



# Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu<sup>®</sup>

22 - 400 Zamość, ul. Aleje Jana Pawła II 10



Zamość, dnia 10 kwietnia 2018 r.

AG.ZP.3320.25.03901.18

dotyczy: **wyjaśnienie treści SIWZ.**

Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu ul. Aleje Jana Pawła II 10, zgodnie z art. 38 ust.1, 2 ustawy Prawo zamówień publicznych informuje, że wpłynęły wnioski o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia opracowanej do przetargu nieograniczonego na realizację zadania inwestycyjnego pn. „**Dobudowa budynku trzykondygnacyjnego z podpiwniczeniem do bloku „A” wraz z przeprowadzeniem robót remontowo- budowlanych na I piętrze bloku „A” dla Oddziału Kardiologicznego**”.

Poniżej podajemy ich treść i wyjaśnienia:

### 1.Pytanie:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego niedziałającego w oparciu o sieć IP a o inny rodzaj cyfrowej komunikacji?

**Wyjaśnienie:** Wszystkie kontrolery systemu muszą być połączone do sieci LAN. Zgodnie z SIWZ.

### 2.Pytanie:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego z programowaniem i konfiguracją lokalną systemu. Wszelkie ustalenia dotyczące sposobu działania systemu i każdego modułu będą ustalone z Zamawiającym na etapie wykonywania instalacji i programowania systemu.

**Wyjaśnienie:** Zgodnie z SIWZ.

### 3.Pytanie:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu, który jest zasilany magistralnie?

**Wyjaśnienie:** Zamawiający dopuszcza zasilanie tak jak zostało to zapisane w SIWZ.

### 4.Pytanie:

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego komunikującego się z systemem komunikacji bezprzewodowej, ale bez możliwości komunikacji głosowej z tym systemem, a co za tym idzie, bez możliwości zdalnego kasowania wezwań z tych urządzeń?

**Wyjaśnienie:** Zgodnie z SIWZ.

### 5.Pytanie:

Czy Zamawiający dopuszcza, jako urządzenie mobilne markowy telefon Smartfon, klasa urządzenia uzgodniona z użytkownikiem?

**Wyjaśnienie:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie jeśli spełnia to wymaganie opisane w SIWZ i projekcie.

str. 1 z 5

Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki  
im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu  
Wyjaśnienie SIWZ – postępowanie AG.ZP.3320.25.18



URS is a member of Registrar of Standards (Polish) Ltd.

Certyfikat nr 51705/B/0001/UK/Po  
ISO 9001 : 2008

Certyfikat nr 51705/A/0001/UK/Po  
ISO 14001 : 2004

Certyfikat nr 51705/X/0001/NA/Po  
PN-N 18001 : 2004

Certyfikat nr 51705/C/0001/UK/Po  
OHSAS 18001 : 2007

Certyfikat nr 51705/D/0001/UK/Po  
ISO 27001 : 2013

Certyfikat nr 64151/A/0001/UK/Po  
ISO 22000 : 2005



KOMITET  
UPOWSZECHNIANIA  
KARMIEŃIA  
PIERSIA



tel. Centrala  
84 6773333

tel. Sekretariat  
84 6773300

Fax  
84 6386669

www.szpital.zam.pl

e mail:  
szpital@szpital.zam.pl

NIP  
922-22-92-491

REGON  
006050134

KRS  
0000021024

PEKAO S.A. I Oddział  
w Zamościu  
61 1240 2816 1111  
0010 3901 3524



Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



**6.Pytanie:**

Czy w związku z tym, że jest ogólna rozmowa w sali Zamawiający dopuści dystrybuowanie głosu z jednego urządzenia w obrębie Sali (moduł przy drzwiach)?

**Wyjaśnienie:** Zgodnie z SIWZ.

**7.Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego bez możliwości nadzoru akustycznego pomieszczeń?

**Wyjaśnienie:** Nie dopuszcza bez możliwości nadzoru akustycznego pomieszczenia. Zgodnie z SIWZ.

**8.Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego bez możliwości zaplanowania pracy personelu.

**Wyjaśnienie:** Nie dopuszcza. Musi posiadać możliwość zaplanowania pracy personelu. Zgodnie z SIWZ.

**9.Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego, w którym moduł przyłóżkowy posiada mniej jak 3 różnokolorowe przyciski, jest zasilany napięciem 24V DC (zgodnym z normą DIN VDE 0834 na którą powołuje się Zamawiający), zgodny z normami EN 60-950-1:2006, EN 60601-1:2006, EN 60601-1-2:2007, EN 60601-1-6:2007, zgodny z dyrektywą ROHS 2002/95/EC dotyczącą zawartości substancji szkodliwych ale posiada możliwości wezwania pielęgniarki i asysty. Funkcja wezwania lekarza będzie dostępna w module przy drzwiach tak, aby pacjent sam nie wzywał lekarza.

