

Wrocław, dnia 06.06.2024r.

Uczestnicy postępowania

Dotyczy: **PN 42/24 Dostawa DROBNEGO SPRZĘTU MEDYCZNO-DIAGNOSTYCZNEGO oraz ŁÓŻEK i MEBLI MEDYCZNYCH**

- I. Działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (TJ Dz. U. z 2023r. poz. 1605 ze zm.; zwana dalej: PZP), przekazuję poniżej treść pytań, które wpłynęły do Zamawiającego, wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 1

Dot. pakiet 1, poz. 1- Pulsoksymetr przenośny

Czy Zamawiający w tabeli OPZ w poz. 9 pisząc *W komplecie mankiet dla dorosłych, dzieci oraz noworodków po 1 szt.* ma na myśli sensory: dla dorosłych, dzieci oraz noworodków po 1 szt. w komplecie?

Odpowiedź nr 1 do pakiet 1, poz. 1- Pulsoksymetr przenośny

Zamawiający potwierdza, że chodzi o sensory do pulsoksymetru dla poszczególnych grup wiekowych.

Pytanie nr 2

Dot. pakiet 1, poz. 2- Termometr bezdotykowy

Czy Zamawiający dopuści termometr dotykowy z datą produkcji 2020 rok? Producent z uwagi na nadprodukcję w okresie pandemii nie produkuje obecnie nowych termometrów. Termometry wyprodukowane w roku 2020 spełniają wszystkie wymagania techniczne wraz z warunkami gwarancji.

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl



Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

Odpowiedź nr 2 do pakiet 1, poz. 2- Termometr bezdotykowy

Zamawiający dopuszcza warunkowo zastosowanie termometru z datą produkcji 2020r. Warunkiem dopuszczającym jest zastosowanie w urządzeniu nowych baterii ew. akumulatorów z roku produkcji minimum 2023.

Pytanie nr 3

Informujemy, że w tabeli OPZ w poz. 20 Zamawiający omyłkowo wpisał ciśnieniomierze zamiast termometry.

Odpowiedź nr 3

Zamawiający potwierdza, że tabeli OPZ w poz. 20 omyłkowo wpisał ciśnieniomierze zamiast termometry. Zamawiający koryguje załącznik nr 1 do SWZ - Lista asortymentowo-cenowa oraz OPZ dla Zadania 1, 2.

Pytanie nr 4

Dot. pakiet 1, poz. 5- Otoskop

(dotyczy pkt 1 tabeli OPZ) Czy Zamawiający dopuści otoskop z zasilaniem akumulatorowym 3,7V?

Odpowiedź nr 4 do pakiet 1, poz. 5- Otoskop

Zamawiający dopuszcza otoskop z zasilaniem akumulatorowym 3,7V.

Pytanie nr 5

Dot. pakiet 1, poz. 7- Lampa podgrzewająca na podczerwień

W związku z faktem, iż w przypadku podczerwieni krótkofalowej IR-A nie stosuje się zabezpieczenia przed przegrzaniem prosimy o odstąpienie od wymogu posiadania zabezpieczenia przed przegrzaniem (punkt 8 tabeli OPZ).

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl



**DOLNY
ŚLĄSK**



Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

Odpowiedź nr 5 do pakiet 1, poz. 7- Lampa podgrzewająca na podczerwień

Zamawiający odstępuje od wymogu posiadania zabezpieczenia przed przegrzaniem (punkt 8 tabeli OPZ).

Pytanie nr 6

Dot. pakiet 1, poz. 12- Termometr Higrometr do pomieszczeń

(dotyczy pkt 1 tabeli OPZ) Czy Zamawiający dopuści termometr higrometr z pomiarem temperatury 0-50 °C (zwykle nie prowadzi się pomiarów wilgotności w pomieszczeniach w temperaturach ujemnych)?

Odpowiedź nr 6

Zamawiający dopuszcza termometr higrometr z pomiarem temperatury 0-50 °C.

