UNIWERSYTET IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU
Instytut Nauk Medycznych

Pismo: ZP3/7891/26/1

Poznań dnia: 13.02.2026 r.

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

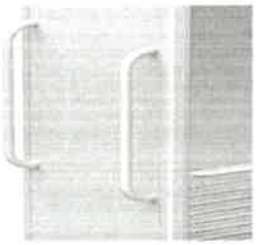
Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetarg nieograniczony na **sprzedaż, dostawa, montaż, uruchomienie wraz instruktażem pracowników w zakresie wyposażenia sali umiejętności technicznych oraz wyposażenia w sprzęt medyczny sali umiejętności chirurgicznych dla Instytutu Nauk Medycznych UAM w Pile– znak sprawy ZP3/7891/26/1**

Zamawiający, **Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu**, działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2026 poz. 793), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie nr 2:
Zestaw mebli medycznych – 2 zestawy
Czy Zamawiający dopuści zestaw mebli medycznych o tej samej funkcjonalności, posiadający parametry techniczne jak poniżej:

1. **uchwyt pionowy do wysokich elementów transportowych – model 303016L,**
   Para pionowych uchwytów do wysokich elementów transportowych.

   Wykonane z rur stalowych pokrytych farbą epoksydową z ochroną antybakteryjną. Mocowanie realizowane od wewnętrznej strony konstrukcji.



2. **wysoki modułowy element transportowo-magazynowy potrójny z roletą – model 326850N,**

   Wysoki modułowy element transportowo-magazynowy, potrójny, wyposażony w roletę, osadzony na kołach, z blatem typu Solid Surface. Wymiary: 222 × 64 × 184 cm.
   Konstrukcja o zaokrąglonych liniach, bez ostrych narożników i krawędzi, zapewniająca bezpieczeństwo użytkowania oraz łatwość dezynfekcji.

   Korpus wykonany z materiałów kompozytowych dobranych pod kątem funkcjonalności i trwałości produktu. Samonośna konstrukcja ze stali lakierowanej proszkowo z ochroną antybakteryjną, skuteczną przeciw bakteriom, pleśni i grzybom, ograniczającą ryzyko zakażeń krzyżowych.

   Blat wykonany z materiału Solid Surface z profilem obwodowym zabezpieczającym przed rozlewaniem płynów.

   Podstawa wykonana z lakierowanej stali rurowej wyposażona w odbojniki z tworzywa sztucznego oraz 4 podwójne koła o średnicy 150 mm, w tym 2 z hamulcem oraz systemem antystatycznym.

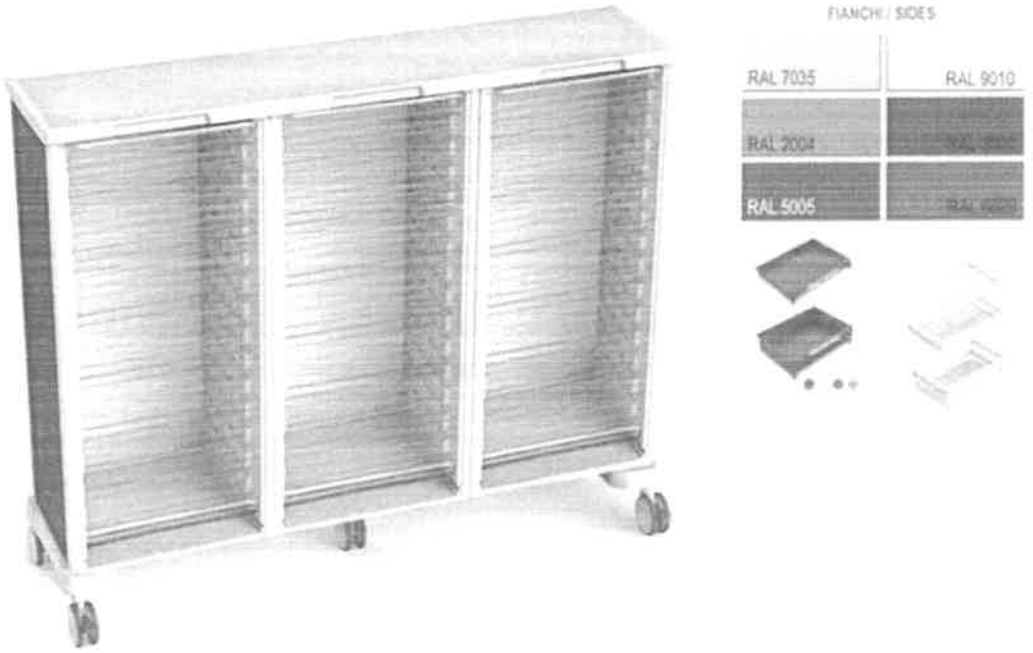
Wewnętrzne przedziały wyposażone w formowane elementy ABS umożliwiające montaż szuflad i tac w pozycji poziomej lub pochylonej. Regulacja wysokości pozwala na dowolną konfigurację wyposażenia.

