

**OFERTA WYKONAWCY**

Pełna nazwa Wykonawcy: \_\_\_\_\_

Adres \_\_\_\_\_

Nr telefonu i faks \_\_\_\_\_

Nr KRS/ wpisu do ewidencji działalności gospodarczej \_\_\_\_\_

Osoba/osoby uprawnione do reprezentacji, w tym do podpisania umowy \_\_\_\_\_

**Do  
Komendy Stołecznej Policji  
Wydział Zamówień Publicznych  
ul. Nowolipie 2, 00-150 Warszawa**

Nawiązując do ogłoszenia w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu na „Dostawy materiałów i odczynników do badań genetycznych” WZP- 1937/10/77/Z

**I. W ZADANIU NR 1 oferujemy dostawę zestawu do identyfikacji osobniczej Amp FISTR SGM Plus Kit spełniających wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:**

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 1 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... (min. 12) \*miesiące rękojmi.

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**II. W ZADANIU NR 2 oferujemy dostawę próbek filtracyjnych spełniające wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:**

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 2 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... (min. 12) \*miesiące rękojmi.

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**III. W ZADANIU NR 3** oferujemy **dostawę próbówek** spełniające wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 3 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**IV. W ZADANIU NR 4** oferujemy **dostawę końcówek do pipet** spełniających wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 4 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**V. W ZADANIU NR 5** oferujemy **dostawę odczynników laboratoryjnych** spełniających wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 5 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**VI. W ZADANIU NR 6** oferujemy **dostawę wkładów do systemów oczyszczania wody** spełniających wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 6 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**VII. W ZADANIU NR 7** oferujemy **dostawę płytek immunochromatograficznych** spełniających wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 7 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**VIII. W ZADANIU NR 8** oferujemy **dostawę testów papierkowych** spełniających wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 8 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**IX. W ZADANIU NR 9** oferujemy **dostawę zestawów mikroplątek reakcyjnych** spełniających wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 9 .....**zł,

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**X. W ZADANIU NR 10** oferujemy **dostawę zestawu do identyfikacji osobniczej Amp FISTR NGM Kit** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 10 .....**zł,

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**XI. W ZADANIU NR 11** oferujemy **dostawę zestawu do identyfikacji osobniczej Amp FISTR Y-filer Kit** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 11 .....**zł,

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**XII. W ZADANIU NR 12** oferujemy **dostawę polimeru do elektroforezy 3100 POP-4** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 12 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**XIII. W ZADANIU NR 13** oferujemy **dostawę formamidu Hi-Di – wysoko dejonizowanego** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 13 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**XIV. W ZADANIU NR 14** oferujemy **dostawę standardu wielkości GeneScan 500 ROX Size Standard** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 14 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**XV. W ZADANIU NR 15** oferujemy **dostawę standardu wielkości GeneScan 500 Liz Size Standard** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 15 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**XVI. W ZADANIU NR 16** oferujemy **dostawę buforu do elektroforezy 10x Genetic Analysis Buffet with EDTA** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 16 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

**XVII. W ZADANIU NR 17** oferujemy **dostawę zestawu kapilar 3100 Capillary Array 36 cm** spełniającego wymagania Zamawiającego określone w załączniku nr 3 do SIWZ za cenę:

**za cenę oferty w PLN brutto w zadaniu nr 17 .....zł,**

**słownie.....**

Na oferowany asortyment udzielamy..... **(min. 12) \*miesiące rękojmi.**

Informujemy, że **reklamacje i zamówienia** należy składać:

w dniach roboczych: poniedziałek – piątek, w godzinach: 8 – 16,

na nr telefonu ..... faksu .....

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

## Oświadczamy, że:

1. dostawa asortymentu zrealizowana zostanie w terminie **21 dni** od daty złożenia zamówienia,
2. zapoznaliśmy się z postanowieniami zawartymi w SIWZ i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje potrzebne do właściwego przygotowania oferty,
3. zawarte w Rozdziale XVIII SIWZ Ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i w przypadku wyboru naszej oferty zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach tam określonych, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego,
4. uważamy się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w SIWZ tj. 60 dni od upływu terminu składania ofert,
5. będziemy niezwłocznie potwierdzać fakt otrzymania wszelkiej korespondencji od Zamawiającego.

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

.....

.....

\* w przypadku niewypełnienia terminu rękojmi Zamawiający uzna, że Wykonawca zaferował minimalny okres rękojmi podany w nawiasie

# FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 2 do SIWZ

## Zadanie nr 1 - Dostawa zestawu do identyfikacji osobniczej Amp FISTR SGM Plus Kit

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Zestaw do identyfikacji osobniczej Amp FISTR SGM Plus Kit lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		50 zestawów							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.



