**ZAŁĄCZNIK nr 1 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. Przedmiotem Zamówienia jest dostawa nawozów mineralnych III i środków ochrony roslin dla Zakładu Doświadczalnego Instytutu Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk.
2. Symbol klasyfikacyjny według Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

24410000-1 nawozy azotowe

24440000-0 różne nawozy

24453000-4 środki chwastobójcze

24452000-7 środki owadobójcze

24457000-2 środki grzybobójcze

1. Produkty będące przedmiotem Zamówienia winny być oznakowane właściwymi etykietami z podaniem niezbędnych parametrów tych produktów.
2. Dostawa przedmiotu Zamówienia będzie realizowana w ciągu maksymalnie **7 dni**od momentu złożenia zamówienia i odbędzie się do gospodarstw Zakładu Doświadczalnego Instytutu Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN:
3. Adres gospodarstwa: Kosów, ul. Karasia 53, 05 -552 Magdalenka, kontakt:

Pan Sylwester Marczak, tel. 602 764 131.

1. Termin realizacji Zamówienia:

**1) Pakiet 1,2,3,4,5,6,7 – Nawozy mineralne -** Zamówienie będzie realizowane sukcesywnie, **w terminie 12 miesięcy**, liczonych od dnia podpisania Umowy.

**2) Pakiet 8 – Środki ochrony roślin – od dnia podpisania umowy do dnia 20.10.2019 r.**

1. Termin płatności za przedmiot Zamówienia: 30 dni od dnia otrzymania przez Zamawiającego stosownej faktury VAT.
2. Koszty oraz organizacja transportu i dostawy przedmiotu Zamówienia – po stronie Wykonawcy.
3. Rozładunek przedmiotu Zamówienia – po stronie Zamawiającego.
4. Zamówienie jest podzielone na części. Dopuszcza się złożenie oferty na wybraną część/części.
5. Zamawiający może zwiększyć lub zmniejszyć ilość zamawianego towaru, zgodnie z Rozdziałem 5 pkt 6-8 SIWZ.
6. Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych \* tj. gdy będzie on

posiadał udokumentowane cechy (ulotka producenta lub etykietą handlową) opisane

w odpowiednich pozycjach zawierająca wymagane parametry.

12. Dostarczany przedmiot zamówienia będzie posiadał wszelkie wymagane prawem dokumenty (świadectwa jakości, certyfikaty) będące podstawą do obrotu na terenie RP i przedstawi je na każde żądanie Zamawiającego.

13. Dopuszcza się złożenie oferty na wybraną część/części

14. Wykaz towarów będących przedmiotem Zamówienia:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 1 – NAWOZY** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| Super N – 46 otoczkowany | 24 t | BigBag^ a 500 kg | Kosów |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 2 – NAWOZY** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| Mocznik – N 46 % granulowany | 48 t | BigBag^ a 500 kg | Kosów |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 3 – NAWOZY** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| Saletra amonowa - N - 32-34 % | 48 t. | BigBag^ a 500 kg | Kosów |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 4 – NAWOZY** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| Saletrosan\*:  N- min. 26%  S- min. 13% | 24 t | BigBag^ a 500 kg | Kosów |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 5 – NAWOZY** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| Polifoska 6 – lub równoważny  N-5-6 %  P-18-20 %  K – 30-34% | 48 t | BigBag^ a 500 kg | Kosów |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 6 – NAWOZY** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| Wapno – CaO-30% + MgO-15%  dolomitowe pyliste | 100 t | Luz | Kosów |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 7 – NAWOZY** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| Wapno – CaCO3 – 96%  Granulowane | 24 t | BigBag^ a 500 kg | Kosów |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pakiet 8 – ŚRODKI OCHRONY ROŚLIN** | | | |
| ***asortyment*** | ***ilość*** | ***opakowanie*** | ***Miejsce dostawy*** |
| HELICUR 250 EW  lub równoważny | 50 l | Karnister a^10 l | Kosów |
| DURSBAN 480 EC  lub równoważny | 60 l | Karnister a^10 l | Kosów |
| CARYX 240 SL  lub równoważny | 40 l | Karnister a^10 l | Kosów |
| RAPID 060 CS  lub równoważny | 7 l | Opakowanie a^ 1 l | Kosów |
| BIZON  lub równoważny | 130 l | Karnister a^10 l | Kosów |
| FOLIQ Bor,Mn,S | 180 kg | Opakowanie a^ 1 l | Kosów |

\* - równoważna o zawartości: N= 26-28 %, S= 13-15%

Uwaga :

1) \* Zaznaczono pozycję, w których zamawiający dopuszcza produkty równoważne

Wszelkie nazwy własne służą doprecyzowaniu opisu przedmiotu zamówienia. Wykonawca może zastosować wskazany lub równoważny, inny produkt spełniający wymogi jakościowe oraz posiadający właściwości i cechy nie gorsze niż określone w opisie przedmiotu

Uwaga :

2) Wszelkie nazwy własne służą doprecyzowaniu opisu przedmiotu zamówienia. Wykonawca może zastosować wskazany lub równoważny, inny produkt spełniający wymogi jakościowe oraz posiadający właściwości i cechy nie gorsze niż określone w opisie przedmiotu zamówienia (tj. Załącznik nr 1 do SIWZ). Wykonawca, który powoła się na rozwiązania równoważne opisanym przez Zamawiającego jest obowiązany wskazać, że oferowane przez niego produkty spełniają wymagania określone w SIWZ. W tym celu Wykonawca może załączyć do oferty ulotki, foldery lub inne dokumenty zawierające dane oferowanego produktu lub może w inny sposób wskazać jego równoważność.