Pytanie nr 7

(dotyczy pkt 2 tabeli OPZ) Czy Zamawiający dopuści termometr higrometr z pomiarem wilgotności od 0 do 99 %RH?

Odpowiedź nr 7

Zamawiający dopuszcza termometr higrometr z pomiarem wilgotności od 0 do 99 %RH.

Pytanie nr 8

(dotyczy pkt 3 tabeli OPZ) Czy Zamawiający dopuści termometr higrometr zasilany 2 bateriami AA (wystarczają na ok. 4 lata pracy)?

Odpowiedź nr 8

Zamawiający dopuszcza termometr higrometr zasilany 2 bateriami AA.

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl



**DOLNY
ŚLĄSK**



Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

Pytanie nr 9

(dotyczy pkt 4 tabeli OPZ) Czy Zamawiający dopuści termometr higrometr z wyświetlaczem eInk o rozdzielczości 0,1?

Odpowiedź nr 9

Zamawiający dopuszcza termometr higrometr z wyświetlaczem eInk o rozdzielczości 0,1.

Pytanie nr 10

Dot. pakiet 1, poz. 16- Holter ciśnieniowy

(dotyczy pkt 2 tabeli OPZ) Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu analizy fali pulsu.

Odpowiedź nr 10

Zamawiający odstępuje od wymogu analizy fali pulsu w Holterze ciśnieniowym.

Pytanie nr 11

(dotyczy pkt 11 tabeli OPZ) Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie rejestratora zasilanego 2 bateriami AA lub 2 akumulatorami AA.

Odpowiedź nr 11

Zamawiający dopuszcza zastosowanie rejestratora zasilanego 2 bateriami AA lub 2 akumulatorami AA.

Pytanie nr 12

Dot. pakiet 2, poz. 3- Łóżko specjalistyczne

Czy Zamawiający dopuści łóżka o poniższym opisie?

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl





Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

Lp.	Opis parametrów wymaganych
1.	<p>Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości.</p> <p>Łóżko posiadające bezpieczną powłokę lakierniczą. Powłoka lakiernicza zgodna z normą EN ISO 10993-5:2009, potwierdzającą, że stosowana powłoka lakiernicza nie wywołuje zmian nowotworowych</p>
2.	<p>Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w 8 punktach, gwarantująca stabilność leża.</p> <p>Wszystkie przewody umieszczone w listwie stanowiącej tunel dla przewodów zasilających siłowniki.</p>
3.	<p>Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem a całym podwoziem wynosząca 173 mm umożliwiającą łatwy przejazd przez progi, wjazd do dźwigów osobowych oraz możliwość podjechania podnośnikiem dla pacjentów.</p>
4.	<p>Wymiary zewnętrzne łóżka:</p> <ul style="list-style-type: none">– Długość całkowita: 214 cm– Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami wynosi poniżej 99,7 cm– wymiar leża 87x200 cm
5.	<p>Leże łóżka czterosegmentowe z czego 3 segmenty ruchome.</p>
6.	<p>Zasilanie elektryczne 220/230 V</p> <p>Przewód zasilający skrętny wyposażony w tworzywowy uchwyt na kabel zasilający na czas transportu łóżka.</p>
7.	<p>Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego</p>

