



NSSU DFP271.22.2018LS

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA Część 2

Dostawa sprzętu w ramach doposażenia centralnej sterylizatorni w Nowej Siedziby Szpitala Uniwersyteckiego (NSSU) wraz z instalacją, uruchomieniem oraz szkoleniem personelu.

Uwagi i objaśnienia:

- Parametry określone jako „tak” są parametrami granicznymi. Udzielenie odpowiedzi „nie” lub innej nie stanowiącej jednoznacznego potwierdzenia spełnienia warunku będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- Parametry o określonych warunkach liczbowych („>” lub „<=”) są warunkami granicznymi, których niespełnienie spowoduje odrzucenie oferty. Wartość podana przy w/w oznaczeniach oznacza wartość wymaganą.
- Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów w jednostkach wskazanych w niniejszym opisie.
- Wykonawca gwarantuje niniejszym, że sprzęt jest fabrycznie nowy (rok produkcji: nie wcześniej niż 2018), nieużywany, kompletny i do jego uruchomienia oraz stosowania zgodnie z przeznaczeniem nie jest konieczny zakup dodatkowych elementów i akcesoriów. Żaden aparat ani jego część składowa, wyposażenie, etc. nie jest sprzętem rekondukcjonowanym, powystawowym i nie był wykorzystywany wcześniej przez innego użytkownika.

Nazwa i typ: zgodnie z informacjami w tabeli

Producent / Kraj produkcji: zgodnie z informacjami w tabeli

Rok produkcji (min. 2018): rok produkcji 2018

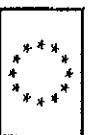


Fundusze Europejskie
Program Regionalny



MAŁOPOLSKA

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



NSSU DFR271.22.2018.1.S

Część 2

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

Przedmiot	A: Łączna cena brutto sprzętu (w zł):
Sprzęt w ramach doposażenia centralnej sterylizatorni w Nowej Siedzibie Szpitala Uniwersyteckiego (NSSU)	B: Cena brutto dostawy, instalacji i uruchomienia sprzętu w nowej siedzibie Szpitala (w zł):
	C: Cena brutto szkolenia (w zł):
A+ B+C: Cena brutto oferty (w zł):	



NSSU.DFP.271.22.2018.LS

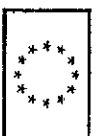
Część 2

PARAMETRY TECHNICZNE I EKSPLOATACYJNE

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

Lp	Parametr	Ilość	Parametr wymagany	Parametr oferowany, opisać – przy poszczególnych pozycjach asortymentowych podać następujące dane: nazwa i typ, producent / kraj produkcji	Sposób oceny
1.	Drabinka	3	Tak	Tak. Drabina AL-D3, DRABEST/Polska	---
2.	- trójstopniowa		Tak	Tak, trójstopniowa	---
3.	- wykonana z aluminium		Tak	Tak, wykonana z aluminium	---
4.	Lupa podświetlana z soczewką	5	Tak	Tak. Lupa podświetlana z soczewką MAG-LAMP 31, Polska	---
5.	- świetlówka kołowa		Tak	Tak, świetlówka kołowa	---
6.	- soczewka szklana 3 dioptrie		Tak, podać	Tak, soczewka szklana 5 dioptrii	3 dioptrie - 0 pkt więcej - 1 pkt
7.	- osłona świetlówki		Tak	Tak, osłona świetlówki	---
8.	- przegubowe ramię ułatwiające precyzyjne ustawienie lupy		Tak	Tak, przegubowe ramię ułatwiające precyzyjne ustawienie lupy	---
9.	- połączenie z blatem stołu za pomocą inadała mocującego		Tak	Tak, połączenie z blatem stołu za pomocą inadała mocującego	---
10.	Regał ażurowy 120x40x180 cm	36	Tak	Tak. Regał ażurowy 120x40x180 cm, ULTRAPOWER/Polska	---

[Signature]



