



Европейски съюз

ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.04.0046

„Инициативи за привличане, насърчаване и повишаване качеството на научните изследвания на младия научен потенциал в приоритетни области на медико-биологичните науки”

Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз



## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

### МАТЕРИАЛИ (ЛАБОРАТОРНИ РЕАКТИВИ)- „ELISA китове”

1. **ELISA kit - HIV-1 gp120 Antigen Capture Assay**, 96 well plate – 1 Kit
2. **ELISA kit for detection of Aflatoxin**, competitive enzyme immunoassay for the quantitative analysis of Aflatoxin in cereals and feed, Format: Microtiter plate with 48 wells (6 strips with 8 removable wells each), Detection limit: < 1.7 µg/kg (ppb) , Standards: 0 ppb (zero standard), 1.7 ppb, 5 ppb, 15 ppb, 45 ppb, необходимо количество – 1 Kit
3. **ELISA kit for detection of Zearalenon**, competitive enzyme immunoassay for the quantitative analysis of Zearalenon in cereals and feed, Format: Microtiter plate with 48 wells (6 strips with 8 removable wells each), limit of detection: 17 - 41 µg/kg (ppb) , limit of quantification: 50 µg/kg (ppb), Standards: 0 ppb (zero standard), 50 ppb, 100 ppb, 200 ppb, 400 ppb, необходимо количество - 1 Kit
4. **ELISA kit for detection of DON**, competitive enzyme immunoassay for the quantitative analysis of DON in cereals and feed, Format: Microtiter plate with 48 wells (6 strips with 8 removable wells each), Detection limit: limit of detection: < 0.2 ppm, limit of quantification: 0.2 ppm (oats: 0.36 ppm), Standards: 0 ppm (zero standard), 0.222 ppm, 0.666 ppm, 2 ppm, 6 ppm, необходимо количество - 1 Kit
5. **ELISA kit for detection of Fumonisin**, competitive enzyme immunoassay for the quantitative analysis of fumonisin in cereals and feed, Format: Microtiter plate with 48 wells (6 strips with 8 removable wells each), Detection limit: 0.222 mg/kg (ppm), Standards: 0 ppm (zero standard), 0.222 ppm, 0.666 ppm, 2 ppm, 6 ppm, необходимо количество - 1 Kit
6. **ELISA kit for detection of Ochratoxin A**, competitive enzyme immunoassay for the quantitative analysis of ochratoxin A in cereals and feed, Format: Microtiter plate with 48 wells (6 strips with 8 removable wells each), Detection limit: 5 µg/kg (ppb), Standards: 0 ppb (zero standard), 5 ppb, 10 ppb, 20 ppb, 40 ppb, необходимо количество -1 Kit
7. **ELISA kit for detection of T-2 Toxin**, competitive enzyme immunoassay for the quantitative analysis of T-2 toxin in cereals and feed, Format: Microtiter plate with 48 wells (6 strips with 8 removable wells each), limit of detection: < 20 ppb, limit of quantification: 50 µg/kg (ppb), Standards: 0 ppb (zero standard), 50 ppb, 100 ppb, 200 ppb, 400 ppb, необходимо количество – 1 Kit

Възложителят определя за всички описани по-горе материали (позиции от 1 до 7) максимална цена от **4220,00лв** (четири хиляди и двестаидвадесет лева) без ДДС. Начин на плащане: по банков път.

Кандидатите трябва да оферират задължително за всички позиции.



ПРОЕКТ BG051PO001-3.3.04.0046

**„Инициативи за привличане, насърчаване и повишаване качеството на научните изследвания на младия научен потенциал в приоритетни области на медико-биологичните науки”**

*Проектът се осъществява с финансовата подкрепа на  
Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”,  
съфинансирана от Европейския социален фонд на Европейския съюз*



Предлаганите продукти следва да имат остатъчен срок на годност – не по-малко от 75% от обявления от производителя на опаковката на продукта, към датата на доставка.

За всеки един от продуктите, освен пълно описание на характеристиките, да се посочи и производителя и каталожния номер. За доказване съответствието на предлаганите продукти с изискванията на възложителя участниците следва да представят брошури и каталози на предложените реактиви, удостоверяващи пълното им съответствие с всяко едно от изискванията по отделните позиции в заданието.

Срок на доставка: не повече от 30 дни

Срок на валидност на офертата – не по-малко от 90 дни.

