



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
PN-N 18001:2004  
ISO 27001:2005

**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75 tel. 52/36-55-799 fax. 52/370-05-31**

KONTO: Bank Zachodni WBK Bydgoszcz 10 1500 1360 1213 6001 9348 0000

NIP: 9532582266 REGON: 340517145

Bydgoszcz, dnia 07.01.2019

**NZZ/68/D/18**

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na:  
Dostawa wyposażenia dla oddziałów szpitala

**Wszyscy Wykonawcy**

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA**

Działając na podstawie art. 38 ust. 1, 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004 r. ( t.j. z dnia 24.08.2017 r. Dz.U.2017 r. poz. 159 z późn. zm.) w związku z pytaniami zadanymi przez wykonawców w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego Zamawiający udziela wyjaśnień

**Pytanie nr 1:**

Zad. 1 Szafka przyłóżkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę, której konstrukcja oparta jest na profilach aluminiowych?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 2:**

Zad. 1 Szafka przyłóżkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę z regulacją wysokości blatu bocznego w zakresie 720-990mm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 3:**

Zad. 1 Szafka przyłóżkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę na kołach o średnicy 50 mm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 4:**

Zad. 1 Szafka przyłóżkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę o wymiarach 58x40x74 cm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 5:**

Zad. 7 Wózek na odpady – 4 szt.

Czy Zamawiający dopuści pojemność worka wynoszącą 60 l ?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 6:**

Zad. 7 Wózek na odpady – 4 szt.

Czy Zamawiający dopuści podstawę wózka stalową ocynkowaną?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 7:**

Zad. 7 Wózek na odpady – 4 szt.

Czy Zamawiający dopuści wózek o parametrach:

długość: 405 mm

szerokość: 520 mm

wysokość: 680 mm

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
PN-N 18001:2004  
ISO 27001:2005

**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75 tel. 52/36-55-799 fax. 52/370-05-31**

KONTO: Bank Zachodni WBK Bydgoszcz 10 1500 1360 1213 6001 9348 0000

NIP: 9532582266 REGON: 340517145

**Pytanie nr 8:**

Zadanie 6. Stolik zabiegowy

Czy w rozumieniu opisu stolika zabiegowego – 1 szt, zamawiający dopuści opis wózka opisany poniżej:

Wózek wykonany z prostej i przestrzennej konstrukcji ułatwiającej utrzymanie czystości dzięki dużym odstępom między półkami i zastosowaniu łatwo zmywalnego tworzywa.

Konstrukcja wózka wykonana z tworzywa ABS. Posiada cztery cichobieżne koła podgumowane, kauczukowe, zapewniające sprawność i zwrotność prowadzenia wózka.

Posiada blokadę jazdy na dwóch kołach, gwarantującą w razie potrzeby stabilizację wózka. Posiada również ergonomiczny uchwyt do prowadzenia wózka ułatwiający kontrolę podczas transportu. Trzy półki wyposażone w relingi służące do składowania przedmiotów w wózku zabezpieczają przed ich wysuwaniem się w trakcie użytkowania. Wózek posiada wymiary:

wysokość 94 cm, szerokość 77 oraz głębokość 46 cm

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 9:**

Zad. 7 Wózek na odpady – 4 szt.

Czy Zamawiający w rozumieniu zadania 7 (wózek na odpady) dopuści wózek o parametrach równoważnych opisanych poniżej:

Wózek wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego, ułatwiającego szybką dezynfekcję. Wózek jest bardzo lekki i zwrotny. Wózek posiada dwa zdejmowane kosze z workami, haki na dodatkowe worki oraz wyjmowane półki wewnątrz wózka. Wózek posiada wymiary: wysokość 107 cm, długość 188 cm, głębokość 51 cm. Wózek posiada dwa koła jezdne. Możliwość otwierania wózka z dwóch stron. Posiada wyjmowane półki, uchwyty do prowadzenia wózka umiejscowione po dwóch stronach. Posiada możliwość demontażu wszystkich koszy.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 10:**

Załącz. 1 – Szafki przyłóżkowe

Czy Zamawiający dopuści szafkę z dwoma szufladami z czego dolna w postaci kontenera wysuwanego na samodomykających się prowadnicach ( zamiast zamykanej tylko drzwiczkami co w konsekwencji jest kłopotliwe dla użytkownika przez pacjenta ) ?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 11:**

