

Poznań, dn. 08.01.2013 r

EZ/ 350/140/2012/25/2013

Wykonawcy biorący udział w postępowaniu o zamówienie publiczne nr EZ/ 350/140/2012na zakup, dostawa, montaż i uruchomienie medycznych paneli elektryczno-gazowych.

Wielkopolskie Centrum Onkologii informuje, iż wpłynęły pytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia na które zostały udzielone odpowiedzi:

A. Medyczny panel zasilająco-oświetleniowy poziomy do sal chorych – 8 szt. w wersji dwulóżkowej

1. Czy Zamawiający dopuści panel o froncie kanału elektryczno oświetleniowego pochylonym w stosunku do podłogi o kąt 51° natomiast o poziomej górnej powierzchni panelu? Kąt pochylenia powierzchni z gniazdami elektrycznymi i oświetleniem niewiele różni się od wymaganego i gniazda umieszczone pod takim kątem są łatwo dostępne, ergonomicznie i funkcjonalnie usytuowane. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza ze względów funkcjonalnych poziomej górnej powierzchni panelu (m.in. przeciwdziałanie wykorzystywaniu panelu jako półki).

2. Czy Zamawiający dopuści panel o froncie kanału elektryczno oświetleniowego pochylonym w stosunku do podłogi o kąt 55° lub 43° oraz odpowiednio kątach powierzchni górnych w stosunku do podłogi 5° i 6° Proponowane kąty pochylenia powierzchni z gniazdami elektrycznymi i oświetleniem niewiele różni się od wymaganego i gniazda umieszczone pod takim kątem są łatwo dostępne, ergonomicznie i funkcjonalnie usytuowane. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający przyjmuje podany w specyfikacji kąt nachylenia pokryw kanału elektryczno-oświetleniowego 20° do 30° względem podłogi i odpowiednio sufitu jako projektowo optymalny przy założeniu głębokości panelu $10\text{ cm} \pm 10\%$.

3. Czy zamawiający dopuści panel, który przez całą swoją długość jest pochylony w stosunku do podłoża natomiast w miejscu gdzie występują gniazda gazowe znajduje się boks w którym gniazda gazowe zamocowane są w ten sposób że frontowa powierzchnia gniazda jest prostopadła w stosunku do podłoża tak jak wymaga Zamawiający. Rozwiązanie to nie ma żadnego wpływu na funkcjonalność i estetyczny wygląd panelu. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający dopuści opisane powyżej rozwiązanie.

4. Czy Zamawiający dopuści jeden z proponowanych paneli które mają wymiar odpowiednio: wysokości i głębokości: $149 \times 173\text{mm}$ lub 180×139 lub 185×175 ? Proponowane wymiary paneli niewiele różnią się od wymaganych a w przypadku wysokości wymiar jest mniejszy a więc panel zajmuje mniej

miejsca na ścianie przy zachowaniu funkcjonalności co sprawia że jest bardziej estetyczny. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Ze względu na kubaturę pomieszczeń oraz założenia projektowe założona głębokość panelu stanowi istotny jego parametr – Zamawiający pozostaje przy określeniu jej wartości 10 cm ± 10%.

5. Czy Zamawiający dopuści oświetlenie nocne LED o mocy 0,7W/230V nie mocowane poprzez gniazdo GU10 natomiast poprzez gwint? Różnica w mocy jest znikomo mała natomiast sposób mocowania również nie ma żadnego praktycznego wpływu na funkcjonalność panelu. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający dopuszcza taką zmianę.

6. Czy Zamawiający dopuści rurki w panelu dla tlenu i spr. pow o średnicy 10mm a dla próżni 12mm. Zastosowanie większych rurek nie ma żadnego negatywnego wpływu na parametry gazów a także przy montażu nie będzie problemów gdyż zawsze można zastosować złączki redukcyjne. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający dopuszcza taką zmianę.

7. Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający chce aby pod gniazda RJ45 dostawca przygotował jedynie otwory w panelu do montażu kompletnych gniazd które dostarcza Zamawiający.

