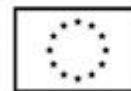




Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Załącznik nr 3 – Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie i dostarczenie projektów oraz wydruk opakowań kartonowych i etykiet do produkcji testu do diagnostyki in vitro. Opakowania kartonowe, będące przedmiotem zamówienia, pełnią funkcję opakowania zabezpieczającego i transportowego dla butelek, służących do bezpośredniego przechowywania składników testu IVD. Etykiety natomiast stanowią indywidualne oznaczenie poszczególnych elementów testu IVD.

Część 1 – Projekt opakowań jednostkowych (typ A)

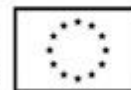
Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Projekt wraz z prototypem opakowania jednostkowego typu FEFCO 427	Wykonanie projektu i prototypu opakowania testu do diagnostyki in vitro o wymiarach wewnętrznych ok. 190 mm x 140 mm x 75mm, wykonany z tektury litej, białej z nadrukiem, wyposażony w tekturową wkładkę lub inne rozwiązanie techniczne, umożliwiające stabilizację zawartości tj. 10 butelek szklanych o średnicy ok. 18–30 mm. Opakowanie musi umożliwiać umieszczenie w jego wnętrzu instrukcji obsługi oraz etykiety na jednej ze ścian zewnętrznych. Na opakowaniu znajdować musi się nadruk opracowany wspólnie z Zamawiającym. Materiały użyte do wykonania opakowania winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. 2 – 8 °C.	1 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału opakowania Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 2 tygodni od dnia podpisania umowy.

Część 2 – Projekt opakowań jednostkowych (typ B)



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Projekt wraz z prototypem opakowania jednostkowego typu FEFCO 427	Wykonanie projektu i prototypu opakowania testu do diagnostyki in vitro o wymiarach wewnętrznych ok. 104 mm x 75 mm x 63,5 mm, wykonany z tektury litej, białej z nadrukiem, wyposażony w tekturową wkładkę lub inne rozwiązanie techniczne, umożliwiające stabilizację zawartości tj. 6 mikroprobówek o średnicy ok. 12 mm. Opakowanie musi umożliwiać umieszczenie w jego wnętrzu instrukcji obsługi oraz etykiety na jednej ze ścian zewnętrznych. Na opakowaniu znajdować musi się nadruk opracowany wspólnie z Zamawiającym. Materiały użyte do wykonania opakowania winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. -20°C.	1 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału opakowania Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 2 tygodni od dnia podpisania umowy.

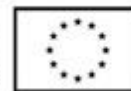
Część 3 – Druk opakowań jednostkowych oraz zbiorczych (typ A)

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Opakowania jednostkowe typu FEFCO 427	Wykonanie i dostawa 500 szt. opakowań testu do diagnostyki in vitro o wymiarach wewnętrznych ok. 190 mm x 140 mm x 75 mm, wykonany z tektury litej, białej z nadrukiem, wyposażony w tekturową wkładkę lub inne rozwiązanie techniczne, umożliwiające stabilizację zawartości tj. 10 butelek szklanych o średnicy ok. 18 – 30 mm. Opakowanie musi umożliwiać umieszczenie w jego wnętrzu instrukcji obsługi oraz etykiety na jednej ze ścian zewnętrznych. Na opakowaniu znajdować musi się nadruk na podstawie	500 szt.	Nadruk na opakowaniu zgodny z projektem z Części 1 pkt. 1. Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału opakowania Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 6 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

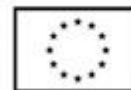
Dofinansowane przez
Unię Europejską



		projektu dostarczonego przez Zamawiającego. Nadruk i materiały użyte do wykonania opakowania winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. 2 – 8 °C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych opakowania i nadruku. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojnika opakowania, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.		
2	Opakowania zbiorcze na osiem opakowań jednostkowych typu FEFCO 427	200 szt. opakowań zbiorczych, typu FEFCO 427, o wymiarach wewnętrznych ok. 400 mm x 300 mm x 170 mm, wykonanych z tektury litej lub falistej, białej, bez nadruku, umożliwiających umieszczenie we wnętrzu każdego z opakowań, ośmiu opakowań jednostkowych opisanych w pkt. 1 części 3. Opakowanie musi umożliwiać umieszczenie etykiety na jednej ze ścian zewnętrznych. Materiały użyte do wykonania opakowania winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. 2 – 8 °C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych opakowania i nadruku. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojnika opakowania, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.	200 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału opakowania Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 6 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.

