контроллеров и полноценной связи с хостом
  - Настройка работы сервера по разным каналам связи
  - Контроль стабильности распределения данных по каналам связи
- Проверка работы отказоустойчивости контроллеров
  - Имитация выхода из строя контроллеров в очередной последовательности
  - Проверка доступности подключённых дисковых пулов на хостах
- Обновление прошивки BIOS и firmware работы отказоустойчивости контроллеров
  - Обновление прошивки BIOS до последней актуальной версии
  - Обновление firmware всех подключённых устройств в СХД
- Замена или ремонт необходимых компонентов в случае таковой необходимости.

Условия отбора наилучшего предложения:

1. Наличие у Участника опыта работы в сфере оказания услуг по восстановлению работоспособности СХД не менее 3 лет (требуется официальное письмо от Участника с перечнем не менее 3-х аналогичных кейсов);
2. Наличие авторизации от компании IBM на выполнение сервисных услуг;
3. Наличие в штате сертифицированных специалистов в области восстановления работоспособности СХД (предоставить копию соответствующих сертификатов);
4. Срок выполнения работ – не более 30 календарных дней со дня проведения авансового платежа;
5. Предоставление обязательной гарантии сроком на 1 год по завершению восстановительных работ.

Для подтверждения соответствия Участника вышеуказанным требованиям в состав предложения должны быть включены следующие документы:

1. Копия свидетельства о регистрации организации;
2. Информационное письмо об отсутствии решений органов управления организации или судебных органов о ликвидации или реорганизации, ареста ее имущества, подписанное руководителем организации;
3. Стоимость предоставляемой услуги с учетом НДС (*если исполнитель является плательщиком НДС*);
4. Сроки действия предложения - не менее 30 дней;
5. Сроки реализации;
6. Другие документы, которые по мнению Участника, подтверждают его соответствие вышеуказанным требованиям или могут быть рассмотрены Комиссией по отбору наилучшего предложения АО «Uzbekistan Airways» при оценке предложения.

В отборе наилучшего предложения могут принять участие организации и фирмы, являющиеся резидентами Республики Узбекистан, в том числе предприятия малого и среднего бизнеса, имеющие соответствующую лицензию и опыт работы.

Условия платежа: 15 % оплачиваются в течении 15 календарных дней после подписания договора, остальные 85% оплачиваются в течении 30 календарных

дней после подписания акта выполненных работ

Дополнительные условия:

- перед подачей коммерческого предложения Участнику необходимо в обязательном порядке провести предварительный диагностику неисправностей оборудования;

- все расходы по транспортировке неисправного оборудования из дата-центра АО «Uzbekistan Airways» до сервисного центра Участник берёт на себя.

За дополнительной информацией обращаться:

Телефон: (998-78) 140-5380

Предложения принимаются по адресу:

Департамент закупок АО «Uzbekistan Airways», 100167, г. Ташкент, Аэропорт «Ташкент»

телефон: +(998-78) 140-5380

Email: [purchase.it@uzairways.com](mailto:purchase.it@uzairways.com)

Директор Алимходжаев Равшан Давранович

ПРИЁМ ПРЕДЛОЖЕНИЙ ОСУЩЕСТВЛЯЕТСЯ ДО 13.00 ЧАСОВ 6 МАРТА 2020 ГОДА.

ПРЕДЛОЖЕНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ НЕПОЛНУЮ ИНФОРМАЦИЮ ИЛИ НЕ СОПРОВОЖДАЕМЫЕ ПОЛНЫМ ПАКЕТОМ ВЫШЕУКАЗАННЫХ ДОКУМЕНТОВ, А ТАКЖЕ НАПРАВЛЕННЫЕ ПОЗЖЕ УКАЗАННОГО СРОКА, РАССМАТРИВАТЬСЯ НЕ БУДУТ.



[Download PDF](#)