Odp. Zamawiający wymaga przygotowania otworów w panelu do montażu dostarczonych przez niego dwóch gniazd RJ45 kat.6/UTP Molex Premise Networks. Montaż gniazd zostanie wykonany przez wykonawcę okablowania strukturalnego.

8. Czy Zamawiający dopuści rysunek lub zdjęcie panelu w postaci katalogu/folderu informacyjnego dostawcy o wyposażeniu zbliżonym do oferowanego lecz nie identycznym natomiast z opisem ofertowanych parametrów spełniających wymagania Zamawiającego? Panele każdorazowo wykonywane są na indywidualne zamówienie.

Odp. Nie. Rysunek techniczny od Producenta stanowi potwierdzenie spełnienia przez wyrób wymagań w zakresie wyposażenia i wymiarów jak również funkcjonalności.

9. Prosimy o potwierdzenie że do miejsca montażu będą doprowadzone wszelkie niezbędne media gazowe i elektryczne.

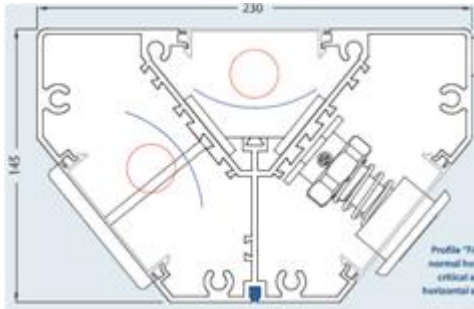
Odp. Do miejsca montażu paneli będą doprowadzone wszystkie niezbędne media gazowe i elektryczne. W zakresie systemu przyzywowego i okablowania strukturalnego podłączenie dostarczonych przez Zamawiającego gniazd zostanie wykonane przez wykonawców tych systemów.

10. Prosimy o potwierdzenie czy do montażu paneli z punktu A, +B i C opisu przedmiotu zamówienia (podłączenie elektryczne, niskoprądowe, gazy medyczne) nie będą potrzebne żadne dodatkowe pozwolenia od Zamawiającego lub innych podmiotów.

Odp. Zamawiający nie wymaga od Wykonawcy dodatkowych pozwoleń. Zamawiający wymaga jedynie, by montaż paneli wykonywany był przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje.

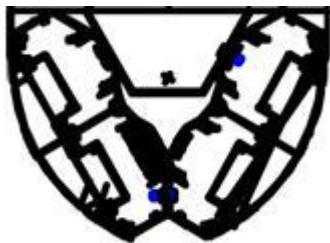
B. Medyczny panel zasilający do pokoju wybudzeń dla dzieci – 2 szt.

1. Czy Zamawiający dopuści panel o bocznych ściankach położonych względem ściany pod kątem 51° jak na rysunku poniżej. Gniazda gazowe oraz elektryczne montowane są w bocznych pochylonych względem ściany powierzchniach. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.



2. Czy Zamawiający dopuści panel o przekroju jak powyżej o głębokości 145mm? Wymiar ten nieznacznie różni się od wymaganej co nie będzie miało praktycznego wpływu na funkcjonalność oferowanych paneli. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

3. Czy Zamawiający dopuści panel o kształcie przekroju jak poniżej i o głębokości 239mm? Panel o tym kształcie zapewnia bardzo wygodny dostęp do gniazd elektrycznych i gazowych rozmieszczonych po obu jego stronach. . W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.



Odp. Do pytań 1, 2 i 3. Ze względu na kubaturę i specyfikę pomieszczenia oraz wytyczne projektanta wymiary panelu są bardzo istotne – Zamawiający podaje raz jeszcze parametry z punktu B.4 i B.8 doprecyzowując jednocześnie kąt ustawienia części bocznych panelu:

B.4. Boczne części ustawione pod kątem 110° - 120° w stosunku do ściany, tworzące ergonomiczny dostęp do gniazd, wysokość ok. 1200mm, szerokość max. 400mm., głębokość $100\text{mm} \pm 10\%$.

