

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі  
(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> 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:**

Хмельницький національний університет, 29016, Хмельницька обл., місто Хмельницький, вул. Інститутська, будинок 11, код ЄДРПОУ 02071234 Категорія Замовника: установа – юридична особа, яка є розпорядником бюджетних коштів, відповідно до пункту 3 частини 1 статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».

**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):**

«Документи про освіту державного зразка: диплом доктора філософії, диплом магістра в тому числі з відзнакою, диплом спеціаліста в тому числі з відзнакою, диплом бакалавра в тому числі з відзнакою, бланк додатка до диплома (сторінка з логотипом університету), бланк додатка до диплома (сторінка з Національною рамкою кваліфікацій), бланки додатка до диплома (основні сторінки)» код національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – код 22450000-9 «Друкована продукція з елементами захисту»

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:**

Відкриті торги з особливостями - UA-2025-02-21-004330-a

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

128 000, 00 грн. (сто двадцять вісім тисяч гривень 00 коп.), в т. ч. ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі 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 III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення:** 128 000, 00 грн. (сто двадцять вісім тисяч гривень 00 коп.), в т. ч. ПДВ.

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

Технічні специфікації не повинні містити посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва. У разі, якщо таке посилання є необхідним, воно **повинно бути обґрунтованим та містити вираз «або еквівалент»**.

«У місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз «або еквівалент».

«У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». **Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».**

**1. Детальний опис предмета закупівлі:**

Назва предмета закупівлі	«Документи про освіту державного зразка: диплом доктора філософії, диплом магістра в тому числі з відзнакою, диплом спеціаліста в тому числі з відзнакою, диплом бакалавра в тому числі з відзнакою, бланк додатка до диплома (сторінка з логотипом університету), бланк додатка до диплома (сторінка з Національною рамкою кваліфікацій), бланки додатка до диплома (основні сторінки)»
Код ДК 021:2015	код 22450000-9 «Друкована продукція з елементами захисту»
Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару, визначеного згідно з	✓ диплом доктора філософії 22450000-9 Друкована продукція з елементами захисту

Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ диплом магістра в тому числі з відзнакою 22450000-9 Друкована продукція з елементами захисту</li> <li>✓ диплом спеціаліста в тому числі з відзнакою 22450000-9 Друкована продукція з елементами захисту</li> <li>✓ диплом бакалавра в тому числі з відзнакою 22450000-9 Друкована продукція з елементами захисту</li> <li>✓ бланк додатка до диплома (сторінка з логотипом університету) 22450000-9 Друкована продукція з елементами захисту</li> <li>✓ бланк додатка до диплома (сторінка з Національною рамкою кваліфікацій) 22450000-9 Друкована продукція з елементами захисту</li> <li>✓ бланки додатка до диплома (основні сторінки) 22450000-9 Друкована продукція з елементами захисту</li> </ul>
Кількість поставки товару	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ диплом доктора філософії - 30 шт.</li> <li>✓ диплом магістра в тому числі з відзнакою – 884 шт.</li> <li>✓ диплом спеціаліста в тому числі з відзнакою – 100 шт.</li> <li>✓ диплом бакалавра в тому числі з відзнакою – 1516 шт.</li> <li>✓ бланк додатка до диплома (сторінка з логотипом університету) – 2500 шт.</li> <li>✓ бланк додатка до диплома (сторінка з Національною рамкою кваліфікацій) – 2500 шт.</li> <li>✓ бланки додатка до диплома (основні сторінки) – 10000 шт.</li> </ul>
Місце поставки товару	вул. Інститутська, будинок 11, м. Хмельницький, 29016
Строк поставки товару	до 20 грудня 2025 року включно

## 2. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

### ТЕХНІЧНИЙ ОПИС ПРОДУКЦІЇ: ДИПЛОМА МАГІСТРА, СПЕЦІАЛІСТА, БАКАЛАВРА, ДОКТОРА ФІЛОСОФІЇ

1. Формат бланка А-4 (297x210 мм, де розмір 210 мм – висота бланка).
  2. Основні технічні характеристики паперу для виготовлення бланків:
    - 2.1. Захищений папір без оптичного відбілювача (БОВ) щільністю 250 г/м<sup>2</sup> з захисними елементами:
      - невидимі волокна з блакитним свіченням в УФ-променях;
      - ледве видимі волокна жовтого кольору з жовто-зеленим свіченням в УФ-променях;
      - хімічний захист з реакцією на кислоти, луги, хлор-сполуки та полярні і не полярні органічні розчинники.
    - 2.2 Лицевий бік бланка задруковано гільйошними сітками перемінної геометрії з товщиною ліній не більше 50 мкм.
    - 2.3 Зворотній бік бланка має залишатися білим. Текст, передбачений відповідним бланком диплома, розміщується лише з лицьового боку бланка диплома та відтворюється друкованим способом (Наказ МОН України № 164 від 10.02.2021)
    - 2.4. У дизайні бланка використані невидимі при денному світлі фарби, що мають свічення при дії УФ – променів.
    - 2.5. У дизайні бланка, як елемент захисту, використано мікротекст, який можна прочитати за допомогою збільшувачих приладів.
  3. В дипломах з відзнакою слова ДИПЛОМ БАКАЛАВРА, ДИПЛОМ СПЕЦІАЛІСТА та ДИПЛОМ МАГІСТРА на українській і англійській мовах друкуються червоним кольором
  3. Персоналізація даних виконується згідно Наказу Міністерства освіти і науки України за № 102 від 25.01.2021 року способом струминного друку фарбою чорного кольору.
    4. Допустимі відхилення:
      - за форматом і координатами розміщення друкованих елементів ± 0,5 мм;
      - за кольором ± 10%
- Дипломи бакалавра, спеціаліста, магістра, доктора філософії повинні відповідати вимогам опису на даний вид продукції та зразку наведеного в малюнку.