Część 4 – Druk opakowań jednostkowych oraz zbiorczych (typ B)

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Opakowania jednostkowe typu FEFCO 427	Wykonanie i dostawa 500 szt. opakowań testu do diagnostyki in vitro wymiarach wewnętrznych ok. 104 mm x 75 mm x 63,5 mm, wykonany z tektury litej,	500 szt.	Nadruk na opakowaniu zgodny z projektem z Części 2 pkt. 1



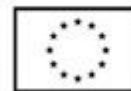
		białej z nadrukiem, wyposażony w tekturową wkładkę lub inne rozwiązanie techniczne, umożliwiające stabilizację zawartości tj. 6 mikroprobówek o średnicy ok. 12 mm. Opakowanie musi umożliwiać umieszczenie w jego wnętrzu instrukcji obsługi oraz etykiety na jednej ze ścian zewnętrznych. Na opakowaniu znajdować musi się nadruk opracowany wspólnie z Zamawiającym. Nadruk i materiały użyte do wykonania opakowania winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. -20°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych opakowania i nadruku. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojnika opakowania, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.		Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału opakowania Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 6 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.
2	Opakowania zbiorcze na osiem opakowań jednostkowych typu FEFCO 427	200 szt. opakowań zbiorczych, typu FEFCO 427, o wymiarach wewnętrznych ok. 230 mm x 165 mm x 135 mm, wykonanych z tektury litej lub falistej, bielonej, bez nadruku, umożliwiających umieszczenie we wnętrzu każdego z opakowań, ośmiu opakowań jednostkowych opisanych w pkt. 1 części 4. Opakowanie musi umożliwiać umieszczenie etykiety na jednej ze ścian zewnętrznych. Materiały użyte do wykonania opakowania winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. -20°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych opakowania i nadruku. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojnika opakowania, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.	200 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału opakowania Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 6 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.

Część 5 – Projekty etykiet



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Projekt etykiety na mikroprobówkę	Opracowanie projektów graficznych etykiet dla butelki 5 ml, butelek 20 ml, mikroprobówki oraz opakowań jednostkowych i zbiorczych testu IVD do diagnostyki nowotworu trzustki z uwzględnieniem ISO 15223.	1 szt.	Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 2 tygodni od dnia podpisania umowy.
2	Projekt etykiety na butelkę 5 ml		1 szt.	
3	Projekt etykiety na butelki 20 ml		2 szt.	
4	Projekt etykiety na opakowanie jednostkowe typu A		1 szt.	
5	Projekt etykiety na opakowanie jednostkowe typu B		1 szt.	
6	Projekt etykiety na opakowania zbiorcze typu A		2 szt.	
7	Projekt etykiety na opakowania zbiorcze typu B		2 szt.	

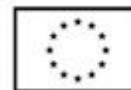
Część 6 – Druk etykiet

Lp.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość	Uwagi
1	Druk etykiet na mikroprobówce	2700 szt. etykiet foliowych, białych z nadrukiem, o wymiarach ok. 25 mm x 25 mm, przeznaczonych do umieszczenia na mikroprobówce polietylenowej o średnicy ok. 12 mm. Materiały użyte do wykonania etykiety winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. -20°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych etykiety i nadruku, w szczególności zapewniając odporność na	2700 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału etykiety Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 5 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

Dofinansowane przez
Unię Europejską

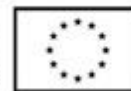


		ścieranie nadruku oraz zapobieganie odklejaniu się etykiety od podłoża. Na etykiecie znajdować musi się nadruk na podstawie projektu dostarczonego przez Zamawiającego. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojnika etykiety, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia		
2	Druk etykiet na butelki 5ml	2000 szt. etykiet foliowych, białych z nadrukiem, o wymiarach ok. 40 mm x 20 mm, przeznaczonych do umieszczenia na butelce szklanej o średnicy ok. 18 mm. Materiały użyte do wykonania etykiety winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. 2 – 8°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych etykiety i nadruku, w szczególności zapewniając odporność na ścieranie nadruku oraz zapobieganie odklejaniu się etykiety od podłoża. Na etykiecie znajdować musi się nadruk na podstawie projektu dostarczonego przez Zamawiającego. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojnika etykiety, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.	2000 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału etykiety Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 5 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.
3	Druk etykiet na butelki 20 ml	2500 szt. etykiet foliowych, białych z nadrukiem, o wymiarach ok. 50 mm x 30 mm, przeznaczonych do umieszczenia na butelce szklanej o średnicy ok. 30 mm. Materiały użyte do wykonania etykiety winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. 2 – 8°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych etykiety i nadruku, w szczególności zapewniając odporność na ścieranie nadruku oraz zapobieganie odklejaniu się etykiety od podłoża. Na etykiecie znajdować musi się nadruk na podstawie projektu dostarczonego przez Zamawiającego. Zakres	2500 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału etykiety Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 5 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

