Проект: „Обновяване и разширяване на хардуерното оборудване и софтуера на Националната ДНК и АФИС база данни. Обновяване и разширяване на хардуерното оборудване и софтуера на Автоматизираната идентификационна система за балистични изследвания (АБИС) и включването ѝ в Ballistic Information Network (IBIN)“ BG/ISF – SO5-NO2-A26,съфинансиран по Национална програма на България за подпомагане от фонд „Вътрешна сигурност” за периода 2014 – 2020

Приложение №1

Технически спецификации за консумативи за ДНК профилиране на лица-обекти на полицейска регистрация

Техническа спецификация по обособена позиция №1 „ *Реактиви и консумативи*“

Обособени позиции	№	Наименование и разфасовка	Общ брой
I. Реактиви и консумативи за ДНК анализ	**1.**	Хелатна смола от стирен-дивинилбензен с размер на мрежата 100-200 µm, за изолиране на ДНК	500 г
	2.	Протеиназа К, за целите на молекулярната биология, лиофилизирана.	300 мг
	3.	Етанол, 70%	15л
	4.	Комплект - PCR Стрип от 8 бр.епруветки с обем 0.2мл и отделен стрип от 8 броя издадени нагоре капачки, полипропиленови, безцветни, Human DNA-free, DNase-, RNase- и PCR inhibitor- free.	х 1875 бр. от вид
	5.	96 ямкови плаки - полипропиленови, подходящи за PCR и за 24-капилярен секвенатор 3500xL Applied Biosystems, с обем - 0.2 мл. безцветни, нестерилни, DNase-, RNase-, DNA- free, Non-Pyrogenic. съвместими с покривала модел 96 Well Full Plate Cover MicroAmp™.	160 бр.
	6.	Стативи за епруветки тип „Епендорф” или еквивалентно/и, с обем 1.5/2 мл (минимум 36 бр. гнезда), полипропиленови, автоклавируеми (от -20 до +121°C), с различни цветове.	10 бр.
	7.	Типчета за обеми от 0,1 до 10 µl и с минимална дължина 40 мм, Human DNA-free, DNase-, RNase- и PCR inhibitor- free. полипропиленови, термоустойчиви при темп. до 121°C, съвместими с пипети тип Eppendorf	45000 бр.

Заличена информация на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка чл. 23 от ЗЗЛД

	Research и Thermo Scientific FinnPipette или еквивалентно/и.	
8.	Типчета за обеми от 2 до 200 µl, Human DNA-free, DNase-, RNase- и PCR inhibitor-free. полипропиленови, термоустойчиви при темп. до 121˚С, съвместими с пипети тип Eppendorf Research и Thermo Scientific FinnPipette или еквивалентно/и.	34 000 бр.
9.	Типчета за обеми от 100 до 1000 µl, Human DNA-free, DNase-, RNase- и PCR inhibitors-free. полипропиленови, термоустойчиви при темп. до 121˚С, съвместими с пипети тип Eppendorf Research и Thermo Scientific FinnPipette или еквивалентно/и.	23 000 бр.
10.	Полипропиленови епруветки с обем 1,5 мл, с прикрепена плоска капачка, устойчиви при центрофугиране мин. до 30 000xg, автоклавируеми до 121˚С, Human DNA-free, DNase-, RNase-, и PCR inhibitors - free, Safe lock тип „Епендорф" или еквивалентно/и.	14 000 бр.
11.	Медицински маски от нетъкан текстилен материал с ластични държачи за ушите.	1000 бр.
12.	Нитрилни, защитни ръкавицибез талк, нестерилни, размери S, M и L.	4500 бр.(по 1500бр. от вид)

***Забележка*:**

1. Участникът потвърждава, че съхранението на заявените реактиви, консумативи и химикали преди доставка и при транспортирането им за доставка ще е съгласно изискването на производителя за правилно съхранение при подходящи условия, с оглед запазване на качеството им.

2. Участникът потвърждава, че доставяните реактиви, консумативи и химикали ще са с минимум 70 % валиден остатъчен срок на годност от датата на приемо- предавателния протокол за доставка.

3.Участникът потвърждава, че при доставка за всички реактиви, консумативи и химикали ще предостави информационен лист за безопасност или друг документ, който съдържа информация за производителя, наименование на реактива/консуматива/химикала, основни характеристики, срок на годност, условия на съхраняване и ако е необходимо - указания за употреба.

4. Участникът предлага разфасовка/опаковка за всеки артикул.

Заличена информация на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка чл. 23 от ЗЗЛД

5. Техническото предложение на участника трябва да съдържа ясна и изчерпателна информация за съответствие с изискванията на възложителя и изрично потвърждение по всички точки от Техническата спецификация.

6. Място на доставка: гр. София, бул „Ал. Малинов“ № 1, НИК - МВР.

7. Срок на изпълнение: до 30 календарни дни от подписване на договора.

ЕКСПЕРТЕН СЪВЕТ:

РЪКОВОДИТЕЛ: .....

ЧЛЕНОВЕ: 1. .....

2. .....

Заличена информация на основание чл. 42, ал. 5 от ЗОП във връзка чл. 23 от ЗЗЛД

Техническа спецификация по обособена позиция №2 „ *Консумативи за серологични изследвания*"

II. Консумативи за серологични изследвания	**1.**	Имунохроматографски тест за доказване на човешки хемоглобин (човешка кръв) за целите на криминалистиката	500 бр.
	2.	Имунохроматографски тест за доказване на гликопротеин – простат специфичен антиген или тест за доказване на човешка сперма за целите на криминалистиката.	250 бр.
	3.	Ензимен тест за доказване на кисела фосфатаза - ориентировъчна реакция за сперма.	250 бр.

***Забележка*:**

1. Участникът потвърждава, че съхранението на заявените реактиви, консумативи и химикали преди доставка и при транспортирането им за доставка ще е съгласно изискването на производителя за правилно съхранение при подходящи условия, с оглед запазване на качеството им.

2. Участникът потвърждава, че доставяните реактиви, консумативи и химикали ще са с минимум 70 % валиден остатъчен срок на годност от датата на приемо-предавателния протокол за доставка.

3. Участникът потвърждава, че при доставка за всички реактиви, консумативи и химикали ще предостави информационен лист за безопасност или друг документ, който съдържа информация за производителя, наименование на реактива/консуматива/химикала, основни характеристики, срок на годност, условия на съхраняване и ако е необходимо - указания за употреба.

4. Участникът предлага разфасовка/опаковка за всеки артикул.

5. Техническото предложение на участника трябва да съдържа ясна и изчерпателна информация за съответствие с изискванията на възложителя и изрично потвърждение по всички точки от Техническата спецификация.

6. Място на доставка: гр. София, бул „Ал. Малинов" № 1, НИК - МВР.

7. Срок на изпълнение: до 30 календарни дни от подписване на договора.