

Gdynia, dnia 11 stycznia 2021 r.

Wykonawcy ubiegający się o udzielenie zamówienia

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na Zakup kolumn anestezjologicznych i kolumn chirurgicznych na potrzeby Bloku Operacyjnego w Szpitalu Św. Wincentego a'Paulo w ramach projektu pn. „Rozbudowa, przebudowa i doposażenie Szpitali Pomorskich Sp. z o.o. w celu zapewnienia kompleksowej diagnostyki i leczenia chorób cywilizacyjnych”, nr D25M/252/N/35-55rj/20

Zamawiający – Szpitale Pomorskie Sp. z o. o. z siedzibą w Gdyni, na podstawie treści art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, poniżej przedstawia treść pytań wraz z odpowiedziami:

Pytanie nr 1 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w ramiona o przekroju przypominającym kształt prostokąta z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza do postępowania kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w ramiona o przekroju przypominającym kształt prostokąta z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 2 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 3, 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w kwadratową pionową głowicę o wysokości 100cm z możliwością zamontowania półek i innego wyposażenia na każdej z czterech ścian?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 3 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 5

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w zamykane schowki na nadmiar kabli umiejscowione w głowicy bezpośrednio za półką?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w zamykane schowki na nadmiar kabli umiejscowione w głowicy bezpośrednio za półką, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 4 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 7

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w 8 punktów ekwipotencjalnych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w 8 punktów ekwipotencjalnych, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 5 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 15

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę z przyciskami poziomymi do zwalniania blokady obrotu ramion kolumny umieszczonych na ścianie głowicy, lub na froncie półki?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę z przyciskami poziomymi do zwalniania blokady obrotu ramion kolumny umieszczonych na ścianie głowicy, lub na froncie półki, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 6 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 17

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w komplet szyn akcesoryjnych każda montowana na oddzielnej ścianie głowicy równoważne do pojedynczej szyny okalającej?



Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w komplet szyn akcesoryjnych każda montowana na oddzielnej ścianie głowicy równoważne do pojedynczej szyny okalającej, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 7 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 17

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w schowek na nadmiar przewodów wbudowany jako moduł w ścianę głowicy zlicowany z jej powierzchnią z możliwością jego repozycjonowania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę anestezjologiczną wyposażoną w schowek na nadmiar przewodów wbudowany jako moduł w ścianę głowicy zlicowany z jej powierzchnią z możliwością jego repozycjonowania, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 8 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 22

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w wysięgnik do drążka infuzyjnego o długości 40 cm i nośności min 30 kg ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę wyposażoną w wysięgnik do drążka infuzyjnego o długości 40 cm pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 9 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 24

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę z koszem na cewniki o wymiarach 480x150x100?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę z koszem na cewniki o wymiarach 480x150x100, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 10 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał, aby dla zapewnienia dużej funkcjonalności zainstalowanych kolumn istniała możliwość instalacji akcesoriów taki jak półki, wysięgniki itp. Na wszystkich czterech ścianach głowicy przez użytkownika?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie nr 11 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał możliwości dowolnej aranżacji kolumny tzn. układu gniazd na głowicy przez użytkownika już po instalacji kolumn oraz możliwości doposażenia głowicy w dodatkowe gniazda.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie nr 12 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał do opisanej konfiguracji przedstawienia przez wykonawcę projektu na autoryzowanym przez producenta oprogramowaniu lub potwierzonego przez producenta rysunku technicznego przedstawiającego najważniejsze informacje min. Zestaw kotwiczący – schemat, siły działające na strop, media, zwymiarowanie od podłogi do elementów kolumny: konsola, ramię nr 1, ramię nr 2, odległości ramion od stropu podwieszonoego. Rzuty wszystkich 4 stron konsoli kolumny z uwzględnieniem akcesoriów i wszystkich mediów – prądy niskie i wysokie oraz gazy. Nośności kolumn oraz pozostałe elementy, które mogą potwierdzić spełnienie oczekiwań Zamawiającego. W przypadku producentów zagranicznych dopuszcza się materiał w J. angielskim lub niemieckim.

