

**SPECYFIKACJA WYPOSAŻENIA TECHNOLOGICZNEGO POMIESZCZEŃ – 1.2**

**Meble wykonane w technologii 1.2 (opis technologii znajduje się na końcu)**

**Rok produkcji: 2021**

Lp.	Wyposażenie	Opis	Ilość
<b>ODDZIAŁ NEUROLOGII</b>			
	<b>1.1.02 Pokój zabiegowy</b>		
1.	Szafka z trzema szufladami 50 cm	Szafka dolna wyposażona w trzy szuflady o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 500 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
2.	Szafka dwudrzwiowa ze zlewozmywakiem dwukomorowym 80 cm	Szafka dolna przeznaczona do zabudowy zlewozmywaka o wymiarach min. 800x550x870 mm, wyposażona w zlewozmywak okrągły jednokomorowy ze stali nierdzewnej wraz z baterią łokciową i podwyższoną obrotową wylewką. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
3.	Szafka z umywalką 60 cm	Szafka dolna przeznaczona do zabudowy umywalkowej o wymiarach min. 600x550x870 mm, wyposażona w umywalkę ze stali nierdzewnej i baterię łokciową. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
4.	Blat kompozytowy na szafki 190 cm	Blat mineralno-akrylowy z materiału typu corian lub równoważnego o głębokości min. 600 mm i długości min. 1900 mm. Kolor wymagany przez Zamawiającego Corian Biały lub równoważny.	1
5.	Szafka dolna jednodrzwiowa 55 cm	Szafka dolna wyposażona w półkę przestawną o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 500 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
6.	Szafka dolna narożna 100/120 cm	Szafka dolna narożna wyposażona w półkę przestawną o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 1000/1200 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
7.	Szafka dolna z trzema szufladami 70 cm	Szafka dolna wyposażona w trzy szuflady o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 700 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	2
8.	Blat kompozytowy na szafki w kształcie „L” 260/155 cm	Blat mineralno-akrylowy z materiału typu corian lub równoważnego w kształcie litery „L” o głębokości min. 600 mm i długości min. 2600/1550 mm. Kolor wymagany przez Zamawiającego Corian Biały lub równoważny.	1
9.	Szafka wisząca dwudrzwiowa 70 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 700 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	2
10.	Szafka wisząca narożna 100/120 cm	Szafka wisząca narożna wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 1000/1200 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
11.	Szafka wisząca dwudrzwiowa 80 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 800 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
12.	Szafka wisząca jednodrzwiowa 55 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o	1

	cm	wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 550 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	
13.	Szafka wisząca jednodrzwiowa 60 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
<b>1.1.13 Pokój przygotowania leków</b>			
14.	Biurko 120x60 cm	Biurko wyposażone w wysuwaną półkę na klawiaturę o wysokości min. 750 mm, głębokości min. 600 mm oraz szerokości min. 1200 mm - na profilu metalowym malowanym proszkowo na kolor RAL7012 profil min. 60x30 metalowy. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
15.	Kontener mobilny	Kontener mobilny na kółkach wyposażony w 3 szuflady, zamykany na klucz, o wymiarach min. 450 x 500 x 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
16.	Szafa dwudrzwiowa przeszklona na leki 70 cm	Szafa lekarska dwudrzwiowa, fronty przeszklone, wyposażone w min. 5 półek szklanych, wewnątrz pionowa przegroda z płyty laminowanej. Szafa zamykana na klucz. Wymiary min. 700 x 500 x 2100 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	2
17.	Szafka dolna z umywalką 60 cm	Szafka dolna przeznaczona do zabudowy umywalkowej o wymiarach min. 600x550x870 mm, wyposażona w umywalkę ze stali nierdzewnej i baterię łokciową. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
18.	Szafka dolna ze zlewozmywakiem jednokomorowym 60 cm	Szafka dolna przeznaczona do zabudowy zlewozmywaka o wymiarach min. 600x550x870 mm, wyposażona w zlewozmywak okrągły jednokomorowy ze stali nierdzewnej wraz z baterią łokciową i podwyższoną obrotową wylewką. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
19.	Szafka dolna z trzema szufladami 60 cm	Szafka dolna wyposażona w trzy szuflady o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	2
20.	Obudowa lodówki 60 cm	Obudowa lodówki podblatowej o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
21.	Szafka dolna narożna 110 / 100 cm	Szafka dolna narożna wyposażona w półkę przestawną wysokości min. 870 mm, głębokości min. 600 mm oraz szerokości min. 1100/1000 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
22.	Błat kompozytowy na szafki w kształcie „L” 160/350 cm	Błat mineralno-akrylowy z materiału typu corian lub równoważnego w kształcie litery „L” o głębokości min. 600 mm i długości min. 1600/1300 mm. Kolor wymagany przez Zamawiającego Corian Biały lub równoważny.	1
23.	Szafka wisząca jednodrzwiowa 60 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	5
24.	Szafka wisząca narożna 110/100 cm	Szafka wisząca narożna wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 1100/1000 mm. Kolor płyt wymagany	1

		przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	
<b>ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY</b>			
	<b>1.2.10 Pokój zabiegowy</b>		
25.	Szafa dwudrzwiowa przeszklona 100 cm	Szafa dwudrzwiowa, fronty przeszklone, wyposażone w min. 5 półek szklanych, wewnątrz pionowa przegroda z płyty laminowanej. Szafa zamykana na klucz. Wymiary min. 1000 x 600 x 2100 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
26.	Szafka stojąca z trzema szufladami 80 cm	Szafka dolna wyposażona w trzy szuflady o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 800 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
27.	Szafka stojąca narożna 140/70 cm	Szafka dolna narożna wyposażona w półkę przestawną wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 1400/700 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
28.	Szafka stojąca dwudrzwiowa ze zlewozmywakiem dwukomorowym 80 cm	Szafka dolna przeznaczona do zabudowy zlewozmywaka o wymiarach min. 800x550x870 mm, wyposażona w zlewozmywak okrągły jednokomorowy ze stali nierdzewnej wraz z baterią łokciową i podwyższoną obrotową wylewką. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
29.	Szafka stojąca jednodrzwiowa 60 cm (ścięta)	Szafka dolna jednodrzwiowa ze ściętym skosem wyposażona w półkę przestawną o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
30.	Błat kompozytowy w kształcie litery „L” 210/320 cm	Błat mineralno-akrylowy z materiału typu corian lub równoważnego w kształcie litery „L” o głębokości min. 600 mm i długości min. 2100/3200 mm. Kolor wymagany przez Zamawiającego Corian Biały lub równoważny.	1
31.	Szafka wisząca dwudrzwiowa 80 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 800 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	2
32.	Szafka wisząca narożna 140/70 cm	Szafka wisząca narożna wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 1400/700 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
33.	Szafka wisząca jednodrzwiowa 60 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
	<b>1.2.31 Pokój przygotowania leków</b>		
34.	Szafa dwudrzwiowa przeszklona na leki 70 cm	Szafa lekarska dwudrzwiowa, fronty przeszklone, wyposażone w min. 5 półek szklanych, wewnątrz pionowa przegroda z płyty laminowanej. Szafa zamykana na klucz. Wymiary min. 700 x 500 x 2100 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	2
35.	Szafka dolna jednodrzwiowa ze zlewozmywakiem jednokomorowym 60 cm	Szafka dolna przeznaczona do zabudowy zlewozmywaka o wymiarach min. 800x550x870 mm, wyposażona w zlewozmywak okrągły jednokomorowy ze stali nierdzewnej wraz z baterią łokciową i podwyższoną obrotową wylewką. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1

36.	Szafka stojąca jednodrzwiowa z umywalką 60 cm	Szafka dolna przeznaczona do zabudowy umywalkowej o wymiarach min. 600x550x870 mm, wyposażona w umywalkę ze stali nierdzewnej i baterię łokciową. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
37.	Błat kompozytowy 120 cm	Błat mineralno-akrylowy z materiału typu corian lub równoważnego o głębokości min. 600 mm i długości min. 1200 mm. Kolor wymagany przez Zamawiającego Corian Biały lub równoważny.	1
38.	Szafka wisząca jednodrzwiowa 60 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	5
39.	Szafa dwudrzwiowa z półkami 120 cm.	Szafa wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 1200 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
40.	Obudowa lodówki 50 cm	Obudowa lodówki podblatowej o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 500 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
41.	Szafka jednodrzwiowa z szufladami 60 cm	Szafka dolna wyposażona w trzy szuflady o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
42.	Szafka jednodrzwiowa 60 cm	Szafka dolna wyposażona w półkę przestawną o wysokości min. 870 mm, głębokości min. 550 mm oraz szerokości min. 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
43.	Szafka wisząca jednodrzwiowa 50 cm	Szafka wisząca wyposażona w półkę przestawną, o wysokości min. 600 mm, głębokości min. 300 mm oraz szerokości min. 500 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
44.	Błat kompozytowy w kształcie litery „L” o długości 190/230, na krótszym boku dwie nóżki	Błat mineralno-akrylowy w kształcie litery „L” z materiału typu corian lub równoważnego o głębokości min. 600 mm i długości min. 1900/2300 mm. Na krótszym boku dwie nóżki. Kolor wymagany przez Zamawiającego Corian Biały lub równoważny.	1
45.	Kontener mobilny	Kontener mobilny na kółkach wyposażony w 3 szuflady, zamykany na klucz, o wymiarach min. 450 x 500 x 600 mm. Kolor płyt wymagany przez Zamawiającego Popiel U112VL lub równoważny.	1
46.	Wykonawca przed złożeniem oferty uprawniony jest do przeprowadzenia wizji lokalnej w pomieszczeniu, w którym mają być zamontowane wyroby		
47.	Wykonawca nie może podczas realizacji zawartej umowy powoływać się na jakiegokolwiek okoliczności dotyczące wykonania robót, które były możliwe do ustalenia podczas przeprowadzonej z należytą starannością wizji lokalnej		
48.	W przypadku wątpliwości Zamawiającego w zakresie spełniania wymogów technicznych określonych w tabeli, Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania prezentacji oferowanego produktu w celu jego weryfikacji, m.in. poprzez wystąpienie do Wykonawcy o prezentację oferowanego sprzętu przed rozstrzygnięciem przetargu w terminie 5 dni od daty dostarczenia wezwania. Niespełnienie choćby jednego z wymogów technicznych stawianych przez Zamawiającego w niniejszej tabeli spowoduje odrzucenie oferty.		
49.	Okres gwarancji – minimum 24 miesiące		

