

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA- Modyfikacja zadania nr 5 z dnia 24.10.2017r.

## Zadanie nr 5.

Poz Ewid.	Przedmiot zamówienia	Charakterystyka przedmiotu zamówienia	Jedn. miary	Łączna Ilość
1	2	3	4	5
1.	Zestaw do pobierania materiału genetycznego DNA - pakiet kryminalistyczny GA 01 (80 szt. w opakowaniu)	<p><b>I. SKŁAD PAKIETU:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Opakowanie zewnętrzne,</li> <li>○ Rękawiczki jednorazowe,</li> <li>○ Koperta transportowa,</li> <li>○ Urządzenie wraz z kartą typu FTA pozwalające na pobieranie, archiwizację i wyizolowanie materiału genetycznego w postaci wymazu z jamy ustnej,</li> <li>○ Zestaw kodów paskowych,</li> <li>○ Karta rejestracyjna próbki biologicznej.</li> </ul> <p><b>II. WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE:</b></p> <p><u>Ad.a. Opakowanie zewnętrzne</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Opakowanie wykonane z trwałej folii, o wymiarach wewnętrznych 320 mm (±20 mm) x 220 mm (±20 mm) , zawierające wszystkie pozostałe elementy pakietu, wymienione w punkcie 1/ b)-f),</li> <li>▪ wykonane tak, aby próba otwierania, w jakimkolwiek miejscu, powodowała trwałe jego uszkodzenie,</li> <li>▪ odporne na typowe uszkodzenia związane z transportem,</li> <li>▪ zamknięte w sposób trwały i szczelny, zapewniający czystość składników pakietu,</li> <li>▪ z zamieszczonymi na zewnętrznej powierzchni informacjami, takimi jak: nazwa pakietu, dane identyfikujące producenta, nr serii produkcyjnej, data produkcji, data ważności (co najmniej 30 miesięcy), spis zawartości wraz z instrukcją opisową i rysunkową dotyczącą sposobu użycia i przechowywania pakietu.</li> </ul> <p><u>Ad.b Rękawiczki jednorazowe</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Para jałowych rękawiczek lateksowych w rozmiarze L (8,5),</li> <li>▪ w oryginalnym, zamkniętym fabrycznie opakowaniu producenta, opatrzonym numerem serii, datą produkcji i datą ważności.</li> </ul> <p><u>Ad.c. Koperta transportowa</u></p>	opk. po 80 szt.	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Koperta typu „bezpieczna”, o wymiarach wewnętrznych 260 mm (±10 mm) x 150 mm (±5 mm), z wyznaczonym na niej miejscem do wpisania, w sposób trwały (długopisem), informacji dotyczących nadawcy i adresata oraz innych informacji dodatkowych,</li> <li>▪ odporna na uszkodzenia związane z transportem, zamknięta w sposób trwały i szczelny, zapewniający czystość i jałowość składników pakietu (wymienionych w punkcie 1/ d)-f),</li> <li>▪ wykonana tak, aby próba otwierania, w jakimkolwiek miejscu, powodowała trwałe jej uszkodzenie,</li> <li>▪ posiadająca zabezpieczenia przed niekontrolowanym otwarciem, takie jak zamknięcie taśmą samolukującą z poddrukem, zabezpieczającą kopertę przed otwarciem metodą mechaniczną, chemiczną lub termiczną oraz boczne podwójne zgrzewy z mikrodrukiem zabezpieczającym kopertę przed rozcięciem i ponownym zgrzaniem.</li> </ul> <p><u>Ad.d. Urządzenie wraz z kartą typu FTA pozwalające na pobieranie, archiwizację i wyizolowanie materiału genetycznego w postaci wymazu z jamy ustnej, oraz torebką osuszającą</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• plastikowa ramka zawierająca wyjmowaną kartę typu FTA, służąca do przechowywania materiału genetycznego połączona trwale z wymazówką typu „lollypop”</li> </ul> <p><u>Charakterystyka karty:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• karta typu FTA o wymiarach 5x5 cm, barwiona w celu wizualizacji miejsc na które pobrano materiał biologiczny w taki sposób, że w miejscu w którym nastąpił transfer karta odbarwia się,</li> <li>• posiadająca właściwości przeprowadzania lizy komórek w celu wyizolowania DNA,</li> <li>• posiadająca potwierdzoną stabilność materiału genetycznego przechowywanego w temp. pokojowej przez co najmniej 10 lat,</li> <li>• chroniąca DNA przed promieniami UV,</li> <li>• pozwalająca na bezpośrednią amplifikację DNA,</li> <li>• kompatybilna z automatycznymi systemami do dziurkowania kart,</li> <li>• wolna od ludzkiego DNA.</li> </ul> <p><u>Torebka na kartę typu FTA:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• torebka jednorazowego użycia, samozamykająca, o własnościach zapewniających samoistne wysuszenie się wymazówki, która tuż po pobraniu materiału biologicznego, zamknięta zostaje w torebce i kopercie transportowej,</li> <li>• wymiary zewnętrzne (po zaklejeniu) 150 mm (±10 mm) x 110 mm (±10 mm).</li> <li>• wykonana z materiału który jest odporny na rozdieranie i przebicie.</li> <li>• zawierająca desykant.</li> </ul>		
--	--	---	--	--

		<p><u>Ad.e. Zestaw 5 kodów paskowych:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• wymiary 40 x 10 mm,</li><li>• wszystkie z nadrukowanym co najmniej 7 cyfrowym niepowtarzalnym kodem, jednakowym dla całego zestawu 5 nalepek wraz z cyfrą kontrolną,</li><li>• numer wydrukowany na naklejce musi odpowiadać informacji zakodowanej w kodzie paskowym,</li><li>• zestaw nalepek powinien znajdować się na jednym arkuszu papieru z możliwością łatwego odlepienia pojedynczych nalepek,</li><li>• nalepki muszą zachować trwałą przylepność do gładkich powierzchni,</li><li>• system kodowania kodów paskowych umieszczonych na naklejkach oraz parametry techniczne nalepek, muszą gwarantować możliwość odczytania kodu z wykorzystaniem posiadanych skanerów. (czytniki QS6000 PLUS firmy Altarex),</li><li>• w przypadku naklejek wchodzących w skład pakietów, istotnym jest by kody nie rozpoczynały się cyfrą zero.</li></ul> <p><u>Ad.f. Karta rejestracyjna próbki biologicznej:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Formularz do wpisywania danych, na kartonie białym o gramaturze około 200 g/m<sup>2</sup> w formacie: szerokość 220 mm (±2 mm), wysokość 160 mm (±2 mm),</li><li>• nadrukowany z zachowaniem pełnej zgodności ze wzorem zamieszczonym w Załączniku Zarządzenia nr 26 Komendanta Głównego Policji z dnia 10 lipca 2017 r. w sprawie wykonywania przez Policję zadań związanych z przetwarzaniem informacji o wynikach analizy kwasu deoksyrybonukleinowego (DNA) oraz prowadzeniem bazy danych DNA.</li></ul> <p><b>III. INNE ISTOTNE INFORMACJE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Wszystkie elementy składowe pakietu, w tym wyrażone liczbowo ich parametry metryczne, muszą być zgodne z wymaganiami zamawiającego i w zakresie podanej tolerancji muszą być dobrane tak, aby elementy b) – f) mieściły się swobodnie wewnątrz opakowania zewnętrznego a) oraz tak, aby elementy d) – f) mieściły się swobodnie wewnątrz koperty transportowej c),</li><li>• data ważności pakietu umieszczona na opakowaniu zewnętrznym nie może być dłuższa niż data ważności wymazówek i rękawiczek,</li><li>• data ważności pakietu nie może być krótsza niż 30 miesięcy, licząc od dnia podpisania przez przedstawicieli stron protokołu odbioru ilościowo-jakościowego.</li></ul>		
--	--	---	--	--