Додаток до тендерного оголошення
щодо закупівлі комп’ютерного обладнання

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Предмет закупівлі** | **Найменування****обладнання, яке входить до складу предмета закупівлі** | **Рекомендовані технічні характеристики обладнання** | **Кількість, од.** |
| Автоматизоване робоче місце ЦНАП | Комп’ютер | Системний блок | Процесор | Intel I5 12 GENабоRizen 5 | 69 |
| Пам’ять | DDR4 16 gb (min) |
| Накопичувач | M2 500 gb |
| Форм-фактор | ATX tower |
| Відеокарта | вбудована |
| Загальне ПЗ | Операційна система | Microsoft Windows 10 pro x64 |
| Офісний пакет | Microsoft Office 2019 Standard |
| Антивірусний захист | «Zillya! Антивірус для Бізнесу» версії 1.1.ххххабоESET Endpoint Antivirus для Windows (EEA) версії 7,8,9 |
| Монітор | Діагональ | 22" |
| Інтерфейс | HDMI, DVI,VGA |
| Частота оновлення | 100 Гц |
| Клавіатура | Форм-фактор | 102 клавіші |
| Під'єднання | USB |
| Миша | Під'єднання | Дротове |
| Інтерфейс | USB |
| Додаткові функції | Чутливість: 800 dpi |
| Сумісність з ОС | Microsoft Windows |
| Вебкамера | Роздільна здатність відео | HD (1280x720) |
| Вбудований мікрофон | З мікрофоном |
| Інтерфейс | USB 2.0 |
| Гарнітура | Тип підключення | Дротові |
| Інтерфейс під'єднання | 3.5 мм (mini-Jack) |
| Чутливість навушників | 100 дБ +/- 3 дБ |
| Чутливість мікрофона | -58 дБВ/мкбар -38 дБВ/Па +/- 4 дБ |
| Місце самообслуговування відвідувачів ЦНАП | Комп’ютер | Системний блок | Процесор | Intel I3 12 GENабоRizen 5 | 24 |
| Пам’ять | DDR4 8 gb (min) |
| Накопичувач | M2 500 gb |
| Форм-фактор | ATX tower |
| Відеокарта | вбудована |
| Загальне ПЗ | Операційна система | Microsoft Windows 10 pro x64 |
| Офісний пакет | Microsoft Office 2019 Standard |
| Антивірусний захист | «Zillya! Антивірус для Бізнесу» версії 1.1.ххххабоESET Endpoint Antivirus для Windows (EEA) версії 7,8,9 |
| Монітор | Діагональ | 22" |
| Інтерфейс | HDMI, DVI,VGA |
| Частота оновлення | 60 Гц |
| Клавіатура | Форм-фактор | 102 клавіші |
| Під'єднання | USB |
| Миша | Під'єднання | Дротове |
| Інтерфейс | USB |
| Додаткові функції | Чутливість: 800 dpi |
| Сумісність з ОС | Microsoft Windows |
| Мережеве обладнання | Роутер | Основні вимоги | Роутер повинен забезпечувати стабільну роботу та одночасне підключення не менше 30 користувачів на частоті 5 ГГц + 2.4 ГГц (двохдіапазонний) | 5 |
| Інтерфейси | 4 порти LAN 10/100/1000 Мбіт/сек1 порт WAN 10/100/1000 Мбіт/секщонайменше 1 порт USB із підтримкою підключення мережевого принтера та 4g модему |
|
|
| Підтримка | Pv6, IPTV, гостьова Wi-Fi мережа, DDNS, можливість керування зі смартфона |
| Багатофункціональний пристрій | БФУ для сканування та друку у форматі Ч/Б | формат | А4 | 119 |
| роздільна здатність друку | 600 x 1200 dpi |
| роздільна здатність сканера | 600 x 600 dpi |
| формат друку | Монохромний лазерний друк |
| додаткові вимоги | додатковий комплект картриджів |
| наявність порту Ethernet |
| можливість скану на пошту |
| можливість друку з флешки |
| БФУ для сканування та друку у форматі кольоровий | формат | А4 | 4 |
| роздільна здатність друку | 600 x 1200 dpi |
| роздільна здатність сканера | 1200 x 1200 dpi |
| формат друку | Кольоровий лазерний друк |
| час виходу першої копії для монохромного другу | 10 сек. |
| час виходу першої копії для кольорового другу | 14 сек. |
| додаткові вимоги | додатковий комплект картриджів |
| наявність порту Ethernet |
| можливість скану на пошту |
| можливість друку з флешки |
| Джерела безперебійного живлення | UPS | Кількість розеток | 4 x Schuko CEE 7 (Батарейне резервне живлення) | 97 |
| Вихідна потужність | 650 ВА/375 Вт |
| Діапазон вхідної напруги під час роботи від мережі | 230 В |
| Потужність | 650 ВА |
| Форма вихідної напруги | Апроксимована (ступінчаста) синусоїда |
| Тип архітектури | Лінійно-інтерактивні (line-interactive) |
| Накопичувачі інформації | Флеш-накопичувач | Пам’ять | 32 Gb | 10 |
| Інші вимоги | Повна сумісність з SuperSpeed USB 3.0 і Hi-Speed USB 2.0 |