

Wrocław, 22.06.2015r.

Szp/FZ/MD-3/363/2015

Do wszystkich uczestników postępowania przetargowego

pn. „Wykonanie robót budowlanych polegających na przebudowie części budynku C Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu na potrzeby Oddziału Neonatologii w ramach projektu „Mały Dolnoślązak”

Znak sprawy: Szp/FZ/MD-3/2015

Informacja nr 1

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013r., poz. 907 ze zm., zwanej dalej „ustawą Pzp”) Zamawiający Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu przy ul. Kamieńskiego 73a informuje, że omyłkowo zamieszczono na stronie internetowej nieprawidłowe opisy mostów medycznych. W załączeniu prawidłowe parametry techniczne mostów medycznych i instalacji przyzywowej.

Powyższa informacja stanowi integralną część specyfikacji istotnych warunków zamówienia i dotyczy wszystkich Wykonawców biorących udział w w/w postępowaniu. Wykonawca zobowiązany jest złożyć ofertę z uwzględnieniem powyższego.

Z UPOWAŻNIENIA DYREKTORA
Z-ca DYREKTORA
ds. Finansów i Administracji

mgr inż. Jadwiga Raziuk

ZAMAWIAJĄCY:.....

Nazwa Wykonawcy:.....

Adres Wykonawcy:.....

**ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH
- PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA –
Gabinet Diagnostyczno-zabiegowy
- PIONOWA MEDYCZNA ŚCIENNA JEDNOSTKA ZASILAJĄCA -
wys. 1 700mm – 1 szt.**

Nazwa własna.....

Oferowany model.....

Producent.....

Kraj pochodzenia.....

Rok produkcji: 2015

Parametry techniczne panelu i wyposażenie stanowiska:

Wymagany parametr urządzenia		Parametr graniczny	PARAMETRY OFEROWANE
1.	Wyrób medyczny w klasie IIb zgodnie z 93/42/EC, należy dołączyć certyfikat CE i deklarację zgodności producenta.	TAK	
2.	Przewody gazowe wewnątrz jednostki medycznej wykonane ze sztywnych rur miedzianych przeznaczonych dla gazów medycznych zgodnie z normą EN7376.		
3.	Pionowa jednostka medyczna wykonana z naturalnego aluminium anodowanego, niewymagającego dodatkowego pokrycia warstwą farby proszkowej. Możliwość wyboru koloru listew frontowych wg życzenia zamawiającego (paleta RAL). Szerokość profilu 160mm ± 5%	TAK	
4.	Urządzenie łatwe w utrzymaniu w czystości - gładkie powierzchnie bez wystających wkrętów i innych elementów połączeniowych, kształty zaokrąglone bez ostrych krawędzi i kantów.		
5.	Pionowa jednostka medyczna wyposażony w zestaw oświetleniowy składający się z dwóch lamp: oświetlenie ogólne 4W LED skierowane do góry, oświetlenie skierowane do dołu 4W LED	TAK	
6.	Oświetlenie punktowe typu LED na giętkim wysięgniku, mocowane do szyny medycznej – 1 szt.	TAK	
7.	Jednostka medyczna wyposażona w następujące punkty poboru gazów medycznych AGA: 3 x tlen-O2	TAK	