## Zadanie nr 2 - Dostawa próbek filtracyjnych

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Mikrofiltracyjne zestawy do oczyszczania DNA, Microcon 100 lub równoważne opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		5 000 zestawów							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

### Zadanie nr 3 - Dostawa próbek

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Wartość brutto w PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Probówki o poj. 1,5 ml opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		10 000 sztuk							
2.	Probówki Safe-Lock o poj. 1,5 ml opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		1 000 sztuk							
3.	Probówki jednorazowego użycia o pojemności 0,2 ml opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		12 000 sztuk							

*Cena oferty brutto (suma wartości określonych w kol.11 dot. poz.1-3).....*  
*Słownie:.....*

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

### Zadanie nr 4 - Dostawa końcówek do pipet

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Wartość brutto w PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Końcówki do pipet 0,1 µl –10 µl rozm. S opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		320 statywów							
2.	Końcówki do pipet 2 µl-100 µl opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		230 statywów							
3.	Końcówki do pipet 20 µl-300 µl opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		150 statywów							
4.	Końcówki do pipet 50 µl -1000 µl opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		50 statywów							
5.	Końcówki do pipet 1 ml- 5 ml opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		1 000 sztuk							

*Cena oferty brutto (suma wartości określonych w kol.11 dot. poz.1-5).....*  
*Słownie:.....*

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 5 - Dostawa odczynników laboratoryjnych**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Wartość brutto w PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Proteinaza K 30 u/mg opisana w załączniku nr 3 do SIWZ		2 600 mg							
2.	Mieszanina Fenol:Chloroform:Alkohol Izoamyłowy 25:24:1, pH 8 opisana w załączniku nr 3 do SIWZ		2 400 ml							

*Cena oferty brutto (suma wartości określonych w kol.11 dot. poz.1-2).....*  
*Słownie:.....*

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 6 - Dostawa wkładów do systemów oczyszczania wody**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Wartość brutto w PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Wkład wymienny do systemu oczyszczania wody firmy Millipore: Wkład filtracyjny Progard 1 (PROG00001) lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		4 sztuki							
2.	Wkład wymienny do systemu oczyszczania wody firmy Millipore: Wkład filtracyjny Q-Gard 1 (QGARD00R1) lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		1 sztuka							
3.	Wkład wymienny do systemu oczyszczania wody firmy Millipore: Wkład wymienny Quantum IX (QTUM000IX) lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		4 sztuki							

*Cena oferty brutto (suma wartości określonych w kol.11 dot. poz.1-3).....*  
*Słownie:.....*

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

## Zadanie nr 7 - Dostawa płytek immunochromatograficznych

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Wartość brutto w PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Testy immunochromatograficzne (InstAlert lub równoważne) do ujawniania krwi ludzkiej opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		1 675 sztuk							
2.	Testy do oznaczania specyficznego antygenu prostaty (PSA) Testy ilościowe PSA Semiquant PSM 400 lub równoważne opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		80 sztuk							

*Cena oferty brutto (suma wartości określonych w kol.11 dot. poz.1-2).....*  
*Słownie:.....*

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

## Zadanie nr 8 - Dostawa testów papierkowych

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Wartość brutto w PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Papierki testowe do ujawniania kwaśnej fosfatazy spermowej Szybkie testy kontaktowe PHOSPHATESMO KM lub równoważne opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		300 sztuk							
2.	Testy paskowe do ujawniania krwi - Szybkie testy kontaktowe HEMOPHAN Test lub równoważne opisane w załączniku nr 3 do SIWZ		3 000 sztuk							

*Cena oferty brutto (suma wartości określonych w kol.11 dot. poz.1-2).....*  
*Słownie:.....*

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 9 - Dostawa zestawów mikroplitek reakcyjnych**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Wartość brutto w PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Mikroplityki reakcyjne MicroAmp Optical 96-Well Reaction Plate lub równoważne opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		280 sztuk							
2.	Mikroplityki 96-dółkowe do fluorymetrycznego pomiaru DNA opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		50 sztuk							
3.	Nakładki gumowe (septy) na mikroplityki reakcyjne 96-dółkowe Nakładki 3100 Genetic Analyzer Plate Septa 96-Well lub równoważne, stanowiące integralną, zużywalną część wyposażenia aparatu ABI PRISM 3100 opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		300 sztuk							

*Cena oferty brutto (suma wartości określonych w kol.11 dot. poz.1-3).....*  
*Słownie:.....*

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.



**Zadanie nr 10 - Dostawa zestawu do identyfikacji osobniczej Amp FISTR NGM Kit**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Zestaw do identyfikacji osobniczej Amp FISTR NGM Kit lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		50 zestawów							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 11 - Dostawa zestawu do identyfikacji osobniczej Amp FISTR Yfiler Kit**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>	<b>Szacunkowa ilość/ j.m.</b>	<b>Nazwa asortymentu</b>	<b>Nr katalogowy asortymentu</b>	<b>Producent* oferowanego asortymentu</b>	<b>Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**</b>	<b>Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
1.	Zestaw do identyfikacji osobniczej Amp FISTR Yfiler Kit lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		1 zestaw							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 12 - Dostawa polimeru do elektroforezy 3100 POP-4**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>	<b>Szacunkowa ilość/ j.m.</b>	<b>Nazwa asortymentu</b>	<b>Nr katalogowy asortymentu</b>	<b>Producent* oferowanego asortymentu</b>	<b>Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**</b>	<b>Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
1.	Polimer do elektroforezy 3100 POP-4 lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		84 ml							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 13 - Dostawa formamidu Hi-Di - wysoko dejonizowanego**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>	<b>Szacunkowa ilość/ j.m.</b>	<b>Nazwa asortymentu</b>	<b>Nr katalogowy asortymentu</b>	<b>Producent* oferowanego asortymentu</b>	<b>Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**</b>	<b>Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
1.	Formamid Hi-Di (wysoko dejonizowany) opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		175 ml							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 14 - Dostawa standardu wielkości GeneScan 500 ROX Size Standard**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Standard wielkości GeneScan 500 ROX Size Standard lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		6 800 µl							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 15 - Dostawa standardu wielkości GeneScan 500 LIZ Size Standard**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Standard wielkości GeneScan 500 LIZ Size Standard lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		800 µl							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 16 - Dostawa buforu do elektroforezy 10x Genetic Analysis Buffer with EDTA**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>	<b>Szacunkowa ilość/ j.m.</b>	<b>Nazwa asortymentu</b>	<b>Nr katalogowy asortymentu</b>	<b>Producent* oferowanego asortymentu</b>	<b>Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**</b>	<b>VAT</b>	<b>Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**</b>	<b>Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>11</b>
1.	Bufor do elektroforezy 10x Genetic Analysis Buffer with EDTA lub równoważny opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		750 ml							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.