Załącz. 1 – Szafki przyłóżkowe

Czy Zamawiający dopuści szafkę z blatami z krawędziami zakończonymi aluminiowymi listwami, chroniącymi przed zsunieniem się rzeczy?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 12:**

Załącz. 1 – Szafki przyłóżkowe

Czy Zamawiający dopuści szafkę z blatem za pomocą regulacji sprężyny gazowej w przedziale 780-1080 mm, nieznacznie różniącą się od wymaganego, aczkolwiek wystarczającą do obsługi?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 13:**

Załącz. 1 – Szafki przyłóżkowe

Czy Zamawiający dopuści średnicę kół 50 mm

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
PN-N 18001:2004  
ISO 27001:2005

**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75 tel. 52/36-55-799 fax. 52/370-05-31**

KONTO: Bank Zachodni WBK Bydgoszcz 10 1500 1360 1213 6001 9348 0000

NIP: 9532582266 REGON: 340517145

**Pytanie nr 14:**

Zał. 1 – Szafki przyłóżkowe

Czy Zamawiający dopuści szafkę z dolną półką np. na buty pacjenta ?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 15:**

Zał. 1 – Szafki przyłóżkowe

Czy Zamawiający dopuści szafkę o wymiarach: szerokość 55 cm (wraz z szerokością blatu bocznego), głębokości 45 cm i wysokości 86 cm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 16:**

Zadanie 9

Materac wraz z pompą i filtrami

Prosimy o dopuszczenie wysokiej jakości materaca przeciwodłęzynowego, o następujących parametrach technicznych:

- Materac zmiennociśnieniowy prostokomorowy składający się z minimum 20 komór poprzecznych wykonanych z PU, komory napełniają się na przemian co druga
- Materac przeznaczony do stosowania w profilaktyce i leczeniu odleżyn do IV stopnia włącznie według skali IV stopniowej u pacjentów o wadze do 200 kg
- Materac kładziony bezpośrednio na ramie łóżka i posiadający system mocowania do ruchomej ramy łóżka
- Rozmiar materaca 85 x 200 cm (lub 80 x 200 lub 90 x 200 cm)
- Wysokość 21 cm
- Maksymalna waga materaca 12 kg
- Zawór CPR
- Statyczna sekcja głowy – 4 komory stale napełnione powietrzem w sekcji głowy
- Sekcja pięt z możliwością wypięcia pojedynczych komór za pomocą szybkozłączek - minimum 4 komory
- System statycznych komór wewnętrznych eliminujących możliwość zetknięcia się pacjenta z podłożem
- Możliwość wymiany pojedynczych komór
- Dostępne programy: dynamiczny, dynamiczny z wypełnieniem siedzenia, statyczny niskociśnieniowy, statyczny niskociśnieniowy z wypełnieniem siedzenia, statyczny pielęgnacyjny z automatycznym powrotem do dynamicznego po 20 minutach
- Czas cyklu regulowany w zakresie od 10 do 25 min w krokach co 5 min
- Regulacja poziomu ciśnienia powietrza w materacu w zależności od wagi i pozycji pacjenta w krokach 1-10 według zaleceń czytelnej etykiety umieszczonej na pompie. Zakres regulacji ciśnienia w pompie 15-40 mmHg.
- Materac zapewniający redukcję ucisku na ciało leżącego pacjenta o wadze 90kg±5kg, do poziomu poniżej 30 mmHg przez cały czas i poniżej 20mmHg w czasie przynajmniej 50% cyklu pracy materaca – do potwierdzenia wykresem zmian ciśnienia w czasie pełnego cyklu 10 min.
- Cyfrowa pompa z wbudowanymi czujnikami
- Wydajność pompy min. 10 l/min
- Wbudowany filtr powietrza
- Dźwiękowy i wizualny alarm niskiego ciśnienia i braku zasilania z możliwością wyciszenia
- Kontrolka serwisowa wskazująca niewłaściwą pracę pompy
- Cicha praca pompy – max. 21 dB
- Maksymalna waga pompy 2,5 kg
- Przewody materaca w pokrowcu ochronnym zakończone końcówką umożliwiającą ich łatwe zespolenie i odłączenia od pompy zasilającej materac.
- Materac odporny na zapłon wg. EN597-1 i EN597-2 –potwierdzone badaniami niezależnego laboratorium
- Materac posiadający trwałe oznaczenie w postaci etykiety umieszczonej na komorach oraz na pokrowcu, zawierającej informację na temat materaca, co najmniej: model materaca, dopuszczalna waga użytkownika, stopień odleżyn do którego materac może być stosowany, instrukcja prania pokrowca.
- Miękki, elastyczny pokrowiec zewnętrzny, paroprzepuszczalny, wodoszczelny, składający się z górnej warstwy o gramaturze min. 170 gr/m<sup>2</sup> wykonanej z tkaniny poliestrowej pokrytej poliuretanem o przepuszczalności pary wodnej na poziomie min. 600 gr/m<sup>2</sup>/24H oraz spodniej warstwy o gramaturze min. 210 gr/m<sup>2</sup> wykonanej z tkaniny