	3 x próżnia-V 3 x sprężone powietrze-AIR		
8.	Pionowa jednostka medyczna wyposażona w 16 gniazd elektrycznych 230V, zlicowanych z powierzchnią profilu, moduł 45x45mm, 6 x białe, 5 x zielone i 5 x pomarańczowe. Jednostka medyczna wyposażona w 2 szt. gniazd niskoprądowych RJ45 i 10 szt. gniazd ekwipotencjalnych.	TAK	
9.	Pionowa jednostka medyczna wyposażona w swojej osi w drażek i 2 szt. szyn medycznych 25 x 10mm o dł. 400mm każda, mocowane do drażka.	TAK	
10.	1 x półka o wym.: 450x550mm z szufladą, mocowana do drażka, nośność 40kg, uchwyt do otwierania szuflady poza jej obrysem.	TAK	
11.	Komplet wysięgników obrotowych mocowany do ściany: 1. Wysięgnik obrotowy o dł. 550mm ± 10% z drażkiem ze stali nierdzewnej do podwieszenia pomp infuzyjnych. 2. Wysięgnik obrotowy o dł. 750mm ± 10% wyposażony w drażek i podwieszoną półką o wym. 500x380mm, 3. Wysięgnik obrotowy łamany 700/600mm z drażkiem ze stali nierdzewnej i zestawem 4 szt. haczyki z blokadą do podwieszenia worków z płynami infuzyjnymi.	TAK	
12.	Wyposażenie dodatkowe mocowane do szyny medycznej - pojemnik (koszyk) na cewniki, wym.: 480x150x100mm 1 szt. - pojemnik na rękawiczki 1szt.		
13.	Do oferty należy dołączyć katalogi i/lub ulotki informacyjne producenta dotyczące oferowanego typu wyrobu medycznego w języku polskim lub angielskim. Ponadto wymaga się przedłożenie rysunku wykonawczego producenta, oferowanej jednostki medycznej	TAK	
14.	W przypadku wątpliwości zamawiającego, co do zgodności z opisem przedmiotu zamówienia, oferent dostarczy na wezwanie wersję demonstracyjną danego typu oferowanego przedmiotu zamówienia celem określenia zgodności z wymaganiami.	TAK	
15.	Szkolenie dla pracowników w zakresie obsługi zaoferowanego sprzętu	TAK	

Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł tym zapytanie bezpośrednio u producenta sprzętu. Stwierdzenie niezgodności deklarowanych parametrów z faktycznymi spowoduje odrzucenie oferty.

Powyższe warunki graniczne stanowią wymagania odcinające. Nie spełnienie jednego z w/w wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu będzie traktowany, jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia. Do oferty należy dołączyć dokładny opis danych technicznych oferowanego asortymentu, jednoznacznie potwierdzający spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego zgodnie z powyższym opisem w formie katalogu, lub opisu technicznego albo innego dokumentu w języku polskim (lub obcym z tłumaczeniem danego dokumentu na język polski). W przypadku braku powyższych dokumentów oferta zostanie odrzucona, jako niespełniająca wymogów Zamawiającego.

Wykonawca oświadcza, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest kompletne i będzie gotowe do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Miejscowość, data

.....
Podpisy osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy lub pełnomocnika

ZAMAWIAJĄCY:.....

Nazwa Wykonawcy:.....

Adres Wykonawcy:.....

**ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH
- PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA -
Sala nr..... – Podwieszona sufitowa MEDYCZNA JEDNOSTKA ZASILAJĄCA
dla 2 stanowisk, dł. 3200mm – szt. 3**

Nazwa własna.....

Oferowany model.....

Producent.....

Kraj pochodzenia.....

Rok produkcji: 2015

Parametry techniczne panelu i wyposażenie jednostki:

	Wymagany parametr urządzenia	Parametr graniczny	PARAMETRY OFEROWANE
1.	Wyrób medyczny objęty powiadomieniem do rejestru wyrobów medycznych w klasie IIb, należy dołączyć certyfikat CE i deklarację zgodności producenta.	TAK	
2.	Belka mocowana do stropu, dolna krawędź belki zawieszona na wysokości ok. 1600mm od podłogi (dokładna wysokość do uzgodnienia z użytkownikiem w chwili składania zamówienia).	TAK	
3.	Przewody gazowe wewnątrz jednostki medycznej wykonane ze sztywnych rur miedzianych przeznaczonych dla gazów medycznych zgodnie z normą EN7376.	TAK	
4.	Jednostronna, pozioma jednostka medyczna tzw. most medyczny, front wykonany z naturalnego aluminium anodowanego, niewymagającego dodatkowego pokrycia warstwą farby proszkowej. Belka główna w kształcie umożliwiającym zamocowanie gniazd elektrycznych pod kątem od 30 do 40 stopni w stosunku do płaszczyzny podłogi. Możliwość wyboru koloru listew frontowych wg życzenia zamawiającego (paleta RAL)	TAK	
5.	Jednostka medyczna zawieszona na 3 tzw. nogach/podwiesiach wykonanych ze stali	TAK	