**Wyjaśnienie:** Nie dopuszcza. Zgodnie z SIWZ.

**10.Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego w którym moduł drzwiowy może być zasilany napięciem 24V DC ( zgodnym z normą DIN VDE 0834 na którą powołuje się Zamawiający) posiada zgodność z normami EN 60-950-1:2006, EN 60601-1:2006, zgodny z dyrektywą ROHS 2002/95/EC dotyczącą zawartości substancji szkodliwych. Zamiast przycisków z możliwością zaprogramowania różnych funkcji (asysta, lekarz) dla długiego wciśnięcia przycisku proponujemy moduł, na którym są dedykowane przyciski wezwania lekarza oraz asysty, co jest bardziej komfortowe w obsłudze.

**Wyjaśnienie:** Nie dopuszcza. Zgodnie z SIWZ.

**11.Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego, w którym moduł toaletowy/łazienkowy posiada mniej jak 3 różnokolorowe przyciski, jest zasilany napięciem 24V DC (zgodnym z normą DIN VDE 0834 na którą powołuje się Zamawiający) ale nie posiada możliwości zaprogramowania różnych funkcji dla długiego wciśnięcia przycisku? Zamiast przycisków z możliwością zaprogramowania różnych funkcji ( asysta, lekarz) dla długiego wciśnięcia przycisku proponujemy moduł, na którym są dedykowane przyciski wezwania lekarza oraz asysty, co jest bardziej komfortowe w obsłudze.

**Wyjaśnienie:** Nie dopuszcza. Zgodnie z SIWZ.

**12. Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego w którym sygnalizator salowy posiada zgodność z normami EN 60-950-1:2006, EN 60601-1:2006, EN 60601-1-2:2007, EN 60601-1-6:2007, zgodności z dyrektywą RoHS 2002/95/EC i jest zasilany napięciem 24V DC ( zgodnym z normą DIN VDE 0834 na którą powołuje się Zamawiający).

**Wyjaśnienie:** Zgodnie z SIWZ.

**13. Pytanie:**

Czy zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego w którym moduł oddziaływy posiada zgodność z normami EN 60-950-1:2006, EN 60601-1:2006, EN 60601-1-2:2007, EN 60601-1-6:2007, zgodności z dyrektywą RoHS 2002/95/EC, i jest zasilany napięciem 24V DC? ( zgodnym z normą DIN VDE, 0834 na którą powołuje się Zamawiający).

**Wyjaśnienie:** Zgodnie z SIWZ.

**14. Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego cyfrowo-magistralnego w którym kontroler systemu nie posiada możliwości podłączenia do sieci LAN, nie można go zasilić poprzez standard PoE, posiada potwierdzenia zgodności z normami EN 60-950-1:2006, EN 60601-1:2006, EN 60601-1-2:2007, EN 60601-1-6:2007, zgodny z dyrektywą ROHS 2002/95/EC dotyczącą zawartości substancji szkodliwych.

**Wyjaśnienie:** Nie tylko tak jak zostało opisane w SIWZ.

**15. Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza możliwość zastosowania systemu przywoławczego, w którym moduł monitorujący nie posiada potwierdzenia zgodności z dyrektywą MDD 93/42/EEC of 1993-07-14 concerning medical devices, OJ No L169/1 of 1993-07-12 (dyrektywa MDD jest dyrektywą dla wyrobów medycznych zwanych w legislacji polskiej wyrobami medycznymi do różnego przeznaczenia, nieobowiązującymi dla systemów przyzywowych niskoprądowych na rynku polskim)?

**Wyjaśnienie:** Zgodnie z SIWZ.

**16. Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie systemu przywoławczego z komunikacją głosową, ale bez integracji z zewnętrznym systemem komunikacji głosowej?

Czy jeśli nie ma potrzeby integracji obu tych systemów to wymagana jest dostawa systemu komunikacji głosowej?

**Wyjaśnienie:** Nie dopuszcza. Zgodnie z SIWZ.

**17. Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuszcza rozszerzenie funkcjonalności systemu przywoławczego o możliwość komunikacji głosowej pomiędzy dyżurką a modulem znajdującym się przy drzwiach wejściowych do sali? Przy łóżkach proponujemy manipulatory słuchawkowe, które umożliwiają dyskretną komunikację pacjent-personel.

**Wyjaśnienie:** Tylko takie możliwości jakie są opisane w SIWZ.



**18. Pytanie:**

Norma PN-EN ISO 7396-1 Systemy rurociągowe do gazów medycznych Część 1 jasno określa, że zasilanie gazami medycznymi powinno następować z trzech źródeł. Z rzutu piętra II i opisu wynika, że tych źródeł ma być po dwa, oddzielnie na każdą salę. Takie rozwiązanie jest niezgodne z normą. Proszę o uwzględnienie zmiany koncepcji zasilania instalacji CO<sub>2</sub> z dwóch źródeł na rozprężalnię z trzema źródłami po jednej z butli na każde źródło.

