

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,  
розміру бюджетного призначення,  
очікуваної вартості предмета закупівлі:**

**Добриво азотно-фосфорно-калійне (Діамофоска) НРК 10-26-26 (код ДК 021:2015:  
24440000-0: Добрива різні)**

Інформація щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі на виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2020 р. № 1266, що вносить зміни до постанови КМУ від 11 жовтня 2016 року № 710 «Про ефективне використання державних коштів», Білоцерківський національний аграрний університет код ЄДРПОУ 00493712; адреса: Київська область, м. Біла Церква, площа Соборна, 8/1 інформує про проведення відкритих торгів з особливостями на закупівлю Добриво азотно-фосфорно-калійне (Діамофоска) НРК 10-26-26 (код ДК 021:2015: 24440000-0: Добрива різні).

Закупівля товару: «Добриво азотно-фосфорно-калійне (Діамофоска) НРК 10-26-26 (код ДК 021:2015: 24440000-0: Добрива різні)» (далі - Товар) проводиться за процедурою відкритих торгів з особливостями, КЕКВ 2210 - Предмети, матеріали, обладнання та інвентар. Ідентифікатор закупівлі UA-2024-09-24-003209-а.

Обґрунтування доцільності закупівлі Товару: на сьогоднішній день в умовах НВЦ БНАУ розроблена планова структура посівних площ під урожай 2025 року. Відповідно до технологій вирощування передбачає внесення добрив для нормального росту та розвитку рослин на початкових етапах вегетації.

Обґрунтування обсягів закупівлі Товару: відповідно до фактичного обсягу витрат у 2023 році та враховуючі обсяги кошторисних призначень на 2024 рік.

Очікуваний обсяг закупівлі Товару: Добриво азотно-фосфорно-калійне (Діамофоска) НРК 10-26-26 – 66 т.

Очікувана вартість предмета закупівлі Товару: 2 300 000,00 грн.

Період поставки Товару: до 15 жовтня 2024 року включно

Місце поставки Товару: 09100, Київська обл., м. Біла Церква, вул. Уласа Самчука, 2, зерносклад.

Нормативно-правові акти:

- Закон України «Про публічні закупівлі» зі змінами та доповненнями;
- Інші нормативно-правові акти.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

**Специфікація необхідного товару**

№ з/п	Найменування	Одиниця виміру	Потреба (кількість)
1.	Добриво азотно-фосфорно-калійне (Діамофоска) НРК 10-26-26	тонна	66,0

*\*Якщо у специфікації товару є посилання на конкретні торговельні марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, такі найменування товару читати у редакції – "або еквівалент".*

Діамофоска - це комплексне гранульоване добриво рожевого або білого кольору, що складається з азоту, фосфору та калію. Вміст елементів добрива в гранулах рівномірно розподіляється. Як відомо, саме ці три елементи визначають нормальний розвиток та зростання рослини. Завдяки їх об'єднанню в одному добриві, діамофоска дуже популярна і часто застосовується у сільському господарстві.

#### Склад

- N - не менше 10 %
- P<sub>2</sub>O<sub>5</sub> – не менше 26%
- K<sub>2</sub>O – не менше 26%

#### Опис

Завдяки високому вмісту фосфору і калію діамофоска стала одним з кращих джерел цих елементів в осінній період. Марку оптимально використовувати як основне добриво для озимих культур, коли потреба у цих елементах дуже велика. Фосфор у розчинній легкодоступній формі починає швидко поглинатися рослиною, що, у свою чергу, стимулює інтенсивний розвиток кореневої системи і вегетативної маси, а завдяки калію підвищується зимостійкість озимих культур, поліпшується якість врожаю. Азот забезпечує помірну потребу зернових у цьому живленні. Завдяки двом формам азоту живлення рослини відбуватиметься протягом всього періоду вегетації. Всі три корисних елементи частково зберуться у ґрунті і на більш тривалий період, забезпечуючи підживлення рослин навесні.

Також добриво дуже ефективно для передпосівного підживлення ярих культур, особливо під соняшник і сою.

НPK 10:26:26 може використовуватися на всіх видах ґрунтів і під усі культури, зокрема зернові, просапні, овочеві, бобові, кормові і плодово-ягідні. Можна використовувати у тепличних господарствах.

Всі поживні елементи, у тому числі фосфор, містяться у водорозчинній формі і легко доступні рослинам.

Рекомендована норма внесення – 150-300 кг/га. Найбільш ефективно використовувати діамофоску на чорноземах опідзолених і звичайних, світло-сірих і сірих лісових.

У зоні недостатньої зволоженості добриво слід вносити на всю глибину оранки, в регіонах з високим рівнем опадів – поверхнево.

Добриво має відмінні фізико-хімічні характеристики, що полегшує його зберігання і внесення.

#### Особливості

- Розсипчастість, % - 100
- Статична міцність гранул, МПа, не менше - 2
- Масова частка гранул розміром менше 1 мм, не більше - 5
- Масова частка гранул розміром від 1 до 5 мм, не менше - 95
- Масова частка гранул розміром менше 6 мм - 100

#### Агрохімічна характеристика

Добриво поставляється фасоване в «Біг-Бег» (маса продукту 500-800-1000 ± 10 кг).

Гарантій термін зберігання: не менше 12 місяців. Зважаючи на вищевказане, граничний термін придатності бути не менше як травень 2025 року.

Якість та комплектність товару повинні відповідати технічній документації, діючим на території України, вимогам до якості, умовам Договору та підтверджуватися сертифікатом (паспортом) якості з відміткою виробника у відповідності до діючої програми забезпечення якості підприємства при поставці товару.

Особа уповноважена на надання роз'яснень: 097-166-80-07 Сергій Володимирович

Розмір бюджетного призначення визначено відповідно до затвердженого кошторису та прогнозованих обсягів використання протягом 2024 року. Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі Товару: розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі проведено відповідно рекомендаціям Наказу Мінекономіки від 18.02.2020р. №275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» з урахуванням інформації, отриманої з Інтернет-ресурсів: [https://agro-liga.com/catalog-produkcii/diammofoska-udobrenie/?gad\\_source=1&gclid=EAIaIQobChMI5Y-Uo4DZiAMVK5KDBx0L9vciEAOYASABEgK u D BwE](https://agro-liga.com/catalog-produkcii/diammofoska-udobrenie/?gad_source=1&gclid=EAIaIQobChMI5Y-Uo4DZiAMVK5KDBx0L9vciEAOYASABEgK u D BwE)  
[https://prom.ua/ua/p2302976510-diamofoska-npk-beg.html?utm\\_source=google\\_pmax&utm\\_medium=cpc&utm\\_content=pmax&utm\\_campaign=Pmax\\_spa\\_kompleksnye\\_udobreniya\\_265945592&gad\\_source=1&gclid=EAIaIQobChMI17zDxf3YiAMVtqWDBx24iji7EAOYAiABEgJBDPD BwE](https://prom.ua/ua/p2302976510-diamofoska-npk-beg.html?utm_source=google_pmax&utm_medium=cpc&utm_content=pmax&utm_campaign=Pmax_spa_kompleksnye_udobreniya_265945592&gad_source=1&gclid=EAIaIQobChMI17zDxf3YiAMVtqWDBx24iji7EAOYAiABEgJBDPD BwE)

Очікувана вартість Товару становить 2 300 000,00 грн. з ПДВ.

Уповноважена особа,

Проректор з навчально-виробничої діяльності та комплексного розвитку



Анатолій КАРПЕНКО