**Додаток 2**

**до тендерної документації**

**Технічне завдання**

**«код ДК 021:2015 - 30230000-0 «Комп’ютерне обладнання»** (Багатофункціональні пристрої, лазерні принтери та монітор)**»**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер****№** | **Загальна назва** | **Номенклатура позиції** | **Одиниця****виміру** | **Кількість** |
| **1** | **Багатофункціональний пристрій** | **ДК 021:2015: 30232100-5 - Принтери та плотери** | **комплект** | **10** |
| **2** | **Лазерний принтер** | **ДК 021:2015: 30232100-5 - Принтери та плотери** | **комплект** | **6** |
| **3** | **Монітор** | **ДК 021:2015: 30231300-0 - Дисплейні екрани** | **шт.** | **1** |

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ:**

1. Товар, запропонований учасником, повинен відповідати технічним, якісним та кількісним вимогам, встановленим тендерною документацією. Учасник у складі пропозиції повинен надати заповнену таблицю про відповідність технічним вимогам, при цьому учасник зазначає конкретну назву (артикули) та характеристики запропонованого товару та/або його частини.

2. Товар, що пропонується, повинен бути новим, технічно справним, таким, що не був у використанні, за допомогою цього товару не проводились демонстраційні заходи, без зовнішніх пошкоджень, відповідає діючим в України вимогам (стандартам, технічним умовам). На підтвердження у складі пропозиції учасник надає відповідний гарантійний лист.

3. При поставці товару повинна додержуватись цілісність оригінальної упаковки з необхідними реквізитами виробника.

4. Обладнання повинно ввозитися на територію України через офіційні канали поставки зі сплатою всіх необхідних податків і зборів. Замовник залишає за собою право запросити перевірку моделей та серійних номерів обладнання, що постачається, у локального офісу виробника і відмовитися від поставки в разі неофіційного ввозу. Для підтвердження сучасності обладнання та офіційності постачання обладнання на територію України в складі пропозиції надати листа від виробника обладнання (офіційного представництва) із зазначенням найменування постачальника, а також згідно оголошення найменування Замовника, найменування запропонованого Товару, номера оприлюднення оголошення на веб-порталі Уповноваженого органу.

5. Виробник товару, поставленого учасником, або учасник повинні забезпечити гарантійне обслуговування. Термін гарантії, якою забезпечується товар, має бути не меншим від зазначеного в описі предмету закупівлі. При цьому термін гарантії товару повинен становити не менше 36 місяців. Під час терміну гарантії у разі поломки будь-яких складових їх ремонт або заміна повинні бути виконані протягом 1-го робочого дня за умови дотримання вимог експлуатації. Доставка гарантійного обладнання в сервісний центр від замовника і зворотно відновлена гарантійна техніка з сервісного центра замовнику повинна виконуватись виключно за рахунок учасника. На підтвердження у складі пропозиції учасник надає відповідний гарантійний лист.

6. Доставка товарів, завантажувально-розвантажувальні роботи здійснюються транспортом та за рахунок постачальника. Поставка товару здійснюється на адресу замовника (29000, Україна, Хмельницька область, місто Хмельницький, вулиця Пілотська, будинок 1 ) безпосередньо у приміщення, визначене адміністрацією замовника, протягом 5 робочих днів з моменту отримання заявки на товар.

7. Неякісний товар підлягає обов’язковій заміні, витрати пов’язані із заміною товару несе постачальник.

* + 1. 8. Учасник повинен надати у складі своєї пропозиції довідку в довільній формі про наявність власного сервісного центру в м. Хмельницький (із зазначенням інформації про його адресу, режим роботи, контактні телефони. Замовник залишає за собою право перевірки фактичної наявності, вказаного в довідці, сервісного центру.

 9. Технічні та якісні характеристики запропонованого товару повинні відповідати вимогам та стандартам відповідних діючих нормативних документів, що підтверджується наданням в складі пропозиції копій відповідних сертифікатів відповідності або декларацій відповідності, чинних на момент подання, а саме: декларації відповідності технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (затверджено постановою КМУ від 16 грудня 2015 р. № 1077); декларації відповідності технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання (затверджено постановою КМУ від 16 грудня 2015 р. № 1067); декларації відповідності технічному регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнані (затверджено постановою КМУ від 10 березня 2017 р. № 139), що є дійсною (дійсними) на дату розкриття тендерних пропозицій.

***\* Примітка: у разі, коли в описі предмета закупівлі містяться посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати як "або еквівалент".***

***\* Примітка: Якщо учасник пропонує інший товар (еквівалент) ніж передбачений цією тендерною документацією, даний товар за своїми властивостями повинен повністю відповідати товару, що є предметом закупівлі за всіма показниками.***