Odpowiedź:

Wszystkie dokumenty, które Wykonawca winien złożyć w celu potwierdzenia, że przedmiot zamówienia odpowiada wszystkim wymaganiom Zamawiającego określonym w SIWZ, wymienione są w Rozdziale VIII ust. 1 pkt. 1.5 ÷ 1.8, w tym projekt zaoferowanej konfiguracji na oprogramowaniu producenta lub potwierdzony przez producenta rysunek techniczny przedstawiający co najmniej informacje: zestaw kotwiczący – schemat, siły działające na strop, media, zwymiarowanie od podłogi do elementów kolumny: konsola, ramię nr 1, ramię nr 2, odległości ramion od stropu podwieszonoego, rzuty wszystkich 4 stron konsoli kolumny z uwzględnieniem akcesoriów i wszystkich mediów – prądy niskie i wysokie oraz gazy, udźwig kolumn oraz schematy schowków na nadmiar kabli, rur, przewodów (pkt. 1.7).



Zamawiający nie dopuszcza materiałów w języku angielskim czy języku niemieckim. Zgodnie z treścią Części XIV pkt. 3 SIWZ, wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym należy dostarczyć wraz z tłumaczeniem na język polski.

Pytanie nr 13 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał, aby zestaw montażowy kolumny do stropu oraz cała kolumna pochodziła od jednego producenta i stanowiło jeden komplet poświadczony certyfikatem CE?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby zestaw montażowy kolumny do stropu oraz cała kolumna pochodziły od jednego producenta i stanowiły jeden komplet. Poprzez komplet Zamawiający rozumie przyłącze do sufitu (przywiesie) oraz pozostałą część kolumny. Zgodnie z treścią § 4 ust. 7 Projektu umowy, deklarację CE lub inny dokument dopuszczający przedmiot umowy do obrotu, Wykonawca składa na etapie realizacji umowy.

Pytanie nr 14 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę chirurgiczną wyposażoną w ramiona o przekroju przypominającym kształt prostokąta z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną wyposażoną w ramiona o przekroju przypominającym kształt prostokąta z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 15 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 6

Czy zamawiający dopuszcza kolumnę, w której głowica wyposażona jest w zintegrowane wewnętrzne szyny montażowe na całej długości głowicy na każdej jej ścianie przeznaczone do montażu wyposażenia sprzętu?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę, w której głowica wyposażona jest w zintegrowane wewnętrzne szyny montażowe na całej długości głowicy na każdej jej ścianie przeznaczone do montażu wyposażenia sprzętu, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 16 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 7

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę, w której gniazda ekwipotencjalne w ilości 16 szt. zlokalizowane są w dwóch panelach po 8 szt. w jednym panelu z możliwością zainstalowania ich na dowolnej ścianie głowicy?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę, w której gniazda ekwipotencjalne w ilości 16 szt. zlokalizowane są w dwóch panelach po 8 szt. w jednym panelu z możliwością zainstalowania ich na dowolnej ścianie głowicy, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 17 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 11

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę chirurgiczną wyposażoną w gniazda elektryczne z klapką IP44 montowane w dwóch pionowych rzędach na każdej ze ścian równoległe do krawędzi głowicy w odpowiedniej odległości od siebie niwelując ewentualną kolizję podczas podłączania przewodów elektrycznych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną wyposażoną w gniazda elektryczne z klapką IP44 montowane w dwóch pionowych rzędach na każdej ze ścian równoległe do krawędzi głowicy w odpowiedniej odległości od siebie niwelując ewentualną kolizję podczas podłączania przewodów elektrycznych, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 18 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 12, 22

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę chirurgiczną wyposażoną w komplet szyn akcesoryjnych każda montowana na oddzielnej ścianie głowicy równoważne do pojedynczej szyny okalającej?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną wyposażoną w komplet szyn akcesoryjnych każda montowana na oddzielnej ścianie głowicy równoważne do pojedynczej szyny okalającej, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 19 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 13

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę chirurgiczną wyposażoną w schowek na nadmiar przewodów wbudowany jako moduł w ścianę głowicy zlicowany z jej powierzchnią z możliwością jego repozycjonowania oraz kanał do ukrycia przewodów gazowych zasilających, jak i przewodów teletechnicznych znajduje się w wewnętrznej części głowicy kolumny?

