**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Rodzaj produktu | Szczegółowy opis | Ilość  Op. | Uwagi |
| Testy Veratox lub równoważne[[1]](#footnote-1) | * Veratox DON 5/5 Ilościowy test do oznaczania deoksyniwalenolu (DON), którego zasada działania oparta jest na bezpośredniej, konkurencyjnej immunoenzymatycznej metodzie ELISA Przechowywanie testu: temp. 2-8°C Format testu: 48 studzienek pokrytych przeciwciałami + 48 studzienek do mieszania, 5 standardów, odczynnik - substrat, konjugat, odczynnik hamujący, instrukcja Ilość standardów: 5 Zamieszczone w teście standardy: 0, 0,25, 0,5, 1, 2 ppm Zakres pomiaru: 0,25 – 2 ppm Odczyt absorbancji w czytniku mikropłytkowym przy długości fali 650 nm Ekstrakcja z wykorzystaniem wody destylowanej lub dejonizowanej Możliwość przeanalizowania do 19 prób jednocześnie Możliwość wykonania do 38 analiz z 1 opakowania testów * Veratox DON HS Test wysokiej czułości do ilościowego oznaczania DON, którego zasada działania oparta jest na bezpośredniej, konkurencyjnej immunoenzymatycznej metodzie ELISA Przechowywanie testu: temp. 2-8°C Format testu: 48 studzienek pokrytych przeciwciałami + 48 studzienek do mieszania, 5 standardów, odczynnik - substrat, konjugat, odczynnik hamujący, instrukcja Ilość standardów: 5 Zamieszczone w teście standardy: 0, 25, 50, 100, 250 ppb Zakres pomiaru 25-250 ppb. Odczyt absorbancji w czytniku mikropłytkowym przy długości fali 650 nm Ekstrakcja z wykorzystaniem wody destylowanej lub dejonizowanej Możliwość przeanalizowania do 19 prób jednocześnie Możliwość wykonania do 38 analiz z 1 opakowania testów * Veratox Zea Ilościowy test do oznaczania zearalenonu, którego zasada działania oparta jest na bezpośredniej, konkurencyjnej immunoenzymatycznej metodzie ELISA Przechowywanie testu: temp. 2-8°C Format testu: 48 studzienek pokrytych przeciwciałami + 48 studzienek do mieszania, 5 standardów, odczynnik - substrat, konjugat, odczynnik hamujący, instrukcja Ilość standardów: 5 Zamieszczone w teście standardy: 0, 25, 75, 150, 500 ppb Zakres pomiaru: 25 – 500 ppb Odczyt absorbancji w czytniku mikropłytkowym przy długości fali 650 nm Ekstrakcja z wykorzystaniem 70 % metanolu Możliwość przeanalizowania do 19 prób jednocześnie Możliwość wykonania do 38 analiz z 1 opakowania testów | 58 | Zamawiający zaplanował następującą formułę dostawy testów:  w terminie od września br. do końca br. w miarę zapotrzebowania będzie zamawiać u wybranego w wyniku przedmiotowego postępowania partie testów.  Nie ma w tym momencie wiedzy na temat: ile konkretnych testów i kiedy dokładnie zamówi Zamawiający.  Wszystkich testów będzie razem 58 egz., ale ile z tego będzie Veratox DON 5/5, Veratox DON HS, Veratox Zea-Zamawiający określi dopiero zamawiając stopniowo konkretne testy.  Wymagany termin dostawy poszczególnych partii testów to: max. 30 dni od daty złożenia zamówienia. |
| Test Veratox lub równoważny[[2]](#footnote-2) | Veratox Toksyna T2/HT-2 Ilościowy test do oznaczania toksyny T2/HT-2. Przechowywanie testu: temp. 2-8°C Format testu: 48 studzienek pokrytych przeciwciałami + 48 studzienek do mieszania, 5 standardów, odczynnik - substrat, konjugat, odczynnik hamujący, instrukcja Ilość standardów: 5 Zamieszczone w teście standardy: 0, 25, 50, 100, 250 ppm Zakres pomiaru: 25 – 250 ppm Odczyt absorbancji w czytniku mikropłytkowym przy długości fali 650 nm. Ekstrakcja z wykorzystaniem 70 % metanolu. Możliwość przeanalizowania do 19 prób jednocześnie Możliwość wykonania do 38 analiz z 1 opakowania testów. | 10 | Zamawiający zaplanował następującą formułę dostawy testów:  w terminie do końca br. w miarę zapotrzebowania będzie zamawiać u wybranego w wyniku przedmiotowego postępowania wykonawcy testy.  Wymagany termin dostawy poszczególnych partii testów to: max. 30 dni od daty złożenia zamówienia. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

INSTYTUT OCHRONY ROŚLIN-PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY

1. **W przypadku zaoferowania innych niż podane testów, udowodnienie równoważności spoczywa na Wykonawcy.**  [↑](#footnote-ref-1)
2. **W przypadku zaoferowania innych niż podane testów, udowodnienie równoważności spoczywa na Wykonawcy.** [↑](#footnote-ref-2)