Обґрунтування закупівлі «Портативні зарядні станції для резервного живлення системи оповіщення», код ДК 021:2015 — **31430000-9 «Електричні акумулятори»**
Димерська селищна рада надає обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів».

Назва предмета закупівлі	**«Портативні зарядні станції для резервного живлення системи оповіщення» — 39 шт**. код ДК 021:2015 — **31430000-9 «Електричні акумулятори»** Закупівля через відкриті торги (з особливостями).
Обґрунтування розміру бюджетного призначення	Закупівля планується за рахунок коштів місцевого бюджету на 2026 рік. Потреба — 39 одиниць для забезпечення резервного електроживлення обладнання систем оповіщення у разі відключення електричної енергії. **Розрахункова очікувана вартість предмета закупівлі — 1 134 848,00 грн.** з ПДВ.
Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі	Передбачається придбання **39** нових **портативних зарядних станцій типу FOSSiBOT F1200 для резервного живлення обладнання систем оповіщення**. Основні орієнтовні параметри моделі: ємність акумулятора 1024 Вт·год; номінальна вихідна потужність 1200 Вт; акумулятор $LiFePO_4$; чиста синусоїда на виході змінного струму; система захисту BMS; Система захисту BMS; підтримка функції UPS із часом перемикання на резервне живлення не більше 10 мс. виходи AC, USB та 12 В. Параметри наведено за технічними відомостями виробника: https://www.fossibot.com/pages/fossibot-f1200.
Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Для визначення очікуваної вартості використано метод порівняння ринкових цін на ідентичний товар — **портативну зарядну станцію FOSSiBOT F1200 (1024 Вт·год, 1200 Вт)**, за відкритими ціновими пропозиціями інтернет-магазинів станом на 20.10.2026: 1. Dnipro-M — 28 998,00 грн/шт. Джерело: https://dnipro-m.ua/tovar/portativna-zaryadna-stancziya-fossibot-f1200/comments/ 2. Rozetka, продавець MyComfortShop — 28 899,00 грн/шт. Джерело: https://rozetka.com.ua/ua/617096843/p617096843/ 3. Rozetka, продавець Ti2 — 29 399,00 грн/шт. Джерело: https://rozetka.com.ua/ua/602822500/p602822500/ Сума трьох цін: 28 998,00 + 28 899,00 + 29 399,00 = 87 296,00 грн. Середньоарифметична ціна за одиницю: 87 296,00 ÷ 3 = 29 098,67 грн. **Очікувана вартість закупівлі: (87 296,00 ÷ 3) × 39 шт. = 1 134 848,00 грн. з ПДВ.** **Очікувана вартість закупівлі без ПДВ — 945 706,67 грн.**