

**ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ОЛЕСЯ ГОНЧАРА
ОБҐРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик закупівлі, розміру бюджетного призначення,
очікуваної вартості предмета закупівлі: Напіваавтоматичний цифровий аналізатор
точки плавлення**

*(оприлюднюється на виконання постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «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:**

найменування замовника: ДНІПРОВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ
ОЛЕСЯ ГОНЧАРА

місцезнаходження замовника: Україна, 49045, Дніпропетровська область, місто Дніпро,
пр. Науки, буд. 72

ідентифікаційний код замовника: 02066747

категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або
територіальної громади

**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):** Напіваавтоматичний цифровий аналізатор точки плавлення,
за кодом ДК 021:2015 – 38340000-0 Прилади для вимірювання величин

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, UA-
2026-04-30-005769-a

Кількість закупівлі: 1 шт

Очікувана вартість: 160 463,60 грн з ПДВ

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Очікувана вартість закупівлі
визначена згідно з наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського
господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики
визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» (зі змінами).

Для визначення очікуваної вартості закупівлі товару було використано запит цінових
пропозицій учасників, які мають можливість поставити зазначений товар.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення
сформований з урахуванням нагальної потреби структурних підрозділів в закупівлі товару,
відповідно до затверджених кошторисних призначень спеціального фонду державного
бюджету на 2026 рік.

Було прийнято рішення провести закупівлю товару із застосуванням електронної
системи закупівель за процедурою «відкриті торги з особливостями», визначеною Законом
України «Про публічні закупівлі» з урахуванням вимог постанови Кабінету Міністрів України
від 12 жовтня 2022 року № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних
закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про
публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90
днів з дня його припинення або скасування». 30.04.2026 на майданчику було оприлюднено
оголошення про проведення процедури закупівлі.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: Замовник
прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета
закупівлі:

Вимоги щодо технічних характеристик

№	Параметр	Вимога замовника	Відповідність, технічні параметри запропонованого обладнання, посилання на сторінку технічного документу
1	Тип обладнання	Напівавтоматичний цифровий аналізатор точки плавлення	
2	Принцип роботи	Візуальне спостереження за зразком через оптичну систему	
3	Діапазон вимірювання температури	не вужче: від кімнатної +5 °C до 350 °C	
4	Роздільна здатність	не гірше 0,1 °C	
5	Точність / похибка	не більше ±0,3 °C у діапазоні 30-200 °C; не більше ±0,5 °C у діапазоні 200-360 °C	
6	Кількість капілярів для одночасного аналізу	не менше 3	
7	Діаметр капілярів	До 1,4 мм	
8	Оптична система	Спостережна оптика 10x	
9	Швидкість нагрівання	Від 1 до 5 °C/хв	
10	Швидкість попереднього нагрівання	До 200 °C - близько 4 хв , до 300 °C - близько 8 хв	
11	Охолодження	Вбудована система швидкого охолодження	
12	Підсвітка капілярів для спостереження	Вбудована система підсвічування капілярів	
13	Керування	Мембранна клавіатура або еквівалентна	
14	Дисплей	LCD-дисплей з цифровим відображенням основних параметрів	
15	Інтерфейси	RS-232 для передачі/експорту даних або підключення сумісного принтера	
16	Клас захисту	Не нижче IP20	
17	Електроживлення	не вужче 90-260 В	
18	Комплектація	Захисний кожух/чохол, не менше 100 капілярів , інструкція користувача, свідоцтво про калібрування УкрЦСМ	

1. Відповідність технічних характеристик запропонованого Учасником Товару технічним вимогам повинна бути обов'язково підтверджена технічним документом виробника (експлуатаційної документації: настанови з експлуатації, або інструкції, або технічного опису чи технічних умов, або інших документів українською мовою) в якому міститься ця інформація. Запропонований учасником товар обов'язково повинен відповідати (або бути не гірше) усім наведеним технічним вимогам, характеристикам, параметрам і комплектації.

2. Запропоноване Учасником обладнання повинно бути новим та таким, що не було у використанні – на підтвердження Учасник повинен надати гарантійний лист у складі тендерної пропозиції.

3. Гарантійний термін експлуатації товару, що є предметом закупівлі, повинен становити не менше ніж 12 місяців з дати введення в експлуатацію, на підтвердження чого Учасник повинен надати гарантійний лист у складі тендерної пропозиції.

4. Запропоноване Учасником обладнання повинно бути високої якості. Якість запропонованого обладнання підтверджується обов'язковою наявністю сертифікату ISO9001 виробника обладнання (надати копії сертифікатів у складі тендерної пропозиції з завіреним перекладом). Відповідність вимогам безпеки Директиви ЕС щодо вимог, пов'язаних електромагнітною сумісністю, підтверджується наявністю сертифікатів CE виробника на кожну одиницю обладнання, (надати копії сертифікатів у складі тендерної пропозиції з завіреним перекладом).

5. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості та якості, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника, яким підтверджується можливість поставки предмету закупівлі цих електронних торгів у кількості та в терміни, визначені замовниками торгів. Гарантійний лист повинен включати: повну назву замовника та учасника, предмет закупівлі та номер оголошення про проведення закупівлі.

Місце поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг: вул. Ніла Армстронга, 22, м. Дніпро, Дніпропетровська обл., 49000, Україна

Строк поставки товарів, виконання робіт, надання послуг: до 30.06.2026 р