	malowanej technologią proszkową.		
6.	Urządzenie łatwe w utrzymaniu w czystości - gładkie powierzchnie bez wystających wkrętów i innych elementów połączeniowych, kształty zaokrąglone bez ostrych krawędzi i kantów.	TAK	
7.	Jedno miejsce zasilania instalacji gazów medycznych dla całej jednostki medycznej, umieszczone w pokrywie sufitowej, wyposażone w zawory serwisowe	TAK	
8.	Jedno miejsce zasilania instalacji elektrycznej dla całej jednostki medycznej, umieszczone w pokrywie sufitowej	TAK	
9.	Oświetlenie miejscowe umieszczone nad kanałem elektrycznym belki, skierowane bezpośrednio na pacjenta o łącznej mocy ok. 2 x 40W ± 10%, włącznik na belce mostu.	TAK	
10.	Oświetlenie nocne umieszczone na górze belki o mocy 2 x 1 x 4W, włącznik poza jednostką medyczną	TAK	
11.	Oświetlenie punktowe typu LED na giętym wysięgniku, mocowane do szyny medycznej – 2 szt.	TAK	
12.	<p>Wszystkie punkty poboru gazów medycznych, system AGA, umieszczone na froncie belki mostu, na płaszczyźnie prostopadłej do podłogi. Jednostka medyczna wyposażona w następujące punkty poboru gazów medycznych:</p> <p>8 x tlen-O₂ 6 x próżnia-V 6 x sprężone powietrze-AIR</p> <p>Punkty poboru umieszczone symetrycznie po lewej i prawej stronie każdego stanowiska.</p> <p>Dla strony infuzyjnej patrząc od lewej strony: V,V, O₂,AIR, O₂.</p> <p>Dla strony monitorującej patrząc od lewej strony: O₂, AIR, O₂, AIR, V.</p> <p>Podana kolejność gniazd obowiązuje dla każdego stanowiska</p> <p>Kanał rozprowadzający gazy medyczne ulokowany pod kanałem elektrycznym</p>	TAK	
13.	<p>Wszystkie gniazda elektryczne umieszczone na froncie belki mostu na płaszczyźnie pochylonej względem podłogi pod kątem 30–40 stopni.</p> <p>Jednostka medyczna wyposażona w 36 gniazd elektrycznych 230V, zlicowanych z powierzchnią belki, moduł 45x45mm, umieszczonych symetrycznie po lewej i prawej stronie stanowiska, po 9 szt. dla każdej ze stron w trzech kolorach po 3 szt.</p> <p>Jednostka medyczna wyposażona w 8 szt. gniazd niskoprądowych RJ45, umieszczonych symetrycznie po lewej i prawej stronie stanowiska po 2 szt. dla każdej ze stron.</p> <p>Jednostka medyczna wyposażona w 20 szt. gniazd ekwipotencjalnych, umieszczonych symetrycznie po lewej i prawej stronie stanowiska po 5 szt. dla każdej ze stron.</p> <p>Jednostka medyczna wyposażona w boks systemu przyzywowego – 1 szt. między łózkami</p>	TAK	
14.	Jednostka medyczna wyposażona na całej swej	TAK	

	długości w szynę medyczną 25x10mm.		
15.	Dwa zewnętrzne nogi/zawiesia pionowe mostu wyposażone w dwa proste wysięgniki obrotowe, zakres obrotu 270 stopni. Pierwszy wysięgnik obrotowy o dł. 550mm ± 10% przeznaczony do podwieszenia kardiomonitora. Drugi wysięgnik obrotowy o dł. 750mm ± 10% wyposażony w drążek z kompletem 2 x 4 szt. haczyki do podwieszenia worków z płynami infuzyjnymi.	TAK	
16.	Środkowa noga/zawiesie wyposażona w łamany wysięgnik, min dł, 1200mm, obrotowy, zakres obrotu min. 160 stopni, druga część ramienia wyposażona w konsolę obrotową z 8 szt. gniazd elektrycznych 230V, 4 szt. gniazdami ekwipotencjalnymi. W dolnej części konsoli drążek o dł. min. 600mm i średnicy 20mm, nośność użytkowa ramienia min 40kg. Instalacja elektryczna prowadzona wewnątrz wysięgnika łamanego. Wysokość zawieszenia konsoli do uzgodnienia z użytkownikiem w momencie składania zamówienia.	TAK	
17.	Jednostka medyczna wyposażona w 4 szt. układu jezdnego, przesuwnego na jej całej długości. Wyposażenie 2 szt.: - hamulec cierny - 1 szt. pionowy drążek ze stali nierdzewnej o średnicy min. 38mm i dł min 1000mm z trzema półkami o wym. min. 300 x 350mm, jedna z półek wyposażona w osłonę do butli na wydzielinę, druga półka z szynami medycznymi umieszczonymi po jej 2 bokach - 1 x szyna medyczna 25x10mm, dł. min. 400mm Wyposażenie 2 szt.: - hamulec cierny - 1 szt. pionowy drążek ze stali nierdzewnej o średnicy min. 38mm do wieszania pomp infuzyjnych - 1 x szyna medyczna 25x10mm, dł. min. 400mm - Udźwig każdego z wózków min. 70kg.	TAK	
18.	Wyposażenie dodatkowe mocowane do szyny medycznej - pojemnik (koszyk) na cewniki owym. 480x150x100m 2 szt. - pojemnik na rękawiczki 2 szt.	TAK	
19.	Do oferty należy dołączyć katalogi i/lub ulotki informacyjne producenta dotyczące oferowanego typu wyrobu medycznego w języku polskim lub angielskim. Ponadto wymaga się przedłożenie rysunku wykonawczego producenta, oferowanej jednostki medycznej potwierdzającego wszystkie graniczne parametry techniczne.	TAK	
20.	Dostęp oraz wszelkie naprawy i czynności konserwacyjne dokonywane przy punktach poboru gazów medycznych lub gniazdach elektrycznych od czoła jednostki medycznej.	TAK	

Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł tym zapytanie bezpośrednio u producenta sprzętu.

Stwierdzenie niezgodności deklarowanych parametrów z faktycznymi spowoduje odrzucenie oferty.

Powyższe warunki graniczne stanowią wymagania odcinające. Nie spełnienie jednego z w/w wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu będzie traktowany, jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia. Do oferty należy dołączyć dokładny opis danych technicznych oferowanego asortymentu, jednoznacznie potwierdzający spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego zgodnie z powyższym opisem w formie katalogu, lub opisu technicznego albo innego dokumentu w języku polskim (lub obcym z tłumaczeniem danego dokumentu na język polski). W przypadku braku powyższych dokumentów oferta zostanie odrzucona, jako nie spełniająca wymogów Zamawiającego.

Wykonawca oświadcza, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest kompletne i będzie gotowe do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Miejscowość, data

.....
Podpisy osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy lub pełnomocnika

ZAMAWIAJĄCY:.....

Nazwa Wykonawcy:.....

Adres Wykonawcy:.....

**ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH
- PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA –
Sala nr..... – Podwieszona sufitowa MEDYCZNA JEDNOSTKA ZASILAJĄCA
dla 3 stanowisk, dł. 4800mm – szt. 4**

Nazwa własna.....

Oferowany model.....

Producent.....

Kraj pochodzenia.....

Rok produkcji: 2015

Parametry techniczne panelu i wyposażenie jednostki:

Parametry i wartości graniczne	Parametr graniczny	Opis parametrów stawianych
1. Wyrób medyczny objęty powiadomieniem do rejestru wyrobów medycznych w klasie IIb, należy dołączyć certyfikat CE i deklarację zgodności producenta.	TAK	
2. Belka mocowana do stropu, dolna krawędź belki zawieszona na wysokości 1600mm od podłogi, (dokładna wysokość do uzgodnienia z użytkownikiem w chwili składania zamówienia).	TAK.	
3. Przewody gazowe wewnątrz jednostki medycznej wykonane ze sztywnych rur miedzianych przeznaczonych dla gazów medycznych zgodnie z normą EN7376.	TAK	
4. Pozioma jednostka medyczna tzw. most medyczny, front wykonany z naturalnego aluminium anodowanego, niewymagającego dodatkowego pokrycia warstwą farby proszkowej. Belka główna w kształcie umożliwiającym zamocowanie gniazd elektrycznych pod kątem od 30 do 40 stopni w stosunku do płaszczyzny podłogi. Możliwość wyboru koloru listew frontowych wg życzenia zamawiającego (paleta RAL)	TAK	

