

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi konfekcjonowania nośnika (apteczki) na wyroby medyczne na podstawie wytycznych (założenia surowcowo - konstrukcyjne, w tym projekty graficzne i wytyczne dotyczące technologii wykonania lub opis zakresu zmian) oraz materiałów i dodatków przekazanych przez Zamawiającego. Usługa obejmuje 4 zadania, opisane szczegółowo w poniżej tabeli:

Tabela – Charakterystyka zadań

Zadanie numer	Przedmiot zadania	Termin wykonania zadania	Zakres prac usługodawcy w zadaniu	Informacje i materiały dostarczone przez ITB „MORATEX” usługodawcy	Odbiór prac przez ITB „MORATEX” na podstawie
1	2	3	4	5	6
I.	Wykonanie modeli /pierwowzorów/ nośnika (apteczki) na wyroby medyczne (2 kpl.).	przełom III i IV kwartału 2021 r., gdzie wykonanie 2 kompletów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne nie później niż w ciągu 10 dni od przekazania przez Zamawiającego wytycznych (obejmującego założenia surowcowo - konstrukcyjne, w tym projekty graficzne i wytyczne dotyczące technologii wykonania i szablony) oraz surowców i dodatków niezbędnych do wykonania ww. wyrobów. Zamawiający dostarczy wyposażenie medyczne w celu dokonania przymiarki w nośnikach.	Wykonanie 2 kompletów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne: - zgodnie z wytycznymi Zamawiającego; - z materiałów i dodatków przekazanych przez Zamawiającego lub dodatków zaakceptowanych przez Zamawiającego (spośród dodatków zaoferowanych przez usługodawcę).	Wytyczne Zamawiającego obejmujące założenia surowcowo - konstrukcyjne, w tym projekty graficzne i wytyczne dotyczące technologii wykonania oraz niezbędne surowce i dodatki (ewentualny zakup dodatków od usługodawcy), nadzór przy realizacji.	Protokół zdawczo-odbiorczy dotyczący odbioru 2 kompletów modeli nośnika (apteczki) indywidualnego pakietu medycznego zgodnie z zapisami Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.
II.	Wykonanie wzorcowego prototypu nośnika (apteczki) na wyroby medyczne (1 kpl.).	przełom III i IV kwartału 2021 r., gdzie wykonanie 1 kompletu nośnika (apteczki) na wyroby medyczne nie później niż w ciągu 8 dni od przekazania przez Zamawiającego opisu zakresu zmian w odniesieniu do wyrobów powstałych w zadaniu I w tym szablonów oraz surowców i dodatków niezbędnych do wykonania ww. wyrobu. Zamawiający dostarczy wyposażenie medyczne w celu dokonania przymiarki w nośniku.	Wykonanie 1 kompletów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne: - zgodnie z wytycznymi Zamawiającego; - z materiałów i dodatków przekazanych przez Zamawiającego lub dodatków zaakceptowanych przez Zamawiającego (spośród dodatków zaoferowanych przez usługodawcę).	Wytyczne Zamawiającego obejmujące opis zakresu zmian w odniesieniu do wyrobów powstałych w zadaniu I w zakresie surowców, konstrukcji i technologii oraz niezbędne surowce i dodatki (ewentualny zakup dodatków od usługodawcy), nadzór przy realizacji.	Protokół zdawczo-odbiorczy dotyczący odbioru 1 kompletu prototypu wzorcowego nośnika (apteczki) indywidualnego pakietu medycznego zgodnie z zapisami Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.
III.	Wykonanie partii prototypowej nośnika (apteczki) na wyroby	IV kwartału 2021 r., gdzie wykonanie 15 kompletów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne nie później niż w ciągu 21 dni	Wykonanie 15 kompletów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne wraz z umieszczeniem kompletu wyposażenia	Wytyczne Zamawiającego obejmujące opis zakresu zmian w odniesieniu do wyrobu	Protokół zdawczo-odbiorczy dotyczący odbioru

