ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**Багатофункціональні пристрої (код ДК 021:2015:30230000-0 Комп’ютерне обладнання)**

 **Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:** Верхньодніпровська міська рада, код ЄДРПОУ 37894759, адреса юридична/місцезнаходження: пр. Шевченка, буд. 21, м. Верхньодніпровськ, Кам’янський р-н, Дніпропетровська обл., 51600., органи місцевого самоврядування

 **Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі** й **частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** Багатофункціональні пристрої (код ДК 021:2015:30230000-0 Комп’ютерне обладнання) (далі – Товар).

 **Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** UA-2024-06-24-000783-a, відкриті торги (з особливостями)*(Вид закупівлі обрано відповідно до Закону України «Про публічні закупівлі» з урахуванням Постанови Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року №1178 «Особливості здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в України та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»).*

 Плановий обсяг закупівлі: 3 штуки.

 **Розмір бюджетного призначення:** 58812,00 грн., по КЕКВ 2210 «Предмети, матеріали, обладнання та інвентар», (Загальний фонд: КПКВК 0118230 «Інші заходи громадського порядку та безпеки» - 19604,00 грн.; КПКВК 0110150 «Організаційне, інформаційно-аналітичне та матеріально-технічне забезпечення діяльності обласної ради, районної ради, районної у місті ради (у разі її створення), міської, селищної, сільської рад» - 39208,00 грн.).

 Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 58812,00 грн.

 Замовник здійснює закупівлю даного виду товарів, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

 Замовником здійснено розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі методом порівняння ринкових цін відповідно до рекомендацій Наказу Мінекономіки від 18 лютого 2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» та викладено у Аналітичній записці про визначення очікуваної вартості предмета закупівлі від 20.06.2024р.

 При розрахунку очікуваної вартості предмету закупівлі замовник керувався викладеним вище, наявною потребою замовника, з урахуванням інформації, отриманої з Інтернет-ресурсів, що знаходиться у вільному доступі.

Очікувана вартість визначається як добуток очікуваної ціни за одиницю на кількість Товару (обсяг).

Багатофункціональний пристрій А4 ч/б Canon i-SENSYS MF275dw з Wi-Fi *або еквівалент*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №пп | Найменування інтернет ресурсу/сайту/потенційного постачальника | Номер, дата документа або посилання на сайт/інтернет ресурс | Вартість одиниці Товару з ПДВ, грн. |
| 1 | ФОП Храпко Марина Дмитрівна | № 1 від 17.06.2024р. | 15582,00 |
| 2 | ФОП Керекелиця Зоя Григорівна | № 55/18/06 від 18.06.2024р. | 20547,00 |
| 3 | ФОП Зінченко Світлана Володимирівна | № 23/06 від 18.06.2024р. | 20499,00 |
| 4 | ТОВ «Епіцентр К» | № Счт/DP-0022690 від 18.06.2024р. | 19998,97 |
| 5 | f.ua | <https://f.ua/canon/i-sensys-mf275dw-s-wi-fi5621c001.html?gad_source=1&gclid=CjwKCAjwpszBhAiEiwALwsVYRoqeTLCdzk4u18qujK1f_fO8w1K45OhQkGqJ2BCkL9orsXbIswFABoCZ4EQAvD_BwE>  | 20499,00 |
| 6 | Comfy | <https://comfy.ua/ua/mfu-ch-b-pechati-canon-i-sensys-mf275dw-c-wi-fi-5621c001.html?utm_medium=cpc&utm_source=hotline&utm_campaign=%D0%9F%D1%80%D0%B8%D0%BD%D1%82%D0%B5%D1%80%D1%8B,%20%D0%9C%D0%A4%D0%A3&utm_term=Canon%20i-SENSYS%20mf275dw%20%285621C001%29&utm_id=hotline_3&utm_content=8188293> | 20499,00 |
| Разом: | 117624,97 |

 Таким чином, очікувана ціна за одиницю, розрахована як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних за методом порівняння ринкових цін (округлено до гривні) та визначається в сумі 19604 грн.(117624,97 грн : 6).

4. На підставі зазначеної інформації необхідно визначити очікувану вартість закупівлі.

 Обсяг закупівлі зазначено в Службових записках на проведення закупівлі Товару.

 Очікувана вартість визначається як добуток очікуваної ціни за одиницю на кількість Товару (обсяг).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № Лота | Назва Товару | Обсяг товару | Визначена середня ціна(вартість) за одиницю, грн. з ПДВ | Визначена очікувана вартість, грн. з ПДВ |
| 1 | Багатофункціональний пристрій А4 ч/б Canon i-SENSYS MF275dw з Wi-Fi *або еквівалент* | 3 штуки |  19604,00 | 58812,00 |

 Таким чином, очікувана вартість предмета закупівлі складає: 58812,00 грн.

