

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик  
предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної  
вартості предмета закупівлі**

|  |  |  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |
|--|--|--|--------------------------|------------------|-----------------|---|--|--|------------------------|--------------|-----------------------------------|-----------------|-----------------------|--|
| 1  | Назва предмета закупівлі та очікувана вартість   | <p><b>«Моноблоки»</b><br/> ДК 021:2015 – 30210000-4 — Машини для обробки даних (апаратна частина).<br/> Процедура закупівлі – відкриті торги з особливостями.<br/> Очікувана вартість закупівлі – 275 990,00 грн.</p>  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |
| 2  | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі  | <p>З метою організації функціонування регіонального сервісного центру ГСЦ МВС в Харківській, Полтавській та Сумській областях (філія ГСЦ МВС) та підпорядкованих йому підрозділів у 2024 році, наявна потреба у закупівлі - «Моноблок», визначеного предмету згідно коду ДК 021:2015 - 30210000-4 — Машини для обробки даних (апаратна частина) (далі - Товар).</p> <p align="center"><b>I. Інформація про предмет закупівлі</b></p> <table border="1" data-bbox="571 1048 1536 2072"> <tr> <td data-bbox="579 1059 818 1149">Назва предмета закупівлі</td> <td data-bbox="834 1059 1528 1149"><i>Моноблоки</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="579 1160 818 1249">Код ДК 021:2015</td> <td data-bbox="834 1160 1528 1249"><i>30210000-4 — Машини для обробки даних (апаратна частина)</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="579 1261 818 1619">Найменування та код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі</td> <td data-bbox="834 1261 1528 1619"><i>Моноблоки<br/>30213300-8 Настільні комп'ютери</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="579 1630 818 1720">Вид предмета закупівлі</td> <td data-bbox="834 1630 1528 1720"><i>Товар</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="579 1731 818 1865">Кількість, обсяг закупівлі товару</td> <td data-bbox="834 1731 1528 1865"><i>13 штуки</i></td> </tr> <tr> <td data-bbox="579 1877 818 2060">Строк поставки товару</td> <td data-bbox="834 1877 1528 2060"><i>до 20 грудня 2024 року.<br/>Початковий строк виконання зобов'язань є орієнтовним та залежить від дати підписання договору та умов, викладених у договорі.</i></td> </tr> </table> | Назва предмета закупівлі | <i>Моноблоки</i> | Код ДК 021:2015 | <i>30210000-4 — Машини для обробки даних (апаратна частина)</i> | Найменування та код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі | <i>Моноблоки<br/>30213300-8 Настільні комп'ютери</i> | Вид предмета закупівлі | <i>Товар</i> | Кількість, обсяг закупівлі товару | <i>13 штуки</i> | Строк поставки товару | <i>до 20 грудня 2024 року.<br/>Початковий строк виконання зобов'язань є орієнтовним та залежить від дати підписання договору та умов, викладених у договорі.</i> |
| Назва предмета закупівлі   | <i>Моноблоки</i>   |  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |
| Код ДК 021:2015  | <i>30210000-4 — Машини для обробки даних (апаратна частина)</i>  |  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |
| Найменування та код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі | <i>Моноблоки<br/>30213300-8 Настільні комп'ютери</i>   |  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |
| Вид предмета закупівлі   | <i>Товар</i>   |  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |
| Кількість, обсяг закупівлі товару  | <i>13 штуки</i>  |  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |
| Строк поставки товару  | <i>до 20 грудня 2024 року.<br/>Початковий строк виконання зобов'язань є орієнтовним та залежить від дати підписання договору та умов, викладених у договорі.</i> |  |                          |                  |                 |   |  |  |                        |              |                                   |                 |                       |  |

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Місце постачання                    | 37950, Полтавська область, Полтавський район, с. Розсошенці, вул. Кременчуцька, буд. 2В. |
| Очікувана вартість закупівлі товару | 275 990,00 грн. з ПДВ  |
| Джерело фінансування                | Державний бюджет   |

**Вимоги до товару:**

У випадку, якщо Учасник процедури закупівлі пропонує еквівалент товару, технічні характеристики запропонованого товару повинні бути не гірші, ніж у замовленому товарі.

Товар має бути оригінальним, без експлуатації, непошкодженим, не мати дефектів, та таким, що не перебував у використанні, в упаковці, яка забезпечує цілісність товару та збереження його якості під час транспортування та зберігання.

Товар має бути укомплектований документами (оригіналами або завіреними копіями), які засвідчують його відповідні якісні характеристики (сервісна книжка, інструкція по експлуатації, тощо).

Вартість тари та упаковки включається в ціну товару, що постачається.

**II. Технічні вимоги товару**

Форма  
«Моноблоки»