Szuflady wykonane z tworzywa sztucznego metodą wtryskową, dostępne w 4 kolorach i 2 wysokościach modułowych, zgodne ze standardem ISO 60 × 40 cm.

Rolety wykonane z przezroczystego poliwęglanu, przesuwane z góry na dół, łatwe do demontażu i czyszczenia. Opcjonalnie możliwość zamknięcia na klucz.

Łącznie 57 modułów do rozmieszczenia wyposażenia wewnętrznego.

Wyrób medyczny klasy I zgodny z Rozporządzeniem UE 2017/745.



3. **szafę lekową dwudrzwiową – model 356380IM**
   Szafa lekowa wykonana ze stali lakierowanej, wyposażona w 2 drzwi, 6 paneli ABS z przegrodami oraz 5 metalowych półek. Wymiary: 100 × 71 × 186/23 cm.

   Konstrukcja wykonana z lakierowanej stali.

   Drzwi odporne na zarysowania i ślady palców, wyposażone w izolację akustyczną, profile przeciwkurzowe i wygłuszające oraz zawiasy o kącie otwarcia 230° z funkcją automatycznego domykania.

   Ergonomiczne uchwyty stalowe w wykończeniu matowy nikiel.

   Szafa wyposażona w centralny zamek.

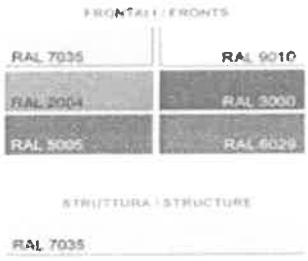
   Podstawa oparta na 4 stalowych nogach z regulowanymi stopkami poziomującymi.

   Powierzchnie pokryte farbą epoksydową z ochroną antybakteryjną.

   Wyposażenie obejmuje:
   - 2 pojemniki montowane na drzwiach,
   - 2 wewnętrzne, obrotowe, dwustronne pojemniki z tworzywa termoformowanego,
   - 60 przegród na leki,
   - 5 stalowych półek.

   Możliwość doposażenia w sejf na środki narkotyczne.





Odpowiedź nr 1

Tak. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie zestawu mebli medycznych o parametrach technicznych i funkcjonalnych wskazanych w pytaniu Wykonawcy, w tym:

- pary pionowych uchwytów do wysokich elementów transportowych – model 303016L,
- wysokiego, potrójnego, modułowego elementu transportowo-magazynowego z roletą – model 326850N,
- szafy lekowej dwudrzwiowej – model 356380IM,

pod warunkiem dostarczenia kompletnych zestawów wraz z wyposażeniem opisanym w pytaniu oraz zachowania wymaganej funkcjonalności, trwałości, bezpieczeństwa użytkowania i możliwości skutecznego czyszczenia oraz dezynfekcji.

Oferowane wyroby muszą być dopuszczone do obrotu i używania zgodnie z obowiązującymi przepisami, a tam, gdzie ma to zastosowanie, posiadać deklarację zgodności i oznakowanie CE oraz spełniać wymagania Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745.

Pytanie nr 2
Kozetka lekarska – 2 sztuki
Czy Zamawiający dopuści kozetkę o tej samej funkcjonalności, posiadającą parametry techniczne jak poniżej:

Solidna konstrukcja kozetki pozwala użytkownikowi na pewną eksploatację, materiały dobrej jakości zastosowane do produkcji leżanki zapewniają wysoką trwałość wyrobu, ładny wygląd i łatwe utrzymanie czystości.
Posiada wieszak na prześcieradło jednorazowe, możliwość poziomowania wezgłowia.
Konstrukcja metalow malowana na biało.
Wykonana z kształtowników stalowych, pokrytych farbą proszkową. Leże i wezgłowie wykonane z płyty wiórowej obitej pianką poliuretanową i obszyte materiałem skóropodobnym zmywalnym. Wyposażone są w regulację kąta pochylenia wezgłowia. Zagłówek regulowany ręcznie za pomocą mechanizmu zapadkowego
Przeznaczony jest do stosowania w jednostkach służby zdrowia, szpitalach, sanatoriach.

