



**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75**

**Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia**  
**Tel. (52) 36-55-352, (52) 36-55-296, (52) 36-55-495, (52) 36-55-521**  
**Fax. (52) 36-55-752**

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

NZZ/11/D/14

Bydgoszcz, dnia 07.05.2014 r.

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie robót budowlanych w Szpitalu Uniwersyteckim nr 2 im dr Jana Biziela w Bydgoszczy, nr sprawy NZZ/11/D/14.

### **ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIA**

Działając na podstawie art. 38, ust. 1, 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) w związku z pytaniami zadanymi w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w w/w sprawie, Zamawiający udziela odpowiedzi i dokonuje modyfikacji specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

#### Zapytanie 1 – dotyczy: rury do gazów medycznych

a) Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający będzie wymagał, ze względu na to, że w odrębnych zamówieniach zlecił wykonanie projektu i wykonanie instalacji gazów, to zgodnie z Ustawą o Wyrobach Medycznych z dnia 20 maja 2010 roku (Dz. U. z 2010 r. Nr 107, Poz. 697 z późniejszymi zmianami) art. 2 ustęp 1. Pkt. 43 jest to wyrób wykonany przez użytkownika (w załączeniu interpretacja Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych – prosimy nie publikować wraz z pytaniem), dostarczenia następujących dokumentów:

- aprobaty CE dla wyrobu medycznego,
- deklaracji zgodności wytwórcy,
- zgłoszenia/powiadomienia Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.

przez Wykonawcę dla następujących wyrobów:

- jednostki zaopatrzenia medycznego (kolumny, panele – klasa IIb),
- strefowe zespoły kontrolne do gazów medycznych (klasa IIb),
- źródła gazów medycznych (rozprężalnie, sprężarkownie – klasa IIb),
- sygnalizatory alarmów klinicznych i eksploatacyjnych (klasa IIb),
- rury i złączki do gazów medycznych (klasa IIa).

b) Czy Zamawiający będzie wymagał w/w dokumentów na etapie składania ofert czy na etapie realizacji inwestycji?

#### Odpowiedź

Zamawiający podtrzymuje zapisy specyfikacji istotnych warunków zamówienia. W trakcie realizacji inwestycji, Zamawiający będzie wymagał dokumentów wskazanych w SIWZ.

#### Zapytanie 2 – dotyczy: CU+

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający, ze względu na to, że miedź przeciwdrobnoustrojowa zmniejsza ryzyko zakażeń, będzie wymagał dostarczenia popychaczy punktów poboru znajdujących się w takich urządzeniach jak: tablice poboru, tablice, kolumny wykonanych z miedzi przeciwdrobnoustrojowej.

#### Odpowiedź

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

#### **Dotyczy: Zabudowa otworu sali gimnastycznej**

#### Zapytanie 3

Czy do osadzenia witryny aluminiowej z drzwiami należy wykonać ramę żelbetową? Jeśli tak prosimy o szczegóły wykonawcze.

#### Odpowiedź

Nie należy wykonywać nowej ramy żelbetowej. Projektowaną witrynę należy zamontować w istniejącej ramie żelbetowej.

#### Zapytanie 4

Czy przewidzieć rozebranie ścianek w celu montażu przegrody aluminiowej? Czy nowa przegroda ma wymiar istniejącego otworu?

#### Odpowiedź

Nie przewiduje się rozbiórki żadnych ścianek działowych. Projektowana witryna ma wymiar istniejącego otworu ramy żelbetowej.

#### Zapytanie 5

Czy należy przewidzieć wycięcie i uzupełnienie posadzki cementowej w miejscu montażu prowadnicy?

#### Odpowiedź

Należy przewidzieć wycięcie i uzupełnienie istniejącej warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej w miejscu montażu prowadnicy. Powyższe dotyczy także posadzki z wykładziny homogenicznej PCV.



**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY**  
**85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75**

**Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia**  
**Tel. (52) 36-55-352, (52) 36-55-296, (52) 36-55-495, (52) 36-55-521**  
**Fax. (52) 36-55-752**

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

---

**Dotyczy: Położnicza Izba Przyjęć**

Zapytanie 6

Prosimy o podanie przykładowego sufitu podwieszanego wskazując np. producenta i model.

Odpowiedź

Wymagany sufit podwieszony jest powszechnie znanym rozwiązaniem. Jest to sufit o wymiarach modułu 60 x 60 cm. Zamiast tradycyjnego wypełnienia z prasowanej wełny mineralnej Zamawiający wymaga paneli o wymiarach 60 x 60 cm, z lakierowanej blachy stalowej.

Zapytanie 7

W opisie technicznym istnieje zapis o wymianie cokolika ściany podłużnej przy wejściu na cokolik z płyt marmurowych. W przedmiarze brak danych robót. Czy należy przyjąć powyższe do wyceny?