5.	Jednostka medyczna zawieszona na 4 tzw. nogach/podwiesiach wykonanych ze stali malowanej technologią proszkową.	TAK	
6.	Urządzenie łatwe w utrzymaniu w czystości - gładkie powierzchnie bez wystających wkrętów i innych elementów połączeniowych, kształty zaokrąglone bez ostrych krawędzi i kantów.	TAK	
7.	Jedno miejsce zasilania instalacji gazów medycznych dla całej jednostki medycznej, umieszczone w pokrywie sufitowej, wyposażone w zawory serwisowe	TAK	
8.	Jedno miejsce zasilania instalacji elektrycznej dla całej jednostki medycznej, umieszczone w pokrywie sufitowej	TAK	
9.	Oświetlenie miejscowe umieszczone nad kanałem elektrycznym belki, skierowane bezpośrednio na pacjenta o łącznej mocy ok. 3 x 40W ± 10%, włącznik na belce mostu.	TAK	
10.	Oświetlenie nocne umieszczone na górze belki o mocy 3 x 1 x 4W, włącznik poza jednostką medyczną	TAK	
11.	Oświetlenie punktowe typu LED na giętym wysięgniku, mocowane do szyny medycznej – 3 szt.	TAK	
12.	<p>Wszystkie punkty poboru gazów medycznych, system AGA, umieszczone na froncie belki mostu, na płaszczyźnie prostopadłej do podłogi. Jednostka medyczna wyposażona w następujące punkty poboru gazów medycznych:</p> <p>12 x tien-O2 9 x próżnia-V 9 x sprężone powietrze-AIR</p> <p>Punkty poboru umieszczone symetrycznie po lewej i prawej stronie każdego stanowiska.</p> <p>Dla strony infuzyjnej patrząc od lewej strony: V,V, O2,AIR, O2.</p> <p>Dla strony monitorującej patrząc od lewej strony: O2, AIR, O2, AIR, V.</p> <p>Podana kolejność gniazd obowiązuje dla każdego stanowiska</p> <p>Kanał rozprowadzający gazy medyczne ulokowany pod kanałem elektrycznym</p>	TAK, Podać	
13.	<p>Wszystkie gniazda elektryczne umieszczone na froncie belki mostu na płaszczyźnie pochylonej względem podłogi pod kątem 30–40 stopni.</p> <p>Jednostka medyczna wyposażona w 54 gniazda elektryczne 230V, zlicowane z powierzchnią belki, moduł 45x45mm, umieszczone symetrycznie po lewej i prawej stronie stanowiska, po 9 szt. dla każdej ze stron w trzech kolorach po 3 szt.</p>	TAK	

	<p>Jednostka medyczna wyposażona w 12 szt. gniazd niskoprądowych RJ45, umieszczonych symetrycznie po lewej i prawej stronie stanowiska po 2 szt. dla każdej ze stron.</p> <p>Jednostka medyczna wyposażona w 30 szt. gniazd ekwipotencjalnych, umieszczonych symetrycznie po lewej i prawej stronie stanowiska po 5 szt. dla każdej ze stron.</p> <p>Jednostka medyczna wyposażona w boks systemu przyzywowego – 2 szt. umieszczon między łózkami.</p>		
14.	Jednostka medyczna wyposażona na całej swej długości w szynę medyczną	TAK. Podać	
15.	<p>3 nogi/zawiesia pionowe mostu wyposażone w dwa proste wysięgniki obrotowe, zakres obrotu 270 stopni.</p> <p>Pierwszy wysięgnik obrotowy o dł. 550mm ± 10% przeznaczony do podwieszenia kardiomonitora.</p> <p>Drugi wysięgnik obrotowy o dł. 750mm ± 10% wyposażony w drążek z kompletem 2 x 4 szt. haczyki do podwieszenia worków z płynami infuzyjnymi.</p>	TAK	
16.	<p>Druga od lewej noga/zawiesie wyposażona w łamane ramię o dł. min 1200mm, obrotowe, zakres obrotu min. 160 stopni, druga część ramienia wyposażona w konsolę obrotową z 8 szt. gniazd elektrycznych 230V, 4 szt. gniazdami ekwipotencjalnymi. W dolnej części konsoli drążek o dł. min. 600mm i średnicy 20mm, nośność użytkowa ramienia min 40kg. Instalacja elektryczna prowadzona wewnątrz wysięgnika łamanego. Wysokość zawieszenia konsoli do uzgodnienia z użytkownikiem w momencie składania zamówienia.</p>	TAK	
17.	<p>Jednostka medyczna wyposażona w 6 szt. układu jezdnego przesuwne na jej całej długości.</p> <p>Wyposażenie 3 szt.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - hamulec cierny - 1 szt. pionowy drążek ze stali nierdzewnej o średnicy min. 38mm i dł. min 1000mm z trzema półkami o wym. min. 300 x 350mm, jedna z półek wyposażona w osłonę dla butli na wydzieliny, druga półka z szynami medycznymi umieszczonymi po jej 2 bokach, - 1 szt. szyna medyczna 25x10mm, dł. min. 400mm <p>Wyposażenie 3 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> - hamulec cierny - 1 szt. pionowy drążek ze stali nierdzewnej o średnicy min 38mm i dł. min. 1000mm do podwieszenia pomp infuzyjnych 	TAK	

