



# Szpital Matki Bożej Nieustającej Pomocy w Wołominie

05-200 Wołomin, ul. Gdyńska 1/3

NIP 125-09-31-792; REGON 000310315; KRS 0000037824

Centrala tel.22 76.33.100, Sekretariat 22 76.33.259, fax 22 76.33.343

Bank Spółdzielczy w Ostrowi Mazowieckiej nr rachunku 05 8923 0150 7177 2015 0001

Wołomin, 31.08.2020 r

**Dotyczy: „Rozbudowa kompleksu Szpitalnego wraz z wykonaniem niezbędnych zadań inwestycyjnych na rzecz Szpitala Matki Bożej Nieustającej Pomocy w Wołominie”.**

znak sprawy: ZAM/14/2020.

PROJEKT WYKNOAWCZY

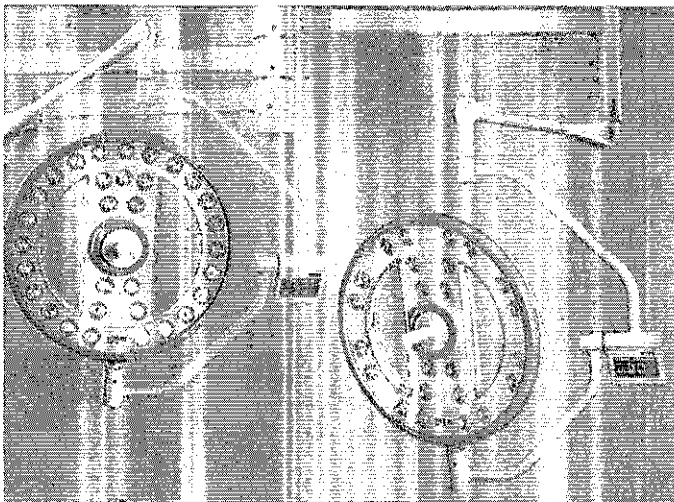
TECHNOLOGIA I WYPOSAŻENIE

12.2 SUFITOWA L AMPA OPERACYJNA LED, DWUCZASZOWA Z PRZYGOTOWANIEM DO MONTAŻU KAMERY HDTV.

12.3 SUFITOWA LAMPA OPERACYJNA LED, DWUCZASZOWA Z DODATKOWYM RAMIENIEM DO MONITORA ORAZ PRZYGOTOWANIEM DO MONTAŻU KAMERY HDTV.

## Pytanie nr 63

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lamp operacyjnych których powierzchnia czasz jest gładka, bez podziałów, łatwa do utrzymania w czystości, z otworami minimalizującymi zakłócenia nawiewu laminarnego, z zintegrowanym uchwytem do łatwego pozycjonowania.



## Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 64**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lamp operacyjnych z osłoną matrycy LED wykonaną z bezpiecznego szkła akrylowego.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 65**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lamp operacyjnych ze stałą temperaturą barwową o wartości 4350K.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 66**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie lamp operacyjnych których maksymalny pobór prądu dla obu czas jest równy 170W

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

12.4 KOLUMNA ANESTEZ JOLOGICZNA Z RAMIENIEM ŁAMANYM 140CM

12.5 KOLUMNA CHIRURGICZNA Z RAMIENIEM PRZ EGUBOWYM 160CM NA SALĘOPERACYJNĄ OGÓLN O CHIRURGICZNĄ

12.6 KOLUMNA CHIRURGI CZNA ENDOSKOPOWA Z RAMIENIEM ŁAMANYM 600+800MM

12.7 MEDY CZNA KOLUMNA SUFITOWA: RUROWA PROSTA DLA SAL I OIT ORAZ SAL Z ŁÓŻKAMI UDAROWYMI.

12.8 MEDYCZNA KOLUMNA SUFITOWA: RUROWA PROSTA DLA SAL WYBUDZEŃ.

**Pytanie nr 67**

"Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn z ramieniem dwuczściowym o długości 150 cm w których obie części mają po 75 cm co jest rozwiązaniem lepszym od opisanego, ponieważ kolumna ma możliwość dowolnego ustawienia również bezpośrednio pod miejscem jej mocowania.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 68**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn z uchwytem dwuczęściowym zainstalowanym na froncie jednej z półek.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 69**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn z głowica o głębokości 280 mm.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 70**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn ze ściankami malowanymi na kolor 9003 z palety RAL.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 71**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn z pionowymi prowadnicami do montażu półek i innego wyposażenia wbudowanymi na ścianie przedniej i tylnej głowicy, na całej jej długości

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 72**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn z sygnalizacją właściwego ciśnienia gazów w postaci wbudowanych manometrów.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom

wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### **Pytanie nr 73**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w gniazda elektryczne z klapką ochronną, bez diod LED sygnalizujących obecność napięcia

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

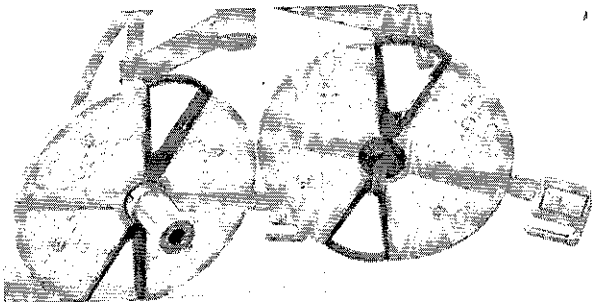
Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie

12. Dane techniczne urządzeń, sprzętu medycznego i wyposażenia technicznego wymagającego montażu

Poz. 12.2 Sufitowa lampa operacyjna LED, dwuczaszowa z przygotowaniem do montażu kamery HDTV

#### **Pytanie nr 74**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej, wyposażonej w uchwyty brudne ułatwiające pozycjonowanie lampy (po 2 na czaszę – zintegrowane z lampą)? Poniżej wizualizacja oferowanego rozwiązania



#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### **Pytanie nr 75**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej, w której czasza główna emituje światło o natężeniu 160klux a lampa pomocnicza 130 klux?

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 76**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej z ilością diod w czaszy głównej i pomocniczej – 88 (każda z czasz)?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 77**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej, w której diody LED zabezpieczone są osłonami w

ykonanymi z poliwęglanu, który jest bardziej odporny na zarysowania niż szkło?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 78**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej, w której natężenie oświetlenia regulowane jest w zakresie 5-100%, z możliwością pracy w trybie endoskopowym o wartości 10000-30000lux?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 79**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej ze stałą temperaturą barwową 4300 lub 4800k?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 80**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej o wskaźniku CRI=93?

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 81**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej o średnicy pola operacyjnego regulowanego w zakresie 220-340mm?

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 82**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej z przedziałem L1+L2 o wartości 110cm dla lampy głównej i pomocniczej.

