

**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):**

«Лазерний верстат» код національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – код 42610000-5 «Лазерні верстати та обробні центри»

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:**

Відкриті торги з особливостями - UA-2024-09-26-010564-a.

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

99 600,00 грн. (дев'яносто дев'ять тисяч шістсот 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:** 99 600,00 грн. (дев'яносто дев'ять тисяч шістсот 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.*

**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.**

«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 закупаються, 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».**

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.

**Детальний опис предмета закупівлі:**

Назва предмета закупівлі	<i>Лазерний верстат</i>
Код ДК 021:2015	<i>42610000-5 «Лазерні верстати та обробні центри»</i>
Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	<i>Лазерний верстат 42611000-2 «Верстати спеціального призначення»</i>
Кількість поставки товару	<i>Лазерний верстат - 1 шт.</i>
Вимоги щодо якості предмет закупівлі	<i>Якісні характеристики товару повинні відповідати встановленим/зарєєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.</i>
Місце поставки товару	<i>складські приміщення університету, вул. Інститутська, 7/1Б м. Хмельницький, 29016</i>
Строк поставки товару	<i>до 25 жовтня 2024 року включно за вимогою (заявкою) Замовника</i>
Технічні та якісні характеристики предмету закупівлі (не гірше даних)	<i>Лазерний верстат CO2 «або еквівалент»  Поле: 700*500 Регулювання по висоті: підйомний стіл Лазерний випромінювач: 100 Watt Термін служби лазерної трубки: приблизно 10 000 годин Напрявні: рейкові з тихими підшипниками X і Y 12 мм (HIWIN, TBI) Швидкість гравіювання: 0...400 мм/с Потужна радіально-відцентрова витяжка Точність позиціювання: ≤0.02 мм Точність повторного позиціювання: ≤0.01 мм Збереження позиції в разі різкого відключення від електромережі Інтерфейс підключення: USB, LAN Електроживлення: 220 V±10% 50 Гц Споживна потужність, Вт: ≤1500 (2200 з чіллером) Габаритні розміри: 800x8780x600 мм Вага: приблизно 100 кг Гарантія: не менше 12 місяців</i>