Odpowiedź:



Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną wyposażoną w schowek na nadmiar przewodów wbudowany jako moduł w ścianę głowicy zlicowany z jej powierzchnią z możliwością jego repozycjonowania oraz kanał do ukrycia przewodów gazowych zasilających, jak i przewodów teletechnicznych znajdujący się w wewnętrznej części głowicy kolumny, pod warunkiem, że schowek pomieści nadmiar przewodów takich jak: rur gazów medycznych (min. 4 rury : sprężone powietrze, tlen, próżnia) oraz kabli elektrycznych (min. 5 kabli zasilających 230V.) i przewodów teletechnicznych (min. 3 kable sieci komputerowej).

Pytanie nr 20 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 19

Czy Zamawiający dopuszcza kolumnę z przyciskami poziomymi do zwalniania blokady obrotu ramion kolumny umieszczonych na ścianie głowicy, lub na froncie półki?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę z przyciskami poziomymi do zwalniania blokady obrotu ramion kolumny umieszczonych na ścianie głowicy, lub na froncie półki, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 21 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 23

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę chirurgiczną wyposażoną w półki o głębokości 48cm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną wyposażoną w półki o głębokości 48 cm, , pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 22 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 25

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę chirurgiczną w której istnieje możliwość repozycjonowania półek na każdej ścianie głowicy ze skokiem 2,cm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną w której istnieje możliwość repozycjonowania półek na każdej ścianie głowicy ze skokiem 2 cm, , pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 23 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 33

Czy Zamawiający dopuści do postępowania kolumnę chirurgiczną wyposażoną w wysięgniki drążka infuzyjnego składający się z podwójnego obrotowego ramienia tej samej długości, o łącznym zasięgu 40 cm (2x20cm) i udźwigu 20 kg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumnę chirurgiczną wyposażoną w wysięgniki drążka infuzyjnego składający się z podwójnego obrotowego ramienia tej samej długości, o łącznym zasięgu 40 cm (2x20cm) i udźwigu 20 kg, , pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 24 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał, aby dla zapewnienia dużej funkcjonalności zainstalowanych kolumn istniała możliwość instalacji akcesoriów taki jak półki, wysięgniki itp. na wszystkich czterech ścianach głowicy przez użytkownika?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie nr 25 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał możliwości dowolnej aranżacji kolumny tzn. układu gniazd na głowicy przez użytkownika już po instalacji kolumn oraz możliwości doposażenia głowicy w dodatkowe gniazda.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza takie rozwiązanie.

Pytanie nr 26 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał do opisanej konfiguracji przedstawienia przez wykonawcę projektu na autoryzowanym przez producenta oprogramowaniu lub potwierdzonego przez producenta rysunku technicznego przedstawiającego najważniejsze informacje min. Zestaw kotwiczący – schemat, siły działające na strop, media, zwymiarowanie od podłogi do elementów kolumny: konsola, ramię nr 1, ramię nr 2, odległości ramion od stropu podwieszonego. Rzuty wszystkich 4 stron konsoli kolumny z uwzględnieniem akcesoriów i wszystkich mediów – prądy niskie i wysokie oraz gazy. Nośności kolumn oraz pozostałe elementy, które mogą potwierdzić spełnienie oczekiwań Zamawiającego. W przypadku producentów zagranicznych dopuszcza się materiał w J. angielskim lub niemieckim.

Odpowiedź:

Wszystkie dokumenty, które Wykonawca winien złożyć w celu potwierdzenia, że przedmiot zamówienia odpowiada wszystkim wymaganiom Zamawiającego określonym w SIWZ, wymienione są w Rozdziale VIII ust. 1 pkt. 1.5 ÷ 1.8, w tym projekt zaoferowanej konfiguracji na oprogramowaniu producenta lub potwierdzony przez producenta rysunek techniczny przedstawiający co najmniej informacje: zestaw kotwiczący – schemat, siły działające na strop, media, zwymiarowanie od podłogi do elementów kolumny: konsola, ramię nr 1, ramię nr 2, odległości ramion od stropu podwieszonego, rzuty wszystkich 4 stron konsoli kolumny z uwzględnieniem akcesoriów i wszystkich mediów – prądy niskie i wysokie oraz gazy, udźwig kolumn oraz schematy schowków na nadmiar kabli, rur, przewodów (pkt. 1.7).