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 83**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy dwuczaszowej z maksymalnym poborem prądu dla obu czasz o wartości 170W?

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie 13. SYSTEM INTEGRACJI SALI OPERACYJNEJ

### **Pytanie nr 84**

Czy zamawiający dopuszcza jednorazowy import danych pacjentów do systemu integracji z istniejącej szpitalnej bazy danych?

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 85**

Czy zamawiający dopuszcza zamianę modułu wideokonferencji na moduł do streamowania obrazu oraz dźwięku przez sieć Internet?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 86**

Czy zamawiający dopuszcza jednostkę sterującą o lepszych parametrach przy zachowaniu opisanej funkcjonalności ?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 87**

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie kamery podsufitowej dookólnej w rozdzielczości FullHD ze złączem HDMI zamiast złącza HD-SDI?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 88**

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie Serwera Archiwizacyjnego o lepszych parametrach przy zachowaniu opisanej funkcjonalności?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 89**

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie monitora 42" bez wbudowanego dekodera przy zastosowaniu dekodera zewnętrznego przy zachowaniu opisanej funkcjonalności monitora?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom

wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### **Pytanie nr 90**

Czy zamawiający dopuszcza pobieranie obrazów zdjęć poprzez aplikację kliencką i późniejsze nagrywanie na wymagane nośniki za pomocą narzędzi systemu Windows?

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie

14. Blok operacyjny wykończenie wnętrz – opis wykonania oraz wykończenie materiałowe

Poz. 14.8 Wykonanie systemowych szaf wnękowych zintegrowanych z zabudową panelową ścian

#### **Pytanie nr 91**

Czy Zamawiający zaakceptuje wykonanie uchwytów drzwi w szafach wykonanych z miedzi przeciwdrobnoustrojowej, bez oznakowania Cu+? Prośbę swoją uzasadniamy ogólną decyzją Europejskiego Instytutu Miedzi czyli podmiotu odpowiedzialnego za wystawianie podmiotom współpracującym certyfikatu i zgody na użytkowanie znaku Cu+ dotyczącą wycofywania się tego podmiotu z działań na rynku medycznym na rzecz przemysłu. Podmioty współpracujące do tej pory z Europejskim Instytutem Miedzi zostały poinformowane, że mogą stosować miedź przeciwdrobnoustrojową, ale bez oznakowania mebli znakiem Cu+.

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie

16. Myjnia chirurgiczna trzystanowiskowa z kolanowym podajnikiem mydła i wody

#### **Pytanie nr 92**

Z uwagi na fakt, że myjnie mają być wyposażone w syfon samodezynfekujący oraz mając na względzie, że oferowane wyroby przeznaczone są na blok operacyjny a więc do pomieszczeń wymagających wysokiej aseptyki, czy Wykonawca na etapie składania oferty ma przedłożyć atest PZH na myjnię chirurgiczną wyposażoną w syfon samodezynfekujący oraz certyfikat CE na syfon samodezynfekujący? Dzięki powyższemu Zamawiający będzie miał gwarancję, że otrzyma wyroby nie tylko o bardzo wysokiej jakości, ale przede wszystkim sprzyjające utrzymaniu wysokiej aseptyki, z systemem samodezynfekującym uniemożliwiającym gromadzenie się i namnażanie bakterii, co znacznie eliminuje ryzyko zakażeń szpitalnych.

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom



wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

## Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie

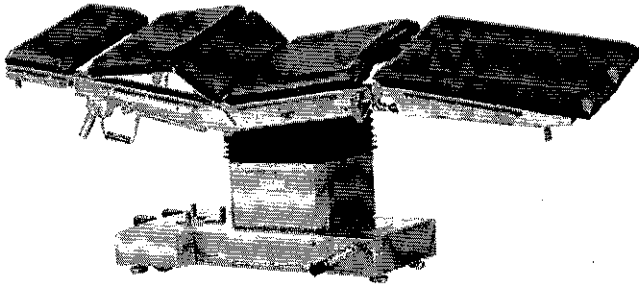
### 18. Zestawienie wyposażenia medycznego i meblowego w pomieszczeniach

#### zestawienie wyposażenia medycznego technicznego i meblowego parter – Budynek B

#### Pytanie nr 93

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stołu zabiegowego o symbolu Gd1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją

LP.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI
1	Stół fabrycznie nowy – rok produkcji 2020, przeznaczony do operacji ogólnochirurgicznych, współpracujący z wyposażeniem dodatkowym stosowanym w zabiegach specjalistycznych.
2	Błat stołu 5-segmentowy składający się z: - podglówka płytowego - dwuczęściowego segmentu oparcia pleców z regulacją wypiętrzenia ławeczki nerkowej do 120 mm - segmentu łóżkiewego - dwuczęściowego segmentu nóg
3	Błat stołu wyposażony w listwy umożliwiające zamocowanie dodatkowych akcesoriów. Możliwość zakładania uchwytno mocujących akcesoria z dwóch stron: od przodu i od boku ramienia.
4	Regulacja wysokości stołu realizowana za pomocą pompy nożnej
5	Regulacja przechyłu wzdłużnego realizowana za pomocą dźwigni umieszczonych w oparciu
6	Zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem przechyłu wzdłużnego
7	Regulacja przechyłu boczego za pomocą korby umieszczonej z boku kołumny
8	Długość stołu z blatem min. 2050 mm
9	Całkowita szerokość blatu min. 550 mm
10	Pozycja minimalna stołu (bez materaca) niższa lub równa 790 mm
11	Pozycja maksymalna stołu (bez materaca) nie niższa niż 980 mm
12	Regulacja przechyłów wzdłużnych: Trendelenburg/anty-Trendelenburg min. $\pm 30^\circ (\pm 3^\circ)$
13	Regulacja przechyłów bocznych min. $\pm 25^\circ (\pm 3^\circ)$
14	Regulacja kąta nachylenia segmentu oparcia min. od $-45^\circ$ do $85^\circ (\pm 3^\circ)$
15	Regulacja kąta nachylenia segmentu podnóżka min. od $-90^\circ$ do $20^\circ (\pm 3^\circ)$
16	Regulacja odwodzenia podnóżków maks. $180^\circ (\pm 3^\circ)$ blokowana za pomocą dźwigni dociskowej.
17	Regulacja kąta nachylenia podglówka min. od $-45^\circ$ do $45^\circ (\pm 3^\circ)$
18	Regulacja kąta nachylenia segmentu podglówka, segmentu oparcia oraz segmentów podnóżków z wykorzystaniem sprężyn gazowych ułatwiających bezstopniową regulację. Nie dopuszcza się regulacji segmentów na zębatkach.
19	Możliwość zamiany segmentów podnóżków z segmentem podglówka
20	Wycięcie ginekologiczne w segmencie siedziska o głębokości min. 35 mm
21	Min. 3 koła jezdne o wymiarach min. 100 mm zabudowane w podstawie nie wystające poza jej obrys. Podstawy w kształcie litery T wyposażona w minimum jedno koło obrotowe, zapewniająca dobre własności jezdne
22	Podstawa jezdna o wymiarach max. 960 mm x 575 mm oraz wcięciu o głębokości min. 70 mm od stron bocznych, umożliwiającym wygodny dostęp dla chirurga
23	Blokada przejazdu stołu poprzez 4 wysuwane stopki, aktywowane za pomocą dźwigni znajdującej się z boku podstawy, gwarantujące pewne blokowanie stołu na czas operacji
24	W przypadku aktywowania hamulca uniaklenie stołu o maksymalnie 10 mm ze względu na konieczność zapewnienia stabilizacji pola operacyjnego
25	Elementy konstrukcyjne oraz zewnętrzne osłony stołu wykonane ze stali nierdzewnej. Dopuszcza się osłony przegubu z tworzyw sztucznych. Nie dopuszcza się obudowy podstawy wykonanej z tworzywa oraz konstrukcji z innych materiałów niż stal nierdzewna.
26	Miękkie matrace wykonane z pianki poliuretanowej splenionej, odejmowane z blatu stołu. Instalacja z użyciem połączenia kształtowego, nie dopuszcza się sposobu montażu opartego o rzep. Grubość materaca min. 50 mm
27	Dopuszczalne obciążenie dynamiczne stołu min. 200 kg
29	Masa stołu max. 250 kg
30	Błat przezierny dla promieni RTG umożliwiający wykonywanie zdjęć RTG pacjenta oraz monitorowanie pacjenta przy pomocy ramienia C
31	Możliwość umieszczenia tacy na kasetę RTG w tunelu znajdującym się blacie stołu. Błat wyposażony w prowadnice na kasetę RTG co najmniej w segmencie podglówka, oparcia pleców i siedziska pozwalający na umieszczenie tacy zarówno od strony podnóżków jak i od strony zagłówka



