



ШЫҒЫС
ЭНЕРГОТРЕЙД

Техническая спецификация /
Техническое задание

Ф И Т 14-03-03

Утверждаю

Генеральный директор

Т.К.Кайркенов

(подпись)

« 01 »

11

2023 г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗАКУПАЕМЫХ УСЛУГ

Наименование закупки: Работы по ремонту модернизации компьютерной периферийной оргтехники оборудования и их частей

| № п/п | Наименование Т/Р/У | Единица измерения | Количество, объем | Полное описание (требуемые технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых Т/Р/У, при необходимости указать ссылки на НПА, законы и тд.) |
|-------|--|-------------------|-------------------|--|
| 1 | Работы по ремонту модернизации компьютерной периферийной оргтехники оборудования и их частей | работа | 1 | <p>1. Исполнитель должен обладать необходимыми профессиональными знаниями, опытом и ресурсами (материально-техническими, производственными, трудовыми, финансовыми).</p> <p>2. Работы по ремонту, модернизации компьютерной и периферийной оргтехники, а также их частей закупаются в целях обеспечения бесперебойной работы оборудования, в соответствии с требованиями нормативно-технической и эксплуатационной документации на конкретный тип оборудования, предотвращения отказа от работы и преждевременного износа оборудования (системные блоки (процессоры), мониторы, ноутбуки, копировально-множительная техника, черно-белые и цветные принтеры, многофункциональные устройства, факсимильные аппараты, модемы, проекторы и сканерные устройства).</p> <p>3. Ремонту и техническому обслуживанию подлежит все оборудование (сетевое и коммуникационное оборудование, системные блоки (процессоры), мониторы, ноутбуки, копировально-множительная техника, черно-белые и цветные принтеры, многофункциональные устройства, факсимильные аппараты, модемы.</p> |

проекторы и сканерные устройства), таких фирм, как: Hewlett Packard (hp), Canon, Kyocera, Epson, Acer, Samsung, Zyxel, D-link, Tp-Link, Philips, Lenovo, Asus, Cisco согласно приложению к Технической спецификации на закупаемые работы по ремонту, модернизации компьютерной и периферийной оргтехники, а также их частей. Выполняется с установленной периодичностью через равные интервалы времени с целью предотвращения отказов в работе техники и преждевременного ее износа.

Обязанности поставщика:

1. Поставщик должен обеспечить наличие стационарного сервисного центра на местах выполнения работ, оснащенного специализированным оборудованием;
 2. Поставщик должен обеспечить выезд специалистов в соответствии с заявками Заказчика для проведения технического осмотра и проведения соответствующего ремонта на месте дислокации крупногабаритного оборудования;
 3. Поставщик должен обеспечить самостоятельную доставку оргтехники для ремонта в сервисный центр и обратно по месту дислокации Заказчика;
 4. Поставщик должен обеспечить выдачу необходимых актов на списание оргтехники;
 5. Поставщик должен указать цену технического осмотра и проведения соответствующего ремонта согласно ниже приведенной таблице
 6. В стоимость работ должны быть включены все расходы, связанные с выполнением работ: стоимость запасных частей комплектующих и расходных материалов, а также транспортные и другие расходы.
- Описание и перечень работ (Приложение 1)

Дополнительные требования:

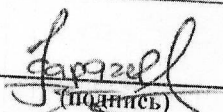
(Оговариваются включенные расходы, условия, способы проверки требований и характеристик, целевые и допустимые требования по физическим, механическим, электрическим и другим параметрам, а также по эксплуатационному тестированию, требования по технике

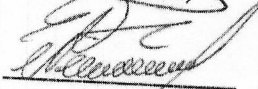
| | |
|--|--|
| безопасности и экологии, сертифицированные требования, иллюстрации, изображения, фотографии) | |
| Место оказания услуг: (в случае необходимости оформить Приложение к данной тех. спецификации) | Восточно-Казахстанская область, г. Усть-Каменогорск, ул. Антона Чехова, 70 |
| Сроки оказания услуг: (критерии приема работы, контроль качества, образец проверки, доставка, погрузка, разгрузка) | с 01.01.2024 года по 31.12.2024 год |
| Условия оплаты (размер авансового платежа, сроки оплаты) | Авансовый платеж 0%, оплата по факту оказания услуг |
| Гарантийный срок (мес.): | - |

Начальник ОИТ

Согласовано:

Начальник ОЗ


(подпись)


(подпись)

