

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
Kilińskiego 29  
08-110 Siedlce

Pismo: przebudowa szpitala 2/253/2019/12

Siedlce dnia: 2019-02-15

## **ODPOWIEDŹ** na zapytania w sprawie SIWZ

*Szanowni Państwo,*

Uprzejmie informujemy, iż do Zamawiającego wpłynęła prośba o wyjaśnienie zapisu specyfikacji istotnych warunków zamówienia, w postępowaniu prowadzonym na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) w trybie przetargu nieograniczonego, na:

**przebudowa Bloku Operacyjnego i Oddziału Anestezjologii i Intensywnej Terapii oraz  
zaprojektowanie i budowa Oddziału Rehabilitacji Kardiologicznej Szpitala SP ZOZ Siedlce.**

Treść wspomnianej prośby jest następująca :

1. W Opisie Technicznym projektu budowlanego przebudowy Bloku Operacyjnego Zamawiający w pkt VI.6 opisuje sufity jako, cytując: „ Sufit – w obrębie komunikacji i innych pomieszczeń – podwieszany laminowany – płyty pokryte laminatem charakteryzującym się wysokim współczynnikiem odbicia światła (na poziomie do 90%), doskonałymi właściwościami akustycznymi i dużą odpornością na zarysowania, lub inny o tych samych parametrach, sufity malowane farbami zmywalnymi, bakteriobójczymi – antybakteryjnymi np. lateksowa o właściwościach jw." .

W zestawieniu pomieszczeń (pkt IX) Opisu Technicznego dla np. pom.4.2 Komunikacja, sufit opisany jest jako, cytując: „Sufit: panele z płyty gipsowo – kartonowej o powierzchni laminowanej folią PCV o gładkiej fakturze papieru, nasączone środkiem bakterio i grzybobójczym" .

W przedmiarze robót dla Bloku Operacyjnego w poz. 65 sufit opisany jest jako, cytując: „Sufity podwieszane - w pomieszczeniach przygotowania pacjenta i personelu, w obrębie komunikacji, korytarza aseptycznego, sali wybudzeń, pokoju personelu i pokoju oddziałowej, magazynu sterylizatora, pomieszczenia "formaliny", śluzy pacjentów i w.c. personelu - podwieszany laminowany - płyty pokryte laminatem charakteryzującym się wysokim współczynnikiem odbicia

światła (na poziomie do 90%), doskonałymi właściwościami akustycznymi i dużą odpornością na zarysowania, lub inny o tych samych parametrach" .

Pytanie 1 – Obowiązujące przepisy sanitarne nie stawiają szczegółowych wymogów dla wykonania zabudowy sufitów w innych pomieszczeniach niż sale operacyjne. Proszę o informację, czym Zamawiający kierował się przy wyborze technologii wykonania zabudowy sufitów.

Pytanie 2 – Proszę o określenie jednoznacznej technologii wykonania sufitów w pomieszczeniach innych sale operacyjne. Jednocześnie pragnę zaznaczyć, że producenci systemów suchej zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych nie mają w swojej ofercie takich rozwiązań które spełniają w/w założenia

Odpowiedź - Nie ma możliwości zmiany materiałów. Zaproponowana technologia zabudowy sufitów odpowiada warunkom i standardom jakie należało spełnić. Technologia wykonania sufitów została wyjaśniona w opisie, do którego ponownie odsyłam. Proszę dokładnie sprawdzić oferty producentów na rynku krajowym, ewentualnie zamówić u zagranicznych producentów – dotyczy pomieszczeń bloku operacyjnego i intensywnej terapii.

2. W Opisie Technicznym projektu budowlanego przebudowy Oddziału Intensywnej Terapii Zamawiający w pkt. XI.5 opisuje sufity jako, cytując: „Sufit – w obrębie komunikacji i innych pomieszczeń – podwieszany laminowany – płyty pokryte laminatem charakteryzującym się wysokim współczynnikiem odbicia światła (na poziomie do 90%), doskonałymi właściwościami akustycznymi i dużą odpornością na zarysowania, lub inny o tych samych parametrach, sufity malowane farbami zmywalnymi, bakteriobójczymi – antybakteryjnymi np. lateksowa o właściwościach jw., tynki ścian malowane – jak sufity, ściany tych pomieszczeń malować farbami zmywalnymi bakteriobójczymi posiadających atest PZH" .

