

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (відповідно до пункту 4 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:	Вінницький національний аграрний університет, ЄДРПОУ 00497236, м. Вінниця, вул. Сонячна, 3, Україна, 21008
Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником та назви відповідних класифікаторів предмета:	Світильники світлодіодні внутрішні, Панелі світлодіодні, Прожектори світлодіодні, Портативні світлодіодні ліхтарики (Код ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» - 31520000-7 — Світильники та освітлювальна арматура)
Ідентифікатор закупівлі:	UA-2025-11-28-014118-a

Найменування структурного підрозділу: Факультет менеджменту та права

Обґрунтування доцільності закупівлі: для забезпечення матеріалами для виробничих потреб для навчального корпусу №3

Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі:

Назва предмета закупівлі	Дошка оборотно-мобільна магнітно-маркерна
Код ДК 021:2015 Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Код ДК 021:2015: 31520000-7 — Світильники та освітлювальна арматура
Кількість поставки товару	Налобний світлодіодний ліхтарик VIDEX VLF-H056 1400Lm 6500K – 10 шт, Портативний світлодіодний ліхтарик NEO, (99-031), 800 Лм. – 10 шт, Прожектор світлодіодний ENERLIGHT (MANGUST50SMD80C) – 10 шт, Світлодіодний прожектор Vestum 100W 6500K 180-260V IP65 1-VS-3017 – 10 шт, Світлодіодний прожектор Vestum 20W 6500K 180-260V IP65 1-VS-3014 – 10 шт, Світильник LED накладний Євросвітло 18Вт овал CL-V1 6400K IP65 – 50 шт, СВІТИЛЬНИК СВІТЛОДІОДНИЙ ENERLIGHT RONDO 12BT 5000K IP65 – 50 шт, Світильник LED Luxray 464 LXPS 60048 48Вт 6400K + LED драйвер IP20 – 50 шт, Панель накладна LED 48W 6400K 3800Lm 175-265V 600x600x38мм. біла PULSAR-48 HOROZ ELECTRIC – 50 шт.
Місце поставки товару	21008, м. Вінниця, вул. Сонячна 3

Якісні характеристики предмета
закупівлі

Налобний світлодіодний ліхтарик VIDEX VLF-H056
1400Lm 6500K
Ударостійкість - є
Матеріал лінзи - полікарбонат
Гарантія, місяць - 36
Рівень IP захисту - IP65
Ремонтопридатність - є
Час повного заряду, год - 3
Тип кнопки - бічна
Колірна температура, К - 6500
Матеріал корпусу - пластик
Додаткові кольори світіння - червоний
Зарядка через USB - є
Тривалість роботи, год - 3
Світловий потік, лм - 1400
Ємність акумулятора, мА/год, мА·г - 2200
Заряджання від зарядного блоку 220В - ні
Тип - налобний
Оптичний зум - ні
Джерело живлення - акумулятор
Кількість режимів, шт - 5
Вага, г - 171
Бренд - VIDEX

Портативний світлодіодний ліхтарик NEO, (99-031), 800
Лм.
Бренд - NEO
Тип - ручний
Потужність, Вт - 10.0
Світловий потік, лм - 800
Кількість режимів, шт - 4
Оптичний зум - ні
Ємність акумулятора, мА/год, мА·г - 1200
Матеріал корпусу - пластик
Джерело живлення - вбудований акумулятор
Тип кнопки - бічна
Зарядка через USB - є
Гарантія, місяць - 6

Прожектор світлодіодний ENERLIGHT
(MANGUST50SMD80C)
Бренд - ENERLIGHT
Потужність, Вт - 50.0
Колірна температура, К - 6500
Рівень IP захисту - IP65
Світловий потік, лм - 4000
Енергоефективність, Лм/Вт - 80
Клас енергоефективності - A+
Матеріал корпусу - метал
Датчик руху - ні
Гарантія, місяць - 12

Світлодіодний прожектор Vestum 100W 6500K 180-260V
IP65 1-VS-3017
Ширина, см - 26.9
Тип освітлювального елементу - SMD
Тип - лінійний
Світловий потік, лм - 8000
Рівень IP захисту - IP65
Потужність, Вт - 100.0
Матеріал корпусу - метал
Кут світлового потоку, ° - 120