С.С.Карагереев

А.Е.Уэлханов

Описание работ:

| Наименование работ | Характеристика работ |
|--------------------------|---|
| Диагностика | Обследование и тестирование оборудования для выявления неисправностей и последующего ремонта |
| Техническая экспертиза | Обследование и тестирование оборудования для выявления неисправностей, выдача акта технического осмотра о выявленных неисправностях |
| Техническое обслуживание | Удаление пыли и грязи из оборудования, смазка; Диагностика оборудования (оперативной памяти, винчестера (HDD), процессора, монитора, КМА и т.д.); Рекомендации по модернизации (наращивание оперативной памяти, увеличение дискового пространства, замена процессора с большей производительностью и т.д.). |
| Ремонт | К ремонту относится устранение неисправности и замена запасных частей с учетом стоимости запасных частей, блоков питания, материнских плат, жестких дисков, ОЗУ, термоблоков и т.д. и их установкой. Гарантия на устанавливаемые запчасти не менее 1 года. Виды работ, не связанные с заменой запасных частей и включающие в себя устранение загрязнений аппарата тономом и пылью; |

Перечень работ:

| |
|---|
| Работы по ремонту КМА моделей других фирм производителей (с применением материалов) |
| Техническое обслуживание |
| Замена барабана |
| Замена ракеля |
| Замена тефлонового вала |
| Замена очистительной линейки |
| Замена очистительного вала |
| Замена чистящего лезвия |
| Замена резинового вала |
| Замена опор резинового вала |
| Замена блока проявки |
| Установка ремонтного комплекта Kyocera МК-3170 |
| Установка ремонтного комплекта Kyocera МК-3300 |
| Установка ремонтного комплекта Kyocera МК-710 |
| Замена барабана |
| Canon MF 237W/212W |
| Hewlett Packard 2035 |
| Hewlett Packard M211/M236 |
| Hewlett Packard LaserJet Pro M125, M125a, M125nw, M125R, M125ra RU, M125rnw RU, M127, M127fn, M127fp, M127fw, M200, M201dw, M201n, M202dw, M202n, M225, M225dn, M225dw, M225rdn |
| Hewlett Packard LaserJet M102 Pro, M104 Pro, M130FW Pro и HP LaserJet M132 Pro MFP |
| Замена ракеля |
| Canon MF 237W/212W |
| Hewlett Packard 2035 |
| Hewlett Packard M211/M236 |

Hewlett Packard LaserJet Pro M125, M125a, M125nw, M125R, M125ra RU, M125rnw RU, M127, M127fn, M127fp, M127fw, M200, M201dw, M201n, M202dw, M202n, M225, M225dn, M225dw, M225rdn

Hewlett Packard LaserJet M102 Pro, M104 Pro, M130FW Pro и HP LaserJet M132 Pro MFP

Замена блока проявки

Canon MF 237W/212W

Hewlett Packard 2035

Hewlett Packard M211/M236

Hewlett Packard LaserJet Pro M125, M125a, M125nw, M125R, M125ra RU, M125rnw RU, M127, M127fn, M127fp, M127fw, M200, M201dw, M201n, M202dw, M202n, M225, M225dn, M225dw, M225rdn

Hewlett Packard LaserJet M102 Pro, M104 Pro, M130FW Pro и HP LaserJet M132 Pro MFP

Ремонт принтеров

Замена резинового вала Hewlett Packard 2035

Замена резинового вала Canon MF 237W/212W

Замена термопленки Hewlett Packard 2035, M211

Замена термопленки Canon MF 237W/212W

Замена бушингов Hewlett Packard 2035, M211

Замена бушингов Canon MF 237W/212W

Ремонт ноутбуков: Lenovo, Dell, HP, Acer, Asus, Gigabyte

Ремонт цепи питания материнской платы

Замена видеочипа ноутбука

Замена экрана ноутбука

Ремонт материнской платы ноутбука

Замена клавиатуры ноутбука

Замена VGA компонентов материнской платы ноутбука

Ремонт ИБП

Замена аккумуляторной батареи ИБП

Ремонт платы ИБП

Ремонт мониторов

Ремонт цепи питания

Ремонт подсветки монитора

Ремонт системных блоков

Замена материнской платы

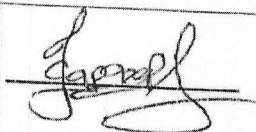
Замена видеокарты

Замена блока питания

Ремонт материнской платы

Замена жесткого диска

Начальник ОИТ



С.С.Карагереев