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl





Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

	wg normy PN EN 62353 – posiadające protokół z badań przy dostawie.
8.	Elektryczne regulacje: - segment oparcia pleców 0-70° - segment uda 0-32° - kąt przechyłu Trendelenburga 0-15,5° - kąt przechyłu anty-Trendelenburga 0-15,5° regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym.
9.	Łóżko posiadające funkcję krzesła kardiologicznego uzyskiwaną na pilocie pacjenta jednym przyciskiem.
10.	Łóżko posiadające automatyczne zatrzymanie w pozycji poziomej, łóżko automatycznie zatrzymuje się w pozycji poziomej podczas zmiany przechyłów wzdłużnych.
11.	Elektryczna regulacja wysokości w zakresie: 380 mm do 820 mm
12.	Czas zmiany wysokości leża z pozycji minimalnej do maksymalnej - 23 sekundy.
13.	Łóżko sterowane przewodowym pilotem z możliwością blokady funkcji przez personel medyczny za pomocą blokady magnetycznej. Pilot pracuje w 2 trybach, tryb pielęgniarstwa dostęp do funkcji ratunkowych. Pozycje dostępne w trybie pacjenta: Regulacja oparcia pleców, regulacja wysokości leża, regulacja segmentu uda. Dedykowany przycisk dla pozycji siedzącej (pozycja krzesła kardiologicznego). Dedykowany przycisk dla niskiej pozycji leża (tj. Pozycja do spania). Łóżko posiadającą na pilocie funkcję CPR elektryczne poziomowanie leża pozycja do reanimacji pacjenta zaprogramowanym piktogramem w kolorze pomarańczowym

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl





Wojewódzki Szpital Specjalistyczny

im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

14.	<p>Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod segmentem wezgłowia, oznaczona kolorem pomarańczowym.</p> <p>Dźwignia CPR umożliwiająca mechaniczne uniesienie segmentu pleców w przypadku braku zasilania (alternatywny napęd)</p> <p>Autokontur segmentu oparcia pleców i uda.</p> <p>Autoregresja segmentu oparcia pleców zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta.(Nie dopuszcza się łóżek posiadających autoregresję segmentu uda powodującą przesuwanie się pacjenta w kierunku szczytu nóg powodującą ryzyko powstawania odleżyn- także stóp)</p>
15.	<p>Łeże wypełnione panelami z polipropylenu odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie promieni UV. Płyty odcinane bez użycia narzędzi z otworami do montażu pasów unieruchamiających.</p>
16.	<p>Łóżko z możliwością przedłużenia leża o 180 mm</p>
17.	<p>Szczyty łóżka wykonane z tworzywa z możliwością blokowania przed niezamierzonym wypadnięciem w czasie transportu za pomocą suwaków umieszczonych na ramie leża. Szczyty łatwo odcinane, odporne na działanie wysokiej temperatury, uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV. Wykonane z polipropylenu o grubości ściany 4mm w technologii Rotomulding z kolorowymi wklejkami.</p>
18.	<p>Barierka lakierowana proszkowo, wykonane z 3 profili stalowych owalnych o grubości 20mm składana wzdłuż ramy leża za pomocą jednego przycisku, Barierka pozbawiona ostrych krawędzi oraz miejsc gromadzenia się brudu. Spełniająca normę bezpieczeństwa EN 60601-2-52</p>

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl





Wojewódzki Szpital Specjalistyczny

im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

19.	Wysuwana półka do odkładania pościeli, nie wystająca poza obrys ramy łóżka.
20.	Możliwość zamontowania po dwóch stronach łóżka uchwytów na worki urologiczne, worki umiejscowione na wysokości biodra.
21.	W narożnikach łóżka 4 krążki stożkowe uniemożliwiające przypadkowe wyrwanie parapetów okiennych lub listew ściennych przy regulacji wysokości łóżka. Krążki odbojowe chroniące łóżko i ściany przed uderzeniami oraz otarciami.
22.	Leże w części środkowej wyprofilowane w celu pełnienia funkcji uchwytu materaca. Nie dopuszcza się uchwytów materaca zlokalizowanych w segmencie nożnym leża powodujące urazy kończyn i otarć podczas opuszczania łóżka.
23.	Podstawa łóżka jezdna wyposażona w koła o średnicy 150 mm, z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową.
24.	Bezpieczne obciążenie 250 kg
25.	Możliwość montażu ramy wyciągowej, wysięgnika z uchwytem do ręki i wieszaka kroplówki (możliwość zamontowania wieszaka w czterech narożnikach leża)
26.	Możliwość wyboru kolorów wypełnień 6 kolorów.
27.	Elementy wyposażenia łóżek: • Zawieszka na worki urologiczne • Uchwyt z wysięgnikiem ręki 7 szt. • Materac piankowy przeznaczony dla szpitali lub innych placówek medycznych, stosowany w profilaktyce przeciwoleżynowej. Materac składający się z dwóch warstw. Górna warstwa materaca o wysokości od 11 -9cm (9cm w sekcji głowy, 11cm w sekcji nóg): wykonana z pianki o gęstości 25 kg/m ³ , posiadający unikalny 3 -strefowy profil (głowa – tułów – nogi), który zmniejsza nacisk na tkankę miękką ciała, poprawia cyrkulację powietrza utrzymując suchą skórę, posiadający specjalne, wzdłużne i symetryczne nacięcia w okolicy lędźwiowej części kręgosłupa, kości ogonowej i miednicy niwelujące napięcie powierzchniowe pianki. Dolna warstwa materaca o wysokości 4 cm: wykonana z pianki o gęstości 28 kg/m ³ i zwiększonej

