**Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

**Код ДК 021:2015– 30230000-0 Комп’ютерне обладнання / Computer equipment (Носії інформації)**

(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2021-10-12-004975-b)

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

**1)  Носії інформації**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № 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** | **Карта пам’яті SDXC64Gb** | | Сумісність з наявним обладнанням. Обумовлено вимогами до експлуатації відповідних пристроїв для зчитування інформації та необхідними параметрами для проведення досліджень |
|  | Обсяг, ГБ: | не менше 64 |
|  | Тип: | SDХC |
|  | Speed Class: | не нижче Class 10 |
|  | UHS Speed Class: | UHS-I (U1) |
|  | Максимальна швидкість читання, МБ/с: | не менше 80 |
|  | Максимальна швидкість запису, МБ/с: | не менше 10 |
|  | Термін гарантії | не менше 36 місяців |
| **2** | **Карта пам’яті SDHC 32Gb** | |  |
|  | Обсяг, ГБ: | не менше 32 | Сумісність з наявним обладнанням. Обумовлено вимогами до експлуатації відповідних пристроїв для зчитування інформації та необхідними параметрами для проведення досліджень |
|  | Тип: | SDHC |
|  | Speed Class: | не нижче Class 10 |
|  | UHS Speed Class: | UHS-I (U3) |
|  | Максимальна швидкість читання, МБ/с: | не менше 80 |
|  | Максимальна швидкість запису, МБ/с: | не менше 10 |
|  | Термін гарантії | не менше 36 місяців |
| **3** | Диск DVD | |  |
|  | Тип: | DVD+R | Сумісність з наявним обладнанням. Обумовлено вимогами до експлуатації відповідних пристроїв для зчитування інформації та необхідними параметрами для проведення досліджень. |
|  | Об'єм: | не менше 4,7 ГБ |
|  | Кількість в упаковці: | 100 штук |
|  | Швидкість запису DVD+R | не менше 16x |
|  | Термін гарантії | не менше 12 місяців |
| **4** | Диск CD | |  |
|  | Тип: | CD+R | Сумісність з наявним обладнанням. Обумовлено вимогами до експлуатації відповідних пристроїв для зчитування інформації та необхідними параметрами для проведення досліджень |
|  | Об'єм: | не менше 0,7 ГБ |
|  | Кількість в упаковці: | 100 штук |
|  | Швидкість запису СD+R | не менше 52x |
|  | Термін гарантії | не менше 12 місяців |
| **5** | Флеш-накопичувач 64ГБ | |  |
|  | Об'єм: | не менше 64 ГБ | Сумісність з наявним обладнанням. Обумовлено вимогами до експлуатації відповідних пристроїв для зчитування інформації та необхідними параметрами для проведення досліджень |
|  | Роз'єм: | USB 3.2 |
|  | Матеріал корпусу: | метал |
|  | Максимальна швидкість читання, МБ/с: | не менше 10 |
|  | Максимальна швидкість запису, МБ/с: | не менше 5 |
|  | Термін гарантії | не менше 36 місяців |

**Обґрунтування**

**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості**

**предмета закупівлі**

Код ДК 021:2015– 30230000-0 Комп’ютерне обладнання / Computer equipment (Носії інформації)

(назва предмета закупівлі)

(номер / ідентифікатор закупівлі UA-2021-10-12-004975-b**)**

**71360,82** **грн.**

(загальна очікувана вартість предмета закупівлі)

1) носії інформації

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Розмір бюджетного призначення | Очікувана вартість предмета закупівлі | Обґрунтування розміру очікуваної вартості |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1 | 148800,00 грн з ПДВ  (сплата відбувається  за рахунок коштів загального фонду ДБ) | 71360,82 грн  з ПДВ | Очікувана вартість закупівлі визначено відповідно до підпункту 1 пункту 1 розділу ІІІ Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275) шляхом аналізу загальнодоступної інформації про ціну товарів, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах постачальників відповідної продукції, та в електронній системі закупівель "Prozorro Market".  За результатами опрацювання потреб підрозділів у носіях інформації та середніх цін на них очікувана вартість закупівлі носіїв інформації становить 71360,82 грн. |