 **Об**ґ**рунтування технічних, якісних характеристик:**

|  |
| --- |
| Найменування/назва характеристик/вимог та їх значення |
| 1 | 2 |
| Найменування товару | Багатофункціональний пристрій А4 ч/б Canon i-SENSYS MF275dw з Wi-Fi *або еквівалент* |
| Кількість, штук | 3 (три) |
| Серія | Canon i-SENSYS |
| Технологія друку | [Лазерна](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/lazernaya/) |
| Підтримка ОС | Android, iOS, Linux, Mac OS X, Windows 10, Windows 11, Windows 8, Windows Server |
| Дисплей | Монохромний, Сенсорний |
| Оснащення | Дисплей |
| Особливості пристрою | Друк з USB носіїв, друк з телефону, з дисплеєм, сенсорний дисплей, факс |
| Колірність | [Монохромний](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/monohromnyyi/) |
| Кількість картриджів | 1 |
| Конфігурація картриджів | 5645C002, 5646C002 |
| Формат друку | [A4](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/a4/), A5, B5, Конверт DL |
| Макс. роздільна здатність, dpi | 2400х600 |
| Час виходу першої сторінки, с | 5,4, 7,1 |
| Швидкість чорно-білого друку, стор/хв | 29 |
| Швидкість друку фотографії, 10х15 см, сек/фото | Ні |
| Навантаження, ст/міс | До 20000 |
| Рекомендований об'єм друку стр/міс | 150-2000 |
| Ресурс чорного картриджа, стор | 1200 |
| Формат паперу | 16K, A5, B-OFFICIO, B5, C5, Executive, Foolscap, GLGL, GLTR, Legal, Letter, M-OFFICIO, Monarch, Officio, Statement, А4, А6, Конверт DL, Конверти COM10 |
| Макс. щільність паперу, гр/м2 | 163 |
| Мін. щільність паперу, гр/м2 | 60 |
| Поля друку | 5 мм |
| Тип сканера | Планшетний |
| Роздільна здатність сканера | 600х600 |
| Коефіцієнт масштабування | 25 – 400% |
| Чорно-біле копіювання, стор/хв | 29 |
| Лоток прийому | 50 |
| Лоток подачі | 150 |
| Двохсторонній друк | [Автоматичний](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/dvustoronnyaya_pechat_est/) |
| Прямий друк | AirPrint, Canon PRINT Business, Microsoft Universal Print, Mopria |
| Друк без поля | Так |
| Вбудований факс | Так |
| Слайд-модуль | Ні |
| Вбудована СБПЧ | Ні |
| Мови описання | UFRII |
| Тип підключення | Бездротовий (мережевий), Дротовий |
| Підтримка AirPrint | [Так](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/est/) |
| Бездротові інтерфейси | [Wi-Fi](https://www.moyo.ua/ua/comp-and-periphery/office/mfu/wi-fi/) |
| Дротові інтерфейси | Ethernet, USB |
| Колір | Чорний |
| Розмір | Середній |
| Габарити (ВхШхГ), мм | 368х390х374 |
| Вага, кг | 11,4 |
| Строк гарантійної підтримки, міс. | Не менше 12-ти місяців з дати прийняття товару покупцем |
| Комплектація  | Документація, Кабель живлення, БФП, Стартовий картридж |
| Габарити в упаковці (ВхШхГ), см | 49x48x56 |
| Вага в упаковці, кг | 11,5 |

**Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару**: Замовник здійснює закупівлю даного виду товарів, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника з метою забезпечення сумісності і уніфікації предмету закупівлі з існуючими пристроями та обладнанням. Дана закупівля здійснюється замовником на виконання Програми «Прозора Верхньодніпровщина» Муніципальна система відеоспостереження» на 2021-2025 роки, затвердженої рішенням сесії Верхньодніпровської міської ради від 27.05.2021 року № 281-7/ІХ (зі змінами), Довгостроковою програмою інформатизації по Верхньодніпровській міській територіальній громаді на 2023-2024 роки, затвердженої рішенням Верхньодніпровської міської ради № 951-21/ІХ від 24.11.2022 року (зі змінами), очікуваним кінцевим результатом виконання якої є розв’язання проблем у сфері безпечних умов проживання громадян, забезпечення нормальної життєдіяльності громади, захисту майна громади, безпеки дорожнього руху та з метою забезпечення комп’ютерним обладнанням працівників Верхньодніпровської міської ради.

Уповноважена особа,

Головний спеціаліст відділу

бухгалтерського обліку та звітності Наталія ВОРОНА