## **Technologia wykonania poszczególnych mebli i zabudów – zgodnie z opisem poniżej:**

### **Wymogi techniczne dla mebli o konstrukcji aluminiowej z wypełnieniem z płyty meblowej**

1. Meble wykonane z materiałów posiadających wymagane świadectwa dopuszczające do eksploatacji w pomieszczeniach medycznych. W celu potwierdzenia bezpieczeństwa i jakości oferowanych wyrobów oferent zobowiązany jest do dostarczenia :

1.1 Atestu higienicznego potwierdzającego, iż przedmiot oferty może być stosowany w placówkach służby zdrowia (dotyczy wyrobów gotowych)

1.2 Deklaracji zgodności producenta potwierdzającą zgodność produktów z wymaganiami dyrektyw Unii Europejskiej 93/42 EWG z załączonym certyfikatem ISO 9001 dla producenta dotyczącym produkcji i instalacji produktów medycznych i certyfikatem ISO 13485 – dot. systemów zarządzania jakością wyrobów w zakresie produkcji, instalacji oraz wykonania czynności serwisowych dla specjalizowanych produktów medycznych.

1.3 W przypadku gdy taki jest wymóg Zamawiającego - dotyczy wyrobów medycznych w rozumieniu ustawy o wyrobach medycznych z dnia 20.05.2010 roku (Dz. U. Nr 107 poz. 697 ze zmianami) deklarację zgodności wraz informacją o dokonaniu takiego wpisu do Rejestru wyrobów medycznych i podmiotów odpowiedzialnych za ich wprowadzenie lub potwierdzeniem dokonania takiego zgłoszenia.

2. W celu zagwarantowania zgodności wymaganych parametrów technicznych i użytkowych zamawianego sprzętu oraz mebli medycznych, należy podać i wskazać w załączonym katalogu typ/model katalogowy dla poszczególnych wyrobów będących przedmiotem zamówienia, potwierdzając że oferowane wyroby są przedmiotem oferty Oferenta.

3. Meble o konstrukcji nośnej szkieletowej w całości wykonanej z aluminium. Poszczególne szafki stanowią samonośne konstrukcje szkieletowe z profili aluminiowych łączonych za pomocą złączy z tworzywa ABS (wyklucza się mocowanie części szkieletów konstrukcyjnych za pomocą elementów innych niż profile aluminiowe). Profile aluminiowe zabezpieczone elektrolitycznie a następnie lakierowane farbami proszkowymi. Kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym na podstawie dostarczonych próbek wg oznaczenia RAL.

4. Wypełnienie konstrukcji z płyt meblowych melaminowanych w klasie higieny E1. Kolorystyka do wyboru przez Zamawiającego na podstawie dostarczonych wzorników.

5. Meble posadowione na nóżkach integralnie związanych z konstrukcją nośną mebla o wysokości 120 do 150 mm wyposażone w regulatory wysokości umożliwiające ich wypoziomowanie ( wysokość mebli podawana z uwzględnieniem wysokości nóżek).