W zestawieniu pomieszczeń (pkt XIV) Opisu Technicznego dla np. pom. 3 Śluza, sufit opisany jest jako, cytując: „Sufit: podwieszany np. panele z płyty gipsowo – kartonowej o powierzchni laminowanej folią PCV o gładkiej fakturze papieru, nasączone środkiem bakterio i grzybobójczy m;” .

W przedmiarze robót dla Oddziału Intensywnej Terapii w poz. 73 sufit opisany jest jako, cytując: „ Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /suche tynki gipsowe/ powierzchni stropów, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm ogniochronnych o powierzchni laminowanej folią PCW o gładkiej fakturze papieru nasączonej środkiem bakterio i grzybobójczym - wykończenie kompletne."

Pytanie 1 – Obowiązujące przepisy sanitarne nie stawiają szczegółowych wymogów dla wykonania zabudowy sufitów w innych pomieszczeniach niż sale operacyjne. Proszę o informację, czym Zamawiający kierował się przy wyborze technologii wykonania zabudowy sufitów.

Pytanie 2 – Proszę o określenie jednoznacznej technologii wykonania sufitów w pomieszczeniach innych sale operacyjne. Jednocześnie pragnę zaznaczyć, że producenci systemów suchej zabudowy z płyt gipsowo-kartonowych nie mają w swojej ofercie takich rozwiązań które spełniają w/w założenia .

Odpowiedź - Nie ma możliwości zmiany materiałów. Zaproponowana technologia zabudowy sufitów odpowiada warunkom i standardom jakie należało spełnić. Technologia wykonania sufitów została wyjaśniona w opisie, do którego ponownie odsyłam. Proszę dokładnie sprawdzić oferty producentów na rynku krajowym, ewentualnie zamówić u zagranicznych producentów – dotyczy pomieszczeń bloku operacyjnego i intensywnej terapii.

3. PFU wymienia z nazwy instalację sieci komputerowej bez podania ilości punktów przyłączeniowych. Umożliwia to zaprojektowanie bardzo skrajnych ilości, a co za tym idzie bardzo dużej rozbieżności cenowej wśród oferentów. Prosimy o dokładne podanie ilości punktów przyłączeniowych oraz rodzaju gazów z określeniem nr pomieszczeń.

Odpowiedź – W celu wyliczenia kosztów instalacji komputerowej szafki z bokami otwieranymi należy umieścić w centralnym punkcie korytarza danego obiektu. Ostatecznie umiejscowienie zostanie uzgodnione z Zamawiającym.

Dokładnie rozmieszczenie punktów odbędzie się już podczas ustaleń indywidualnych.

W celu wyliczenia kosztów sieci należy na podstawie map obiektów ustalić najdłuższy możliwy wariant dla gniazdką. Należy przewidzieć, że 30 % punktów okablowania może być rozmieszczona oddzielnie w danym pomieszczeniu. Tzn w jednym pomieszczeniu trzeba będzie poprowadzić dwie trasy kablowe.

4. Czy sieć komputerowa ma zostać zintegrowana z istniejącą siecią w Szpitalu Miejskim ? Jeżeli tak to prosimy o podanie producenta oraz parametrów sieci istniejącej oraz parametrów minimalnych stawianych przez Zamawiającego dla części rozbudowywanej , a także prosimy o udostępnienie schematu strukturalnego sieci.

Odpowiedź - Tak. Sieć szpitalna – SERWEROWNIA GŁÓWNA ma zostać podłączona do skrzynek dystrybucyjnych znajdujących się na korytarzach w dwóch obiektach przy pomocy światłowodu jednomodowego 9/125 x 8. Odległość szacowana około 100 metrów. Na części korytarzu występują koryta techniczne. Po stronie serwerowni należy dostarczyć 4 wkładki HP 1GB singlemode do urządzenia HP 5406 zł2. Przełącznica światłowodowa do serwerowni zostanie dostarczona przez Zamawiającego.