B.8. Punkty poboru gazów typu DIN :

- tlen O₂ – 2 szt.
- próżnia VAC – 2 szt.
- powietrze AIR – 2 szt.

ergonomicznie rozmieszczone z odstępem w pionie min. 300mm (*podana pierwotnie wartość 400mm prowadziła do utraty funkcjonalności*), na dwu pionowych powierzchniach:

- frontowej –równoległej do ściany,
- bocznej-ustawionej pod kątem 110° - 120° w stosunku do ściany.

4. Czy Zamawiający dopuści rurki w panelu dla tlenu i spr. pow o średnicy 10mm a dla próżni 12mm. Zastosowanie większych rurek nie ma żadnego negatywnego wpływu na parametry gazów a także przy montażu nie będzie problemów gdyż zawsze można zastosować złączki redukcyjne. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający dopuszcza taką zmianę.

5. Czy Zamawiający dopuści rysunek lub zdjęcie panelu w postaci katalogu/folderu informacyjnego dostawcy o wyposażeniu zbliżonym do oferowanego lecz nie identycznym natomiast z opisem ofertowanych parametrów spełniających wymagania Zamawiającego? Panele każdorazowo wykonywane są na indywidualne zamówienie.

Odp. Nie. Rysunek techniczny stanowi potwierdzenie spełnienia przez wyrób wymagań w zakresie wyposażenia i wymiarów jak również funkcjonalności.

6. Czy Zamawiający zrezygnuje z małego kanału montażowego. Rozwiązanie to znacznie ogranicza konkurencję co spowoduje zmniejszenie ilości wpływających oferta a tym samym wzrost ceny a poza tym sugeruje jednego dostawcę.

Odp. Zamawiający nie rezygnuje z małego kanału montażowego - uwzględniającego montaż posiadanego jak również przewidywanego do wprowadzenia w przyszłości osprzętu.

7. Prosimy o sprecyzowanie czy wysięgnik do mocowania monitora ma mieć możliwość regulacji wysokości po zamontowaniu panela na ścianie czy możliwość wyboru dowolnej wysokości montażu przed jego wyprodukowaniem ale bez późniejszej możliwości regulacji wysokości?

Odp. Wysięgnik do mocowania monitora ma mieć możliwość regulacji wysokości po zamontowaniu panelu na ścianie.

8. Prosimy o potwierdzenie że do miejsca montażu będą doprowadzone wszelkie niezbędne media gazowe i elektryczne.

Odp. Do miejsca montażu paneli będą doprowadzone wszystkie niezbędne media gazowe i elektryczne. W zakresie systemu przyzywowego i okablowania strukturalnego podłączenie dostarczonych przez Zamawiającego gniazd zostanie wykonane przez wykonawców tych systemów.

C. Sufitowo-mostowy medyczny panel zasilający do sal wybudzeń

- 1 szt. w wersji trzylóżkowej

- 1 szt. w wersji czterolóżkowej

1. Czy zamawiający dopuści pionowe rury nośne o kształcie innym niż okrągłe np. kwadratowe lub ośmioramienne? Kształt rury nośnej nie ma żadnego wpływu na właściwości użytkowe panelu. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający pozostaje przy okrągłym kształcie pionowych rur nośnych – ze względu na przewidywaną możliwość ich wykorzystania do przewidywanego w dalszej przyszłości montażu dodatkowych elementów. W takich przypadkach kształt okrągły jest optymalnym.

2. Prosimy o potwierdzenie że do miejsca montażu będą doprowadzone wszelkie niezbędne media gazowe i elektryczne.

Odp. Do miejsca montażu paneli będą doprowadzone wszystkie niezbędne media gazowe i elektryczne. W zakresie systemu przyzywowego i okablowania strukturalnego podłączenie dostarczonych przez Zamawiającego gniazd zostanie wykonane przez wykonawców tych systemów.

3. Czy Zamawiający dopuści rurki w panelu dla tlenu i spr. pow. o średnicy 10mm a dla próżni 12mm. Zastosowanie większych rurek nie ma żadnego negatywnego wpływu na parametry gazów a także przy montażu nie będzie problemów gdyż zawsze można zastosować złączki redukcyjne. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o merytoryczne uzasadnienie.

Odp. Zamawiający dopuszcza taką zmianę.