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl



**DOLNY
ŚLĄSK**



Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

	twardości, stabilizującej materac oraz zmniejszającej nacisk podłoża na ciało użytkownika. Wymiary dostosowane do leża. Wyposażony w pokrowiec paroprzepuszczalny, nieprzemakalny zamek w kształcie litery „C”.
28.	<ul style="list-style-type: none">• Deklaracja zgodności ,• zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych• Certyfikat ISO 9001:2015 potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami• Certyfikat ISO 13485:2016 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych.
29.	Gwarancja 24 miesiące
30.	Serwis pogwarancyjny, odpłatny przez okres 10 lat
31.	Gwarancja zapewnienia zakupu części zamiennych przez okres 10 lat
32.	Czas reakcji serwisu max. 72 godz. robocze.

Odpowiedź nr 12 do pakiet 2, poz. 3- Łóżko specjalistyczne

Zamawiający dopuszcza łóżko o podanych parametrach w punktach 1 -27 oraz 29, 30 i 32.

Zamawiający nie dopuszcza pkt-u 28 i 32. Punkt 28 w OPZ pozostaje niezmienny.

Ad. pkt. 32- Zamawiający wymaga 48 godzinnej reakcji serwisowej opisanej w OPZ.

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl





Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. J. Gromkowskiego we Wrocławiu

Pytanie nr 13

Dot. pakiet 2, poz. 5- Lampa bezcieniowa ścienna

(dotyczy pkt 3 tabeli OPZ) Czy Zamawiający dopuści lampy o poniższych parametrach:

Natężenie światła

Ustawienie wysokiej intensywności:

(30 cm) 12" odległość: 75 000 luksów

(50 cm) Odległość 20": 40 000 luksów

Ustawienie niskiej intensywności:

(30 cm) Odległość 12": 55 000 luksów

(50 cm) Odległość 20": 30 000 luksów

Odpowiedź nr 13 do pakiet 2, poz. 5- Lampa bezcieniowa ścienna pkt. 3

Zamawiający dopuszcza zastosowanie podanych parametrów dla natężenia światła.

- II. Zamawiający na podstawie art. 137 pkt 1 ustawy PZP koryguje treść załącznika do SWZ: PN 42_24 ZAŁ. 1 do SWZ - Lista asortymentowo-cenowa oraz OPZ dla Zadania 1, 2

W załączeniu:

- PN 42_24 ZAŁ. 1 do SWZ - Lista asortymentowo-cenowa oraz OPZ dla Zadania 1, 2 — po korekcie.

Sporządziła: Ewa Sikorska-Danilewicz

• zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność • zdrowie • profesjonalizm • nowoczesność •

ul. Koszarowa 5, 51-149 Wrocław

NIP: 895-16-31-106 | Regon: 000290469

Sekretariat: 71 395 74 26 | fax 71 326 06 22

Centrala tel.: 71 326 13 25

sekretariat@szpital.wroc.pl

www.szpital.wroc.pl



**DOLNY
ŚLĄSK**