Dostawa światłowodu, ułożenie okablowania oraz spawanie światłowodu oraz test leżą po stronie Wykonawcy.

5. Czy projekt oraz wykonanie sieci komputerowej ma obejmować część pasywną i aktywną?

Odpowiedź - Tak. Projekt uwzględni część pasywną i aktywną.

Na każdy piętrze należy umieścić szafkę RACK 19 min. 60 cm głębokości – odpowiednią do ilości okablowania oraz urządzeń.

W celu wyliczenia kosztów instalacji komputerowej szafki z bokami otwieranymi należy umieścić w centralnym punkcie korytarza danego obiektu. Ostatecznie umiejscowienie zostanie uzgodnione z Zamawiającym.

Każda skrzynka musi zostać wyposażona w 2 patchpanele porządkujące oraz w patchpanel kat. 6 ekranowany, kompletna przełącznica Rack 19 światłowoda na min 8 pigtaili SC/PC singlemode oraz przełącznik zarządzalny HP 2920 POE 24p lub 2930 POE 24p wraz z 2 modułami HP 1 GB singlemode do każdej szafki. Do skrzynek należy doprowadzić zasilanie elektryczne oraz uziemienie.

Sieć komputerowa wykonana kablem min. Kat 6 S/FTP – każda para ekranowana oraz całość w ekranie. Wykonanie sieci podtynkowo w peszlu w pomieszczeniach – na korytarzu w korycie.

Przed rozpoczęciem prac należy przedstawić okablowanie do akceptacji Zamawiającego.

Gniazda Kat 6 ekranowane z wtykiem skierowanym w dół.

Puszka montażowa gniazda komputerowego ma zostać oczyszczona z brudu i elementów zbędnych. Kabel w puszcze przez montażem gniazdka ma zostać pozbawiony kołnierza PCV.

Dokładnie rozmieszczenie punktów odbędzie się już podczas ustaleń indywidualnych.

W celu wyliczenia kosztów sieci należy na podstawie map obiektów ustalić najdłuższy możliwy wariant dla gniazdka. Należy przewidzieć, że 30 % punktów okablowania może być rozmieszczona oddzielnie w danym pomieszczeniu. Tzn w jednym pomieszczeniu trzeba będzie poprowadzić dwie trasy kablowe.

W sali pacjentów należy zamontować po 1 gnieździe podwójnym

W reszcie pomieszczeń należy zamontować po 2 gniazda podwójne.

Ułożenie okablowania, wszycie okablowania oraz podstawowe test okablowania bez certyfikacji leżą po stronie Wykonawcy. Testy mają odbyć się przy udziale Zamawiającego

6. Jeżeli Zamawiający wymaga realizacji części aktywnej sieci komputerowej, prosimy o podanie producentów oraz nazw i parametrów technicznych urządzeń zainstalowanych w istniejącej sieci.

Odpowiedź - HP 2910 , 2920 , 2930 , 5406z12.

#### **Pytania do punktu 6 PIONOWA KOLUMNA DYSTRUBUCYJNA NA OAIT – 6 SZT.**

7. Lp. 6. Czy zamawiający dopuści kolumnę renomowanego Niemieckiego producenta w której możliwość mocowania wyposażenia jest tylko od frontu? Takie rozwiązanie wynika ze specjalnej budowy kolumny powodującej zajmowanie mniejszej ilości miejsca na bloku operacyjnym.

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

8. Lp. 8. Czy zamawiający dopuści kolumnę w której dodatkowe wyposażenie jest mocowane na szynach?

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

9. Lp. 10. Czy zamawiający dopuści kolumnę wyposażoną w punkty poboru gazu produkcji innej renomowanej firmy medycznej niż kolumna?

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

10. Lp. 14. Czy zamawiający dopuści kolumnę wyposażoną w specjalne uchwyty stanowiące integralną, boczną część półki, które jednocześnie służą jako szyny montażowe do mocowania różnego wyposażenia zamiast 5 oddzielnych szyn?

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

11. Lp. 16, 24. Czy zamawiający dopuści kolumnę bez zintegrowanego schowka kabli, natomiast wyposażoną w specjalne trzymadło pozwalające na utrzymanie porządku.