4. Czy Zamawiający rezygnuje z dodatkowych punktów poboru gazów medycznych i gniazd elektrycznych oraz niskoprądowych w konsoli z półką i szufladą. Punkty gazowe jak i gniazda elektryczne znajdują się w panelu i nie ma praktycznej potrzeby aby dodatkowo montowane były w konsoli. Takie rozwiązanie niepotrzebnie zwiększa koszty urządzenia a nie ma praktycznego uzasadnienia.

Odp. Ze względu na funkcjonalność Zamawiający pozostaje przy dodatkowych punktach poboru gazów medycznych i gniazdach elektrycznych w konsoli

5. Prosimy o dopuszczenie zamiast konsol podwieszanych jezdne zestawy półkowe. Rozwiązanie takie znacznie obniża koszt urządzeń, zwiększa ilość firm które mogą wziąć udział w przetargu nie zmniejszając ich funkcjonalności.

Odp. Zamawiający dopuszcza zastosowanie jezdnych zestawów półkowych pod warunkiem zapewnienia możliwości ich umiejscowienia na pełnej długości panelu oraz zamontowania w nich dodatkowych punktów poboru gazów medycznych i gniazd elektrycznych.

6. Czy Zamawiający rezygnuje z dostarczenia atestu na giętkie węże skoro producent daje na całe urządzenie deklaracje zgodności CE deklarując tym samym że wszystkie normy bezpieczeństwa zostały spełnione.

Odp. Zamawiający rezygnuje z dostarczenia atestu na giętkie węże pod warunkiem objęcia ich deklaracją zgodności całego urządzenia.

7. Czy Zamawiający dopuści półki o wymiarach 450x400.

Odp. Zamawiający dopuszcza półki o tych wymiarach.

8. Prosimy o dopuszczenie rur $d=38\text{mm}$ przeznaczone do montażu pomp. Średnica ta jest standardową stosowaną szeroko na rynku dla montażu tego typu urządzeń.

Odp. Zamawiający pozostaje przy rurach $\phi 25\text{mm}$ jako niezbędnych do mocowania wyposażenia (również pomp) stosowanego przez Zamawiającego.

9. Czy Zamawiający dopuści rysunek lub zdjęcie panelu w postaci katalogu/folderu informacyjnego dostawcy o wyposażeniu zbliżonym do oferowanego lecz nie identycznym natomiast z opisem ofertowanych parametrów spełniających wymagania Zamawiającego? Panele każdorazowo wykonywane są na indywidualne zamówienie.

Odp. Nie. Rysunek techniczny stanowi potwierdzenie spełnienia przez wyrób wymagań w zakresie wyposażenia i wymiarów jak również funkcjonalności.

UWAGA: Modyfikacja siwz

Na mocy art. 38 ust. 4 Zamawiający modyfikuje opis przedmiotu zamówienia w załączniku nr 7 pkt. C. tj.: Ze względu na elementy architektoniczne i budowlane pomieszczenia, w którym montowany będzie panel w wersji czterołożkowej zamawiający uzupełnia jego wyposażenie o:

Szynę 10x25x1600 mm montowaną na stałe na korpusie mostu (w lewym jego końcu) przystosowaną do wieszania sprzętu medycznego. (nowa treść pkt. 19)

oraz

- w pkt. B ppkt. 4 zmienia się wartość kąta z $20^\circ - 30^\circ$ **na $110^\circ - 120^\circ$**

- w pkt. B ppkt. 8 - wartość kąta z $20^\circ - 30^\circ$ **na $110^\circ - 120^\circ$** i rozmieszczenie punktów poboru gazów typu DIN z odstępem w pionie z min. 400 mm **na min. 300mm.**

Zamawiający przedłuża termin składania i otwarcia ofert z dnia 11.01.2013r na dzień **15.01.2013** – **składanie ofert do godz. 09.00 i otwarcie ofert o godz. 10.00.**

W załączeniu zmodyfikowany załącznik nr 7 do siwz.

Z poważaniem

Z-ca Dyrektora ds. ekonomiczno-eksploatacyjnych

inż. Małgorzata Kołodziej-Sarna