**Верхньодніпровська міська рада**

**04052595**

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))*

**Акумуляторні батареї (ДК 021:2015: 31440000-2 Акумуляторні батареї)**

**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, орган місцевого самоврядування - категорія згідно пункту 1 частини 1 статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (зі змінами).

**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):** Акумуляторні батареї (ДК 021:2015: 31440000-2 Акумуляторні батареї)

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** UA-2023-10-23-014446-а,

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»).*

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 205538,00 грн. Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі здійснювався шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торгівельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель "Prozorro" та на аналогічних торгівельних електронних майданчиках 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 ІІІ наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення:** 242000,00 грн. згідно Рішення сесії Верхньодніпровської міської ради № 1319-28/ІХ від 19.10.2023р. «Про зміни до кошторису Верхньодніпровської міської територіальної громади на 2023 рік», яким затверджено видатки загального фонду по КЕКВ 2210 «Предмети, матеріали, обладнання та інвентар» по КПКВК 0118240 «Заходи та роботи з територіальної оборони», довідки про зміни до кошторису на 2023 рік від 19.10.2023р. № 144. Закупівля здійснюється з наступною безоплатною передачею акумуляторів військовій частині згідно її запиту.

**Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару**: Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника, що обумовлені необхідністю задоволення/виконання умов, зазначених в листі (запиті) від військової частини Т0920 (від 13.09.2023р. № 3.27/6982) у зв’язку з запровадженням воєнного стану на території України та з метою виконання службово-бойових завдань з протидії збройній агресії російської федерації.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**

Обсяг закупівлі: 1) Акумуляторна батарея DJI Intelligent Flight Battery for DJI Mavic 3 або еквівалент - 10 шт.;

2) Акумуляторна батарея DJI Matrice 30 TB30 Siries Intelligent Flight Battery або еквівалент – 6 шт.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування товару | Одиниця виміру | Кількість | Технічні характеристики товару | |
| Найменування характеристик/вимог | встановлені замовником (вимоги) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Акумуляторна батарея DJI Intelligent Flight Battery for DJI Mavic 3 або еквівалент | штуки | 10 | Тип | акумулятор |
| Сумісність | DJI |
| Модель дрону | DJI Mavic 3 Pro,  DJI Mavic 3/ 3 Cine/ 3 Classic, DJI Mavic 3E/ 3T (Enterprise) |
| Ємність акумулятору | 5000 мА/год |
| Підтримка моделей | DJI Mavic 3,  DJI Mavic 3 Cine,  DJI Mavic 3 Pro |
| Комплектація | Інтелектуальна льотна батарея -1 штука |
| Температура зарядки | від 5 до 40°C |
| Максимальна потужність зарядки | 65 Вт |
| Тип акумулятора | [LiPo 4S](https://www.itbox.ua/ua/category/Akumulyatori_dlya_drona-c8392/filter=109200-86055994600/) |
| 2 | Акумуляторна батарея DJI Matrice 30 TB30 Siries Intelligent Flight Battery або еквівалент | штуки | 6 | Тип | акумулятор |
| Сумісність | DJI |
| Модель дрону | DJI Matrice 30 / 30T |
| Ємність акумулятору | 5880 мА/год |
| Технологія акумулятора | Li-ion 6S |
| Граничний показник вихідної потужності | 131,6 Вт |
| Підтримка моделей | Matrice 30 Series |
| Перезарядження | 400 циклів |
| Робоча напруга | 26,1 В |
| Час автономної роботи | до 50 хвилин |
| Функція самонагрівання для експлуатації в суворих погодних умовах | так |
| Підтримка системи швидкої заміни без вимкнення пристрою | так |
| Середній час повної зарядки | 0,8 години |