NSSU DFP271.22.2018.LS

Część 2

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

11.	- wymiary (+/- 2 cm): szerokość 120 cm, głębokość 40 cm, wysokość 180 cm		Tak	Tak, wymiary: szerokość 122 cm, głębokość 41 cm, wysokość 182 cm	
12.	- półki przestawne		Tak	Tak, półki przestawne	
13.	- wykonanie stal chromowana		Tak	Tak, wykonanie stal chromowana	
14.	- regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm		Tak	Tak, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm	
15.	- konstrukcja składana		Tak	Tak, konstrukcja składana	
16.	Regał ażurowy 120x60x180 cm	15	Tak	Tak. Regał ażurowy 120x60x180 cm ULTRAPOWER/Polska	
17.	- wymiary (+/- 2 cm): szerokość 120 cm, głębokość 60 cm, wysokość 180 cm		Tak	Tak, wymiary: szerokość 122 cm, głębokość 61 cm, wysokość 182 cm	
18.	- półki przestawne		Tak	Tak, półki przestawne	
19.	- wykonanie stal chromowana		Tak	Tak, wykonanie stal chromowana	
20.	- regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm		Tak	Tak, regulowane nóżki w zakresie min +/-1cm	
21.	- konstrukcja składana		Tak	Tak, konstrukcja składana	
22.	Regał ażurowy 150x60x180	1	Tak	Tak. Regał ażurowy 150x60x180 cm ULTRAPOWER/Polska	



NSSU DFP271.22.2018.LS

Część 2

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

23.	- wymiary (+/- 2 cm): szerokość 150 cm, głębokość 40 cm, wysokość 180 cm		Tak	Tak, wymiary: szerokość 152 cm, głębokość 41 cm, wysokość 182 cm	
24.	- półki przestawne		Tak	Tak, półki przestawne	
25.	- wykonanie stal chromowana		Tak	Tak, wykonanie stal chromowana	
26.	- regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm		Tak	Tak, regulowane nóżki w zakresie +/- 1cm	
27.	- konstrukcja składana		Tak	Tak, konstrukcja składana	
28.	Regał azurowy 180x60x180 cm	38	Tak	Tak, Regał azurowy 180x60x180 cm ULTRAPOWER/Polska	
29.	- wymiary (+/- 2 cm): szerokość 180 cm, głębokość 60 cm, wysokość 180 cm		Tak	Tak, wymiary: szerokość 182 cm, głębokość 61 cm, wysokość 182 cm	
30.	- półki przestawne		Tak	Tak, półki przestawne	
31.	- wykonanie stal chromowana		Tak	Tak, wykonanie stal chromowana	
32.	- regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm		Tak	Tak, regulowane nóżki w zakresie min +/- 1cm	
33.	- konstrukcja składana		Tak	Tak, konstrukcja składana	
34.	Taboret z oparciem pleców	19	Tak	Tak, Taboret z oparciem pleców 4-044h v.1, GraIMed/Polska	

1 2



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



MAŁOPOLSKA

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



NSSU DFP.271.22.2018.LS

Część 2

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

35.	- obrotowe		Tak	Tak, obrotowe	
36.	- na kółkach, 5 skrętnych kółek		Tak	Tak, na kółkach, 5 skrętnych kółek	
37.	- wyposażone w podłokietniki i podparcie dla nóg na całym obwodzie		Tak	Tak, wyposażone w podłokietniki i podparcie dla nóg na całym obwodzie	
38.	- tapicerka odporna na mycie i dezynfekcję		Tak	Tak, tapicerka odporna na mycie i dezynfekcję	
39.	- podnośnik pneumatyczny wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości do 90 cm		Tak	Tak, podnośnik pneumatyczny wysokość dostosowana do pracy przy stołach o wysokości do 90 cm	
40.	Natrysk ratunkowy do obmycia oczu i ciała	2	Tak	Tak. Natrysk ratunkowy do obmycia oczu i ciała Broen Redline BROEN SA/Polska	
41.	- umożliwiający obmycie oczu i całego ciała		Tak	Tak, umożliwiający obmycie oczu i całego ciała	
42.	Paleta ze stali kwasoodpornej	5	Tak	Tak. Paleta ze stali kwasoodpornej PM12, GraIMEd/Poliska	
43.	- materiał min.: stal kwasoodporna A304		Tak	Tak, materiał: stal kwasoodporna A304	
44.	- wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		Tak	Tak, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne	
45.	- wymiary: 120x80x10 cm (dł. x szer. x wys.)		Tak	Tak, wymiary: 120x80x10 cm (dł. x szer. x wys.)	