Zamawiający nie dopuszcza materiałów w języku angielskim czy języku niemieckim. Zgodnie z treścią Części XIV pkt. 3 SIWZ, wszystkie dokumenty i oświadczenia sporządzone w języku obcym należy dostarczyć wraz z tłumaczeniem na język polski.

Pytanie nr 27 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4

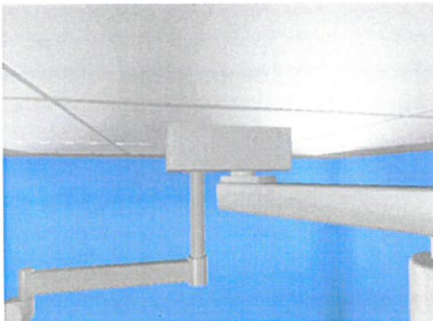
Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie czy będzie wymagał, aby zestaw montażowy kolumny do stropu oraz cała kolumna pochodziła od jednego producenta i stanowiło jeden komplet poświadczony certyfikatem CE?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga aby zestaw montażowy kolumny do stropu oraz cała kolumna pochodziły od jednego producenta i stanowiły jeden komplet. Poprzez komplet Zamawiający rozumie przyłączy do sufitu (przywiesie) oraz pozostałą część kolumny. Zgodnie z treścią § 4 ust. 7 Projektu umowy, deklarację CE lub inny dokument dopuszczający przedmiot umowy do obrotu, Wykonawca składa na etapie realizacji umowy.

Pytanie nr 28 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 35

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści do postępowania ramię pod monitor z mocowaniem na dwóch osiach jak na rysunku? Rozwiązanie takie przy wymaganym zakresie obrotu ramion głowicy 330°, jest równoważne do wymaganego.



Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza do postępowania ramię pod monitor z mocowaniem na dwóch osiach, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 29

Prosimy o wyjaśnienie, czy do planowanych miejsc instalacji kolumn i płyty interfejsowej będą doprowadzone wymagane media elektryczne (2 obwody IT dla każdej z kolumn) oraz wymagane instalacje gazów medycznych oraz niskoprądowych (internetowych)?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza 2 gniazda IT dla każdej z kolumn oraz instalacje gazów medycznych: O, V 2-szt., A (przewidziany również AGSS) - dla kolumn anestezjologicznych oraz V 2-szt. i A dla kolumn chirurgicznych. Ponadto dla kolumn chirurgicznych należy uwzględnić możliwość użycia dwutlenku węgla.

Pytanie nr 30

Prosimy o informację czy w przypadku konieczności wykonania wzmocnień stropu w miejscu instalacji kolumn zakres takich robót jest po stronie firmy budowlanej?

Odpowiedź:

Zamawiający nie potwierdza, konieczność wzmocnienia stropu będzie po stronie dostawcy kolumn.

Pytanie nr 31

Prosimy o informację jaki rodzaj stropu i sufitu podwieszanego planuje Zamawiający nad wskazanym miejscem instalacji kolumn i mostów?

Odpowiedź:



Strop żelbetowy grubości 26 cm, sufit z blachy stalowej (sufit laminarny) – jak dla pomieszczeń bloków operacyjnych.

Pytanie nr 32

Prosimy o informację, na jakiej wysokości znajduje się strop oraz sufit podwieszany, (jeśli istnieje) w miejscu instalacji kolumn i mostów?

Odpowiedź:

Strop na wysokości 3,8m od podłogi, sufit na wysokości 3,3m od podłogi.

Pytanie nr 33 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 3

Prosimy o dopuszczenie do postępowania : Urządzenie medyczne składające się z poziomej głowicy zasilającej o szerokości min. 700mm, zawieszanej na obrotowym wysięgniku dwuramiennym. Głowica wykonana z aluminium malowanego proszkowo.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza urządzenie medyczne składające się z poziomej głowicy zasilającej o szerokości min. 700 mm, zawieszanej na obrotowym wysięgniku dwuramiennym, głowica wykonana z aluminium malowanego proszkowo, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 34 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 5