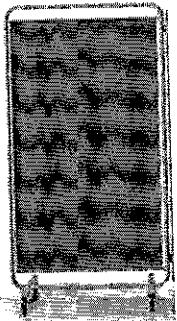
### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### Pytanie nr 94

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie parawanu lekarskiego o symbolu Gg1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Parawan jednoczęściowy. Parawan o konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wewnątrz tkanina bawełniana w kolorze - zieleń medyczna (inny kolor na zamówienie). Parawan na czterech kółkach fi 50 mm (dwa kółka z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 1000x600x1880 mm



### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### Pytanie nr 95

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy zabiegowej statywowej o symbolu Ge8 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

1.	Natężenie oświetlenia (przy odległości 1m)	60 000 lx
2.	Temperatura barwowa	4300 K
3.	Regulacja natężenia oświetlenia	5-100% w 7 krokach
4.	Średnica pola świetlnego	240 mm
5.	Współczynnik oddawania barw Ra	≥ 93
6.	Współczynnik oddawania barwy czerwonej R9	≥ 90
7.	Ilość źródeł w oprawie	36
8.	Temperatura powierzchni obudowy czaszy po 60 minutach pracy	40 °C
9.	Wzrost temperatury w okolicy głowy operatora	< 1 °C
10.	Zasilanie	220-230 V 50/60 Hz
11.	Pobór mocy	25/30 W (z akumulatora: 50/60 W)
12.	Trwałość lampy	> 50 000 h
13.	Stopień ochrony głowicy lampy	IP54
14.	Waga głowicy lampy	4 kg
15.	Średnica głowicy lampy	350 mm
16.	wgłębność oświetlenia (L1+L2) 20%	1400mm
17.	Roboczy promień czaszy - wersja mobilna	800 mm
18.	Relacja wysokości ramienia sprężynującego - wersja mobilna	960 mm



### Odpowiedź

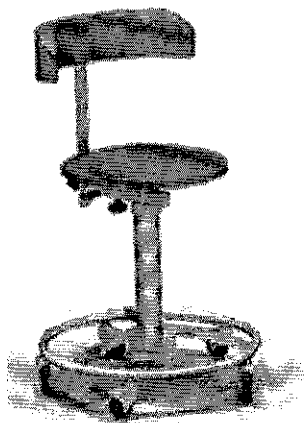
Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom

wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### Pytanie nr 97

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie fotela obrotowego o symbolu Bc2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Taboret z oparciem i siedziskiem tapicerowanym. Siedzisko okrągłe o średnicy 350 mm. Siedzisko odporne na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie na salach operacyjnych. Kolor tapicerki – zieleń medyczna (standardowo) lub inny uzgodniony z Zamawiającym. Wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej). Oparcie regulowane w dwóch płaszczyznach (górną, przód-tył). Podstawa trójramienna z 5 kółkami fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Taboret z obręczą pod nogi. Dopuszczalne obciążenie 135 kg. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary: podstawa fi 480 mm, zakres regulacji: 490/630 mm



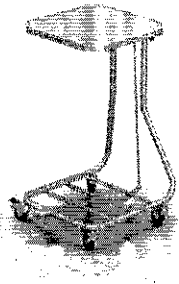
#### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### Pytanie nr 98

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka do worków foliowych o symbolu Fi2/1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Stelaż do worków foliowych 60l - pojedynczy, z pokrywą. Wózek wyposażony w obręcz na worek oraz pokrywą satynową matową (standardowo) lub polerowaną (świecąca) lub tworzywową (kolor: czerwona, niebieska, czarna, biała) - do wyboru przez Zamawiającego - podnoszoną nożnie. Możliwość wyboru pokrywy, która po otwarciu zatrzymuje się w pozycji 90° (standardowo otwarcie na 83°). Na obręczy - klipsy tworzywowe, służące do przytrzymania worka. Podstawa z kółkami fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wózek wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Stelaż z pokrywą wolnoopadającą. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 400x510x710 mm



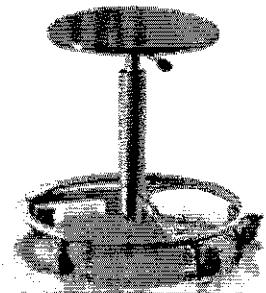
### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 99**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie taboretu obrotowego o symbolu Ba1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Taboret bez oparcia, wyposażony w siedzisko tapicerowane. Siedzisko okrągłe o średnicy 350 mm. Siedzisko odporne na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie na salach operacyjnych. Kolor tapicerki – zieleń medyczna (standardowo) lub inny uzgodniony z Zamawiającym. Wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej). Podstawa trójramienna z 5 kółkami o średnicy fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Taboret z obręczą pod nogi. Dopuszczalne obciążenie 135 kg. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary: podstawa fi 480 mm, zakres regulacji: 490/630 mm