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ:**

**1. Багатофункціональний пристрій – 10 комп.**

**Порівняльна таблиця відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника**

|  |
| --- |
| **Багатофункціональний пристрій** |
| №з/п | Найменування показників, характеристик, тощо | Вимоги Замовника щодо якісних показників, характеристик, тощо | Параметри товару (із зазначенням конкретної назви, моделі та артикулу товару) запропоновані учасником процедури закупівлі |
| Торгова назва товару та модель |  |
| 1 | Тип апарата | багатофункціональний пристрій |  |
| 2 | Максимальна роздільна здатність друку | не менше 600x400 dpi |  |
| 3 | Якість друку | не менше 1200x600 точок/дюйм з автоматичним покращенням зображення |  |
| 4 | Технологія друку | Лазерний друк (ч/б) |  |
| 5 | Формат матеріалу для друкування: | A4, B5, LTR, LGL, EXE, конверти, каталожні картки |  |
| 6 | Щільність матеріалу для друкування: | 64 ~ 163 г/м²; |  |
| 7 | Робоче навантаження | не менше 8000 сторінок на місяць |  |
| 8 | Швидкість друку | не менше 18 стор./хв (А4) (вихід першої сторінки не більше ніж за 7,8 с) |  |
| 9 | Швидкість копіювання | не менше 18 стор./хв ( А4) (вихід першої сторінки не більш ніж 12 сек) |  |
| 10 | Інтерфейси | USB 2.0 Hi-Speed  |  |
| 11 | Витратні матеріали | Картридж Canon 725 (1600 сторінок)  |  |
| 12 | Режим заощадження тонера | Так |  |
| 13 | Підтримувані операційні системи | Windows 7, 2000, XP, Vista Mac OS X Version 10.4.9 - 10.7.x Linux  |  |
| 14 | Комплект постачання | БФП, стартовий оригінальний картридж та 2 шт. додаткових оригінальних картриджа |  |
| 15 | Гарантійний термін | не менше 36 місяців |  |

*Примітка: всі посилання на конкретну марку, виробника, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати з виразом „або еквівалент”.*

**2. Лазерний принтер - 6 комп.**

**Порівняльна таблиця відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника**

|  |
| --- |
| **Лазерний принтер** |
| №з/п | Найменування показників, характеристик, тощо | Вимоги Замовника щодо якісних показників, характеристик, тощо | Параметри товару (із зазначенням конкретної назви та моделі товару) запропоновані учасником процедури закупівлі |
| Торгова назва товару та модель |  |
| 1 | Тип апарата | принтер |  |
| 2 | Максимальна роздільна здатність друку | не менше 600x600 dpi |  |
| 3 | Якість друку  | не менше 2400 x 600 точок/дюйм з автоматичним покращенням зображення |  |
| 4 | Технологія друку | Лазерний друк (ч/б) |  |
| 5 | Формат матеріалу для друкування: | A4/B5/A5/LGL/LTR/EXE/16K/Користувацький COM10/Monarch/C5/DL (ширина 76 ~ 216 мм x довжина 188 ~ 356 мм) |  |
| 6 | Щільність матеріалу для друкування: | 60 ~ 163 г/м²; |  |
| 7 | Робоче навантаження | не менше 5000 сторінок на місяць |  |
| 8 | Швидкість друку | не менше 18 стор./хв (А4) (вихід першої сторінки не більше ніж за 7,8 с) |  |
| 9 | Швидкість копіювання | не менше 18 стор./хв ( А4) (вихід першої сторінки не більш ніж 12 сек) |  |
| 10 | Межі зони друку Поля: | 5 мм (верхнє, нижнє, ліве та праве) |  |
| 11 | Інтерфейси | USB 2.0 Hi-Speed  |  |
| 12 | Витратні матеріали | Картридж Canon 725 (1600 сторінок)  |  |
| 13 | Підтримувані операційні системи | Windows 8.1 / 8 / 7/ Vista / XP / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2003 / Mac OS X 10.6 / Linux / Citrix (FR2) |  |
| 14 | Комплект постачання | принтер, стартовий оригінальний картридж та 2 шт. додаткових оригінальних картриджа |  |
| 15 | Гарантійний термін | не менше 36 місяців |  |

*Примітка: всі посилання на конкретну марку, виробника, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати з виразом „або еквівалент”.*

**3. Монітор - 1 шт.**

**Порівняльна таблиця відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника**

|  |
| --- |
| **Монітор** |
| №з/п | Найменування показників, характеристик, тощо | Вимоги Замовника щодо якісних показників, характеристик, тощо | Підтвердження Учасника:Зазначення відповідності вимогам Замовника (торгова назва та модель товару; конкретні характеристики запропонованого товару) |
| **1. Монітор** |
| Торгова назва товару та модель |  |
| 1.1 | Розмір діагоналі  | Не менше ніж 23.8” |  |
| 1.2 | Тип панелі | Не гірше ніж IPS |  |
| 1.3 | Роздільна здатність | Не гірше ніж 1920 x 1080 (Full HD) |  |
| 1.4 | Кут огляду дисплея по горизонталі та вертикалі | Не гірше ніж 178 градусів. |  |
| 1.5 | Яскравість |  Не гірше ніж 250 кд/м2 |  |
| 1.6 | Контрастність | Не гірше ніж 1000:1 |  |
| 1.7 | Частота оновлення | Не гірше ніж 100 Гц |  |
| 1.8 | Час відгуку | Не гірше ніж 5 мс |  |
| 1.10 | Порти | Не менше ніж: 1x HDMI (1.4), 1x D-Sub (VGA) |  |
| 1.11 | VESA кріплення | Не гірше 75 х 75 мм або 100 х 100 мм |  |
| 1.12 | Гарантія  | Не менше ніж 36 місяців  |  |

*Примітка: всі посилання на конкретну марку, виробника, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати з виразом „або еквівалент”.*