**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості**

**предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 – 30120000-6 Фотокопіювальне та поліграфічне обладнання для офсетного друку (Частини та приладдя до офісної техніки)**

**(номер / ідентифікатор закупівлі** UA-2021-08-10-010671-a**)**

(заповнює відділ закупівель та супроводження договірної роботи)

\_724 443,64 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. | 422 669,04 | 422 669,04 | 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  400 614,00 грн;  - пропозиція 2 становить  394 269,60 грн;  - пропозиція 3 становить  473 123,50 грн.  Очікувана вартість становить 422 669,04 грн. |

1. картриджі з тонером для Xerox Versa Link C400/405

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 214 158,00 | 214 158,00 | 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  220 116,00 грн;  - пропозиція 2 становить  205 986,00 грн;  - пропозиція 3 становить  216 372,00 грн.  Очікувана вартість становить 214 158,00 грн. |

1. блоки проявки для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 26 834,40 | 26 834,40 | 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  27 612,00 грн;  - пропозиція 2 становить  25 801,20 грн;  - пропозиція 3 становить  27 090,00 грн.  Очікувана вартість становить 26 834,40 грн. |

1. ємність відпрацьованого тонера для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 2 920,00 | 2 920,00 | 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  3 000,00 грн;  - пропозиція 2 становить  2 808,00 грн;  - пропозиція 3 становить  2 952,00 грн.  Очікувана вартість становить 2 920,00 грн. |

1. картридж з тонером для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 17 373,00 | 17 373,00 | 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  17 427,00 грн;  - пропозиція 2 становить  17 220,00 грн;  - пропозиція 3 становить  17 472,00 грн.  Очікувана вартість становить 17 373,00 грн. |

1. фьюзерний модуль для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 10 919,20 | 10 919,20 | 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  11 232,00 грн;  - пропозиція 2 становить  10 500,00 грн;  - пропозиція 3 становить  11 025,60 грн.  Очікувана вартість становить 10 919,20 грн. |

1. ремінь переноса для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 13 310,40 | 13 310,40 | 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  11 232,00 грн;  - пропозиція 2 становить  10 500,00 грн;  - пропозиція 3 становить  11 025,60 грн.  Очікувана вартість становить 13 310,40 грн. |

1. вузол ролика 2-го переноса для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 1 662,00 | 1 662,00 | 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  1 704,00 грн;  - пропозиція 2 становить  1 602,00 грн;  - пропозиція 3 становить  1 680,00 грн.  Очікувана вартість становить 1 662,00 грн. |

1. ємність відпрацьованого тонера для Xerox Work Centre 7225

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 1 415,20 | 1 415,20 | 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  1 440,00 грн;  - пропозиція 2 становить  1 368,00 грн;  - пропозиція 3 становить  1 680,00 грн.  Очікувана вартість становить 1 415,20 грн. |

1. картридж з тонером для Xerox Work Centre 7225

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення\* | Очікувана вартість предмета закупівлі\*\* | Обґрунтування розміру очікуваної вартості\*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | 13 182,40 | 13 182,40 | 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  13 440,00 грн;  - пропозиція 2 становить  12 734,40 грн;  - пропозиція 3 становить  13 372,80 грн.  Очікувана вартість становить 13 182,40 грн. |

\_\* Зазначається розмір коштів, передбачених на зазначений предмет закупівлі на відповідний рік (період).

\*\* Наводиться очікувана вартість предмета закупівлі, що визначається відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275.

\*\*\* Зазначається обґрунтування визначеної очікуваної вартості предмета закупівлі.

**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015 – 30120000-6 Фотокопіювальне та поліграфічне обладнання для офсетного друку (Частини та приладдя до офісної техніки)**

(назва предмета закупівлі)

**(номер / ідентифікатор закупівлі UA** **UA-2021-08-10-010671-a)**

(заповнює відділ закупівель та супроводження договірної роботи)

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 |
|  | Картридж з тонером (чорний) | XEROX Black Toner Cartridge 106R03745 або еквівалент – 40 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Versa Link C7020 |
|  | Картридж з тонером (жовтий) | XEROX Yellow Toner Cartridge 106R03746 або еквівалент – 12 шт. |
|  | Картридж з тонером (малиновий) | XEROX Magenta Toner Cartridge 106R03747 або еквівалент – 15 шт. |
|  | Картридж з тонером (блакитний) | XEROX Cyan Toner Cartridge 106R03748 або еквівалент – 15 шт. |
|  | Фотобарабан | XEROX Imaging Drum 113R00780 або еквівалент – 35 шт. |
|  | Вузол ролика 2-го переноса | XEROX 2nd BTR Assembly 115R00126 або еквівалент – 2 шт. |
|  | Ремінь переноса | XEROX Transfer Belt R6 115R00127 або еквівалент – 2 шт. |
|  | Ролики подачі | XEROX Kit feed roller 604K56080 або еквівалент – 2 комплекти |
|  | Фюзерний модуль | XEROX R8 (фьюзер, fuser) 115R00115 або еквівалент - 2 шт. |

1. картриджі з тонером для Xerox Versa Link C400/405

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Black Toner Cartridge 106R03532 | 10 500 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 11 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Versa Link C400/405 |
| 2 | XEROX Yellow Toner Cartridge 106R03521 | 4 800 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 10 шт. |
| 3 | XEROX Cyan Toner Cartridge 106R03522 | 4 800 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 12 шт. |
| 4 | XEROX Magenta Toner Cartridge 106R03523 | 4 800 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 10 шт. |

3) блоки проявки для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Develop Unit Black 604K91170 | 38 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 3 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Docu Centre SC 2020 |
| 2 | XEROX Develop Unit Cyan 604K91160 | 38 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 3 шт. |
| 3 | XEROX Develop Unit Yellow 604K91140 | 38 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 3 шт. |
| 4 | XEROX Develop Unit Magenta 604K91150 | 38 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 3 шт. |

1. ємність відпрацьованого тонера для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Waste Toner Cartridge 008R13215 | 15 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 4 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Docu Centre SC 2020 |

5) картридж з тонером для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Black Toner Cartridge 006R01693 | 9 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 14 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Docu Centre SC 2020 |

6) фьюзерний модуль для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Fusing Assembly 220V 126K34679 | 100 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 1 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Docu Centre SC 2020 |

7) ремінь переноса для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Transfer Belt 604K98151 | * 120 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 1 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Docu Centre SC 2020 |

8) вузол ролика 2-го переноса для Xerox Docu Centre SC 2020

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX 2nd BTR Assembly 604К90840 | * 120 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 1 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Docu Centre SC 2020 |

9) ємність відпрацьованого тонера для Xerox Work Centre 7225

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Waste Toner Container 008R13089 | * 33 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 2 шт | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Work Centre 7225 |

10) картридж з тонером для Xerox Work Centre 7225

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | XEROX Black Toner Cartridge 006R01461 | * 22 000 А4 при 5% заповненні, або еквівалент – 7 шт. | Технічна сумісність витратних матеріалів із БФП Xerox Work Centre 7225 |