**Zadanie nr 17 - Dostawa zestawu kapilar 3100 Capillary Array 36cm**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu	Szacunkowa ilość/ j.m.	Nazwa asortymentu	Nr katalogowy asortymentu	Producent* oferowanego asortymentu	Cena jednostkowa netto w PLN za j.m.**	VAT	Cena jednostkowa w PLN brutto za j.m.**	Cena oferty w brutto PLN (kol. 4x10)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Zestaw kapilar 3100 Capillary Array 36-cm lub równoważny, stanowiący integralną, zużywalną część wyposażenia posiadanego aparatu ABI PRISM 3100 opisany w załączniku nr 3 do SIWZ		5 zestawów							

DATA

PODPIS I PIECZĘĆ WYKONAWCY

---

---

\* Pod nazwą producent należy rozumieć nazwę firmy, pod którą sprzedawany jest oferowany asortyment, bądź przedsiębiorcę wprowadzającego towar do obrotu na terytorium RP.

\*\* Cena jednostkowa musi być podana w PLN cyfrowo z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku (groszy), przy zaokrągleniu wg zasad matematyki.



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### ZADANIE NR 1 - DOSTAWA ZESTAWU DO IDENTYFIKACJI OSOBNICZEJ AMP FISTR SGM PLUS KIT

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu
1	2	3
1.	<b>Zestaw do identyfikacji osobniczej Amp FISTR SGM Plus Kit lub równoważny</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– gotowy do użycia, stosowany w kryminalistyce i medycynie sądowej do jednoczesnej, multipleksowej amplifikacji i fluorescencyjnej detekcji fragmentów ludzkiego DNA przy użyciu analizatora ABI PRISM 3100 w następujących loci:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- znakowanych barwnikiem 5FAM: D3S1358, VWA, D16S539, D2S1338,</li> <li>- znakowanych barwnikiem JOE: Amelogenina, D8S1179, D21S11, D18S51,</li> <li>- znakowanych barwnikiem NED: D19S433, TH01, FGA,</li> </ul> </li> <li>– pozwalający uzyskać w wymienionych loci amplikony z zakresu długości od 90 do 360 par zasad,</li> <li>– zawierający wszystkie niezbędne odczynniki do wykonania reakcji PCR (mieszaninę reakcyjną, mieszaninę znakowanych j.w. primerów i termostabilną polimerazę DNA o własnościach Hot Start i aktywności 5U/μl), kontrolę ludzkiego DNA o zdefiniowanym genotypie w zakresie analizowanych loci oraz kompatybilną drabinę alleli),</li> <li>– z pełną kompatybilnością współdziałania ze spektralnym ustawieniem posiadanego aparatu ABI PRISM 3100 i opragromowaniem,</li> <li>– walidowany do identyfikacji osobniczej w badaniach kryminalistycznych i aplikacjach medycyny sądowej,</li> <li>– wystarczający na 100 reakcji (testów) w objętości reakcyjnej 50μl lub na 200 reakcji (testów) w objętości reakcyjnej 25 μl,</li> <li>- konfekcjonowany fabrycznie.</li> </ul>

### ZADANIE NR 2 - DOSTAWA PRÓBÓWEK FILTRACYJNYCH

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu
1	2	3
1.	<b>Mikrofiltracyjne zestawy do oczyszczania DNA, Microcon 100 lub równoważne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– z których każdy składa się z dwóch probówek o pojemności 1,5 ml i pasującej do nich kolumny filtracyjnej o pojemności do 500 μl, wyposażonej w membranę YM 100,</li> <li>– do użycia z wykorzystaniem techniki wirowania,</li> <li>– spełniające kryteria czystości wymagane w analizach DNA techniką PCR,</li> <li>– pozwalające na użycie siły wirowania do 14000 x g,</li> <li>– dające możliwość zawieszenia DNA w objętości od 20 μl do 200 μl wody lub buforu TE,</li> <li>– konfekcjonowane fabrycznie.</li> </ul>