Таблиця 1

| Найменування/характеристика предмета закупівлі | Вимоги до технічних характеристик та комплектації предмета закупівлі | Технічні характеристики та комплектація запропонованого товару<br>(заповнюється Учасником) |
|--|--|--|
| Моноблоки                                      | кількість – 13 шт.   |  |
| Рік виготовлення                               | не раніше 2023 р.  |  |
| Марка, виробник                                | -  |  |
| Форм-фактор                                    | Моноблок (застосування кріплень, перехідників, тощо не допускається) |  |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>Дисплей (діагональ)</b>                       | не менше 23,8  |  |
| <b>Дисплей (максимальна роздільна здатність)</b> | не менше 1920 x 1080 (Full HD)   |  |
| <b>Дисплей (тип матриці)</b>                     | IPS або VA   |  |
| <b>Процесор (модель)</b>                         | Intel* або еквівалент, а саме:<br>кількість фізичних ядер – не менше 4;<br>обсяг кеш-пам'яті - не менше 12MB;<br>базова тактова частота – не менше 3,30 GHz;<br>літографія – не нижче 12 покоління |  |
| <b>Блок живлення</b>                             | потужність не менше – 120Вт;<br>достатня потужність для діючої конфігурації з максимальним навантаженням (включаючи потужність комплектуючих, які можуть бути встановлені у вільні роз'єми)        |  |
| <b>Оперативна пам'ять (тип)</b>                  | DDR4 або DDR5  |  |
| <b>Оперативна пам'ять (об'єм)</b>                | не менше 16 Гб   |  |
| <b>Частота пам'яті</b>                           | не менше 3200 MHz  |  |
| <b>Вбудований накопичувач (тип)</b>              | M.2 SSD;<br>об'єм не менше 240 Гб  |  |
| <b>Графічний адаптер</b>                         | Intel* HD або інтегрований   |  |
| <b>Вихід HDMI/DVI port/VGA</b>                   | не менше 1   |  |
| <b>Аудіо вихід</b>                               | не менше 1 (3,5mm)   |  |
| <b>Наявність USB 2.0</b>                         | 2xUSB 2.0 ports  |  |
| <b>Наявність USB 3.2</b>                         | 2xUSB 3.0 ports  |  |
| <b>Мережевий адаптер</b>                         | не менше ніж 1 Ethernet-порт RJ-45 з підтримкою стандартів 10/100/1000 Mbps  |  |
| <b>Мережеве підключення (LAN RJ-</b>             | не менше 1000 Ethernet   |  |

|                         |  |  |
|-------------------------|--|--|
| 45), Мбіт/с             |  |  |
| Комплект поставки       | моноблок; технічний паспорт; кабель живлення |  |
| Гарантійні зобов'язання | не менше 36 місяців                          |  |

Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам щодо предмета закупівлі у складі своєї пропозиції учасник надає наступні документи:

1. Довідка з заповненою Учасником Формою «Моноблоки» Таблиця 1 Додатку 2 до тендерної документації (стовпчик - технічні характеристики та комплектація запропонованого товару).

2. Гарантійне зобов'язання Учасника щодо готовності і можливості обслуговування та ремонту запропонованого Товару із зазначенням переліку сервісних центрів (їх назви та адреси), доставка до та від сервісних центрів на склад Замовника за рахунок Учасника.

3. На підтвердження відповідності Товару, Учасник повинен надати копію/оригінали:

3.1. Декларацію на відповідність технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання, затвердженому постановою КМУ від 16 грудня 2015 р. № 1077.

3.2. Декларацію на відповідність технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання, затвердженому постановою КМУ від 16 грудня 2015 р. № 1067.

3.3. Декларацію на відповідність технічному регламенту обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженому постановою КМУ від 10.03.2017 р. № 139.

3.4. Декларацію на відповідність технічному регламенту радіобладнання, затвердженому постановою КМУ від 24 травня 2017 р. № 355.

3.5. Сертифікат експертизи типу, у разі використання обладнання з радіодоступом (Wi-Fi/Bluetooth).

3.6. Сертифікат на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2018.

3.7. Сертифікат на систему екологічного керування ДСТУ ISO 14001:2015.

3.8. Сертифікат на систему менеджменту інформаційної безпеки ISO/IEC 27001:2022.

3.9. Сертифікат на систему управління безпекою ланцюга постачання ISO/IEC28000:2007.

3.10. Сертифікат на системи менеджменту охорони здоров'я та безпеки праці. Вимоги та настанови щодо застосування ISO 45001:2018.

3.11. Сертифікат на систему енергетичного менеджменту ДСТУ ISO 50001:2020.

4. Погодження з технічними, якісними та кількісними характеристиками, у тому числі з відповідною технічною специфікацією предмета закупівлі Учасник обов'язково підтверджує документально. Документальним підтвердженням може бути зокрема довідка у довільній формі або у вигляді цього Додатку 2 до тендерної документації.

#### **IV. Обґрунтування необхідної технічної специфікації предмету закупівлі:**

Закупівля моноблоків з певними технічними і якісними характеристиками зазначеними в цьому Додатку, обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням виділених коштів (очікуваної вартості). Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, з урахуванням співвідношення ціни і якості, замовником було прийнято рішення провести закупівлю товару з даними технічними і якісними характеристиками (Таблиця 1).

*\* «Всі посилання в тексті цієї тендерної документації в цілому та її додатках на марку, стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами тощо, слід читати в сукупності з виразом «або еквівалент»».*

*\*\*«Надана Учасником інформація за формою Таблиця 1 повинна містити точну назву товару (марка, модель, виробник), який пропонується учасником. У випадку, якщо учасником буде зазначено назву товару, яка буде містити словосполучення «або еквівалент», тендерна пропозиція такого учасника вважається як така, що не відповідає умовам технічної специфікації».*

*\*\*\* «Витрати на доставку товару та інші непередбачені витрати пов'язані з предметом закупівлі несе Учасник».*

|   |   |
|---|---|
| 3 | <p>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення</p> <p><b>Розмір бюджетного призначення становить 275 990,00грн.</b></p> <p>Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.</p> <p>Замовником було проведено моніторинг загальнодоступної, відкритої інформації про ціни на ринку. Аналіз було здійснено на основі очікуваної вартості не менше 3-х пропозицій, враховуючи потребу Замовника.</p> |
|---|---|

Уповноважена особа



Яна ВОРОБИЙОВА