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
PN-N 18001:2004  
ISO 27001:2005

**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75 tel. 52/36-55-799 fax. 52/370-05-31**

KONTO: Bank Zachodni WBK Bydgoszcz 10 1500 1360 1213 6001 9348 0000

NIP: 9532582266 REGON: 340517145

poliestrowej pokrytej poliuretanem o przepuszczalności pary wodnej na poziomie min. 600 gr/m<sup>2</sup>/24H, zamykany na suwak z okapnikiem, przeznaczony do prania w temp. 95 st C i suszenia w suszarce oraz do dezynfekcji powierzchniowej, dostosowany do czyszczenia środkami na bazie roztworu chloru o stężeniu minimum 1% w sytuacjach wymagających neutralizację zanieczyszczeniami z krwi, o wysokim standardzie higieny - odporny na penetrację przez krew i płyny fizjologiczne, odporny na penetrację przez patogeny pochodzące z krwi, odporny na penetrację przez bakterie

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie pod warunkiem zachowania niżej wymienionych parametrów:

- szybkozłączka transportowa,
- funkcja transportowa,
- wymienny software,
- aktualizacja oprogramowania software'u (upgrade)
- funkcja bezpiecznego blokowania wprowadzonych na panelu sterowania parametrów,
- zaczepy do zawieszenia pompy na łóżku.

**Pytanie nr 17:**

Zadanie nr 1

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową o szerokości 512 mm, głębokości 430 mm, wysokości 860 mm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 18:**

Zadanie nr 1

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową z blatami wykonanymi z płyt tworzywowych typu hpl

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 19:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową, której blat górny posiada na 2 bocznych krawędziach listwy aluminiowe w kształcie litery C oraz na tylnej krawędzi aluminiowy reling oraz białym bocznym wyposażonym w 2 listwy aluminiowe w kształcie litery C?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 20:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z białym bocznym, z regulacją jego wysokości w zakresie 760 – 1060 mm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 21:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z metalowymi frontami szuflady oraz drzwiczkami, lakierowanymi proszkowo?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 22:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z kołami o średnicy 50 mm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
PN-N 18001:2004  
ISO 27001:2005

**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75 tel. 52/36-55-799 fax. 52/370-05-31**

KONTO: Bank Zachodni WBK Bydgoszcz 10 1500 1360 1213 6001 9348 0000

NIP: 9532582266 REGON: 340517145

**Pytanie nr 23:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłózkową z kołami o średnicy 65 mm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 24:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania 8 tygodniowy termin realizacji ?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 25:**

Zadanie nr 1. Szafka przyłózkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłózkową, której konstrukcja wykonana jest ze stali zwykłej nie ocynkowanej? Powłoka zabezpieczona będzie antykorozyjnie poprzez malowanie proszkowe.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 26:**

Zadanie nr 1. Szafka przyłózkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłózkową, której czoła szuflad oraz drzwi wykonane są ze stali lakierowanej proszkowo na kolor? Możliwość lakierowania na min. 20 kolorów z palety RAL, pozwala to na dostosowanie kolorystycznie szafek do pomieszczenia w których mają się znajdować.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 27:**