### ZADANIE NR 3 - DOSTAWA PRÓBÓWEK

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu
1	2	3
1.	<b>Probówki o poj. 1,5 ml:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– stożkowe, jednorazowego użycia, wykonane z polipropylenu przezroczystego, bezbarwnego, chemicznie i fizycznie stabilne w kontakcie z odczynnikami stosowanymi w biologii molekularnej,</li> </ul>

Komenda Stołeczna Policji  
Wydział Zamówień Publicznych

00-150 Warszawa, ul Nowolipie 2, tel. (022) 603-86-08 fax. (022) 603-76-42

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– zamykane nieodłącznymi, ściśle uszczelniającymi kapslami,</li> <li>– ze zmatowionymi powierzchniami przeznaczonymi do opisów,</li> <li>– z zaznaczonymi objętościowymi podziałkami,</li> <li>– czyste do PCR (wolne od DNA pochodzenia ludzkiego, DNaz, RNaz i inhibitorów PCR),</li> <li>– konfekcjonowane fabrycznie.</li> </ul>
2.	<b>Probówki Safe-Lock o poj. 1,5 ml:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– stożkowe, jednorazowego użycia, wykonane z tworzywa przezroczystego, bezbarwnego, chemicznie i fizycznie stabilne w kontakcie z odczynnikami stosowanymi w biologii molekularnej,</li> <li>– zamykane nieodłącznymi, ściśle uszczelniającymi kapslami, wyposażonymi w zatrzaski typu „safe-lock” (zabezpieczającymi przed otwarciem się probówek podczas wysoko temperaturowych inkubacji),</li> <li>– czyste do PCR (wolne od DNA pochodzenia ludzkiego, DN-az, RN-az i inhibitorów PCR),</li> <li>– konfekcjonowane fabrycznie.</li> </ul>
3.	<b>Probówki jednorazowego użycia o pojemności 0,2 ml:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– cienkościenne, wykonane z tworzywa sztucznego typu (PP), zapewniające właściwe warunki temperaturowe do prowadzenia reakcji PCR,</li> <li>– z dnem o kształcie stożkowym, kompatybilnym do gniazd posiadanych przez Zamawiającego termocyklerów GeneAmp 9700,</li> <li>– zamykane nieodłącznymi, ściśle uszczelniającymi, płaskimi kapslami o ukształtowaniu dającym możliwość całkowitego wypełnienia probówkami 96-dołkowego bloku posiadanych termocyklerów,</li> <li>– spełniające kryteria czystości wymagane w analizach DNA techniką PCR,</li> <li>– konfekcjonowane fabrycznie.</li> </ul>

#### **ZADANIE NR 4 - DOSTAWA KOŃCÓWEK DO PIPET**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	<b>Końcówki do pipet 0,1 µl –10 µl rozm. S:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– jednorazowego użycia, wykonane z tworzywa przezroczystego, chemicznie i fizycznie stabilne w kontakcie z odczynnikami stosowanymi w biologii molekularnej,</li> <li>– wyposażone w filtry wewnętrzne,</li> <li>– o pojemności 0,1 µl –10 µl,</li> <li>– o długości 34 mm (±2 mm),</li> <li>– kompatybilne do posiadanych przez Zamawiającego jednokanałowych pipet Eppendorf Research o objętościach nastawnych 0,1 µl -2,5 µl i 0,5 µl –10 µl, z zachowaniem funkcji automatycznego zrzucania końcówek za pomocą zrzutnika,</li> <li>– sterylne, zamknięte w statywach, po 96 sztuk w każdym statywie,</li> <li>– czyste do PCR (wolne od DNA pochodzenia ludzkiego, DN-az, RN-az i inhibitorów PCR),</li> <li>– konfekcjonowane fabrycznie w opakowaniach kartonowych.</li> </ul>
2.	<b>Końcówki do pipet 2 µl-100 µl:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– jednorazowego użycia, wykonane z tworzywa przezroczystego, chemicznie i fizycznie stabilne z odczynnikami stosowanymi w biologii molekularnej,</li> <li>– wyposażone w filtry wewnętrzne,</li> <li>– o pojemności 2 µl-100 µl,</li> <li>– kompatybilne do posiadanych przez Zamawiającego jednokanałowych pipet Eppendorf Research, Finn pipette o objętościach nastawnych 10 µl -100 µl i 20 µl -200 µl, z zachowaniem funkcji automatycznego zrzucania końcówek za pomocą zrzutnika,</li> <li>– sterylne, zamknięte w statywach, po 96 sztuk w każdym statywie,</li> <li>– czyste do PCR (wolne od DNA pochodzenia ludzkiego, DN-az, RN-az i inhibitorów PCR),</li> <li>– konfekcjonowane fabrycznie w opakowaniach kartonowych.</li> </ul>
3.	<b>Końcówki do pipet 20 µl-300 µl:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– jednorazowego użycia, wykonane z tworzywa przezroczystego, chemicznie i fizycznie stabilne w kontakcie z odczynnikami stosowanymi w biologii molekularnej,</li> </ul>