PARAMETRY TECHNICZNE
Długość: 1880 mm
Szerokość: 550 mm
Wysokość: 510 mm
Dopuszczalne obciążenie: 180 kg
Regulowany kąt pochylenia podgłówka od -40° do + 40°

Wpis do Rejestru Wyrobów Medycznych, Deklaracja zgodności CE

Stelaż metalowy, leżysko, zagłówek, uchwyt na prześcieradło, regulacja zagłówka za pomocą układu zapadkowego.

Odpowiedź nr 2:
Tak. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie kozetki lekarskiej o parametrach technicznych i funkcjonalnych opisanych w pytaniu Wykonawcy, w szczególności:

- o wymiarach 1880 × 550 × 510 mm,
- o dopuszczalnym obciążeniu wynoszącym 180 kg,
- z regulacją kąta pochylenia zagłówka w zakresie od –40° do +40°,
- z metalowym stelażem malowanym proszkowo,
- z leżem i zagłówkiem pokrytymi zmywalnym materiałem skóropodobnym,
- z ręczną regulacją zagłówka za pomocą mechanizmu zapadkowego,
- z uchwytem na prześcieradło jednorazowe.

Oferowana kozetka musi być przeznaczona do użytkowania w jednostkach ochrony zdrowia, umożliwiać skuteczne czyszczenie i dezynfekcję oraz posiadać wymagane dokumenty dopuszczające wyrób do obrotu i używania, w tym deklarację zgodności i oznakowanie CE.

Pytanie nr 3:
Wózek transportowo-zabiegowy – 5 sztuk
Czy Zamawiający dopuści wózek transportowo-zabiegowy o tej samej funkcjonalności, posiadający parametry techniczne jak poniżej:

Parametry techniczne: Nosze hydrauliczne o zmiennej wysokości, Trendelenburg, leże przezierne do RTG, składane barierki boczne,
Parametry ogólne:
Nosze hydrauliczne o zmiennej wysokości platformy leża wykonanej z HPL (laminat warstwowy), przezierne dla RTG
Konstrukcja wykonana z powlekanej stali, z podstawą na 4 obrotowych kołach
Wysokość platformy leża regulowana za pomocą dwóch hydraulicznych kolumn teleskopowych, obsługiwanych pedałami,
Trzy pedały sterujące umieszczone po obu długich bokach noszy umożliwiające regulację wysokości i pozycji Trendelenburga i anty- Trendelenburga.
Platforma materaca/leże, w wersji 3 sekcyjnej (opcja dostępna też w wersji 4 sekcyjnej) z warstwowego materiału - laminatu, przepuszczającego promiennie RTG.
W czterech rogach platformy leża miejsce na umieszczenie stojaka kroplówki
Segment pleców regulowany za pomocą pomp gazowych, z możliwością zwolnienia dźwigni umieszczonej na zewnętrznym obwodzie ramy, od strony głowy. Segment pleców radiotransparentny.
Stała sekcja miednicy
Sekcja podnóżka regulowana ręcznie za pomocą systemu stelażowego.
Szeroka radiotransparentna strefa od nóg do kolan pacjenta.
Obszar pod leżem, po stronie głowy, z możliwością prowadnicy na kasety RTG (akcesorium dodatkowe dostępne w opcji, nie wymagane w dostawie obecnie) przesuwane na całej długości platformy materaca i samoblokujące. Regulowane do wymaganej pozycji za pomocą uchwytu.