	- 1 szt. szyna medyczna 25x10mm, dł. min. 400mm Udźwig każdego z wózków min. 70kg.		
18.	Wyposażenie dodatkowe mocowane do szyny medycznej - pojemnik (koszyk) na cewniki, wym.: 480x150x100mm 3 szt. - pojemnik na rękawiczki 3 szt.	TAK	
19.	Do oferty należy dołączyć katalogi i/lub ulotki informacyjne producenta dotyczące oferowanego typu wyrobu medycznego w języku polskim lub angielskim. Ponadto wymaga się przedłożenie rysunku wykonawczego producenta, oferowanej jednostki medycznej potwierdzającego wszystkie graniczne parametry techniczne.	TAK	
20.	Dostęp oraz wszelkie naprawy i czynności konserwacyjne dokonywane przy punktach poboru gazów medycznych lub gniazdach elektrycznych od czoła jednostki medycznej.	TAK	

Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł tym zapytanie bezpośrednio u producenta sprzętu.

Stwierdzenie niezgodności deklarowanych parametrów z faktycznymi spowoduje odrzucenie oferty.

Powyższe warunki graniczne stanowią wymagania odcinające. Nie spełnienie jednego z w/w wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu będzie traktowany, jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia. Do oferty należy dołączyć dokładny opis danych technicznych oferowanego asortymentu, jednoznacznie potwierdzający spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego zgodnie z powyższym opisem w formie katalogu, lub opisu technicznego albo innego dokumentu w języku polskim (lub obcym z tłumaczeniem danego dokumentu na język polski). W przypadku braku powyższych dokumentów oferta zostanie odrzucona, jako nie spełniająca wymogów Zamawiającego.

Wykonawca oświadcza, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest kompletne i będzie gotowe do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Miejscowość, data

.....
Podpisy osób uprawnionych do reprezentacji Wykonawcy lub pełnomocnika

ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

Przedmiot zamówienia:

Urządzenie/wersja: Cyfrowy system komunikacyjny.

Producent:

Kraj i rok produkcji urządzenia:

Rok produkcji:.....

Nr katalogowy

<i>Lp.</i>	1. Wymagany parametr urządzenia dla jednego stanowiska	2. Parametr graniczny	3. Parametry oferowane
1.	System korzystający z technologii cyfrowej sieci LAN. Komunikacja pomiędzy poszczególnymi elementami systemu za pośrednictwem sieci LAN z technologii IP	TAK	
2.	Prezentacja statusu wezwania na terminalu głównym.	TAK	
3.	Terminal główny z panelem dotykowym wielkości min. 10" umożliwiającą montaż na ścianie lub biurku.	TAK	
4.	Nieograniczona liczba punktów, miejsc objętych sygnalizacją.	TAK	
5.	Terminal główny z interfejsem LAN umożliwiającym podłączenie do sieci komputerowej wyposażony w port USB do tworzenia backup i upgrade softwaru.	TAK	
6.	Terminal główny umożliwiający wpisanie danych personalnych pacjenta z funkcją prezentacji miejsca, pokoju pobytu oraz łóżka pacjenta.	TAK	
7.	System umożliwiający łączność między personelem pielęgniarskim a lekarzami na zasadzie dupleksu połączenie głosowe z sygnałem akustycznym.	TAK	
8.	System z funkcją łączność w obie strony między personelem pielęgniarskim a pacjentem na zasadzie dupleksu, połączenie głosowe z sygnałem akustycznym.	TAK	
9.	Przycisk wezwania personelu pomocniczego na terminalu w trakcie wezwania podświetlony i świecący światłem pulsującym sygnalizującym optycznie wezwanie personelu.	TAK	
10.	Przycisk wezwania personelu na terminalu pacjenta stale podświetlony - night button. W trakcie nawiązanego połączenia świecący światłem	TAK	