Komenda Stołeczna Policji  
Wydział Zamówień Publicznych

00-150 Warszawa, ul Nowolipie 2, tel. (022) 603-86-08 fax. (022) 603-76-42

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- wyposażone w filtry wewnętrzne,</li> <li>- o pojemności 20 µl-300 µl,</li> <li>- kompatybilne do posiadanych przez Zamawiającego jednokanałowych pipet Eppendorf Research, Finnpiquette o objętościach nastawnych 10 µl - 100 µl i 20 µl - 200 µl, z zachowaniem funkcji automatycznego zrzucania końcówek za pomocą zrzutnika,</li> <li>- sterylne, zamknięte w statywach, po 96 sztuk w każdym statywie,</li> <li>- czyste do PCR (wolne od DNA pochodzenia ludzkiego, DN-az, RN-az i inhibitorów PCR),</li> <li>- konfekcjonowane fabrycznie w opakowaniach kartonowych.</li> </ul>
4.	<b>Końcówki do pipet 50 µl -1000 µl:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- jednorazowego użycia, wykonane z tworzywa przezroczystego, chemicznie i fizycznie stabilne z odczynnikami stosowanymi w biologii molekularnej,</li> <li>- wyposażone w filtry wewnętrzne,</li> <li>- o pojemności 50 µl -1000 µl,</li> <li>- kompatybilne do posiadanych przez Zamawiającego jednokanałowych pipet Eppendorf Research o objętości nastawnej 100 µl -1000 µl, Finnpiquette o objętości nastawnej 200-1000 µl z zachowaniem funkcji automatycznego zrzucania końcówek za pomocą zrzutnika,</li> <li>- sterylne, zamknięte w statywach, po 96 sztuk w każdym statywie,</li> <li>- czyste do PCR (wolne od DNA pochodzenia ludzkiego, DN-az, RN-az i inhibitorów PCR),</li> <li>- konfekcjonowane fabrycznie w opakowaniach kartonowych.</li> </ul>
5.	<b>Końcówki do pipet 1 ml- 5 ml:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- jednorazowego użycia, wykonane z tworzywa przezroczystego, chemicznie i fizycznie stabilne w kontakcie z odczynnikami stosowanymi w biologii molekularnej,</li> <li>- o pojemności 1 ml - 5 ml,</li> <li>- kompatybilne do posiadanych przez Zamawiającego jednokanałowej pipety Finnpiquette o objętości nastawnej 1ml - 5ml, z zachowaniem funkcji automatycznego zrzucania końcówek za pomocą zrzutnika,</li> <li>- sterylne, konfekcjonowane fabrycznie w opakowaniach po 1000 szt,</li> <li>- czyste do PCR (wolne od DNA pochodzenia ludzkiego, DNaz, RNaz i inhibitorów PCR).</li> </ul>

#### **ZADANIE NR 5 - DOSTAWA ODCZYNNIKÓW LABORATORYJNYCH**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	<b>Proteinaza K 30 u/mg</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- do stosowania w biologii molekularnej, w procesie izolacji DNA,</li> <li>- w postaci liofilizowanego proszku,</li> <li>- o aktywności 30 jednostek/mg proteiny,</li> <li>- wolna od enzymów rozkładających kwasy nukleinowe (egzonukleaz, endonukleaz, RN-az),</li> <li>- konfekcjonowana fabrycznie.</li> </ul>
2.	<b>Mieszanina Fenol:Chloroform:Alkohol Izoamyłowy 25:24:1, pH 8</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- do stosowania w biologii molekularnej,</li> <li>- zbuforowana fabrycznie do pH 8 za pomocą buforu 10 mM Tris pH 8.0, 1 mM EDTA,</li> <li>- konfekcjonowana fabrycznie, w opakowaniu, z załączonym buforem 10 mM Tris HCl pH 8.0, 1 mM EDTA celem wyrównania fazy fenolowej do pH 8.0 (±0,2), jako wartości optymalnej w procesie ekstrakcji DNA.</li> </ul>

#### **ZADANIE NR 6 - DOSTAWA WKŁADÓW DO SYSTEMÓW OCZYSZCZANIA WODY**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	<b>Wkład wymienny do systemu oczyszczania</b>	- do posiadanych przez Zamawiającego urządzeń Elix 3 i Elix 5, wchodzących w

Komenda Stołeczna Policji  
Wydział Zamówień Publicznych

00-150 Warszawa, ul Nowolipie 2, tel. (022) 603-86-08 fax. (022) 603-76-42

	<b>wody firmy Millipore: Wkład filtracyjny Progard 1 (PROG0001) lub równoważny:</b>	skład systemów wykorzystywanych przez Zamawiającego do oczyszczania wody firmy Millipore, – stanowiący konstrukcyjnie i funkcjonalnie integralną, wymienną część urządzenia, – o parametrach konstrukcyjnych i funkcjonalnych zapewniających wymagane w technologii PCR parametry czystości wody.
2.	<b>Wkład wymienny do systemu oczyszczania wody firmy Millipore: Wkład filtracyjny Q-Gard 1 (QGARD00R1) lub równoważny:</b>	– do posiadanego przez Zamawiającego urządzenia Milli-Q Gradient wchodzącego w skład systemów wykorzystywanych przez Zamawiającego do oczyszczania wody firmy Millipore, – stanowiący konstrukcyjnie i funkcjonalnie integralną, wymienną część urządzenia, – o parametrach konstrukcyjnych i funkcjonalnych zapewniających wymagane w technologii PCR parametry czystości wody.
3.	<b>Wkład wymienny do systemu oczyszczania wody firmy Millipore: Wkład wymienny Quantum IX (QTUM000IX) lub równoważny:</b>	– do posiadanego przez Zamawiającego urządzenia Milli-Q Gradient wchodzącego w skład systemów wykorzystywanych przez zamawiającego do oczyszczania wody firmy Millipore, – stanowiący konstrukcyjnie i funkcjonalnie integralną, wymienną część urządzenia, – o parametrach konstrukcyjnych i funkcjonalnych zapewniających wymagane w technologii PCR parametry czystości wody.