Odpowiedź

Należy przewidzieć wymianę istniejącego cokolika z płytek gresowych, na cokolik z płytek marmurowych o wysokości 10cm. Marmur Olive Brown. Długość wymiany cokolika wynosi 7,0 m.

Zapytanie 8

W opisie technicznym istnieje zapis drzwi wejściowe rozsuwane w Hallu, w przedmiarze brak pozycji drzwi. Prosimy o zweryfikowanie zakresu prac, rodzaju robót i użytych materiałów w przypadku montażu drzwi.

Odpowiedź

Nie przewiduje się wymiany drzwi. Użyte zapisy dotyczą jedynie montażu przy tych drzwiach balustrad ze stali kwasoodpornej.

Zapytanie 9

Z jakiego rodzaju materiału wykonana ma być płyta przeciwuderzeniowa na ścianach hallu?

Odpowiedź

Na ścianach hallu nie przewiduje się montażu płyty przeciwuderzeniowej.

Zapytanie 10

Czy przyjęte są w przedmiarze naprawy i odtworzenie powierzchni ścian, posadzek i sufitów po pracach instalacyjnych? Jeśli nie prosimy o określenie zakresu.

Odpowiedź

Naprawa ścian jest przewidziana w ramach prac tynkarskich i wykonania gładzi szpachlowych lub okładzin z płytek gresowych. Instalacje prowadzone w suficie będą przysłonięte sufitem podwieszanym. Należy przewidzieć niezbędne nakłady na zaprawienie bruzd i przebić w stropie. Należy przewidzieć wszystkie nakłady na odtworzenie i uzupełnienie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej pod posadzkę.

Zapytanie 11

Prosimy o podanie szczegółu rysunkowego wykonania mocowania lampy bezciśnieniowej.

Odpowiedź

W uzupełnieniu opisu podajemy, że blacha do której mocowana jest lampa bezciśnieniowa musi być zamocowana w poziomie stropu podwieszonego. Wymian z ceownika będzie miał kształt ramki na wysokość sufitu podwieszonego. Ramka z ceownika będzie mocowana do żeber stropu Akermana na kołki rozporowe.

Zapytanie 12

W opisie technicznym istnieje zapis, że należy zamontować 2 szt. nawiewników w każdym z istniejących okien. W przedmiarze jest 8 kpl. Czy powyższe należy rozumieć, że nawiewniki są zamontowane w 4 oknach?

Odpowiedź

Tak.

Zapytanie 13

W opisie technicznym istnieje zapis odnośnie drzwi łamanych prosimy o podanie szczegółów tych drzwi.

Odpowiedź

Należy zastosować drzwi łamane płytowe w dwóch częściach. Należy zastosować drzwi bezprzylgowe, skrzydła w naturalnej okleinie, wypełnienie płytą wiórową otworową. Drzwi bez zamka.

**Dotyczy: Pomoc Doraźna korytarz**

Zapytanie 14

Z jakich materiałów należy wykonać wyoblenie przy Sali urazowej? Jaki jest obmiar prac?



SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY  
85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75

Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
Tel. (52) 36-55-352, (52) 36-55-296, (52) 36-55-495, (52) 36-55-521  
Fax. (52) 36-55-752

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

---

Odpowiedź

Wyoblenia ścian wejścia do Sali urazowej należy wykończyć blachą grubości minimum 1,50 mm, ze stali kwasoodpornej (zamiast okładziny winylowej). Wymiary pojedynczego arkusza blachy  $s_{xh} = 1,00 \times 2,00$  m. Razem powierzchnia blachy = 4,0 m<sup>2</sup>. Zamawiający rezygnuje z ochrony wyoblenia z okładziny winylowej – poz. 26 i osłony z rury ko – poz. 27.; nie należy uwzględniać w kalkulacji.

**Dotyczy: Oddział Anestezjologii**

Zapytanie 15

W jakiej technologii jest obecnie wykonany sufit podwieszony przeznaczony do demontażu w dyżurce pielęgniarek i korytarzu? Prosimy o podanie przykładowego nowego sufitu.

Odpowiedź

Istniejący sufit w korytarzu i dyżurce pielęgniarek jest sufitem podwieszonym, listwowym, z blachy lakierowanej. Wymagany sufit podwieszony jest powszechnie znanym rozwiązaniem. Jest to sufit o wymiarach modułu 60 x 60 cm. Zamiast tradycyjnego wypełnienia z prasowanej wełny mineralnej Zamawiający wymaga paneli o wymiarach 60 x 60 cm, z lakierowanej blachy stalowej.

Zapytanie 16

Prosimy o sprecyzowanie rolety zewnętrznej na okno.

