

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,  
розміру бюджетного призначення,  
очікуваної вартості предмета закупівлі:  
Кукурудза на зерно гібрид «Ліпеккс»; Кукурудза на зерно гібрид «МАС-30М»; Кукурудза  
на силос гібрид «HULK» (код ДК 021:2015:03210000-6: Зернові культури та картопля)**

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 Кукурудза на зерно гібрид «Ліпеккс»; Кукурудза на зерно гібрид «МАС-30М»; Кукурудза на силос гібрид «HULK» (код ДК 021:2015:03210000-6: Зернові культури та картопля).

Закупівля товару: «Кукурудза на зерно гібрид «Ліпеккс»; Кукурудза на зерно гібрид «МАС-30М»; Кукурудза на силос гібрид «HULK» (код ДК 021:2015:03210000-6: Зернові культури та картопля)» (далі - Товар) проводиться за процедурою відкритих торгів з особливостями, КЕКВ 2210 — Предмети, матеріали, обладнання та інвентар. Ідентифікатор закупівлі UA-2025-03-04-010876-а.

Обґрунтування доцільності закупівлі Товару: На сьогоднішній день в умовах НВЦ БНАУ розроблений план роботи галузі рослинництва на 2025 рік. Згідно цього плану передбачається вирощування гібридів кукурудзи таких компаній RAGT Semences і MAS Seeds, які пропонують альтернативу, ціни та якості гібридів. Завдяки цим компаніям НВЦ БНАУ має змогу висівати якісне, високоврожайне насіння найвищої якості.

Обґрунтування обсягів закупівлі Товару: відповідно до фактичного обсягу витрат у 2025 році.

Очікуваний обсяг закупівлі Товару: Кукурудза на зерно гібрид «Ліпеккс» - 262 п.о. (13 100 000 шт.) (ДК 021:2015: 03211200-5 – Кукурудза); Кукурудза на зерно гібрид «МАС-30М» - 215 п.о. (10 750 000 шт.) (ДК 021:2015: 03211200-5 – Кукурудза); Кукурудза на силос гібрид «HULK» - 158 п.о. (7 900 000 шт.) (ДК 021:2015: 03211200-5 – Кукурудза).

Очікувана вартість предмета закупівлі Товару: 2 150 000,00 грн.

Період поставки Товару: до 31 березня 2025 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:

| Культура           | Гібрид  | Оригінатор    | ФАО                            | Потреба п.о / шт.        |
|--------------------|---------|---------------|--------------------------------|--------------------------|
| Кукурудза на зерно | Ліпеккс | RAGT Semences | Середньоранній гібрид ФАО-290  | 262 п.о (13 100 000 шт.) |
| Кукурудза на зерно | МАС-30М | MAS Seeds     | Середньостиглий гібрид ФАО-310 | 215 п.о (10 750 000 шт.) |
| Кукурудза силос    | HULK    | MAS Seeds     | Середньоранній гібрид ФАО-270  | 158 п.о (7 900 000 шт.)  |

\* 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". Оскільки посівний матеріал належить до товарів, які підлягають обов'язковій державній реєстрації, учасник повинен поставити гібриди насіння соняшнику, які пройшли державні випробування та реєстрацію.

### Кукурудза на зерно опис товару.

#### **РЖТ Ліпеккс**

Оригінатор RAGT semences

ФАО – 290 середньоранній гібрид, простий модифікований універсального напрямку використання

Тип зерна: зубовидний

Використання: зерно

Висота рослини: середня

#### **АГРОНОМІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ (бали від 1 до 9):**

Посухостійкість: 9

Вологовіддача: 9

Початкові темпи росту: 8

Холодостійкість: 8

Стійкість до фузаріозу: 9

#### **РЕКОМЕНДАЦІЇ ДО ВИРОЩУВАННЯ (бали від 1 до 9):**

Монокультура: 9

Мінімальний обробіток ґрунту: 9

Нульовий обробіток ґрунту: 9

Придатність до пізнього збирання: 9

Рівень мінерального живлення: 7

#### **РЕКОМЕНДОВАНА ГУСТОТА рослин /га НА МОМЕНТ ЗБИРАННЯ:**

Зона достатнього зволоження: 70-75 тис

Зона середнього зволоження: 65-70 тис.