Prosimy o dopuszczenie do postępowania : Głowica zasilająca pozioma, wyposażona w schowki w postaci prostych i wygodnych w użyciu nawijaczy przewodów mocowanych do szyn montażowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza głowicę zasilającą poziomą, wyposażoną w schowki w postaci prostych i wygodnych w użyciu nawijaczy przewodów mocowanych do szyn montażowych, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 35 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 8

Prosimy o dopuszczenie : Dodatkowe 2 gniazdzka elektryczne 230 V zainstalowane na dolnej ścianie głowicy zasilającej.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza dodatkowe 2 gniazdzka elektryczne 230 V zainstalowane na dolnej ścianie głowicy zasilającej, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 36 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 15

Prosimy o dopuszczenie : Przyciski tzw. uchwyt pojemnościowy do zwalniania blokady obrotu kolumny umieszczony w dwóch ergonomicznych uchwytach pionowych z czujnikiem dotykowym zainstalowanych na szynach montażowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza przyciski tzw. uchwyt pojemnościowy do zwalniania blokady obrotu kolumny umieszczony w dwóch ergonomicznych uchwytach pionowych z czujnikiem dotykowym zainstalowanych na szynach montażowych, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 37 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 16

Prosimy o dopuszczenie do postępowania : Ramiona wysięgnika i przyciski zwalniające blokadę obrotu kolumną bez konieczności stosowania oznaczeń kolorystycznych i dodatkowych symboli – kolumna wyposażona w prosty w użytkowaniu uchwyt z czujnikiem dotykowym gdzie po jego uchwyceniu automatycznie zwalniane są wszystkie blokady-hamulce kolumny oraz kolumna jest automatycznie blokowana w momencie zdjęcia rąk z uchwytu. Bez konieczności obserwowania czy też zastanawiania się przez użytkownika które przyciski należy użyć. Jest to prosty i bardzo praktyczny system sterowania kolumną. Intuicyjny dla użytkownika.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza ramiona wysięgnika i przyciski zwalniające blokadę obrotu kolumną bez konieczności stosowania oznaczeń kolorystycznych i dodatkowych symboli – kolumna wyposażona w prosty w użytkowaniu uchwyt z czujnikiem dotykowym gdzie po jego uchwyceniu automatycznie zwalniane są wszystkie blokady-hamulce kolumny oraz kolumna jest automatycznie blokowana w momencie zdjęcia rąk z uchwytu, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 38 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 17

Prosimy o dopuszczenie : Wyposażenie kolumny:

a) półka – 1 szt.

b) szuflada pod dolną półką – 1 szt.

- c) wysięgnik z drążkiem infuzyjnym – 2 szt.
- d) dwie szyny po bokach głowicy do instalowania drobnego wyposażenia.
- e) koszyki na cewniki – 2 szt.
- f) schowki w postaci nawijaczy przewodów mocowanych do szyn montażowych - 2 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 39 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 19

Prosimy o dopuszczenie : Szuflada wyposażona w system samo domykający się i oświetlenie wewnętrzne uruchamiane przy jej otwarciu oraz schowki (min 2 szt.), w postaci nawijaczy przewodów mocowanych do szyn montażowych . Możliwość łatwego wyjęcia szuflady przez użytkownika bez użycia narzędzi. Wymiary wewnętrzne szuflady min 55x24cm.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza szufladę wyposażoną w system samo domykający się i oświetlenie wewnętrzne uruchamiane przy jej otwarciu oraz schowki (min 2 szt.), w postaci nawijaczy przewodów mocowanych do szyn montażowych . Możliwość łatwego wyjęcia szuflady przez użytkownika bez użycia narzędzi. Wymiary wewnętrzne szuflady min 55x24cm, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 40 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 22

Prosimy o dopuszczenie : Wysięgnik do mocowania drążka infuzyjnego na kolumnie dwuramienny, obrotowy, o zasięgu min. 600 mm (wymiar ściągnięty w osiach obrotu) i udźwigu min. 20 kg – 2 szt. Wysięgnik wyposażony w blokadę poszczególnych przegubów za pomocą ergonomicznych bolców blokujących.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wysięgnik do mocowania drążka infuzyjnego na kolumnie dwuramienny, obrotowy, o zasięgu min. 600 mm (wymiar ściągnięty w osiach obrotu) i udźwigu min. 20 kg – 2 szt. Wysięgnik wyposażony w blokadę poszczególnych przegubów za pomocą ergonomicznych bolców blokujących, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 41 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 24

Prosimy o dopuszczenie : Koszyki o wymiarach: 90x90x350mm.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza koszyki o wymiarach 90x90x350 mm, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 42 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 8

Prosimy o dopuszczenie : Punkty poboru gazów medycznych i próżni zainstalowane na bocznych ściankach głowicy .