	Колірна температура, К - 6500 Колір світла - синій Клас енергоефективності - A+ Індекс світлопередачі(RA>), од - 80 Живлення - мережа 220В Енергоефективність, Лм/Вт - 80 Довжина, см - 20.9 Датчик руху - ні Датчик освітленості - ні Гарантія, місяць - 24 Висота, см - 2.965 Бренд - VESTUM
	Світлодіодний прожектор Vestum 20W 6500K 180-260V IP65 1-VS-3014 Ширина, см - 11.8 Тип освітлювального елементу - SMD Тип - лінійний Світловий потік, лм – 1600 Рівень IP захисту - IP65 Потужність, Вт - 20.0 Матеріал корпусу - метал Кут світлового потоку, ° - 120 Колірна температура, К - 6500 Колір світла - синій Клас енергоефективності - A+ Індекс світлопередачі(RA>), од - 80 Живлення - мережа 220В Енергоефективність, Лм/Вт - 80 Довжина, см - 9.3 Датчик руху - ні Датчик освітленості - ні Гарантія, місяць - 24 Висота, см - 2.83 Бренд - VESTUM
	Світильник LED накладний Євросвітло 18Вт овал CL-V1 6400K IP65 Бренд - ЄВРОСВІТЛО Тип - стельовий, настінний Потужність, Вт - 18 Колірна температура, К - 6400 Світловий потік, лм - 1800 Рівень IP захисту - IP65 Клас енергоефективності - A+ Матеріал корпусу - пластик Тип розсіювача - матовий Форма - овал Монтаж - накладний Довжина, см - 21.7 Ширина, см - 10.1 Гарантія, місяць - 12
	СВІТИЛЬНИК СВІТЛОДІОДНИЙ ENERLIGHT RONDO 12BT 5000K IP65 Бренд - ENERLIGHT Тип -- стельовий, настінний Потужність, Вт - 12.0 Колірна температура, К - 5000 Світловий потік, лм - 1080 Рівень IP захисту - IP65 Клас енергоефективності - A+

	Матеріал корпусу - пластик Тип розсіювача - матовий Форма - коло Монтаж - накладний Довжина, см - 14.2 Ширина, см - 5.3 Димування - ні Гарантія, місяць - 24
	Світильник LED Luxray 464 LXPS 60048 48Вт 6400К + LED драйвер IP20 Бренд - LUXRAY Потужність, Вт - 48.0 Колірна температура, К - 6400 Світловий потік, лм - 3840 Монтаж - вбудований Довжина, см - 60.0 Ширина, см - 1.4 Гарантія, місяць - 24
	Панель накладна LED 48W 6400K 3800Lm 175-265V 600x600x38мм. біла PULSAR-48 HOROZ ELECTRIC Бренд - HOROZ ELECTRIC Потужність, Вт - 48.0 Колірна температура, К - 6400 Світловий потік, лм - 3800 Монтаж - накладний Довжина, см - 60.0 Ширина, см - 60.0 Гарантія, місяць - 24

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку до проекту кошторису на 2025 рік.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 167406,30 грн

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: сформована на підставі всебічного аналізу поточної ринкової кон'юнктури.

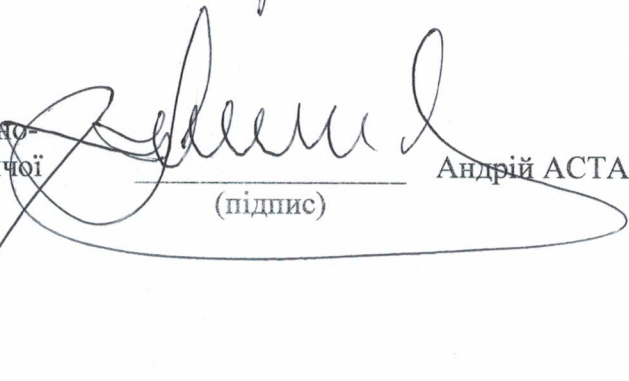
Бухгалтер II категорії


(підпис)

Валерія МЕЛЬНИК

« 28 » 11 2025 р.

Проректор центру адміністративно-господарської роботи та виробничої діяльності


(підпис)

Андрій АСТАХОВ

« 28 » 11 2025 р.