	pulsującym.		
11.	Terminal pacjenta wyposażony w 2 przyciski. Jeden do wezwania personelu położniczego a drugi do wezwania personelu neonatologicznego.	TAK	
12.	System w razie potrzeby można rozbudować o moduł sterowania drzwiami zamkiem elektronicznym z poziomu terminala głównego. Optyczna sygnalizacja statusu wezwania za pomocą opraw zainstalowanych nad drzwiami pokoju pobytu pacjenta.	TAK	
13.	System umożliwiający przekazywanie sygnałów, wezwań za pomocą przycisków, przycisków z ciągłym obsługujących połączenia alarmowe.	TAK	
14.	System z funkcją zobrazowania i identyfikacji wszystkich przychodzących wezwań, identyfikacja pacjenta.	TAK	
15.	System z funkcją emisji centralnych komunikatów lub połączenia dedykowanego .	TAK	
16.	System umożliwiający przekazywanie połączenia głosowego z sieci telefonicznej na terminal lekarski.	TAK	
17.	Możliwość transferu (przekierowanie) połączenia, wezwania lub głosu z terminala głównego na przenośny telefon DECT lub GSM (SMS)	TAK	
18.	Prezentacja na terminalu głównym potwierdzonego miejsca pobytu personelu - nurse present.	TAK	
19.	System z możliwością łączenia kilku terminali ze sobą w jeden w pełni zintegrowany system, z możliwością przełączania sygnałów między nimi, w tym zmiany położenia i wymiany w zakresie centralnej magistrali.	TAK	
20.	System umożliwiający rozszerzenie funkcji: - o system pagerowy - system kart RFID	TAK	
21.	Terminal pokojowy z funkcją automatycznych komunikatów	TAK	
22.	System z funkcją bezpiecznego przeniesienia historii połączeń do innego systemu.	TAK	
23.	Pełna archiwizacja pracy systemu. System z nieograniczoną pojemnością archiwizacji połączeń. Historia połączeń, archiwizacja oraz przetwarzanie na serwerze lokalnym min. 1 rok.	TAK	
24.	Możliwość wezwania personelu medycznego pielęgniarka / lekarz z pomieszczeń typu łazienka bez możliwości skasowania sygnału z poziomu terminalu głównego.	TAK	
25.	Połączenie wszystkich elementów systemu za pośrednictwem sieci LAN.	TAK	
26.	System z funkcją, procedurą autotestowania pracy systemu.	TAK	
27.	Każde uszkodzenie terminala, uszkodzenie połączenie, przerwanie przewodów - sieci LAN natychmiast sygnalizowane na terminalu głównym.	TAK	
28.	Oprawa sygnalizująca status wezwania w 3 kolorach, zgodna z normą DIN VDE 0834.	TAK	
29.	Możliwość obustronnej komunikacji głosowej między terminalem lekarzy a terminalem głównym.	TAK	

30.	Możliwość rozbudowy systemu w przyszłości o większą ilość terminali z funkcją komunikacji głosowej.	TAK	
31.	Sygnalizacja akustyczna wezwania oraz zobrazowanie miejsca wezwania na ekranie LCD terminalu lekarskiego.	TAK	
32.	Terminal główny systemu wyposażony w kolorowy dotykowy ekran w technologii LCD 10".	TAK	
33.	Terminal główny z możliwością nieograniczonej ilości podłączenia punktów sygnalizacyjnych.	TAK	
34.	Terminal główny z możliwością montażu na ścianie.		
35.	Elementy systemu nowe. Maksymalny okres między produkcją o montażem elementów systemu nie większy niż 6 m-cy.	TAK	

UWAGA:

Zamawiający zastrzega sobie prawo weryfikacji deklarowanych parametrów z użyciem wszelkich dostępnych źródeł tym zapytanie bezpośrednio u producenta sprzętu. Stwierdzenie niezgodności deklarowanych parametrów z faktycznymi spowoduje odrzucenie oferty.

Powyższe warunki graniczne stanowią wymagania odcinające. Nie spełnienie nawet jednego z w/w wymagań spowoduje odrzucenie oferty. Brak opisu będzie traktowany, jako brak danego parametru w oferowanej konfiguracji urządzenia.

Wykonawca oświadcza, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane urządzenie jest kompletne i będzie gotowe do użytkowania zgodnie z przeznaczeniem bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Podpis osoby / osób upoważnionych do reprezentacji Wykonawcy

.....
(pieczęćka imienna)