	medyczne (15 kpl.) wraz ze spakowaniem w nich wyposażenia.	od przekazania przez Zamawiającego opisu zakresu zmian w odniesieniu do wyrobu powstałego w zadaniu 2 w tym szablonów, surowców i dodatków niezbędnych do wykonania ww. 15 nośników, elementów wyposażenia medycznego 15 nośników oraz wytycznych lub demonstratora sposobu pakowania wyposażenia medycznego w nośniku (apteczce).	medycznego w każdym z egzemplarzy nośnika (apteczki): - zgodnie z wytycznymi Zamawiającego; - z materiałów i dodatków przekazanych przez Zamawiającego lub dodatków zaakceptowanych przez Zamawiającego (spośród dodatków zaoferowanych przez usługodawcę); - wykorzystując wyposażenie medyczne przekazane przez Zamawiającego, spakowane zgodnie z przekazanymi przez Zamawiającego wytycznymi lub demonstratorem sposobu kompletowania wyposażenia medycznego w nośniku (apteczce).	powstałego w zadaniu 2 w zakresie surowców, konstrukcji i technologii; niezbędne surowce i dodatki (ewentualny zakup dodatków od usługodawcy), wyposażenie medyczne 15 nośników (apteczek), wytyczne lub demonstrator sposobu kompletowania wyposażenia medycznego w nośniku (apteczce), nadzór przy realizacji.	15 kompletów partii prototypowej nośnika (apteczki) indywidualnego pakietu medycznego zgodnie z zapisami Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.
IV.	Wykonanie demonstratorów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne (2 kpl.).	przełom XI-XII.2021 r., gdzie wykonanie 2 kompletów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne nie później niż w ciągu 8 dni od przekazania przez Zamawiającego opisu zakresu zmian w odniesieniu do wyrobów powstałego w zadaniu 1, 2 i 3 w tym szablonów, surowców i dodatków niezbędnych do wykonania ww. 2 nośników, szablonów, wytycznych lub demonstratora sposobu kompletowania wyposażenia w nośniku (apteczce).	Wykonanie 2 kompletów nośnika (apteczki) na wyroby medyczne: - wg szablonów i wytycznych Zamawiającego; - z materiałów i dodatków przekazanych przez Zamawiającego lub dodatków zaakceptowanych przez Zamawiającego (spośród dodatków zaoferowanych przez usługodawcę).	Wytyczne Zamawiającego obejmujące opis zakresu zmian w odniesieniu do wyrobów powstałych w zadaniu 1, 2 i 3 w zakresie surowców, konstrukcji i technologii, surowce i dodatki (ewentualny zakup dodatków od usługodawcy), szablony, wzorców wyposażenie medycznego nośników (apteczek) dla ułatwienia dopasowania elementów je mocujących, nadzór przy realizacji.	Protokół zdawczo-odbiorczy dotyczący odbioru 2 kompletów demonstratora technologii nośnika (apteczki) indywidualnego pakietu medycznego zgodnie z zapisami Szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia.

UWAGI:

- 1) Wstępne założenia surowcowo-konstrukcyjne i pogładowe projekty graficzne zostaną przekazane potencjalnym zainteresowanym oferentom po podpisaniu Umowy o zachowaniu poufności.
- 2) Modele /pierwowzorów/ nośnika (apteczki bez wyposażenia) realizowane w zadaniu 1 będą obejmowały 2 komplety nośnika o różnej konstrukcji. Zamawiający dostarczy wyposażenie medyczne w celu dokonania przymiarki w nośniku.
- 3) Wyroby z partii prototypowej realizowane w zadaniu 3 będą obejmowały 15 kompletów nośników (apteczek z zapakowanym wyposażeniem zapewnionym przez Zlecającego) o jednakowej konstrukcji.
- 4) Demonstratory nośnika (apteczki bez wyposażenia) realizowane w zadaniu 4 będą obejmowały 2 komplety nośnika o jednakowej konstrukcji.
- 5) Realizacja usługi wymaga od usługodawcy możliwości wykonania: szwów stębnowych, szwów dwuigłowych stębnowych, rygli, lamowania z wykorzystaniem szwów stębnowych, szwów łańcuszkowych obrzucających 2, 3 lub 4 nitkowych, mocowania nitów i oczek kaletnicznych.

- 6) Szablony przekazane przez Zamawiającego będą obejmowały: wersję elektroniczną plików, dostosowaną do wykorzystania i obróbki w systemie INVENTEX 12.2, przesłanych drogą e-mailową lub papierową albo wydruku układu rozkroju albo wykroje elementów (odpowiednio wg uzgodnień między stronami).
- 7) Wykonawca usługi przekazuje Zamawiającemu całość praw majątkowych, w tym praw własności przemysłowej (wraz z prawem do tworzenia utworów zależnych) do przedmiotów własności intelektualnej powstałych w związku z realizacją usług.
- 8) Wykonawca usługi jest zobowiązany do: zapewnienia przedstawicielom Usługobiorcy możliwości udziału w procesie realizacji wyrobów na każdym etapie poszczególnych zadań oraz nadzoru tejże realizacji; przekazania Usługobiorcy wszelkich informacji dotyczących technologii wykonania w tym między innymi opis parku maszynowego, zastosowane szwy i ściegi oraz do współpracy z Usługobiorcą przy opracowaniu opisu technologii wykonania wyrobów wytworzonych w zadaniach 3 i 4, w tym weryfikacji zapisów i rysunków opracowanych w tym zakresie.
- 9) Materiały i dodatki Wykonawcy (Usługodawcy) wykorzystane do wytworzenia egzemplarzy nośnika (apteczki) na wyroby medyczne będą stanowiły odrębny przedmiot rozliczenia między stronami. Wykorzystanie dodatków Wykonawcy (Usługodawcy) w wyrobach wymaga akceptacji Zamawiającego. Usługodawca prześle poświadczenia jakościowe/świadczenia z badań/charakterystyki dodatków, oraz ich producentów wraz z prawem do ich wykorzystania przez Usługobiorcę.