6. Blaty robocze do wyboru przez Zamawiającego szczegółowo określone w zestawieniu asortymentowo ilościowym o niżej podanym standardzie

6.1 Blaty robocze o grubości min. 28 mm oklejane laminatem wysokociśnieniowym typu HPL o grubości min. 0,8 mm o wysokim stopniu twardości i wytrzymałości na uszkodzenia mechaniczne oraz podwyższonej odporności chemicznej. Odporne na promieniowanie UV oraz środki dezynfekcyjno-myjące.

6.2 Blaty robocze o gr. min 32 mm mineralne z Corianu lub równoważne, tj. blaty z materiału kompozytowego o nieporowatej powierzchni zapewniającej wysoką higieniczność, materiał blatów odporny na uderzenia i zarysowanie, obojętny chemicznie, oferujący wybór koloru z szerokiej palety barw.

Miejsca wbudowanych zlewów i umywalk z materiału kompozytowego lub ze stali kwasoodpornej wypolerowane, gładkie bez zagłębień i ostrych krawędzi. Wszystkie szafki stojące, występujące w zestawach przyściennych wyposażone w blaty robocze ciągłe na całej długości zabudowy. Miejsca styku blatów ze ścianą uszczelnione odpowiednią listwą z tworzywa. Rodzaj blatu określa specyfikacja asortymentowo-techniczna

8. Krawędzie frontów szufladowych, drzwi uchylnych, półek, blatów oraz inne elementy konstrukcyjne nie osłonięte przez profil aluminiowy muszą być zabezpieczone minimum przez okleinowanie obrzeżem ABS o gr. 2,0 mm. Wszystkie półki oklejone na całym obwodzie.

9. Drzwi wykonane z płyty meblowej laminowanej odznaczające się zwiększoną odpornością na środki dezynfekcyjno-myjące lub oszkłone wykonane ze szkła osadzonego w ramie metalowej. Uchwyty wykonane ze stali nierdzewnej w kształcie litery U.

10. Szuflady zastosowane w meblach typu skrzynkowego z blachy stalowej ocynkowanej i lakierowanej farbami proszkowymi. Ilość szuflad, wymiary użytkowe i rodzaj materiału z jakiego mają być wykonane określa specyfikacja asortymentowo –techniczna. Szuflada na całym obwodzie wyposażona w technologicznie

konstruowane gniazda lub szczeliny ( również w elemencie frontowym ) umożliwiające zastosowanie specjalistycznych ruchomych wkładów podłużnych i poprzecznych pozwalających na podział wewnętrzny szuflady zgodnie z bieżącą potrzebą Zamawiającego. Szuflady osadzone na prowadnicach kulkowych z domykaniem typu mechanicznego i tłumieniem domknięcia. Szuflady o zróżnicowanej szerokości i głębokości z możliwością dostosowania do różnych indywidualnych potrzeb Użytkownika

11. Zawiasy do drzwi wysokiej jakości , pozwalające na regulację elementów frontowych we wszystkich kierunkach. wyposażone w mechanizm samo domykania .

12. Półki w szafkach z regulacją skokową max co 40 mm na wspornikach metalowych z ogranicznikiem

powodującym unieruchomienie półki. Półki ze stali ocynkowanej lakierowanej farbami proszkowymi lub płycinowe oklejane laminatem. Rodzaj zastosowanych półek określa specyfikacja asortymentowo-techniczna. Wsporniki półek osadzone w metalowych rastrach z wytłoczonymi gniazdami. Rastrowane listwy mocowane do boków szaf i szafek. Wyklucza się mocowanie półki na kołkach metalowych lub z tworzywa osadzonych bezpośrednio w boku szafy. Wsporniki wyposażone w gumowe wibroizolatory.

13. Podane w specyfikacji (zestawienie asortymentowe) wymiary są wymiarami przybliżonymi. Konstrukcja mebli powinna umożliwiać wykonanie zabudowy na „miarę” z zachowaniem oczekiwanych funkcji i warunków technicznych poszczególnych pomieszczeń. Oferent – Wykonawca, będzie zobowiązany do sporządzenia szczegółowego projektu zabudowy meblowej uzgodnionego z Zamawiającym. Zamawiający dopuszcza odchyłki wymiarowe od podanych wymiarów gabarytowych w zakresie +/- 5% lub opisane w specyfikacji

14. Meble kompatybilne z systemem do dezynfekcji ciągłej przy użyciu technologii NCC – dostarczyć certyfikat kompatybilności wystawiony przez producenta systemu.

15. Cena ofertowa musi zawierać koszt projektu zabudowy, koszt wytworzenia mebli, transportu, montażu oraz koszt wszystkich materiałów pomocniczych do montażu.