

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:	Акумуляторний дріль-шуруповерт Bosch GSR 185-Li Professional, 2 акб 18V 2 Ah у валізі; Болгарка (КШМ) акумуляторна Bosch GWS 18V-11 S (06019N4003); Гайковерт акумуляторний BOSCH GDS 18 V-400 (06019K0020)» (Код ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» - 42650000-7 Ручні інструменти пневматичні чи моторизовані)
Ідентифікатор закупівлі:	UA-2025-09-10-001294-a

Найменування структурного підрозділу: Інженерно-технологічний факультет

Обґрунтування доцільності закупівлі: для виконання завдань I етапу прикладного наукового дослідження «Розробка техніко-технологічного забезпечення гібридної системи енергоживлення тваринницьких комплексів з адаптивною системою керування».

Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі:

Назва предмета закупівлі	Акумуляторний дріль-шуруповерт Bosch GSR 185-Li Professional, 2 акб 18V 2 Ah у валізі; Болгарка (КШМ) акумуляторна Bosch GWS 18V-11 S (06019N4003); Гайковерт акумуляторний BOSCH GDS 18 V-400 (06019K0020)»
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: 42650000-7 Ручні інструменти пневматичні чи моторизовані.
Кількість поставки товару	Акумуляторний дріль-шуруповерт Bosch GSR 185-Li Professional, 2 акб 18V 2 Ah у валізі – 1 шт; Болгарка (КШМ) акумуляторна Bosch GWS 18V-11 S (06019N4003) – 1 шт; Гайковерт акумуляторний BOSCH GDS 18 V-400 (06019K0020) – 1 шт.
Місце поставки товару	21008, м.Вінниця, вул. Сонячна 3

Якісні характеристики предмета
закупівлі

**Акумуляторний дріль-шурупверт Bosch GSR
185-Li Professional, 2 акб 18V 2 Ah у валізі:**

Функція сверлення - є
Тип патрона - швидкозатисний
Тип живлення - акумуляторний
Тип двигуна - безщітковий
Тип акумулятора - Li-ion, або еквівалент
Регулювання крутного моменту - є
Реверс - є
Пластиковий Кейс - є
Підсвічування робочої зони - є
Напруга акумулятора не менша - 18.0 В
Максимальний крутний момент, Н·м - 50
Максимальний діаметр патрона, мм - 13.0
Кількість акумуляторів в комплекті, шт
- 2
Ємність акумулятора, А·год - 2.0
Гарантія, міс - 36

**Болгарка (КШМ) акумуляторна Bosch GWS
18V-11 S (06019N4003):**

Джерело живлення - акумуляторне
Напруга акумулятора не менша - 18 В
Акумулятор в комплекті - є
Тип двигуна - безщітковий
Потужність, Вт - 500
Макс. швидкість обертання диска, об/хв -
9000
Гарантія, міс - 36
Бічна рукоятка - так (2-х позиційна)
Захисний кожух - є
Торцевий ключ - є
Блокування кнопки включення - є
Система стабілізації обертів - є
Кейс - є
Мін. швидкість обертання диска, об/хв
3000
Ємність акумулятора, А·год - 5

**Гайковерт акумуляторний BOSCH GDS 18 V-
400 (06019K0020)»:**

Джерело живлення - акумуляторне
Напруга акумулятора не менша - 18 В
Ємність акумулятора не менша, А·год - 5.0
Акумулятор в комплекті - є
Тип двигуна - безщітковий
2 і більше акумулятора в комплекті - є
Максимальний крутний момент, Н·м - 400.0
Ударний режим - є
Гарантія, міс - 36
Тип патрона - чотиригранний
Швидкість обертання, об/хв - 2500
Діаметр патрона (мм/дюйм) - 12,7 (1/2)
Кейс - є
Реверс - є

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

Очікувана вартість предмета закупівлі: 42832,00 грн.

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

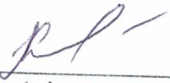
Бухгалтер II категорії


(підпис)

Валерія МЕЛЬНИК

« 10 » 09 2025р.

Доцент кафедри інженерної механіки та технологічних процесів в АПК
інженерно-технологічного факультету,
керівник прикладного наукового
дослідження «Розробка техніко-
технологічного забезпечення гібридної
системи енергоживлення
тваринницьких комплексів з
адаптивною системою керування»


(підпис)

Ігор КУПЧУК

« 10 » 09 2025р.