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza punkty poboru gazów medycznych i próżni zainstalowane na bocznych ściankach głowicy, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 43 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 9

Prosimy o dopuszczenie : Wszystkie Gniazda elektryczne zainstalowane na tylnej ścianie, gniazda ekwipotencjalne na bocznej ścianie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza wszystkie gniazda elektryczne zainstalowane na tylnej ścianie, gniazda ekwipotencjalne na bocznej ścianie, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 44 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 11

Prosimy o dopuszczenie : Gniazda elektryczne z klapką IP44 montowane w dwóch pionowych rzędach na każdej ze ścian pod kątem 90o w celu zniwelowania kolizji podczas podłączania przewodów elektrycznych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza gniazda elektryczne z klapką IP44 montowane w dwóch pionowych rzędach na każdej ze ścian pod kątem 90° w celu zniwelowania kolizji podczas podłączania przewodów elektrycznych, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 45 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 13

Prosimy o dopuszczenie : kolumna wyposażona w schowki w postaci nawijaczy przewodów mocowanych do szyn montażowych – ilość 9 szt.



Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażonej w schowki w postaci nawijaczy przewodów mocowanych do szyn montażowych – ilość 9 szt. pod warunkiem, że schowek pomieści nadmiar przewodów takich jak: rur gazów medycznych (min. 4 rury : sprężone powietrze, tlen, próżnia) oraz kabli elektrycznych (min. 5 kabli zasilających 230V.) i przewodów teletechnicznych (min. 3 kable sieci komputerowej), pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 46 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 19

Prosimy o dopuszczenie : Uchwyty pionowe z czujnikiem dotykowym zainstalowany na szynach montażowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza uchwyty pionowe z czujnikiem dotykowym zainstalowany na szynach montażowych, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 47 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 20

Prosimy o dopuszczenie : Dodatkowy uchwyt poziomy z czujnikiem dotykowym zamontowany na froncie jednej z pótek.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza uchwyty poziome z czujnikiem dotykowym zainstalowany na szynach montażowych, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 48 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 21

Prosimy o dopuszczenie : Ramiona wysięgnika i przyciski zwalniające blokadę obrotu kolumną bez konieczności stosowania oznaczeń kolorystycznych i dodatkowych symboli – kolumna wyposażona w prosty w użytkowni uchwyt z czujnikiem dotykowym gdzie po jego uchwyceniu automatycznie zwalniane są wszystkie blokady-hamulce kolumny oraz kolumna jest automatycznie blokowana w momencie zdjęcia rąk z uchwytu. Bez konieczności obserwowania czy też zastanawiania się przez użytkownika które przyciski należy użyć. Jest to prosty i bardzo praktyczny system sterowania kolumną. Intuicyjny dla użytkownika.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza ramiona wysięgnika i przyciski zwalniające blokadę obrotu kolumną bez konieczności stosowania oznaczeń kolorystycznych i dodatkowych symboli – kolumna wyposażona w prosty w użytkowni uchwyt z czujnikiem dotykowym gdzie po jego uchwyceniu automatycznie zwalniane są wszystkie blokady-hamulce kolumny oraz kolumna jest automatycznie blokowana w momencie zdjęcia rąk z uchwytu, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 49 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 23

Prosimy o dopuszczenie : Wszystkie półki o wymiarach powierzchni roboczej:

- szerokość min 48 cm do 65 cm

- głębokość od 45 cm , wyposażone w boczne szyny montażowe, zaokrąglone i zaoblone.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 50 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 33

Prosimy o dopuszczenie : Wysięgnik do mocowania drążka infuzyjnego na kolumnie dwuramienny, obrotowy, o zasięgu min. 600 mm (wymiar ściągnięty w osiach obrotu) i udźwigu min. 20 kg – 1 szt. Wysięgnik wyposażony w blokadę poszczególnych przegubów za pomocą ergonomicznych bolców blokujących.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 51 dot. części V SIWZ

Prosimy o dopuszczenie : Termin dostawy elementów konstrukcyjnych – przywiesi do 4 miesięcy od dnia podpisania umowy.