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

12. Lp. 17. Czy zamawiający dopuści kolumnę wyposażoną w półki o powierzchni 560x490mm? W wyniku zastosowania specjalnej budowy kolumny zajmują one mniej miejsca w promieniu obrotu niż standardowe o podanych wymiarach.

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

13. Lp. 21. Czy zamawiający dopuści kolumnę wyposażoną w szufladę o wystającym uchwycie, ułatwiającym otwieranie i zamykanie, o wymiarach 555x160x375mm, o udźwigu 10kg, zamontowaną na stałe dzięki zastosowanym materiałom łatwą do utrzymania w czystości.

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

14. Lp. 24. Czy zamawiający dopuści kolumnę bez specjalnych zamykanych schowków na nadmiar kabli?

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

15. Lp. 27. Czy zamawiający dopuści wysięgnik dwuprzegubowy do mocowania monitora o zasięgu (średnica) 60cm oraz udźwigu min 7 kg?

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

16. Lp. 28. Czy zamawiający dopuści kolumnę bez wysięgnika wyposażony w wewnętrzne zamykane kanały do prowadzenia kabli (np. zasilania pomp infuzyjnych) oraz hamulce cierne przy dwóch przegubach regulowane ergonomicznymi pokrętkami?

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

#### **Dotyczy zał. Nr 4 – Oferta techniczna urządzeń i wyposażenia medycznego. Pionowa kolumna dystrybucyjna na OAIT – 6szt.**

##### **17. Pytanie 1, Ad. Pkt. 8, 9, 18**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę dystrybucyjną wyposażoną w cztery wewnętrzne szyny, zainstalowane na przedniej i tylnej ścianie głowicy, przeznaczone do mocowania dodatkowego wyposażenia takiego jak półki, wysięgniki na monitor? Rozwiązanie takie jest bardziej estetyczne i łatwiejsze w utrzymaniu czystości w porównaniu do zewnętrznych rur.

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

##### **18. Pytanie 2, Ad. Pkt. 11**

Powyższy opis wskazuje jednoznacznie na jednego producenta i mocno ogranicza możliwość złożenia konkurencyjnej oferty. Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści do postępowania pionową kolumnę dystrybucyjną z gniazdami gazowymi produkowanymi przez światowego lidera?

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

##### **19. Pytanie 3, Ad. Pkt. 14**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pionową kolumnę dystrybucyjną wyposażoną w szynę okalającą? Stosowanie dodatkowych pięciu poziomych szyn montażowych mija się z celem, ponieważ każda półka jest już wyposażona w szyny montażowe do których można zawiesić wymagane wyposażenie.

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

**20. Pytanie 4, Ad. Pkt. 16, 24**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pionową kolumnę dystrybucyjną wyposażoną w ergonomiczne i estetyczne organizery z możliwością regulacji wysokości do zarządzania nadmiarem kabli? Takie rozwiązanie jest równoważne pod kątem funkcjonalności do wymaganego i praktyczniejsze pod kątem utrzymania czystości.

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ,

**21. Pytanie 5, Ad. Pkt. 20, 22,**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pionową kolumnę dystrybucyjną wyposażoną w szuflady z opływowymi uchwytami dzięki czemu można je szczelnie zamykać?

Odpowiedź – TAK, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

**22. Pytanie 6, Ad. Pkt. 27**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pionową kolumnę dystrybucyjną wyposażoną w dwuramienny wysięgnik do mocowania monitora na kolumnie o zasięgu 569 mm i udźwigu 13,61 kg?

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

**23. Pytanie 7, Ad. Pkt. 28**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania pionową kolumnę dystrybucyjną z wysięgnikami do monitora i drążka infuzyjnego bez zatrzaskiwanych kanałów do prowadzenia kabli?

Odpowiedź – NIE, zgodnie z zapisami SIWZ

Informujemy, że zgodnie z wymogiem art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1986), stanowisko Zamawiającego zostało rozesłane do wszystkich wykonawców, którym przekazano SIWZ.

Zamawiający

Z-ca Dyrektora ds. Lecznictwa  
Samodzielnego Publicznego Zakładu  
Opieki Zdrowotnej w Siedlcach  
lek. med. Stefan Jeznach