### **ZADANIE NR 7 - DOSTAWA PŁYTEK IMMUNOCHROMATOGRAFICZNYCH**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	<b>Testy immunochromatograficzne (InstAlert lub równoważne) do ujawniania krwi ludzkiej</b>	– gotowe do użycia płytki immunochromatograficzne, stosowane w kryminalistyce do ujawniania krwi ludzkiej w śladach biologicznych, – specyficzne dla hemoglobiny ludzkiej, – o wysokiej czułości (wykrywalność od poziomu 50 ng/ml próbki), – zachowujące wymaganą czułość detekcji przez co najmniej 12 miesięcy od daty podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru ilościowego, z uwagi na szczególne ich przeznaczenie (do wykrywania śladowych zawartości krwi w śladach biologicznych), – jednostkowo hermetycznie foliowane, opatrzone numerem serii i datą ważności, – konfekcjonowane fabrycznie wraz z buforem ekstrakcyjnym do próbek, w opakowaniu opatrzonym numerem serii i datą ważności.

### **ZADANIE NR 8 - DOSTAWA TESTÓW PAPIERKOWYCH**

<b>Lp.</b>	<b>Rodzaj asortymentu</b>	<b>Charakterystyka asortymentu</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1.	<b>Papierki testowe do ujawniania kwaśnej fosfatazy spermowej Szybkie testy kontaktowe PHOSPHATESMO KM lub równoważne:</b>	– stosowane w kryminalistyce do ujawniania śladów spermy, – w postaci hermetycznie foliowanych, gotowych do użycia papierków testowych, – dające barwną reakcję enzymatyczną w obecności kwaśnej fosfatazy spermowej, – zachowujące wymaganą czułość detekcji przez co najmniej 12 miesięcy od daty podpisania przez Strony bez uwag protokołu odbioru ilościowego, z uwagi na szczególne ich przeznaczenie (do wykrywania śladowej zawartości spermy w śladach biologicznych), – konfekcjonowane fabrycznie w hermetycznie zamkniętych opakowaniach, opatrzonych numerem serii i datą ważności.
2.	<b>Testy paskowe do ujawniania krwi - Szybkie testy kontaktowe</b>	– stosowane w kryminalistyce do enzymatycznego ujawniania śladów krwi metodą kontaktową (dotykową), – w postaci gotowych do użycia jednowskaźnikowych pasków testowych,

Komenda Stołeczna Policji  
Wydział Zamówień Publicznych

00-150 Warszawa, ul Nowolipie 2, tel. (022) 603-86-08 fax. (022) 603-76-42

	<b>HEMOPHAN Test lub równoważne:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- dające barwną reakcję enzymatyczną w obecności hemoglobiny,</li> <li>- o wysokiej czułości (wykrywalność od poziomu 5 erytrocytów w 1 µl próbki),</li> <li>- utrzymujące wymaganą czułość reakcji przez co najmniej 12 miesięcy od daty podpisania przez Stronę bez uwag protokołu odbioru ilościowego, z uwagi na szczególne ich przeznaczenie (do wykrywania śladowej zawartości krwi w śladach biologicznych),</li> <li>- konfekcjonowane fabrycznie, w hermetycznie zamkniętych opakowaniach, opatrzonych numerem serii i datą ważności.</li> </ul>
--	--	--

### **ZADANIE NR 9 - DOSTAWA ZESTAWÓW MIKROPLYTEK REAKCYJNYCH**

Lp.	Rodzaj asortymentu	Charakterystyka asortymentu
1	2	3
1.	<b>Mikro płytki reakcyjne MicroAmp Optical 96-Well Reaction Plate lub równoważne:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- z 96 dołkami o pojemności 0,2 ml,</li> <li>- optycznie (fluorescencyjnie) neutralne,</li> <li>- kompatybilne pod względem ścisłego dopasowania do 96-dołkowego bloku posiadanych przez Zamawiającego termocyklerów GeneAmp 9700 i automatycznego podajnika próbek posiadanego aparatu ABI PRISM 3100,</li> <li>- spełniające kryteria czystości wymagane w analizach DNA techniką PCR,</li> <li>- konfekcjonowane fabrycznie.</li> </ul>
2.	<b>Mikro płytki 96-dołkowe do fluorymetrycznego pomiaru DNA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- uniwersalne, w formie 8x12 dołków, płaskodenne, czarne, spełniające wymagania fluorymetrycznej techniki pomiaru DNA w będących na wyposażeniu Zamawiającego aparatu Fluoroscanner Ascent FL,</li> <li>- kompatybilne rozmiarowo do komory pomiarowej posiadanego aparatu,</li> <li>- konfekcjonowane fabrycznie, po 50 sztuk w opakowaniu.</li> </ul>
3.	<b>Nakładki gumowe (septy) na mikro płytki reakcyjne 96- dołkowe Nakładki 3100 Genetic Analyzer Plate Septa 96-Well lub równoważne, stanowiące integralną, zużywalną część wyposażenia aparatu ABI PRISM 3100</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompatybilne rozmiarowo i pod względem ścisłego dopasowania do wykorzystywania przez Zamawiającego mikro płytek MicroAmp Optical 96-Well Reaction Plate i automatycznego systemu pobierania próbek w aparacie ABI PRISM 3100,</li> <li>- szczelnie zamykające dołki mikro płytki,</li> <li>- wyposażone w system 96 szczelin umożliwiających kapilarnie swobodne i bezawaryjne pobranie próbek z dołków mikro płytki,</li> <li>- konfekcjonowane fabrycznie.</li> </ul>