**Wyjaśnienie:** Do wyceny zasilania instalacji CO<sub>2</sub> należy przyjąć rozprężalnię z trzema źródłami po jednej butli na każde źródło.

**19. Pytanie:**

Z rozprężalni CO<sub>2</sub> brak wydmuchów w przypadku nagłego wzrostu ciśnienia. Takie wydmuchy są niezbędne by zabezpieczyć instalację oraz urządzenia do niej podłączone.

**Wyjaśnienie:** Do wyceny źródła CO<sub>2</sub> należy uwzględnić wykonanie układu wydmuchowego.

**20. Pytanie:**

Czy w wycenie należy uwzględnić zakup 3 butli z CO<sub>2</sub> (10 l) ?

**Wyjaśnienie:** W wycenie źródła CO<sub>2</sub> należy uwzględnić zakup 3 butli 10l z CO<sub>2</sub>.

**21. Pytanie:**

Zgodnie z normą PN-EN ISO 7396-1 przyjmuje się projektowanie Strefowego Zespołu Kontroli Gazów oddzielnie dla każdej sali operacyjnej. Zgodnie z rzutem II piętra jest przyjęta jedna skrzynka zasilająca dwie sale zabiegowe oraz salę hybrydową. Sądzymy, że dla Sali hybrydowej należało by przyjąć dodatkowo SZKG. W związku z powyższym proszę o potwierdzenie, że SZKG należy przyjąć dodatkowo dla Sali hybrydowej.

**Wyjaśnienie:** Do wyceny instalacji gazów medycznych należy przyjąć dodatkowy Strefowy Zespół Kontroli Gazów dla Sali hybrydowej.

**22. Pytanie:**

W związku z rozliczeniem kosztorysowym proszę o informację, jak należy traktować elementy, których kosztorys nie zawiera a są określone w projekcie, np. złączki, trójniki, luty ?

**Wyjaśnienie:** Elementy instalacji gazów medycznych typu: złączki, trójniki są ujęte w scalonych pozycjach katalogów KNNR, w związku z tym wykonawcy winni to uwzględnić w swoich kalkulacjach.

**23. Pytanie:**

Jak jest rozliczana pozycja kosztorysowa gdy obmiar przedmiaru jest zaniżony ?

**Wyjaśnienie:** O sposobie rozliczania ewentualnych zwiększonych ilości obmiarowych informuje wzór umowy integralna część SIWZ.

**24. Pytanie:**

Proszę o informację czy projektowana sprężarka SF 22 jest tego samego producenta co istniejące sprężarki ?

**Wyjaśnienie:** Projektowana sprężarka SF 22 jest podana jako przykładowa, a zgodnie z SIWZ do wyceny można przyjąć urządzenia dowolnego producenta o parametrach równoważnych.

**25. Pytanie:**

Czy panele nadłóżkowe piętra I części remontowanej są przedmiotem wyceny ?

**Wyjaśnienie:** Panele nadłóżkowe będą przedmiotem odrębnego postępowania.

**26. Pytanie:**

Czy kolumny i pozostałe wyposażenie medyczne II i I (dobudowa bloku A) są przedmiotem wyceny zawarte w opisie technologii i opisie gazów medycznych ?

**Wyjaśnienie:** Kolumny i pozostałe wyposażenie będą przedmiotem odrębnych postępowań.

Panele nadłóżkowe będą przedmiotem odrębnego postępowania.

**27. Pytanie:**

Czy panele nadłóżkowe (J24, J25, J26) piętra I części remontowanej są przedmiotem wyceny ? Jeśli tak prosimy o dopuszczenie paneli o maksymalnych wymiarach profilu nie przekraczających 98,3 x 263,5 mm. Panel o takich wymiarach w pełni spełni podstawowe funkcje wymagane od tego rodzaju sprzętu. Dodatkowo Zamawiający dopuszczając panel o takich parametrach zwiększy konkurencyjność na rynku i ułatwi udział w przetargu mniejszym przedsiębiorcom.

**Wyjaśnienie:** Panele nadłóżkowe będą przedmiotem odrębnego postępowania.

**Dyrektor**  
**Samodzielnego Publicznego Szpitala Wojewódzkiego**  
**Im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu**  
**Lek. med. Andrzej Mielcarek**

str. 5 z 5

Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki  
im. Papieża Jana Pawła II w Zamościu  
Wyjaśnienie SIWZ – postępowanie AG.ZP.3320.25.18



**Fundusze Europejskie**  
Program Regionalny



**Unia Europejska**  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego

