|  |  |
| --- | --- |
| **Zadanie nr 1** | **Ilość** |
| **Zestaw do pobierania materiału genetycznego.** | **1000 szt.** |
| 1. **Skład pakietu:** 2. Opakowanie zewnętrzne; 3. Rękawiczki jednorazowe; 4. Koperta transportowa; 5. Urządzenie wraz z karta typu FTA pozwalające na pobieranie, archiwizację i wyizolowanie materiału genetycznego w postaci wymazu z jamy ustnej; 6. Zestaw kodów paskowych; 7. Karta rejestracyjna próbki biologicznej; 8. **Wymagania szczegółowe:** 9. Opakowanie zewnętrzne  * 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), * Wykonane tak, aby próba otwierania, w jakimkolwiek miejscu, powodowała trwałe jego uszkodzenie, * Odporne na typowe uszkodzenia związane z transportem, * Zamknięte w sposób trwały i szczelny, zapewniający czystość składników pakietu, * Z zamieszczonymi na zewnętrznej powierzchni informacjami, takimi jak: nazwa pakietu, dane identyfikujące producenta, nr serii produkcyjnej, data produkcji, data ważności (co najmniej 3 lata), spis zawartości wraz z instrukcją opisową i rysunkową dotyczącą sposobu użycia i przechowywania pakietu.  1. Rękawiczki jednorazowe  * Para jałowych rękawiczek lateksowych w rozmiarze L (8,5), * W oryginalnym, zamkniętym fabrycznie opakowaniu producenta, opatrzonym numerem serii, datą produkcji i datą ważności,  1. Koperta transportowa  * Koperta typu „bezpieczna”, o wymiarach wewnętrznych 260 mm (±10 mm) x 150 mm (±5 mm), z wyznaczonym na niej miejscem do wpisywania, w sposób trwały (długopisem), informacji dotyczących nadawcy i adresata oraz innych informacji dodatkowych, * Odporna na uszkodzenia związane z transportem, zamkniętą w sposób trwały i szczelny, zapewniający czystość i jałowość składników pakietu (wymienionych w punkcie 1/d)-f), * Wykonana tak, aby próba otwierania, w jakimkolwiek miejscu, powodowała trwałe jej uszkodzenie, * Posiadająca zabezpieczenia przed niekontrolowanym otwarciem, takie jak zamknięcie taśmą samolakującą z poddrukiem, zabezpieczającą kopertę przed otwarciem metodą mechaniczną, chemiczną lub termiczną oraz boczne podwójne zgrzewy z mikrodrukiem zabezpieczającym kopertę przed rozpięciem i ponownym zgrzaniem.  1. Urządzenie wraz z kartą typu FTA pozwalające na pobieranie, archiwizację i wyizolowanie materiału genetycznego w postaci wymazu z jamy ustnej.  * Plastikowa ramka zawierająca wyjmowaną kartę typu FTA, służąca do przechowywania materiału genetycznego połączona na trwałe z wymazówką typu „lollypop”   Charakterystyka karty:   * Karta typu FTA o wymiarach 5 x 5 cm, barwiona w celu wizualizacji miejsc na które pobrano materiał biologiczny w taki sposób, że w miejscu w którym nastąpił transfer karta odbarwia się, * Posiadająca właściwości przeprowadzania lizy komórek w celu wyizolowania DNA, * Posiadająca potwierdzoną stabilność materiału genetycznego przechowywanego w temp. Pokojowej przez co najmniej 10 lat, * Chroniąca DNA przed promieniami UV, * Pozwalająca na bezpośrednią amplifikację DNA, * Kompatybilna z automatycznymi systemami do dziurkowania kart, * Wolna od ludzkiego DNA. * Torebka na kartę typu FTA * Torebka jednorazowego użycia, samozamykająca, wykonana z materiału (papieru i folii) o właściwościach zapewniających samoistne wysuszenie się wymazów ki, która tuż po pobraniu materiału biologicznego, zamknięta zostaje w torebce i kopercie transportowej; * wymiarach zewnętrznych (po zaklejeniu) 210 mm (±10 mm) x 100 mm (±10 mm); * Zawierająca desykant;  1. Zestaw 5 kodów paskowych:  * wymiarach 40 x 10 mm; * Wszystkie z nadrukowanym co najmniej 7 cyfrowym niepowtarzalnym kodem, jednakowym dla całego zestawu 5 nalepek wraz z cyfrą kontrolną; * Numer wydrukowany na naklejce musi odpowiadać informacji zakodowanej w kodzie paskowym; * Zestaw nalepek powinien znajdować się na jednym arkuszu papieru z możliwością łatwego odlepienia pojedynczych nalepek; * Nalepki muszą zachować trwałą przylepność do gładkich powierzchni; * 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).   W przypadku naklejek wchodzących w skład pakietów, istotnym jest by kody nie rozpoczynały się cyfrą zero.   1. Karta rejestracyjna próbki biologicznej:  * Formularz do wpisywania danych, na kartonie białym o gramaturze około 200g/m2 w formacie: szerokość 220 mm (±2 mm), wysokość 160 mm (±2 mm), * Nadrukowany z zachowaniem pełnej zgodności ze wzorem zamieszczonym w Załączniku Zarządzenia nr 1535 Komendanta Głównego Policji z dnia 29 grudnia 2005 r. w sprawie wykonywania przez policjantów zadań związanych z prowadzeniem bazy danych zawierającej informację o wynikach analizy kwasu dezoksyrybonukleinowego.  1. **Inne istotne wymagania:** 2. 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); 3. Data ważności pakietu umieszczona na opakowaniu zewnętrznym nie może być dłuższa niż data ważności wymazówek i rękawiczek;   Data ważności pakietu nie może być krótsza niż 2 lata, licząc od dnia podpisania przez przedstawicieli stron protokołu odbioru ilościowo-jakościowego. | |
| **Termin i miejsce wykonywania umowy:**   1. Okres obowiązywania umowy - 12 miesięcy od dnia podpisania. 2. Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć własnym transportem i na swój koszt przedmiot umowy w dostawach częściowych w terminie maksimum 30 dni roboczych od daty pisemnego zamówienia. 3. Harmonogram dostaw:  * IV kw. 2017r. – 100 szt; * I kw. 2018r. – 500 szt; * III kw. 2018r. – 400 szt.;  1. Odbiór ilościowo-jakościowy przedmiotu umowy dokonywany będzie przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego, który oceni zgodność dostawy ze złożonym zamówieniem. 2. Miejsce dostawy: Magazyn Uzbrojenia i Techniki Specjalnej KWP w Kielcach ul. Kusocińskiego 51 25-045 Kielce.   **Płatność:**   1. Przelew – 30 dni od otrzymania faktury. | |