Dofinansowane przez
Unię Europejską

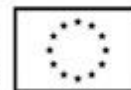


		czynności obejmuje również wykonanie wykrojnika etykiety, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.		
4	Druk etykiet na opakowania jednostkowe typu A	500 szt. etykiet foliowych, białych z nadrukiem, o wymiarach ok. 123 mm x 63 mm, przeznaczonych do umieszczenia na opakowaniach wykonanych z tektury litej lub falistej. Materiały użyte do wykonania etykiet winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. 2 - 8°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych etykiety i nadruku, w szczególności zapewniając odporność na ścieranie nadruku oraz zapobiegając odklejaniu się etykiety od podłoża. Na etykiecie znajdować musi się nadruk na podstawie projektu dostarczonego przez Zamawiającego, zawierającego m.in. kod kreskowy w zapisie GS1-128. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojników etykiet, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.	500 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału etykiety Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 5 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.
5	Druk etykiet na opakowania jednostkowe typu B	500 szt. etykiet foliowych, białych z nadrukiem, o wymiarach ok. 100 mm x 45 mm przeznaczonych do umieszczenia na opakowaniach wykonanych z tektury litej lub falistej. Materiały użyte do wykonania etykiet winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. -20°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych etykiety i nadruku, w szczególności zapewniając odporność na ścieranie nadruku oraz zapobiegając odklejaniu się etykiety od podłoża. Na etykiecie znajdować musi się nadruk na podstawie projektu dostarczonego przez Zamawiającego, zawierającego m.in. kod kreskowy w zapisie GS1-128. Zakres czynności obejmuje również	500 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału etykiety Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 5 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

Dofinansowane przez
Unię Europejską

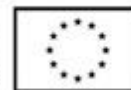


		wykonanie wykrojników etykiet, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.		
6	Druk etykiet na opakowania zbiorcze typu A	200 szt. etykiet foliowych, białych z nadrukiem, o wymiarach ok. 170 mm x 120 mm, przeznaczonych do umieszczenia na opakowaniach wykonanych z tektury litej lub falistej. Materiały użyte do wykonania etykiet winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. 2 - 8°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych etykiety i nadruku, w szczególności zapewniając odporność na ścieranie nadruku oraz zapobiegać odklejaniu się etykiety od podłoża. Na etykiecie znajdować musi się nadruk na podstawie projektu dostarczonego przez Zamawiającego, zawierającego m.in. kod kreskowy w zapisie GS1-128. Zakres czynności obejmuje również wykonanie wykrojników etykiet, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.	200 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału etykiety Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 5 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.
7	Druk etykiet na opakowania zbiorcze typu B	200 szt. etykiet foliowych, białych z nadrukiem, o wymiarach ok. 110 mm x 75 mm, przeznaczonych do umieszczenia na opakowaniach wykonanych z tektury litej lub falistej. Materiały użyte do wykonania etykiet winny umożliwiać długotrwałe przechowywanie w temp. -20°C, bez pogorszenia parametrów mechanicznych i wizualnych etykiety i nadruku, w szczególności zapewniając odporność na ścieranie nadruku oraz zapobiegać odklejaniu się etykiety od podłoża. Na etykiecie znajdować musi się nadruk na podstawie projektu dostarczonego przez Zamawiającego, zawierającego m.in. kod kreskowy w zapisie GS1-128. Zakres czynności obejmuje również	200 szt.	Do oferty należy załączyć: 1. Specyfikacja materiału etykiety Warunki dostawy: Dostawa zrealizowana w ciągu 5 tygodni od dnia przekazania projektu przez zamawiającego.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki

Dofinansowane przez
Unię Europejską



		wykonanie wykrojników etykiet, w przypadku jeśli jest to niezbędne do realizacji zamówienia.		
--	--	--	--	--