Odpowiedź

Roleta natynkowa – montowana do nadproża. Skrzynka i pancerz z PCV. Napęd manualny. Skrzynka wyposażona w siatkę anty-insektową. Należy przewidzieć wszystkie nakłady związane z odtworzeniem istniejącej izolacji termicznej ścian zewnętrznych.

**Dotyczy: Oddzielenie pożarowe klatka nr 2 bud. 1A**

Zapytanie 17

Prosimy o podanie wysokości od strony oddziału i od strony klatki schodowej.

Odpowiedź

Ściana oddzielenia pożarowego  $h = 3,00$  m,  $h$  – klatki schodowej = 3,00 m,  $h$  – korytarza oddziału = 2,70 m.

Zapytanie 18

Prosimy o podanie ilości obmiarowej uzupełniającego malowania ścian podłużnych i sufitu.

Odpowiedź

Klatka schodowa: Malowanie olejne ścian =  $(1,60 \times 2 + 2,80 - 1,20) \times 1,60 = 7,70$  m<sup>2</sup>. Malowanie emulsyjne =  $(1,60 \times 2,80 + 1,60 \times 2 \times 1,40 + 2,80 \times 1,40) = 13,00$  m<sup>2</sup>.

**Dotyczy: Myjnia inkubatorów**

Zapytanie 19

Prosimy o wskazanie, w którym miejscu na rzucie działu centralnej sterylizacji znajduje się okno podawcze.

Odpowiedź

Okno podawcze jest do usunięcia. Rzut pokazuje stan po remoncie.

Zapytanie 20

W przedmiarze i opisie robót budowlanych myjni i inkubatorów brak jest robót po demontażu okna podawczego? Czy otwór ma być zamurowany, czy wstawione ma być nowe okno?

Odpowiedź

W miejscu okna podawczego będą zamontowane drzwi typu D<sub>1</sub>. Rozebranie ścianki pod oknem jest ujęte w przedmiarze.

Zapytanie 21

Czy uzupełnienia płytek na posadzce po wymianie drzwi mają mieć format 10x10 cm jak określa przedmiar?

Odpowiedź

Jest to minimalny wymiar płytek.

Zapytanie 22

Jaką klasę ścieralności wykładzin PCV przyjąć? W przedmiarze klasa 33 w opisie 34.

Odpowiedź

Należy przyjąć wykładzinę klasy 33.



SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY  
85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75

Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia  
Tel. (52) 36-55-352, (52) 36-55-296, (52) 36-55-495, (52) 36-55-521  
Fax. (52) 36-55-752

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

---

Zapytanie 23

Czy nie należałoby przyjąć wstawienie nadproża podczas wymiany drzwi, gdyż w przedmiarze jest pozycja dotycząca rozebrania ścianki o gr. 1/2 cegły.

Odpowiedź

Należy przyjąć osadzenie nadproży do wszystkich typów drzwi. Dodatkowo należy uwzględnić nakłady związane z uzupełnieniem tynku, malowaniem.

Zapytanie 24

Jak należy rozumieć pozycję w przedmiarach: „kalkulacja własna dopłata za okucia”?

Odpowiedź

Dopłata za okucia jest nakładem do zastosowania w przypadku, gdy okucia stanowią dodatkowy nakład poza kosztem skrzydła drzwiowego. W każdym przypadku stolarka drzwiowa musi uwzględniać komplet okuć.

**Dotyczy: Magazyn Apteki Szpitalnej**

Zapytanie 25

Prosimy o sprecyzowanie poz. 12 przedmiaru wykazanie m<sup>2</sup> obróbki ścian oraz m<sup>2</sup> wymiany posadzki lastryko na płytki terakotowe oraz wskazanie formatu i klasy płytek.

Odpowiedź

Należy ująć w nakładach gładź grubości 3mm, z białej masy szpachlowej. Powierzchnia gładzi wynosi 56,00 m<sup>2</sup>. Wymiana posadzki lastryko na posadzkę z płytek podłogowych. 1,60 x 0,20 x 2 = 0,64 m<sup>2</sup>. Płytki podłogowe szerokości 20 cm o klasie R10. Zamawiający modyfikację poz. 14. W przedmiarze: jest 10,00 m<sup>2</sup>, powinno być 56,00 m<sup>2</sup>.

**Dotyczy: Wymiana przegrody w portierni**

Zapytanie 26

Czy istniejąca demontowana przegroda ma tożsamy wymiar co nowa przegroda?

Odpowiedź

Tak. Wymiary szczegółowe wykonać z natury.

Zapytanie 27

Prosimy podać obmiar fragmentu posadzki do naprawy po montażu przegrody, zakres robót i rodzaj przyjętego materiału.

Odpowiedź

Należy przyjąć do nakładów okładzinę z ściennych płytek gresowych w ilości 0,90 x 2,4 x 2 = 4,32 m<sup>2</sup>. Wymiana płytek w progu. 1,00 x 0,20 = 0,20 m<sup>2</sup>. Płytki podłogowe szerokości 20 cm o klasie R10.

