**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**УМАНСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**вул. Інститутська, 1 м. Умань, Черкаська обл., 20301**
**тел.: (04744) 4-69-89, 3-20-11 факс: (04744) 3-20-41, 3-53-18**
**E-mail: office@unu.edu.ua Web: www.udau.edu.ua код ЄДРПОУ 00493787**

# ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі,
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
*оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))*

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

Уманський національний університет, код ЄДРПОУ 00493787, юридична особа є розпорядником, одержувачем бюджетних коштів (відповідно до п.3 ч. 1 ст. 2 ЗУ «Про публічні закупівлі») .

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

***Насоси код ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника 42120000-6 «Насоси та компресори»***
на 2026 рік.

**Вид та ідентифікатор закупівлі:**

відкриті торги з особливостями **UA-2026-08-31-004715-a**

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Очікувана вартість обрахована відповідно до середньо ринкового рівня цін, шляхом моніторингу сайту Прозорро та визначеного на базі цінових пропозицій учасників товару до відповідного предмету закупівлі.

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ, КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

# Насоси

## (ДК 021:2015: 42120000-6 «Насоси та компресори»)

| № з/п | Найменування предмета закупівлі | Одиниця виміру | Кіль-кість | Технічні, якісні характеристики |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Насос циркуляційний (NR50/125 A/B) | шт. | 2 | Циркуляційний відцентровий насос із одним робочим колесом, напірний та всмоктувальний патрубки на одній осі.<br><br>Гідравлічні дані:<br>Максимальний робочий тиск PN - 10 бар<br>Висота подачі H max – 17,5 м<br>Подача Q max - 30 м³/год<br>Максимальна температура рідини, що перекачується - 100 °C<br><br>Матеріали:<br>Корпус насоса - чавун<br>Робоче колесо - чавун<br><br>Дані двигуна:<br>Під'єднання до мережі - 230/400 В (±10%), 50/60 Hz<br>Номінальна потужність P2 – 2,2 кВт<br>Клас ізоляції - F<br>Клас захисту - IP 54<br><br>Монтажні розміри:<br>Під'єднання до трубопроводу з напірної сторони - DN 50 мм<br>Зі всмоктуючої сторони - DN 50 мм<br>Монтажна довжина L - 340 мм<br>Заводський гарантійний термін не менше 12 місяців з дати закупівлі |

**Розмір бюджетного призначення: 96 000,00 грн. без ПДВ**

Технічні, якісні та інші характеристики предмету закупівлі визначені відповідно до службової записки проректора з науково-педагогічної роботи та розвитку інфраструктури Сергія НЕСКОРОДЯНОГО.

Закупівля здійснюється для забезпечення статутної діяльності Замовника.