Przy oparciu w pozycji poziomej, możliwość wyciągnięcia kasety RTG w celu umieszczenia płyty radiologicznej.
Składane barierki boczne po opuszczeniu chowające się pod platformę leża materaca.
Każda barierka boczna wyposażona w 6 słupków, każdy z 2 haczykami u podstawy, wykonanymi z tworzywa sztucznego, do mocowania akcesoriów.
Na górze barierki, boczne szyny z tworzywa, pełniące po podniesieniu, funkcję zderzaka bocznego. Zintegrowane poziomnice leża w części górnej barierki, w tworzywowym profilu. Wysokość barierek bocznych 32 cm
Cztery tworzywowe odbojniki w rogach noszy, chroniące przed uszkodzeniami.
Od strony głowy, uchwyt do pchania noszy, umożliwiające operatorowi optymalny uchwyt.
U podstawy, 4 koła niebrudzące podłogi, o średnicy 200 mm, umożliwiające ustawienie noszy w odpowiedniej pozycji, łatwe manewrowanie.
Sterowanie hamulcem nożnym po obu długich bokach podstawy, z możliwością jednoczesnego blokowania/odblokowywania 4 kół i włączeniem piątego koła centralnego
5 koło zapewniające większą zwrotność
Podstawa wyposażona w specjalnie ukształtowaną obudowę, w której znajduje się komora na butle o rożnych rozmiarach, max do 7 litrów, z pasami mocującymi i miejscem do stojaków na kroplówki z 2 haczykami (wieszak kroplówki - akcesorium dodatkowe nie wymagane przy dostawie obecnie) w które można odłożyć wieszak kroplówki, gdy nie jest używany.
Możliwość mycia i dezynfekcji przy użyciu większości dostępnych na rynku środków sanitarnych.
Nosze pokryte powłoką epoksydowaną z zabezpieczeniem antybakteryjnym, dla zapewnienia długą trwałość i skuteczną ochronę przed szkodliwymi bakteriami, pleśniami i grzybami, zmniejszając ryzyko zakażeń krzyżowych i uzupełnia istniejące protokoły higieniczne.
Regulacja wysokości leża od min 56 cm do 88 cm
Wymiary zewnętrzne z opuszczonymi barierkami i kołami odbojowymi 210 cm x83 cm
Wymiary zewnętrzne z podniesionymi barierkami i kołami zderzakowymi 210 cmx89 cm
Wymiary platformy na materac 195 cm x70 cm
Wymiary materaca 195 cm x70 cm x 10 cm wys.
Wymiary oparcia 73 cm x 70 cm
Pochylenie oparcia 90 stopni
Pochylenie podnóżka z platformą materaca 3 sekcyjnego, 16 stopni, 4 sekcyjnego 15 stopni
Kąt nachylenia łamania kolana przy leżu 4 sekcyjnym 20 stopni
Trendelenburg 18 stopni
Anty- Trendelenburg 18 stopni
Bezpieczne obciążenie (SWL) min. 320 kg
Max dopuszczalna waga pacjenta 270 kg
Wyrób medyczny klasy I zgodny z rozporządzeniem UE 2017/745. Zgodny z ISO 9001, ISO 13485, ISO 14001.

Odpowiedź nr 3:

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie wózka transportowo-zabiegowego – noszy hydraulicznych – o parametrach technicznych i funkcjonalnych wskazanych w pytaniu Wykonawcy, w tym między innymi:

- z hydrauliczną regulacją wysokości leża w zakresie od 56 do 88 cm,
- z możliwością uzyskania pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga w zakresie 18°,
- z trzysekcyjną platformą leża wykonaną z materiału przeziernego dla promieniowania RTG,
- z regulowanym segmentem pleców oraz podnóżka,
- ze składanymi barierkami bocznymi,
- z czterema kołami o średnicy 200 mm i centralnym systemem hamulcowym,
- z piątym kołem ułatwiającym manewrowanie,
- z miejscem do przewożenia butli tlenowej,

- z materacem o wymiarach 195 × 70 × 10 cm,
- o bezpiecznym obciążeniu roboczym wynoszącym co najmniej 320 kg,
- o maksymalnej dopuszczalnej masie pacjenta wynoszącej 270 kg.

Zamawiający dopuszcza rozwiązania i wyposażenie opcjonalne wskazane w pytaniu jako niewymagane na etapie dostawy, w szczególności prowadnicę na kasety RTG oraz stojak na kroplówki.

Oferowany wózek musi umożliwiać skuteczne czyszczenie i dezynfekcję, być przeznaczony do stosowania w jednostkach ochrony zdrowia oraz posiadać dokumenty potwierdzające zgodność z obowiązującymi przepisami. Wyrób musi posiadać oznakowanie CE i być zgodny z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/745. Zamawiający dopuszcza wyrób zgodny z normami ISO 9001, ISO 13485 i ISO 14001.

Pełnomocnik Rektora
ds. Rozwoju Uczelni

prof. dr hab. Tadeusz Wallas

Starszy specjalista
ds. zamówień publicznych

mgr Aleksandra Siemińska-Liśka