

**Комунальне підприємство «Велико-Дальницьке виробниче управління
житлово-комунального господарства»**

**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

ВІДКРИТІ ТОРГИ (з Особливостями) на закупівлю за предметом:

Екскаватор-навантажувач

(код ДК 021:2015: 43260000-3 Механічні лопати, екскаватори
та ковшові навантажувачі, гірнична техніка)

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код
замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб
— підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Комунальне підприємство «Велико-Дальницьке виробниче управління
житлово-комунального господарства» (далі – Замовник),

Код ЄДРПОУ: 31609753.

Юридична адреса: 67668, Одеська обл., Одеський р-н, село Великий
Дальник, вул.Хмельницького Б., будинок 3-Д

Категорія замовника:

Юридична особа, яка здійснює діяльність в одній або декількох
окремих сферах господарювання.

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним
закупівельним словником :**

Назва предмету закупівлі: Екскаватор навантажувач

Код ДК 021:2015: 43260000-3 — Механічні лопати, екскаватори та
ковшові навантажувачі, гірнична техніка

Кількість та місце поставки товарів:

Кількість: 1 одиниця

Місце поставки товару: Україна, Одеська обл., Одеський р-н, село
Великий Дальник, вул.Хмельницького Б., будинок 3-Д

Очікувана вартість предмета закупівлі: **4 200 000,00 грн з ПДВ.**

Строк поставки товару до **31.12.2025 року включно.**

Обґрунтування технічних та якісних характеристик

Відповідно до Рішення сесії Великодальницької сільської ради № 1404-
VIII від 04.12.2025 «Про внесення змін до рішення Великодальницької
сільської ради № 1128-VIII від 12.12.2024 « Про бюджет Великодальницької
сільської територіальної громади на 2025 рік», (код бюджету 1554400000)»
було вирішено провести дану закупівлю товару. Технічні та якісні

характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника, для забезпечення громади екскаватором навантажувачем.

Очікувана вартість предмета закупівлі була прорахована з урахуванням методики розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом МЕРІТУ № 275 від 18.02.2020, а саме методом порівняння ринкових цін, на підставі відкритих даних ринку про ціни на послуги з відповідними параметрами з використанням Інтернет – ресурсу.

Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого Товару.

Технічна специфікація

№ з/п	Найменування технічних та якісних характеристик
1	2
1.	Екскаватор-навантажувач – повинний бути новим, не раніше 2025 року випуску
2.	Кількість – 1 од.
3.	Екскаватор-навантажувач на шасі з пневмоколісним ходом, приводом на всі колеса та гідروпідсилювачем керма
4.	Дизельний 4-х циліндровий двигун, з прямим вприском палива, з турбонаддувом (не нижче ЄВРО 2), потужністю не меншою 68,5 кВт (92,0 к.с.), робочим об'ємом 4400-4450 см куб.
5	Двигун має бути одного виробника з екскаватором-навантажувачем
6	Транспортна довжина, не більше 5750 мм.
7	Транспортна висота, не більше 3806 мм.
8.	Кабіна оператора має бути обладнана пристроєм ROPS/FOPS.
9.	Кабіна екскаватора має бути обладнана кондиціонером.
10.	Аудіопідготовка
11.	Освітлення попереду: не менше 2 фари дорожнього освітлення і окремо не менше 4 фари робочого освітлення.
12.	Освітлення позаду: не менше 4 фари робочого освітлення.
13.	Фонарі: стопу та повороту.
14.	Екскаватор має бути обладнаний крилами - брызговиками передніх і задніх коліс.

15.	Повна експлуатаційна маса не менше 8100 кг.
16.	Суцільний паливний бак без використання додаткових ємностей об'ємом – не менше 160 л.
17.	Об'єм системи охолодження двигуна – не більше 19 л.
18.	Поворотні передні два колеса.
19.	Трансмісія : Привід на обидва мости.
20.	Електричний перемикач вибору приводу коліс 2WD/4WD в кабіні екскаватора-навантажувача.
21.	Мости з блокуванням диференціала або диференціалом підвищеного тертя.
22.	Навантаження на задній міст: Статичне – не менше 25 000 кг., Динамічне – не менше 10 000 кг.
23.	На рульовій колонці має бути встановлений електричний перемикач реверса.
24.	Транспортна швидкість пересування не менше 38 км/год.
25.	Радіус коліс: - передні не більше 20 - задні не більше 28.
26.	Загальна продуктивність гідравлічної системи не менше 140 літрів за хвилину.
27.	Максимальний тиск в гідравлічній системі не менше 250 Бар.
28.	Загальний об'єм гідравлічної системи – не більше 117 л.
29.	Ківш навантажувача має бути багатофункціональний 6-в-1, щелепний.
30.	Номінальна місткість ковша навантажувача – не менше 1,0 куб. метр.
31.	Висота вивантаження навантажувального ковша по нижній кромці – не менше 2700 мм.
32.	Глибина копання ковша навантажувача, не менше 100 мм.
33.	Стріла навантажувача має бути обладнана системою паралельного підйому.
34.	Ківш навантажувача має керуватися здвоєними гідроциліндрами. Гідроциліндри мають бути розміщені по одній прямій зі стрілою навантажувача.
35.	Гідролінія переднього щелепного ковша
36.	Рукоять екскаватора – телескопічна.
37.	Екскаваторне обладнання має бути оснащене системою зміщення осі копання відносно осі машини.

38.	Максимальна глибина копання екскаватора без використання пристрою для швидкої заміни навісного обладнання не менше 5970 мм.
39.	Максимальна висота завантаження по стандартним нормам (при закритому ковші) не менше 4720 мм.
40.	Ківш екскаваторного обладнання шириною 750-900 мм.
41.	Гарантія 12 місяців без обмеження напрацювання мото/годин.
42.	Період сервісного обслуговування, рекомендований заводом-виробником для України, не менше 500 мото/годин.
43.	Має бути встановлена Виробником екскаватора-навантажувача система контролю роботи екскаватора-навантажувача в реальному часі через GSM, GPS та Інтернет. Система включає в себе такі додаткові опції: - Час напрацювання машини згідно лічильнику мотогодин екскаватора-навантажувача, - Повідомлення про технічне обслуговування, - Історія сервісного обслуговування, - Попередження щодо технічного стану екскаватора, - Рівень пального в баку, - Простоювання техніки.