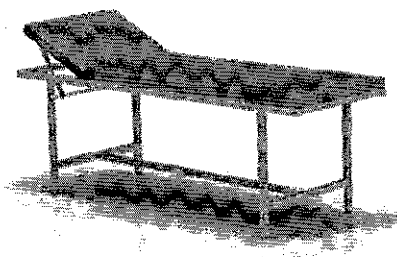
### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 100**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie kozetki lekarskiej o symbolu Gb2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Kozetka do badania pacjentów, dwusekcyjna z regulacją zagłówka. Kozetka o konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Leże miękkie, tapicerowane. Kolor tapicerki - zieleń medyczna. Tapicerka zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie w szpitalach. Wysokość zagłówka regulowana ręcznie w zakresie 30°. Dopuszczalne obciążenie: 160kg. Wyrób na nóżkach o wysokości 140mm regulowanych w zakresie 20 mm (możliwość wypoziomowania kozetki). Stopki wykonane z tworzywa sztucznego. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 1950x650x700mm



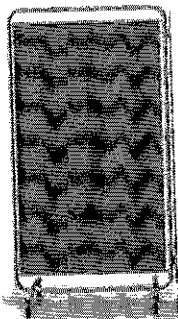
#### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### Pytanie nr 101

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie parawanu lekarskiego o symbolu Gg1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Parawan jednoczęściowy. Parawan o konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wewnątrz tkanina bawełniana w kolorze - zieleń medyczna (inny kolor na zamówienie). Parawan na czterech kółkach fi 50 mm (dwa kółka z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 1000x600x1880 mm



#### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom

wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

#### **Pytanie nr 102**

Czy Zamawiający może określić wymiary i ilość półek regału magazynowego o symbolu Cb (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B)? Czy półki mają być montowane na stałe czy regulowane (dotyczy półek wewnętrznych)? Półki pełne czy perforowane? Materiał stal nierdzewna w gatunku 1.4301 (304)?

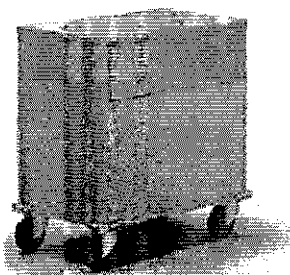
#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

#### **Pytanie nr 103**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka do przewożenia brudnej bielizny o symbolu Fd2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach parteru Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Wózek na odpady (brudną bieliznę) wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wózek wyposażony w uchwyt do prowadzenia. Wózek z dwoma pokrywami: górna otwierana w 2/3, boczna na 1/3 wysokości. Podstawa z kółkami  $\phi$  160mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. W narożach wózka odbojniki z tworzywa sztucznego. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wózek wyposażony w kranik odpływowy. Wymiary (dłxszerxwys) w mm: 1110x660x1100mm



#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie

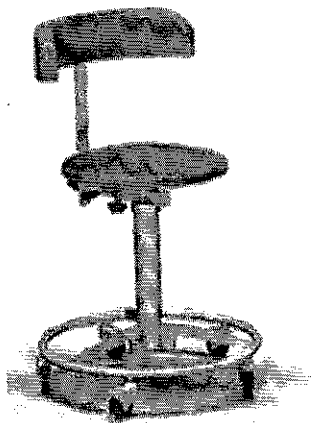
18. Zestawienie wyposażenia medycznego i meblowego w pomieszczeniach

Zestawienie wyposażenia medycznego technicznego i meblowego I piętro – Budynek B

#### **Pytanie nr 104**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie fotela obrotowego o symbolu Bc2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Taboret z oparciem i siedziskiem tapicerowanym. Siedzisko okrągłe o średnicy 350 mm. Siedzisko odporne na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie na salach operacyjnych. Kolor tapicerki – zieleń medyczna (standardowo) lub inny uzgodniony z Zamawiającym. Wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej). Oparcie regulowane w dwóch płaszczyznach (góra-dół, przód-tył). Podstawa trójramienna z 5 kółkami fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Taboret z obręczą pod nogi. Dopuszczalne obciążenie 135 kg. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary: podstawa fi 480 mm, zakres regulacji: 490/630 mm



#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### **Pytanie nr 105**

Czy Zamawiający może określić wymiary i ilość półek regału magazynowego o symbolu Cb1.4 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B)? Czy półki mają być montowane na stałe czy regulowane (dotyczy półek wewnętrznych? Półki pełne czy perforowane? Materiał stal nierdzewna w gatunku 1.4301 (304)?

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

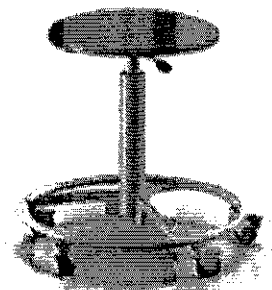
#### **Pytanie nr 106**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie taboretu obrotowego o symbolu Ba1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Taboret bez oparcia, wyposażony w siedzisko tapicerowane. Siedzisko okrągłe o średnicy 350 mm. Siedzisko odporne na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie na salach operacyjnych. Kolor



tapicerki – zieleń medyczna (standardowo) lub inny uzgodniony z Zamawiającym. Wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej). Podstawa trójramienna z 5 kółkami o średnicy fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Taboret z obręczą pod nogi. Dopuszczalne obciążenie 135 kg. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary: podstawa fi 480 mm, zakres regulacji: 490/630 mm



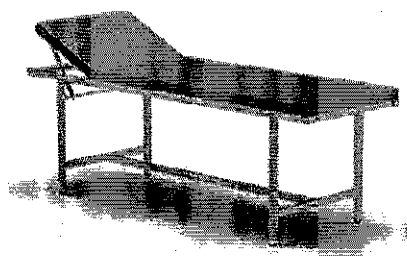
#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

#### **Pytanie nr 107**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie kozetki lekarskiej o symbolu Gb2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Kozetka do badania pacjentów, dwusekcyjna z regulacją zagłówka. Kozetka o konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Leże miękkie, tapicerowane. Kolor tapicerki - zieleń medyczna. Tapicerka zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie w szpitalach. Wysokość zagłówka regulowana ręcznie w zakresie 30°. Dopuszczalne obciążenie: 160kg. Wyrób na nóżkach o wysokości 140mm regulowanych w zakresie 20 mm (możliwość wypoziomowania kozetki). Stopki wykonane z tworzywa sztucznego. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 1950x650x700mm