A 1



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



MAŁOPOLSKA

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

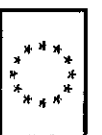


NSSU.DFP.271.22.2018.LS

Część 2

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

46.	Stelaż do worków foliowych	10	Tak	Tak	Tak, Stelaż do worków foliowych SW/120, GralMed/Polska	---
47.	- materiał: stal kwasoodporna A304		Tak	Tak	Tak, materiał: stal kwasoodporna A304	---
48.	- wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		Tak	Tak	Tak, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne	---
49.	- pokrywa umoszona pedałem		Tak	Tak	Tak, pokrywa umoszona pedałem	---
50.	- pokrywa ma możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału		Tak	Tak	Tak, pokrywa ma możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału	---
51.	- pojemność: 120 l		Tak	Tak	Tak, pojemność: 120 l	---
52.	Stelaż na worki foliowe 120 l	1	Tak	Tak	Tak, Stelaż na worki foliowe 120 l SW/120, GralMed/Polska	---
53.	- materiał: stal kwasoodporna A304		Tak	Tak	Tak, materiał: stal kwasoodporna A304	---
54.	- wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne		Tak	Tak	Tak, wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne	---
55.	- pokrywa umoszona pedałem		Tak	Tak	Tak, pokrywa umoszona pedałem	---
56.	- pokrywa ma możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału		Tak	Tak	Tak, pokrywa ma możliwość pozostania w pozycji otwartej bez potrzeby przyciskania pedału	---
57.	- pojemność: 120 l		Tak	Tak	Tak, pojemność: 120 l	---



58.	Wykaz zestawów narzędziowych	5	Tak	Tak. Wykaz zestawów narzędziowych Sherpa Table 10, Durable/Niemcy	--
59.	- min. 10 formatek A4		Tak	Tak, 10 formatek A4	--

Warunki energetyczne urządzenia

60.	tryb niskiego poboru mocy [kWh]		Podać	NIE	TAK - 1 pkt NIE - 0 pkt.
61.	instrukcja obsługi zawierająca wskazówki zarządzania wydajnością i energooszczędnością urządzenia		Podać	NIE	TAK - 1 pkt NIE - 0 pkt.
62.	szkolenia dla personelu medycznego i technicznego w zakresie efektywności energetycznej urządzenia (2 medyczne, 1 techniczne)		Podać	NIE	TAK - 1 pkt NIE - 0 pkt.
63.	certyfikaty producenta potwierdzające wprowadzenie systemu zarządzania produkcją zgodnego z dyrektywami i/lub normami dotyczącymi ekologii, energooszczędności		Podać	NIE	TAK - 1 pkt NIE - 0 pkt.
64.	trwałość produktu rozumiana jako gwarantowany okres pełnego wsparcia serwisowego oraz pełnego dostępu części zamiennych i oprogramowania		Podać	Tak, trwałość produktu rozumiana jako gwarantowany okres pełnego wsparcia serwisowego oraz pełnego dostępu części zamiennych i oprogramowania	TAK - 1 pkt NIE - 0 pkt.
65.	możliwość automatycznego przechodzenia urządzenia w tryb czuwania/niskiego poboru mocy		Podać	NIE	TAK - 1 pkt NIE - 0 pkt.

WARUNKI GWARANCJI

Lp	Parametr	Parametr wymagany	Parametr oferowany	Sposób oceny
66.	Okres gwarancji dla wszystkich głównych składników oferty oraz współpracujących z nimi urządzeń [liczba miesięcy] Zamawiający zastrzega, że okres rekcjami musi być równy okresowi gwarancji.	>= 24	Tak Okres gwarancji dla wszystkich głównych składników oferty oraz współpracujących z nimi urządzeń wynosi 25 miesięcy.	24 miesiące - 0 pkt. 25 i więcej - 5 pkt.