### **ZADANIE NR 10 – DOSTAWA ZESTAWU DO IDENTYFIKACJI OSOBNICZEJ AMP FLSTR NGM KIT**

1.	<b>Zestaw do identyfikacji osobniczej Amp FISTR NGM Kit lub równoważny</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gotowy do użycia w kryminalistyce i medycynie sądowej do jednoczesnej, multiplexowej amplifikacji i fluorescencyjnej detekcji fragmentów ludzkiego DNA przy użyciu analizatora ABI PRISM 3100, w następujących loci:</li> <li>- znakowanych barwnikiem 6FAM: D10S1248, VWA, D16S539, D2S1338,</li> <li>- znakowanych barwnikiem VIC: amelogenina, D8S1179, D21S11, D18S51,</li> <li>- znakowanych barwnikiem NED: D22S1045, D19S433, TH01, FGA,</li> <li>- znakowanych barwnikiem PET: D2S1358, D1S1656, D12S391,</li> <li>- zapewniający te same sekwencje primerów dla dotychczas oznaczanych markerów stosowanym w laboratorium zestawem do identyfikacji tj. SGM Plus (zgodnie z procedurą badawczą) zapewniając tym samym pełną integralność i porównanie z wcześniejszymi oznaczeniami genotypów,</li> <li>- zawierający wszystkie niezbędne odczynniki do wykonywania reakcji PCR (mieszaninę reakcyjną z enzymem, mieszaninę znakowanych j.w. primerów, kontrolę ludzkiego DNA o zdefiniowanym genotypie w zakresie analizowanych loci oraz kompatybilną drabinę alleli),</li> </ul>
----	--	---

Komenda Stołeczna Policji  
Wydział Zamówień Publicznych

00-150 Warszawa, ul Nowolipie 2, tel. (022) 603-86-08 fax. (022) 603-76-42

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- z pełną kompatybilnością współdziałania ze spektralnym ustawieniem posiadanego aparatu ABI PRISM 3100 i oprogramowaniem,</li> <li>- wystarczający na 200 reakcji w objętości reakcyjnej 25 µl, konfekcjonowany fabrycznie, w opakowaniu 1 kompletny zestaw wymienionych powyżej odczynników,</li> <li>- walidowany do identyfikacji osobniczej w badaniach kryminalistycznych i aplikacjach medycyny sądowej.</li> </ul>
--	--	---

### **ZADANIE NR 11 - DOSTAWA ZESTAWU DO IDENTYFIKACJI OSOBNICZEJ AMP FLSTR YFILER KIT**

1.	<b>Zestaw do identyfikacji osobniczej Amp FLSTR Yfiler Kit lub równoważny</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gotowy do użycia, stosowany w kryminalistyce i medycynie sądowej do jednoczesnej, multipleksowej amplifikacji i fluorescencyjnej detekcji fragmentów ludzkiego DNA przy użyciu analizatora ABI PRISM 3100 w następujących loci: DYS456, DYS389I/II, DYS390, DYS458, DYS19, DYS385a/b, DYS393, DYS391, DYS439, DYS635, DYS392, Y GATA H4, DYS437, DYS438, DYS448,</li> <li>- zawierający wszystkie niezbędne odczynniki do wykonania reakcji PCR (mieszaninę reakcyjną, mieszaninę znakowanych primerów i termostabilną polimerazę DNA, o własnościach Hot Start i o aktywności 5U/µl), kontrolę ludzkiego męskiego DNA o stężeniu 0,1 ng/µl, o zdefiniowanym haplocyocie w zakresie analizowanych loci, kontrolę ludzkiego żeńskiego DNA o stężeniu 10 ng/µl, o zdefiniowanym haplocyocie w zakresie analizowanych loci oraz kompatybilną drabinę alleli,</li> <li>- z pełną kompatybilnością współdziałania ze spektralnym ustawieniem posiadanego aparatu ABI PRISM 3100,</li> <li>- walidowany do identyfikacji osobniczej w badaniach kryminalistycznych i w aplikacjach medycyny sądowej,</li> <li>- wystarczający na 100 próbek (testów), w objętości reakcyjnej 25 µl,</li> <li>-konfekcjonowany fabrycznie.</li> </ul>
----	---	---