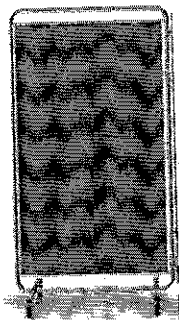
#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 108**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie parawanu lekarskiego o symbolu Gg1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Parawan jednoczęściowy. Parawan o konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wewnątrz tkanina bawełniana w kolorze - zieleń medyczna (inny kolor na zamówienie). Parawan na czterech kółkach fi 50 mm (dwa kółka z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 1000x600x1880 mm

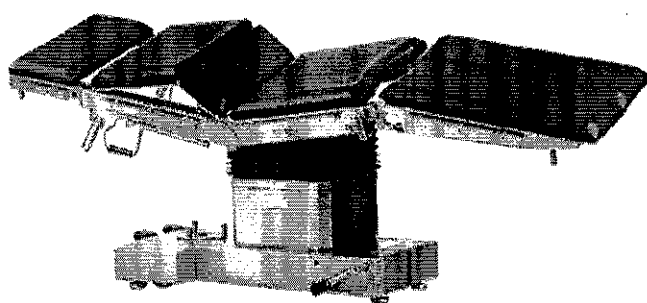
**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 109**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stołu zabiegowego o symbolu Gd1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

LP.	WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI
1	Stół fabrycznie nowy – rok produkcji 2020, przeznaczony do operacji ogólnochirurgicznych, współpracujący z wyposażeniem dodatkowym stosowanym w zabiegach specjalistycznych.
2	Błat stołu 5-segmentowy składający się z: - podglówka płytowego - dwuczęściowego segmentu oparcia pleców z regulacją wypiętrzenia ławeczki nerkowej do 120 mm - segmentu lędźwiowego - dwuczęściowego segmentu nóg
3	Błat stołu wyposażony w listwy umożliwiające zamocowanie dodatkowych akcesoriów. Możliwość zakładania uchwytów mocujących akcesoria z dwóch stron: od przodu i od boku refingu.
4	Regulacja wysokości stołu realizowana za pomocą pompy nożnej
5	Regulacja przechyłu wzdłużnego realizowana za pomocą dźwigni umieszczonych w oparciu
6	Zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem przechyłu wzdłużnego
7	Regulacja przechyłu bocznego za pomocą korby umieszczonej z boku kolumny
8	Długość stołu z białem min. 2050 mm
9	Całkowita szerokość blatu min. 550 mm
10	Pozycja minimalna stołu (bez materaca) niższa lub równa 700 mm
11	Pozycja maksymalna stołu (bez materaca) nie niższa niż 980 mm
12	Regulacja przechyłów wzdłużnych: Trendelenburg/anty-Trendelenburg min. $\pm 30^\circ (\pm 3^\circ)$
13	Regulacja przechyłów bocznych min. $\pm 25^\circ (\pm 3^\circ)$
14	Regulacja kąta nachylenia segmentu oparcia min. od $-45^\circ$ do $35^\circ (\pm 3^\circ)$
15	Regulacja kąta nachylenia segmentu podnóżka min. od $-90^\circ$ do $20^\circ (\pm 3^\circ)$
16	Regulacja odwodzenia podnóżków maks. $180^\circ (\pm 3^\circ)$ blokowana za pomocą dźwigni dociskowej.
17	Regulacja kąta nachylenia podglówka min. od $-45^\circ$ do $45^\circ (\pm 3^\circ)$
18	Regulacja kąta nachylenia segmentu podglówka, segmentu oparcia oraz segmentów podnóżków z wykorzystaniem sprężyn gazowych ułatwiających bezstopniową regulację. Nie dopuszcza się regulacji segmentów na zębatkach.
19	Możliwość zamiany segmentów podnóżków z segmentem podglówka
20	Wycięcie ginekologiczne w segmencie siedziska o głębokości min. 35 mm
21	Min. 3 koła jezdne o wymiarach min. 100 mm zabudowane w podstawie nie wystające poza jej obrys. Podstawa w kształcie litery T wyposażona w minimum jedno koło obrotowe, zapewniająca dobre własności jezdne
22	Podstawa jezdna o wymiarach max. 980 mm x 575 mm oraz wcięciu o głębokości min. 70 mm od stron bocznych, ułatwiającym wygodny dostęp dla chirurga
23	Blockada przejazdu stołu poprzez 4 wysuwane stopki, aktywowane za pomocą dźwigni znajdującej się z boku podstawy, gwarantujące pewne blokowanie stołu na czas operacji
24	W przypadku aktywowania hamulca uniesienie stołu o maksymalnie 10 mm ze względu na konieczność zapewnienia stabilizacji pola operacyjnego



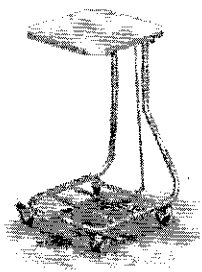
## Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### Pytanie nr 110

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka do worków foliowych o symbolu Fi2/1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Stelaż do worków foliowych 60l - pojedynczy, z pokrywą. Wózek wyposażony w obręcz na worek oraz pokrywą satynową matową (standardowo) lub polerowaną (świecąca) lub tworzywową (kolor: czerwona, niebieska, czarna, biała) - do wyboru przez Zamawiającego - podnoszoną nożnie. Możliwość wyboru pokrywy, która po otwarciu zatrzymuje się w pozycji 90° (standardowo otwarcie na 83°). Na obręczy - klipsy tworzywowe, służące do przytrzymania worka. Podstawa z kółkami fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wózek wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Stelaż z pokrywą wolnoopadającą. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 400x510x710 mm



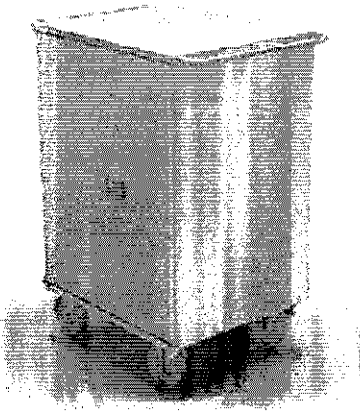
### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### Pytanie nr 111

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka do transportu o symbolu Db4.3 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach I piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Wózek do przewożenia materiałów opatrunkowych i materiałów sterylnych wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wózek wyposażony w dwa uchwyty do prowadzenia fi 20 mm. Drzwi podwójne, otwierane skrzydłowo na 270 stopni. Wyposażone w silikonową uszczelkę oraz zamek. Wewnątrz wózka dwie półki czyli trzy przestrzenie. Możliwość wyjęcia półek. Wózek na kółkach fi 160 (dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wózek przeznaczony do przewożenia 6 jednostek sterylizacyjnych. Wszystkie krawędzie, zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 960x680x1240mm



### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie

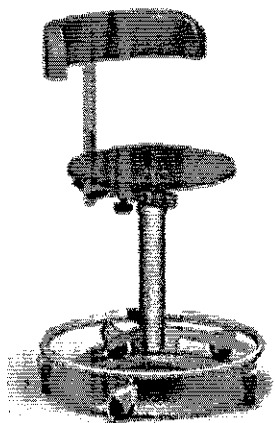
18. Zestawienie wyposażenia medycznego i meblowego w pomieszczeniach

Zestawienie wyposażenia medycznego technicznego i meblowego II piętro – Budynek B

### **Pytanie nr 112**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie fotela obrotowego o symbolu Bc2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach II piętra Budynku B) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Taboret z oparciem i siedziskiem tapicerowanym. Siedzisko okrągłe o średnicy 350 mm. Siedzisko odporne na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie na salach operacyjnych. Kolor tapicerki – zieleń medyczna (standardowo) lub inny uzgodniony z Zamawiającym. Wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej). Oparcie regulowane w dwóch płaszczyznach (górną, przed-tył). Podstawa trójramienna z 5 kółkami fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Taboret z obręczą pod nogi. Dopuszczalne obciążenie 135 kg. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary: podstawa fi 480 mm, zakres regulacji: 490/630 mm



## Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

## Pytanie nr 113

Czy Zamawiający może określić wymiary i ilość półek regału magazynowego o symbolu Cb1.4 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach II piętra Budynku B)? Czy półki mają być montowane na stałe czy regulowane (dotyczy półek wewnętrznych)? Półki pełne czy perforowane? Materiał stal nierdzewna w gatunku 1.4301 (304)?

## Odpowiedź

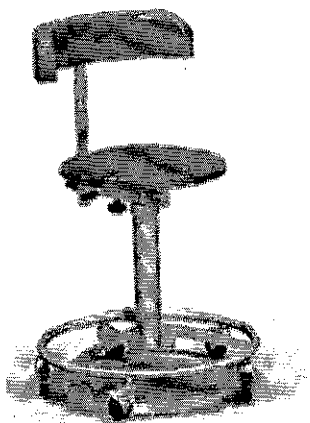
Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie  
18. Zestawienie wyposażenia medycznego i meblowego w pomieszczeniach  
Zestawienie wyposażenia medycznego technicznego i meblowego PIWNICE – Budynek A

## Pytanie nr 114

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie fotela obrotowego o symbolu Bc2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Taboret z oparciem i siedziskiem tapicerowanym. Siedzisko okrągłe o średnicy 350 mm. Siedzisko odporne na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie na salach operacyjnych. Kolor tapicerki – zieleń medyczna (standardowo) lub inny uzgodniony z Zamawiającym. Wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej). Oparcie regulowane w dwóch płaszczyznach (górną, przed-tył). Podstawa trójramienna z 5 kółkami fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Taboret z obręczą pod nogi. Dopuszczalne obciążenie 135 kg. Konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary: podstawa fi 480 mm, zakres regulacji: 490/630 mm



### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 115**

Czy Zamawiający może określić wymiary i ilość półek regału magazynowego o symbolu Cb1.4 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A)? Czy półki mają być montowane na stałe czy regulowane (dotyczy półek wewnętrznych? Półki pełne czy perforowane? Materiał stal nierdzewna w gatunku 1.4301 (304)?

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 116**

Czy Zamawiający może określić czy półki w regale magazynowym o symbolu RGD12/5 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A)? mają być montowane na stałe czy regulowane (dotyczy półek wewnętrznych)?

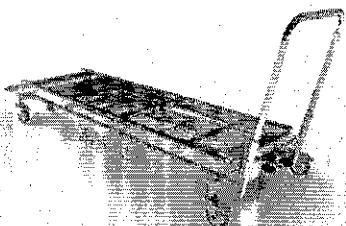
### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

### **Pytanie nr 117**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka do przewożenia zwłok (dotyczy pomieszczenia POST MORTE, poziom -1/104 oraz CHŁODNIA ZWŁOK, poziom -1/109 w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Stabilna konstrukcja ze stali nierdzewnej 1.4301 (AISI 304). Hydrauliczna regulacja wysokości wózka. Płynna zmiana wysokości za pomocą dźwigni nożnej. Górna rama wyposażona w system rolek umożliwiający załadunek tac lub trumien; dodatkowo system haków zabezpieczających tacę. Dwa odboje w przedniej części wózka oraz dwa stałe uchwyty w części bocznej. Wózek z czterema kołami jezdnyymi o średnicy 125 mm, bieżnia z niebrudzącej, elastycznej gumy. Dwa koła stałe i dwa obrotowe, wszystkie z hamulcem. Uchwyt z regulacją wysokości i łatwy w demontażu. W wyposażeniu taca i pokrywa ze stali nierdzewnej. Wymiary (dłxszxwzakres reg) w mm: 2400x870x300/1850mm, ładowność: 250 kg



## Odpowiedź

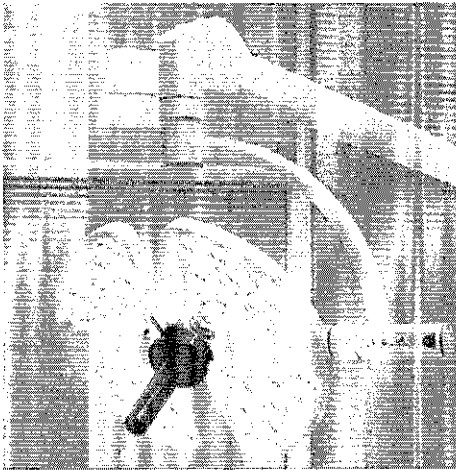
Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### Pytanie nr 118

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie lampy zabiegowej sufitowej o symbolu Ge8.1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

1.	Natężenie oświetlenia (przy odległości 1m)	60 000 lx
2.	Temperatura barwowa	4300 K
3.	Regulacja natężenia oświetlenia	5-100% w 7 krokach
4.	Średnica pola świetlnego	240 mm
5.	Współczynnik oddawania barw Ra	≥ 93
6.	Współczynnik oddawania barwy czerwonej R9	≥ 90
7.	Ilość źródeł w oprawie	36
8.	Temperatura powierzchni obudowy czaszy po 60 minutach pracy	40 °C
9.	Wzrost temperatury w okolicy głowy operatora	< 1 °C
10.	Zasilanie	220-230 V 50/60 Hz
11.	Pobór mocy	25/30 W (z akumulatora: 50/60 W)
12.	Trwałość lampy	> 50 000 h
13.	Stopień ochrony głowicy lampy	IP54
14.	Waga głowicy lampy	4 kg
15.	Średnica głowicy lampy	350 mm
16.	wgłębność oświetlenia (L1+L2) 20%	1400mm
17.	Maksymalny roboczy promień czaszy - wersja sufitowa pojedyncza	1700 mm
18.	Regulacja wysokości ramienia sprężynującego	800 mm (-35° / +35°)





