**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem Zamówienia jest dostawa nasion do siewu dla Zakładu Doświadczalnego Instytutu Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN.
2. Symbol klasyfikacyjny wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

03211200-5: Kukurydza

03211500-8: Żyto

1. Produkty będące przedmiotem Zamówienia winny być oznakowane właściwymi, oryginalnymi etykietami z podaniem niezbędnych parametrów tych produktów.
2. Dostawa przedmiotu Zamówienia odbędzie się do gospodarstwa Zakładu Doświadczalnego Instytutu Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN. Adres gospodarstwa: Kosów, ul. Karasia 53, 05 -552 Wólka Kosowska, kontakt: Pan mgr Sylwester Marczak, tel. 602 764 131.
3. Termin wykonania Zamówienia: do 10 kwietnia 2019 r.
4. Termin płatności za przedmiot Zamówienia: 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego stosownej faktury VAT.
5. Koszty oraz organizacja transportu i dostawy przedmiotu Zamówienia – po stronie Wykonawcy.
6. Rozładunek przedmiotu Zamówienia – po stronie Zamawiającego.
7. Dopuszcza się składanie ofert częściowych.
8. Zamawiający może zmniejszyć ilość zamawianego towaru, zgodnie z Rozdziałem 5

pkt 6-8 SIWZ.

1. Wykaz towarów będących przedmiotem Zamówienia, z podziałem na nr części Zamówienia:

**I. Kukurydza PR39H32 – przeznaczenie: ziarno, grys, kiszonka**

**lub równoważna:**

- 14 j.s. a 80 tys;

- FAO 230-240;

- typ ziarna flint;

- mieszaniec pojedynczy SC;

- użytkowość – uniwersalna.

**II. Kukurydza MAS 16R – przeznaczenie: kiszonka, ziarno**

**lub równoważna:**

- 30 j.s a 80 tys;

- FAO 230-240;

- typ ziarna flint/dent;

- mieszaniec pojedynczy;

- użytkowanie uniwersalne.

**III. Kukurydza DANUBIO – przeznaczenie: ziarno, grys, kiszonka**

**lub równoważna:**

-50 j.s. a 80 tys;

- FAO 230- 250;

- mieszaniec trójliniowy;

- kolba typu semi dent;

- morfologia: staygreen;

- odporność na choroby i szkodniki:

* fuzarioza łodyg -8
* głownia -7
* omacnica prosowianka – 7

**IV. Kukurydza MEANDROS – przeznaczenie: kiszonka, ziarno**

**lub równoważna**

- 60 j.s. a 50 tys;

- FAO 230- 250;

- mieszaniec trójliniowy;

- kolba typu semi dent;

- morfologia: staygreen.

**V. Kukurydza HULK – przeznaczenie: kiszonka, ziarno**

**lub równoważna**

- 20 j.s. a 80 tys;

- FAO 230-240;

- typ ziarna: flint/dent;

- odporność na fusarium spp – 9;

- użytkowanie uniwersalne.

**VI. Żyto jare**

- odmiana **BOJKO;**

- 1.800 kg a 50 kg;

- stopień kwalifikacji B;

- odbiór nasion kwalifikowanych po namnożeniu.