7







1



**Технічний опис  
бланк додатку до диплому європейського зразка**

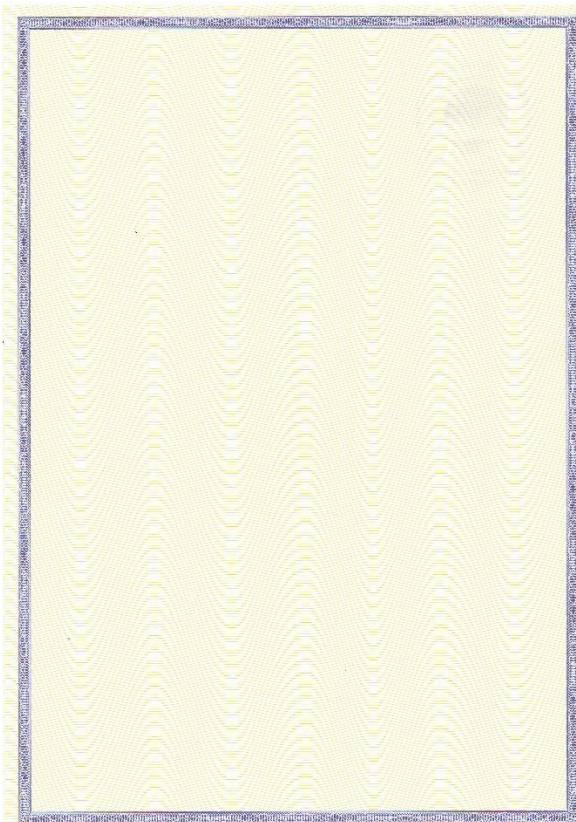
1. Формат бланка А- 4 (210x297 мм, де розмір 297 мм – висота бланка).
2. Кількість фарб:

- На лицевому боці бланка - 3 фарби виконані способом офсетного друку, на зворотному – 2 фарби виконані способом офсетного друку
  - Малюнки з Національною рамкою кваліфікацій України друкувати розміром не менше 130 \* 90 з повнокольоровим друком
3. Основні технічні характеристики паперу для виготовлення бланків:
- склад – 100% деревинної целюлози;
  - щільність 100 г/м<sup>2</sup>;
  - власна флюоресценція – не більше 3%;
  - двотонний водяний знак- має вигляд решітки, яка складається з окремих двотонних елементів розташованих на тлі паперу – зображення темних квадратів розміром 8x8 мм та в середині них – світлих квадратів розміром 3x3 мм, що становить єдиний для аркуша паперу фоновий двотонний водяний знак.;
  - наявність захисних волокон :
    - ✓ видимі волокна червоного кольору з червоним свіченням в УФ-променях;
    - ✓ видимі волокна жовтого кольору з жовтим свіченням в УФ-променях;
    - ✓ видимі волокна зеленого кольору з зеленим свіченням в УФ- променях;
  - хімічний захист з реакцією на кислоти, луки, хлор-сполуки та органічні розчинники;
  - білість – не менше 80 %.
4. Друковані елементи захисту:
- 4.1 Лицевий та зворотній бік бланка задруковано двома гільйошними сітками перемінної геометрії з товщиною ліній не більше 50 мкм.
- 4.2 У дизайні бланка на лицевому боці використані невидимі при денному світлі фарби, що мають свічення при дії УФ – випромінювання.
- 4.3 У дизайні бланка, як елемент захисту, використано мікротекст, який можна прочитати за допомогою збільшувачих приладів.
5. Персоналізація даних виконується згідно Наказу Міністерства освіти і науки України за № 102 від 25.01.2021 року, способом струминного друку фарбою чорного кольору.
6. Допустимі відхилення:
- за форматом і координатами розміщення друкованих елементів  $\pm 0,5$  мм;
  - за кольором  $\pm 10\%$ .

1. Аркуш з логотипом



1 сторона



2 сторона

2. Аркуш з Національною рамкою кваліфікацій





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.

**Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби — планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставки товару відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.**