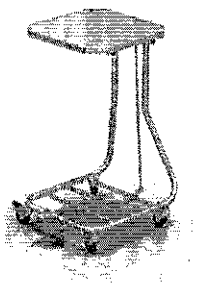
### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### **Pytanie nr 119**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka do worków foliowych o symbolu Fi2/1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Stelaż do worków foliowych 60l - pojedynczy, z pokrywą. Wózek wyposażony w obręcz na worek oraz pokrywę satynową matową (standardowo) lub polerowaną (świecąca) lub tworzywową (kolor: czerwona, niebieska, czarna, biała) - do wyboru przez Zamawiającego - podnoszoną nożnie. Możliwość wyboru pokrywy, która po otwarciu zatrzymuje się w pozycji 90° (standardowo otwarcie na 83°). Na obręczy - klipsy tworzywowe, służące do przytrzymania worka. Podstawa z kółkami fi 50 mm (w tym dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wózek wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Stelaż z pokrywą wolnoopadającą. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 400x510x710 mm



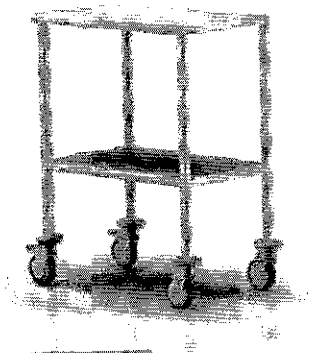
### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### Pytanie nr 120

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stolika do instrumentowania o symbolu Cd1.1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Stolik opatrunkowy ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Stolik z blatem prostym i półką montowaną na stałe. Odległość między blatami wynosi 445 mm. Stolik wyposażony w uchwyt znajdujący się przy krótszym boku. Wyrób na kółkach fi 100 mm (dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału niebrudzącego podłoża. Przy kołach odbojniki z tworzywa sztucznego. Wymiary blatu: 1000x650 mm. Wymiary zewnętrzne (dłxszxwys) w mm: 1115x720x880mm.



### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### Pytanie nr 121

Czy front w szafce wiszącej o symbolu Dk8 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) ma być pełny, czy przeszklony? Drzwi otwierane skrzydłowo czy przesuwane? Front malowany proszkowo (farba antybakteryjna z jonami srebra) czy niemalowany? Zamek w drzwiach?

### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### Pytanie nr 122

Czy front w szafce stojącej czteroszufładowej o symbolu Dk8 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) ma być malowany proszkowo (farba antybakteryjna z jonami srebra) czy niemalowany? Zamek centralny?

### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### Pytanie nr 123

Czy szafka stojąca dwudrzwiowa o symbolu Dkz8 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) ma być wyposażona w drzwi otwierane skrzydłowo czy przesuwane? Front malowany proszkowo (farba antybakteryjna z jonami srebra) czy niemalowany? Zamek w drzwiach?

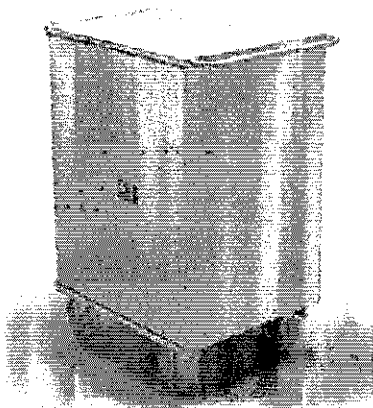
### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### Pytanie nr 124

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka do transportu o symbolu Fb7 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Wózek do przewożenia materiałów opatrunkowych i materiałów sterylnych wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wózek wyposażony w dwa uchwyty do prowadzenia  $\phi$  20 mm. Drzwi podwójne, otwierane skrzydłowo na 270 stopni. Wyposażone w silikonową uszczelkę oraz zamek. Wewnątrz wózka dwie półki czyli trzy przestrzenie. Możliwość wyjęcia półek. Wózek na kółkach  $\phi$  160 (dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wózek przeznaczony do przewożenia 6 jednostek sterylizacyjnych. Wszystkie krawędzie, zaokrąglone, bezpieczne. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 960x680x1240mm



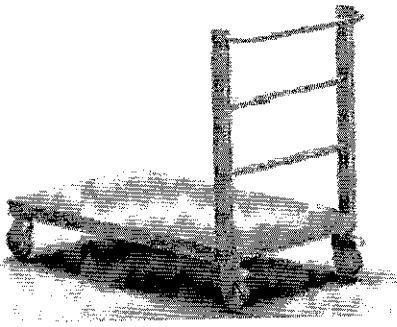
### Odpowiedź

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### Pytanie nr 125

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie wózka transportowego o symbolu Fb1 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Wózek transportowy typu platforma wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Wyrób wyposażony w uchwyt do prowadzenia. Wózek wykonany z profili 25x25x1,5 oraz 50x30x1,5mm, podstawa z blachy 1,5mm. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Ładowność wózka 200 kg. Wózek na kółkach  $\phi$  100 mm (dwa kółka z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 1080x600x850 mm



### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### **Pytanie nr 126**

Czy kosze sterylizacyjne w regale listwowym o symbolu Cb2 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) mają mieć wycięcie z boku?

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

### **Pytanie nr 127**

Czy kosze sterylizacyjne o wysokości 265 mm (40 sztuk) w pomieszczeniu Magazyn narzędzi brudnych, poziom -1/131 mają mieć wycięcie z boku?

### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

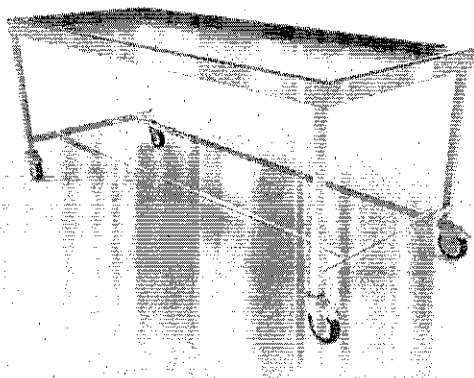
### **Pytanie nr 128**

Czy kosze sterylizacyjne o wysokości 265 mm (40 sztuk) w pomieszczeniu Magazyn narzędzi brudnych, poziom -1/131 mają mieć wycięcie z boku?