Zadanie nr 1. Szafka przyłózkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłózkową, której blat wykonany jest z wysoce odpornego tworzywa ABS? Wykonanie blatu z tworzywa ABS zapewnia łatwą dezynfekcję.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 28:**

Zadanie nr 1. Szafka przyłózkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłózkową z blatem który posiada zagłębienie po całości o wysokości 5mm oraz z trzech stron zabezpieczony bandami o wysokości 15mm? Jest to rozwiązanie, które eliminuje możliwość gromadzenia się brudu w miejscach gdzie przy stosowaniu dodatkowych elementów powstają. Jest to blat w formie wytłoczki.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 29:**

Zadanie nr 1. Szafka przyłózkowa

Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłózkową z regulacją blatu w zakresie 780-1100mm?

Jest to zbliżony wymiar do podanego w SIWZ.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 30:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę wyposażoną w dwie (dolną i górną), obustronnie wysuwane szuflady z frontami wykonany z tworzywa ABS?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
PN-N 18001:2004  
ISO 27001:2005

**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75 tel. 52/36-55-799 fax. 52/370-05-31**

KONTO: Bank Zachodni WBK Bydgoszcz 10 1500 1360 1213 6001 9348 0000

NIP: 9532582266 REGON: 340517145

**Pytanie nr 31:**

Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę z blatem bocznym regulowanym w zakresie 730mm do 1100mm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 32:**

Dotyczy: Zadanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści szafkę o głębokości 48,5cm oraz wysokości 93cm?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 33:**

Dotyczy: Zadanie nr 1

Prosimy o informację czy szafka ma posiadać półkę na obuwie lub basen pod dolną szufladą?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 34:**

Dotyczy: Zadanie nr 1

Prosimy o informację czy szafka ma posiadać system centralnej blokady kół, dzięki któremu szafka będzie unieruchomiona jednym ruchem?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 35:**

Dotyczy: Zadanie nr 1

Prosimy o informację czy szafka ma być wyposażona w blat boczny z możliwością regulacji kąta nachylenia blatu?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie nr 36:**

Dotyczy: Zadanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści materac o wysokości 18,5cm? Taka wysokość zapewni możliwość współpracy materaca z większością łóżek szpitalnych przy zachowaniu wymogów bezpieczeństwa stawianych przez normę EN 60601-2-52, która mówi m.in. o tym aby pomiędzy górną powierzchnią materaca a najwyższym punktem w barierkach bocznych było minimum 22cm. Zamawiający wymaga materaca o wysokości 23cm (+/-2cm), co oznacza, że możliwe jest zaoferowanie materaca o wysokości 25cm, aby zachować wymagania normy, barierki będą musiały mieć wysokość minimum 47 cm ponad płaszczyznę leża. Takich łóżek jest nie wiele.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 37:**

Dotyczy: Zadanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści materac składający się z 18stu komór powietrznych o łącznej objętości 183,1 litra?

Materac posiada wbudowany piankowy wkład podkładowy.

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 38:**

Dotyczy: Zadanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści materac z pompą z możliwością ustawienia trybu zmiennociśnieniowego, statycznego pielęgnacyjnego oraz stałego niskociśnieniowego?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ



ISO 9001:2008  
ISO 14001:2004  
PN-N 18001:2004  
ISO 27001:2005

**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR. JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75 tel. 52/36-55-799 fax. 52/370-05-31**

KONTO: Bank Zachodni WBK Bydgoszcz 10 1500 1360 1213 6001 9348 0000

NIP: 9532582266 REGON: 340517145

**Pytanie nr 39:**

Dotyczy: Zadanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści materac z pompą bez alarmu opuszczenia łóżka przez pacjenta?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Pytanie nr 40:**

Dotyczy: Zadanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści materac z pompą wyposażoną w panel sterownia z przyciskami membranowymi?

**Odpowiedź na zapytanie**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 41:**

Dotyczy: Zadanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści materac z pompą posiadającą indykatory załączonych funkcji na wyświetlaczu ?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

**Pytanie nr 42:**

Dotyczy: Zadanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści materac nie wyposażony w filtr antybakteryjny?

**Odpowiedź na zapytanie:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ

**Zamawiający**