**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі  
Код ДК 021:2015 30120000-6 Фотокопіювальне та поліграфічне обладнання для офсетного друку (Витратні матеріали до друкувальної техніки)**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2023-07-04-004566-a)**

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі та їх обґрунтування щодо позиції/позицій предмета закупівлі:

1) витратні матеріали для Xerox Versa Link C7020

(номенклатурна позиція предмета закупівлі)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Технічні (якісні) характеристики предмета закупівлі | Параметри технічних (якісних) характеристик предмета закупівлі | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | Картридж з тонером (чорний) | XEROX Black Toner Cartridge 106R03745 або еквівалент – 120 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Versa Link C7020 |
| 2 | Картридж з тонером (жовтий) | XEROX Yellow Toner Cartridge 106R03746 або еквівалент – 66 шт. |
| 3 | Картридж з тонером (малиновий) | XEROX Magenta Toner Cartridge 106R03747 або еквівалент – 76 шт. |
| 4 | Картридж з тонером (блакитний) | XEROX Cyan Toner Cartridge 106R03748 або еквівалент – 90 шт. |
| 5 | Фотобарабан | XEROX Imaging Drum 113R00780 або еквівалент – 50 шт. |
| 6 | Вузол ролика 2-го переноса | XEROX 2nd BTR Assembly 115R00126 або еквівалент – 1 шт. |
| 7 | Ремінь переноса | XEROX Transfer Belt R6 115R00127 або еквівалент – 1 шт. |
| 8 | Ролики подачі | XEROX Kit feed roller 604K56080 або еквівалент – 1 комплекти |
| 9 | Фюзерний модуль | XEROX R8 (фьюзер, fuser) 115R00115 або еквівалент - 2 шт. |
| 10 | Вузол виходу паперу | Xerox EXIT 1 OCT ASSY C7020 859K00504 або еквівалент – 1 шт. |
| 11 | Кабель Xerox CABLE-FFC | Кабель Xerox CABLE-FFC  117E39650 або еквівалент – 1 шт. |
| 12 | Друкуюча голівка PRINT HEAD ASSEMBLY | Друкуюча голівка PRINT HEAD ASSEMBLY 930K03053 або еквівалент – 1 шт. |
| 13 | Вузол проявлення чорний XEROX VL C7020/7025/7030 | Вузол проявлення чорний XEROX VL C7020/7025/7030 607K07290 або еквівалент – 1 шт. |

1. витратні матеріали для Epson L1455

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Контейнер із чорнилом чорний | Epson Black ink bottle C13T66414A 70мл або еквівалент – 8 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із Epson L1455 |
| 2 | Контейнер із чорнилом синій | Epson Cyan ink bottle C13T66424A 70мл або еквівалент – 5 шт. |
| 3 | Контейнер із чорнилом червоний | Epson Magenta ink bottle C13T66434A 70мл або еквівалент – 5 шт. |
| 4 | Контейнер із чорнилом жовтий | Epson Yellow ink bottle C13T66444A 70мл або еквівалент – 5 шт. |

3)витратні матеріали для Epson PLQ-20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Картридж із тонером | Epson SIDM Black Ribbon Cartridge for PLQ-20/22, 3-Pack (C13S015339) або еквівалент – 6 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із Epson PLQ-20 |

**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості**

**предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 30120000-6 Фотокопіювальне та поліграфічне обладнання для офсетного друку**

**(Витратні матеріали до друкувальної техніки)**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівліUA-2023-07-04-004566-a )**

1 769 866,72 грн

(загальна очікувана вартість предмета закупівлі)

1) витратні матеріали для Xerox Versa Link C7020

(номенклатурна позиція предмета закупівлі)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 1 755 325,66 | 1 755 325,66 | Розрахунок очікуваної вартості здійснювався методом порівняння ринкових цін. Розрахунок очікуваної вартості проводився шляхом аналізу цінових пропозицій трьох компаній постачальників.  Комерційні пропозиції вартості:  - пропозиція 1 становить  1 762 097,16 грн;  - пропозиція 2 становить  1 788 779,82 грн;  - пропозиція 3 становить  1 715 100,00 грн.  Очікувана вартість становить 1 755 325,66 грн. |

1. витратні матеріали для Epson L1455

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 7 256,70 | 7 256,70 | Розрахунок очікуваної вартості здійснювався методом порівняння ринкових цін. Розрахунок очікуваної вартості проводився шляхом аналізу цінових пропозицій трьох компаній постачальників.  Комерційні пропозиції вартості:  - пропозиція 1 становить  7 660,44 грн;  - пропозиція 2 становить  7 779,66 грн;  - пропозиція 3 становить  6 330,00 грн.  Очікувана вартість становить 7 256,70 грн. |

1. витратні матеріали для матричного принтера Epson PLQ-20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 7 284,36 | 7 284,36 | Розрахунок очікуваної вартості здійснювався методом порівняння ринкових цін. Розрахунок очікуваної вартості проводився шляхом аналізу цінових пропозицій трьох компаній постачальників.  Комерційні пропозиції вартості:  - пропозиція 1 становить  7 288,20 грн;  - пропозиція 2 становить  7 796,88 грн;  - пропозиція 3 становить  6 768,00 грн.  Очікувана вартість становить 7 284,36 грн. |

**Загальна очікувана вартість закупівлі складає - 1 769 866,72 грн**