**Dotyczy: Położnicza Izba Przyjęć**

Zapytanie 28

W którym miejscu znajduje się głowica telefoniczna?

Odpowiedź

Głowica telefoniczna znajduje się w odległości 100,00 m od miejsca remontu.

Zapytanie 29

Czy w robotach elektrycznych jest dostawa lamp bezcieniowych? Jeśli tak, to jakiego typu?

Odpowiedź

Zakres robót nie obejmuje dostawy lampy bezcieniowej.

Zapytanie 30

Jak powinna być wyposażona puszka podłogowa pod fotelem ginekologicznym?

Odpowiedź

Zamawiający modyfikuje rozwiązanie. Należy przyjąć doprowadzenie instalacji elektrycznej na kolumnie, mocowanej do stropu. Akermana tzw. gazowa wyposażona w 4 gniazda 230 V. Należy przewidzieć wszystkie nakłady związane z tym sposobem zasilania elektrycznego pola fotela ginekologicznego.

Zapytanie 31

Jaki typ lamp przyjąć dla oznaczenia 2 x 36 W bez literki R?

Odpowiedź



**SZPITAL UNIWERSYTECKI NR 2 IM. DR JANA BIZIELA W BYDGOSZCZY  
85-168 BYDGOSZCZ, UL. UJEJSKIEGO 75**

**Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia**  
**Tel. (52) 36-55-352, (52) 36-55-296, (52) 36-55-495, (52) 36-55-521**  
**Fax. (52) 36-55-752**

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

---

W pomieszczeniach Położniczej Izby Przyjęć, za wyjątkiem poczekalni, zastosowany jest sufit podwieszony. W związku z tym należy zastosować 12 szt. lamp 4 x 18W z rastrem, 2 szt. 36W z rastrem natynkowych i 4szt lamp żarowych 1 x 60W ściennych.

Zapytanie 32

Jaki typ lamp przyjąć dla opisanych jako żarowe?

Odpowiedź

Typowe lampy żarowe, ściennie.

Zapytanie 33

W jakie urządzenia należy wyposażyć szafę komputerową?

Odpowiedź

Szafę komputerową należy wyposażyć w Patchpanel 24 portowy 1U. Instalacja komputerowa RJ. Skrętka kat. 6.

Zapytanie 34

W którym miejscu nastąpi wplot w pętlę instalacji SAP, jaki typ przewodów i czujek przyjąć do wyceny?

Odpowiedź

Należy wykonać instalację jako nową pętlę z wpięciem do centrali SAP na niskim parterze budynku łóżkowego. Odległość od remontowanego oddziału do centrali to ok. 400 mb. Instalację należy prowadzić przewodem niepalnym 2x1 na uchwytych niepalnych, należy przewidzieć jeden wyłącznik ROP. Ponadto należy przewidzieć 4 optyczne czujki dymu DRO oraz 4 wskaźniki zadziałania.

Zapytanie 35

Czy na trasie prowadzenia przewodów komputerowych i telefonicznych istnieją trasy kablowe czy trzeba je budować od nowa?

Odpowiedź

Należy przewidzieć budowę nowych tras kablowych w suficie podwieszonym.

Zapytanie 36

W specyfikacji Położniczej Izby Przyjęć jest informacja o demontażu i ponownym montażu grzejników. Ile jest grzejników?

Odpowiedź

Jest 5 kompletów grzejników.

**Dotyczy: Oddział Anestezjologii**

Zapytanie 37

Jaki typ opraw oświetleniowych przyjąć do pomieszczeń 108, 115, 108A, 164 i gabinetu oddziałowej?

Odpowiedź

Pomieszczenie (korytarz) nr 108 i (przedsionek) nr 115A – oprawa do pomieszczeń czystych medycznych T 5 IP65 – 10szt – zgodnie z opisem technicznym. Pomieszczenie (dyżurka pielęgniarek) nr 108A – oprawa do pomieszczeń czystych medycznych T 5 IP65 – 2szt – zgodnie z opisem technicznym. Pomieszczenie (śluza) nr 115D – oprawa do pomieszczeń czystych medycznych T 8 IP65 – 2szt – zgodnie z opisem technicznym. Pomieszczenia nr 164 i 165 – oprawy natynkowe 4x18W rastrowe.

Zapytanie 38

Jaki jest zakres wymiany instalacji elektrycznej w pomieszczeniach 114, 114A, 106, 106A, 164 i gab. oddziałowej – czy w tylko w obrębie danego pomieszczenia?

Odpowiedź

Wymiana instalacji oświetleniowej i gniazd wtykowych jest w obrębie tylko tych pomieszczeń.

**Zamawiający**