### **ZADANIE NR 12 - DOSTAWA polimeru do elektroforezy 3100 POP-4**

1.	<b>Polimer do elektroforezy 3100 POP-4 lub równoważny</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gotowy do użycia, o własnościach spełniających wymagania elektroforezy kapilarnej w aparacie ABI PRISM 3100,</li> <li>- optymalizowany do użycia w analizach STR, jako medium separacyjne fragmentów w warunkach denaturujących, w posiadanym aparacie ABI PRISM 3100,</li> <li>- o własnościach i usieciowieniu umożliwiającym prawidłowy rozdział i analizę fragmentów STR o długości 35-500 bp,</li> <li>- o rozdzielczości umożliwiającej precyzyjne zwymiarowanie fragmentów (z maksymalnie dopuszczalnym błędem +/-0,5 bp),</li> <li>- konfekcjonowany fabrycznie.</li> </ul>
----	---	--

### **ZADANIE NR 13 - DOSTAWA FORMAMIDU HI-DI - WYSOKO DEJONIZOWANEGO**

1.	<b>Formamid Hi-Di (wysoko dejonizowany)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- o przewodnictwie poniżej 30 µS,</li> <li>- stosowany w biologii molekularnej, w procesie elektroforetycznego rozdziału fragmentów DNA w warunkach denaturujących,</li> <li>- gwarantujący prawidłowość rozdziału zdenaturowanych fragmentów DNA w posiadanym aparacie ABI PRISM 3100,</li> <li>- optycznie neutralny,</li> <li>- konfekcjonowany fabrycznie.</li> </ul>
----	---	--

### **ZADANIE NR 14 - DOSTAWA STANDARDU WIELKOŚCI GENESCAN 500 ROX SIZE STANDARD**

	<b>Standard wielkości GeneScan 500 ROX Size Standard lub</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- gotowy do użycia, służący do wymiarowania badanych fragmentów DNA w zakresie od 35-500 bp,</li> <li>- zawierający fragmenty DNA o znanej wielkości (bp): 35, 50, 75, 100, 139, 150,</li> </ul>
--	--	---

Komenda Stołeczna Policji  
Wydział Zamówień Publicznych

00-150 Warszawa, ul Nowolipie 2, tel. (022) 603-86-08 fax. (022) 603-76-42

1.	<b>równoważny</b>	160, 200, 250, 300, 340, 350, 400, 450, 490, 500, – znakowany barwnikiem ROX, – z pełną kompatybilnością współdziałania z zestawem do identyfikacji osobniczej przedstawionym w tabeli na pozycji nr 1, oraz spektralnym ustawieniem posiadanego aparatu ABI PRISM 3100, – konfekcjonowany fabrycznie, o stężeniu 8 nM.
----	-------------------	--

### **ZADANIE NR 15 - DOSTAWA STANDARDU WIELKOŚCI GENESCAN 500 LIZ SIZE STANDARD**

1.	<b>Standard wielkości GeneScan 500 LIZ Size Standard lub równoważny</b>	– służący do wymiarowania badanych fragmentów DNA w zakresie od 35-500 bp, – zawierający fragmenty DNA o znanej wielkości (bp): 35, 50, 75, 100, 139, 150, 160, 200, 250, 300, 340, 350, 400, 450, 490, 500, – znakowany barwnikiem LIZ, – z pełną kompatybilnością współdziałania z zestawami do identyfikacji osobniczej przedstawionymi w tabeli na pozycji nr 2 i nr 3, oraz spektralnym ustawieniem posiadanego aparatu ABI PRISM 3100, – konfekcjonowany fabrycznie, o stężeniu 8 nM.
----	---	---

### **ZADANIE NR 16 - DOSTAWA BUFORU DO ELEKTROFOREZY 10X GENETIC ANALYSIS BUFFER WITH EDTA**

1.	<b>Bufor do elektroforezy 10x Genetic Analysis Buffer with EDTA lub równoważny</b>	- 10 x stężony bufor elektroforetyczny, o własnościach spełniających wymagania elektroforezy kapilarnej fragmentów DNA w aparacie ABI PRISM 3100, - sprawdzony w użyciu, z pełną kompatybilnością współdziałania z polimerem wyszczególnionym w tabeli na pozycji nr 4, - gotowy do użycia po dziesięciokrotnym rozcieńczeniu wodą dejonizowaną, - konfekcjonowany fabrycznie.
----	--	---

### **ZADANIE NR 17 - DOSTAWA ZESTAWU KAPILAR 3100 CAPILLARY ARRAY 36CM**

1.	<b>Zestaw kapilar 3100 Capillary Array 36-cm lub równoważny, stanowiący integralną, zużywalną część wyposażenia posiadanego aparatu ABI PRISM 3100</b>	- scalony zestaw 16 kapilar wewnętrznie niepowlekanych, z jednym oknem odczytu, - o długości 36 cm, - gwarantujący prawidłowość elektroforetycznych rozdzielów fragmentów DNA dla minimum 100 analiz na kapilarę z dokładnością 1 bp ( $\pm 0,5$ bp), - konfekcjonowany fabrycznie.
----	--	--