1



NSSU DFP271.22.2018.LS

Część 2

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

WARUNKI SERWISU

Lp	Parametr	Parametr wymagany	Parametr oferowany	Sposób oceny
67.	W cenie oferty - przeglądy okresowe w okresie gwarancji (w częstotliwości i w zakresie zgodnym z wymogami producenta)	tak	Tak, przeglądy okresowe w okresie gwarancji (w częstotliwości i w zakresie zgodnym z wymogami producenta) w cenie oferty	---
68.	Czas reakcji (dotyczy także reakcji zdalnej): „przyjęte zgłoszenie – podjęta naprawa” =< 24 [godz.]	tak	Tak, czas reakcji (dotyczy także reakcji zdalnej) - przyjęte zgłoszenie – podjęta naprawa do 24 godz.	---
69.	Możliwość zgłoszeń 24h/dobę, 365 dni/rok	tak	Tak, możliwość zgłoszeń 24h/dobę, 365 dni/rok	---
70.	Wymiana każdego podzespołu na nowy po pierwszej nieskutecznej próbie jego naprawy	tak	Tak, wymiana każdego podzespołu na nowy po pierwszej nieskutecznej próbie jego naprawy	---
71.	Zakończenie działań serwisowych – najpóźniej w czasie nie dłuższym niż 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii, a w przypadku konieczności importu części zamiennych, nie dłuższym niż 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii.	tak	Tak, zakończenie działań serwisowych – najpóźniej w czasie nie dłuższym niż 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii, a w przypadku konieczności importu części zamiennych, nie dłuższym niż 7 dni roboczych od dnia zgłoszenia awarii.	---

SKOLENIA

Lp	Parametr	Parametr wymagany	Parametr oferowany	Sposób oceny
72.	Szkolenia dla personelu medycznego z zakresu obsługi urządzenia (min. 2 osoby dla szkolenia podstawowego oraz min. 10 osób w trakcie uruchamiania pracowni - z możliwością podziela i szkolenia w mniejszych podgrupach)	Tak	Tak, Szkolenia dla personelu medycznego z zakresu obsługi urządzenia (2 osoby dla szkolenia podstawowego oraz 10 osób w trakcie uruchamiania pracowni - z możliwością podziela i szkolenia w mniejszych podgrupach)	---



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



MAŁOPOLSKA

Unia Europejska
Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego



NSSU.DFP.271.22.2018.LS

Część 2

Załącznik nr 1a do specyfikacji
Załącznik nr do umowy

73.	Szkolenia dla personelu technicznego (min. 2 osoby dla wszystkich etapów szkoleń) z zakresu podstawowej diagnostyki stanu technicznego i wykonywania podstawowych czynności konserwacyjnych, naprawczych i przeglądowych	Tak	Tak, Szkolenia dla personelu technicznego (2 osoby dla wszystkich etapów szkoleń) z zakresu podstawowej diagnostyki stanu technicznego i wykonywania podstawowych czynności konserwacyjnych, naprawczych i przeglądowych	---
-----	--	-----	--	-----

DOKUMENTACJA

Lp	Parametr	Parametr wymagany	Parametr oferowany	Sposób oceny
74.	Instrukcje obsługi w języku polskim w formie elektronicznej i drukowanej (przekazane w momencie dostawy dla każdego egzemplarza) – dotyczy także urządzeń peryferyjnych	Tak	Tak, instrukcje obsługi w języku polskim w formie elektronicznej i drukowanej (przekazane w momencie dostawy dla każdego egzemplarza) – dotyczy także urządzeń peryferyjnych	---
75.	Z urzędzeniem wykonawca dostarczy paszport techniczny zawierający co najmniej takie dane jak: nazwa, typ (model), producent, rok produkcji, numer seryjny (fabryczny), inne istotne informacje (np. części składowe, istotne wyposażenie, oprogramowanie), kody z aktualnie obowiązującego słownika NFZ (o ile występują)	Tak	Tak, paszport techniczny zawierający co najmniej takie dane jak: nazwa, typ (model), producent, rok produkcji, numer seryjny (fabryczny), inne istotne informacje (np. części składowe, istotne wyposażenie, oprogramowanie) – zgodnie z odpowiednią Zmianą – tylko urządzenia i wyrobów medycznych	---
76.	Instrukcja konserwacji, mycia, dezynfekcji i sterylizacji dla poszczególnych elementów aparatów.	Tak	Tak, instrukcja konserwacji, mycia, dezynfekcji i sterylizacji dla poszczególnych elementów aparatów.	---
77.	Możliwość mycia i dezynfekcji poszczególnych elementów aparatów w oparciu o przedstawione przez wykonawcę zalecane preparaty myjące i dezynfekujące. <i>UWAGA – zalecane środki powiny zawierać nazwy związków chemicznych, a nie tylko nazwy handlowe preparatów.</i>	Tak	Tak, możliwość mycia i dezynfekcji poszczególnych elementów aparatów w oparciu o przedstawione przez wykonawcę zalecane preparaty myjące i dezynfekujące.	---

1 7