Зона недостатнього зволоження 60-65 тис.

Зона посухи 45-55 тис.

#### **РЕКОМЕНДОВАНІ ТЕРМІНИ ПОСІВУ:**

Оптимально ранній

Оптимальний

Оптимально пізній

#### **МАС- 30М**

Оригінатор: MAS Seeds.

**МАС -30М** – середньостиглий гібрид кукурудзи. Високий потенціал урожайності до 150 ц/га. Потужна коренева система. Стійкий до основних стресових факторів, пластичний – пристосовується до різних умов вирощування, не вибагливий до ґрунтів. Відмінну вологовіддачу. Придатний до моно культури.

#### **ХАРАКТЕРИСТИКА ГІБРИДА:**

ФАО-310

Напрямок використання: Зерно.

Тип зерна: Зубоподібний.

Висота рослини: Низька.

Висота кріплення качана: Середня.

Флексибільність качана МЕД.

Сума активних температур Т до цвітіння 910 С

Сума активних температур Т до стиглості 1800 С.

#### **СКЛАДОВІ ВРОЖАЙНОСТІ:**

Кількість рядів: 16-18

Кількість зерен у ряду: 28-32

Маса 1000 зерне (г): 310-340

#### **АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ:**

Стартовий ріст: 8

Посухостійкість: 9



Вологовіддача:8  
Стійкість проти вилягання:  
під час вегетації:8  
після вегетації:8

#### **ТОЛЕРАНТНІСТЬ ДО ХВОРОБ:**

Фузаріоз качана:8  
Фузаріоз стебла:7  
Летюча сажка:9  
Летюча сажка:9  
Пухирчаста сажка:7

#### **АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ:**

Рекомендована густина до збирання :за умов достатнього зволоження 70-80 тис.рослин/га.  
Рекомендована густина до збирання :за умов нестійкого зволоження 60-70 тис.рослин/га.

#### **Кукурудза на сіло опис товару**

#### **HULK**

Оригіатор: MAS Seeds.

**HULK** - ФАО – 270 середньоранній гібрид, сильна рослинна з потужною зеленою масою, висока кормова цінність і вміст крохмалю, здорова рослина з ефектом STAY GREEN.

#### **ХАРАКТЕРИСТИКА ГІБРИДА:**

Напрямок використання: Сіло/Біогаз.  
Тип зерна: Кременисто-зубоподібний.  
Висота рослини: Висока.

Висота кріплення качана: Середньовисока.

Сума активних Т до цвітіння :870С

Сума активних Т до стиглості зерна 32% сухої речовини:1510С

#### **СКЛАДОВІ ВРОЖАЙНОСТІ:**

Кількість рядів:16-18

Кількість зерен у ряду: 32-36

#### **АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ:**

Стартовий ріст:8

Посухостійкість:7

Stay green: 9

Стійкість проти вилягання: під час вегетації:7

#### **КОРМОВІ ПАРАМЕТРИ:**

Вміст крохмалю:9

Перетравність волокон:8

Загальна кормова цінність:8

#### **АГРОТЕХНОЛОГІЧНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ:**

Рекомендована густина до збирання :за умов достатнього зволоження 75-85 тис.рослин/га.

Рекомендована густина до збирання :за умов нестійкого зволоження 70-75 тис.рослин/га.

Відповідальна особа за надання роз'яснень Сергій Володимирович +38 097 166 80 07

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://www.grano.in.ua/gibrid-kukurudzi-mas-30-m-mas-30-m-uk>

<https://agroantal.com.ua/product/semena-kukuruzi-mas-30m-29945>

<https://plant-agro.prom.ua/ua/p1106140008-nasinnya-kukurudza-ragt.html>

Очікувана вартість Товару становить 2 150 000,00 грн. з ПДВ.

Уповноважена особа,  
Проректор з навчально-виробничої  
діяльності та комплексного розвитку



Анатолій КАРПЕНКО