

**ЗАТВЕРДЖУЮ**

Проректор з наукової роботи  
Харківського національного  
університету імені В.Н. Каразіна  
Віктор КАТРИЧ



« \_\_\_\_\_ 2021 р.

### **Обґрунтування**

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

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, майдан Свободи, 4, м. Харків, 61022 ; код за ЄДРПОУ - 02071205.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: код згідно ДК 021:2015 – 48180000-6 Пакети освітнього програмного забезпечення (MATLAB)

3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: \_\_\_\_\_

4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: **75000,00** грн. (сімдесят п'ять тисяч гривень 00 копійок).

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено результатом моніторингу цін ринку України, обрахована відповідно до середньо цінового рівня цін та складає:

№	Найменування послуги	Кількість	Вартість з ПДВ від
1	Програмна продукція MATLAB Academic Term24-DC (з додатковими модулями Partial Differential Equation Toolbox Academic Term24-DC, Parallel Computing Toolbox Academic Term24-DC, Symbolic Math Toolbox Academic Term24-DC)	1	75 000,00

При визначенні очікуваної вартості закупівлі була врахована інформація про ціни на послуги, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайті розробника відповідного програмного забезпечення.

5. Розмір бюджетного призначення: сімдесят п'ять тисяч гривень 00 копійок згідно з кошторисом науково-дослідної роботи № 22-13-20 на 2021 р.

6. Нормативно-правове регулювання. Закупівля послуги за кодом ДК 021:2015 – 48180000-6 Пакети освітнього програмного забезпечення (MATLAB), технічні та якісні характеристики предмета закупівлі регулюються та встановлюються Законом України «Про

публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-ІІ (далі – Закон № 922) та іншими нормативно-правовими актами.

**7. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** технічні та якісні характеристики послуги визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері. Для виконання прикладних досліджень науково-дослідної роботи № 22-13-20 «Фундаментальні властивості потоків частинок та енергії в плазмі термоядерних та технологічних пристроїв» необхідне програмного забезпечення для виконання математичного моделювання та числових розрахунків фізичних процесів у плазмі. Необхідність витрат для закупівель обладнання відповідає затвердженому запиту на 2021 рік.

Керівник НДР № 22-13-20



Олександр СПОРОВ