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stołu do mycia i balsamowania o symbolu St01 (dotyczy wszystkich pomieszczeń w ramach piwnic Budynku A) o następujących parametrach i zgodnie z poniższą wizualizacją:

Stół w całości wykonany ze stali nierdzewnej 1.4301 (AISI 304). Może zostać wykonany również ze stali 1.4404 (AISI 316). Błat z podwyższonym rantem i pochyleniem w kierunku odpływu, w komplecie syfon z PVC. Podstawa stołu z czterema kołami, o średnicy 125 mm, bieźnia z niebrudzącej, elastycznej gumy. Masa własna

stołu – 60 kg. Średnica odpływu w blacie – 50 mm. Wymiary (dłxszxwys) w mm: 2100x825x850 mm, ładowność – 250 kg



#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

#### **Pytanie nr 129**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie komory chłodniczej na przechowywanie 9 ciał o symbolu St01 (dotyczy pomieszczenia CHŁODNIA ZWŁOK, poziom -1/109 w ramach piwnic Budynku A) o wymiarach 3200x2400x2200 mm?

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

#### **Pytanie nr 130**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie komory chłodniczej na przechowywanie 9 ciał o symbolu St01 (dotyczy pomieszczenia CHŁODNIA ZWŁOK, poziom -1/109 w ramach piwnic Budynku A) wyposażonej w 3 drzwi (za każdymi drzwiami stelaż regałowy mieszczący 3 ciała)?

#### **Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

Dotyczy dokumentu – Opis Projekt Wykonawczy Technologia i Wyposażenie

18. Zestawienie wyposażenia medycznego i meblowego w pomieszczeniach

Zestawienie wyposażenia medycznego technicznego i meblowego I PIĘTRO - Budynek A

**Pytanie nr 130**

W punkcie 16 niniejszego dokumentu Zamawiający zawarł opis myjni chirurgicznej trzystanowiskowej z kolanowym podajnikiem mydła i wody. Natomiast w punkcie 18 poz. 1/191, 1/198, 1/199, 1/206 Zamawiający umieścił inny opis myjni tj. wykonanej z kompozytu. Z uwagi na powyższą rozbieżność, proszę o informację, który opis myjni jest obowiązujący?

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

**Pytanie nr 131**

Z uwagi na fakt, że myjnie w poz. 1/191, 1/198, 1/199, 1/206 (jeśli Wykonawca ma zaoferować ten model myjni – dotyczy pytania nr 1) mają być wyposażone w syfon samodezynfekujący oraz mając na względzie, że oferowane wyroby przeznaczone są na blok operacyjny a więc do pomieszczeń wymagających wysokiej aseptyki, czy Wykonawca na etapie składania oferty ma przedłożyć atest PZH na myjnię chirurgiczną wyposażoną w syfon samodezynfekujący oraz certyfikat CE na syfon samodezynfekujący? Dzięki powyższemu Zamawiający będzie miał gwarancję, że otrzyma wyroby nie tylko o bardzo wysokiej jakości, ale przede wszystkim sprzyjające utrzymaniu wysokiej aseptyki, z systemem samodezynfekującym uniemożliwiającym gromadzenie się i namnażanie bakterii, co znacznie eliminuje ryzyko zakażeń szpitalnych.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń

**Pytanie nr 132**

Zgodnie z SIWZ szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera przedmiary robót. Prosimy o ich przekazanie.

**Odpowiedź**

Za realizację przedmiotu zamówienia Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe, jak również złożona oferta ma charakter ryczałtowy dlatego zamawiający nie dołącza przedmiarów robót.

**Pytanie nr 133**

W opisie do projektu technologii znajduje się ZESTAWIENIE WYPOSAŻENIA MEDYCZNEGO I MEBLOWEGO W POMIESZCZENIACH. Prosimy o uszczegółowienie które pozycje z tego zestawienia należy wycenić w składanej ofercie.

**Odpowiedź**

Dostawie i montażowi podlegają wyłącznie urządzenia i wyposażenie wymagające montażu (trwale przytwierdzone do podłogi, ścian lub sufitu) w budynku B. Wymagania stawiane poszczególnym elementom wyposażenia są opisane w projekcie technologii, podobnie jak zasady równoważności dla dostarczanych urządzeń.

**Pytanie nr 134**

Przedmiotem zamówienia jest m.in. uzyskanie pozwolenia na użytkowanie. Czy jest możliwe uzyskanie pozwolenia na użytkowanie jeśli zostanie wykonana w całości jedynie kondygnacja -1 budynku A?

**Odpowiedź**

Budynek B jest tak zaprojektowany aby mógł funkcjonować niezależnie od stopnia wykończenia budynku A.

**Pytanie nr 135**

Czy budynek A został tak zaprojektowany, że może samodzielnie funkcjonować kondygnacja -1. W szczególności czy instalacje sanitarne i elektryczne na tej kondygnacji nie są powiązane lub zasilane z instalacji na wyższych kondygnacjach?

**Odpowiedź**

Piwnice budynku A nie będą oddane do użytkowania, należy tam wykonać wszystko to co zapewni funkcjonowanie budynku B i budynku istniejącego szpitala w zakresie dostawy mediów.

**Pytanie nr 136**

Czy jest planowane w trakcie realizacji wykończenie, wykonanie instalacji sanitarnych i elektrycznych oraz dostawa i montaż wyposażenia na pozostałych kondygnacjach budynku A?

**Odpowiedź**

Przedmiotowego zakresu pytania nie obejmuje trwające postępowanie przetargowe.

**Pytanie nr 137**

Czy w budynku A należy zamontować i uruchomić zaprojektowane dźwigi osobowe i towarowe?

**Odpowiedź**

W budynku A należy wykonać szyb windy bez dostawy dźwigu osobowego.

**Pytanie nr 138**

Czy w miejscu planowanych budynków istnieją elementy zagospodarowania lub podziemne podlegające rozbiórkom? Jeśli tak to jakie i gdzie?

**Odpowiedź**

Miejsce posadowienia budynków jest zgodne z załączoną dokumentacją projektową.

**Pytanie nr 139**

Czy na terenie inwestycji występują drzewa do wycinki i czy Zamawiający uzyskał pozwolenie na wycinkę i na jakich warunkach?

**Odpowiedź**

Na terenie inwestycji nie występują drzewa konieczne do wycinki których lokalizacja kolidowała by z realizacją przedmiotowej inwestycji.

**Pytanie nr 140**

Prosimy o przekazanie projektów architektury

**Odpowiedź**

Zamawiający do SIWZ załączył projekty architektury.

**Pytanie nr 141**

Uprzejmie prosimy o udostępnienie rysunków w formacie dwg, umożliwi to sporządzenie przedmiarów dla kosztorysowanej inwestycji.

**Odpowiedź**

Zamawiający nie udostępnia rysunków w formacie dwg.

**DYREKTOR**

*Grzegorz Krycki*

*10000*

*10000*