Odpowiedź:

Ze względu na krótki termin realizacji oraz inne realizowane powiązane inwestycje Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr 52 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 4

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że dopuszcza kolumny z ramionami o przekroju prostokąta, z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami, z górną i dolną podstawą o takiej samej długości.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.



Pytanie nr 53 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 5, 17
Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w organizery na nadmiar przewodów instalowane do szyn przy każdej z półek co jest rozwiązaniem łatwiejszym w utrzymaniu czystości i nie powodują zbierania się kurzu wewnątrz zamkniętych schowków na przewody.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażone w organizery na nadmiar przewodów instalowane do szyn przy każdej z półek, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 54 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 15
Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w przyciski do zwalniania blokady obrotu umieszczone w ergonomicznym pionowym uchwycie zainstalowanym na ścianie głowicy zasilającej i dodatkowe przyciski membranowe do zwalniania hamulców umieszczone na panelu na ścianie przedniej lub tylnej kolumny.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażone w przyciski do zwalniania blokady obrotu umieszczone w ergonomicznym pionowym uchwycie zainstalowanym na ścianie głowicy zasilającej i dodatkowe przyciski membranowe do zwalniania hamulców umieszczone na panelu na ścianie przedniej lub tylnej kolumny, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 55 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 20
Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn z oświetleniem zamontowanym na górnych przegubach łączących poszczególne części ramienia kolumny oraz nad jej głowicą.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny z oświetleniem zamontowanym na górnych przegubach łączących poszczególne części ramienia kolumny oraz nad jej głowicą, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 56 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 22
Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w wysięgnik do mocowania drążka infuzyjnego na kolumnie dwuramienny, obrotowy, o zasięgu 600 mm (wymiar ściągnięty w osiach obrotu) i udźwigu 20 kg – 2 szt. Wysięgnik wyposażony w zatraskiwane kanały do prowadzenia przewodów zasilania pomp infuzyjnych oraz hamulce cierne przy dwóch przegubach regulowane ergonomicznymi pokrętkami.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażone w wysięgnik do mocowania drążka infuzyjnego na kolumnie dwuramienny, obrotowy, o zasięgu 600 mm (wymiar ściągnięty w osiach obrotu) i udźwigu 20 kg – 2 szt. Wysięgnik wyposażony w zatraskiwane kanały do prowadzenia przewodów zasilania pomp infuzyjnych oraz hamulce cierne przy dwóch przegubach regulowane ergonomicznymi pokrętkami, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 57 dot. kolumna anestezjologiczna szt. 4, pkt. 24
Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w koszyki o wymiarach: 150mm×100mm×300mm lub 150mm×100mm×200mm lub 150mm×100mm×600mm lub 250mm×150mm×150mm lub 250mm×150mm×200mm lub 300mm×200mm×100mm lub 300mm×250mm×450mm lub 400mm×200mm×200mm.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, do wyboru przez Zamawiającego.

Pytanie nr 58 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 3
Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że dopuszcza kolumny z ramionami o przekroju prostokąta, z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami, z górną i dolną podstawą o takiej samej długości.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny z ramionami o przekroju prostokąta, z zaokrąglonymi bocznymi krawędziami, z górną i dolną podstawą o takiej samej długości, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 59 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 6
Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w zintegrowane wewnętrzne pionowe prowadnice montażowe, umieszczone z przodu oraz z tyłu głowicy zasilającej wzdłuż całej jej wysokości, przeznaczone do mocowania półek i innego wyposażenia medycznego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażone w zintegrowane wewnętrzne pionowe prowadnice montażowe,



umieszczone z przodu oraz z tyłu głowicy zasilającej wzdłuż całej jej wysokości, przeznaczone do mocowania półek i innego wyposażenia medycznego, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 60 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 7

Prosimy Zamawiającego o wykreślenie bezzasadnego wymogu opisującego rozwiązanie promującego tylko jednego producenta jakimi są „punkty poboru gazów medycznych posiadające zawór zwrotny, którego wymiana nie wymaga demontażu frontowej pokrywy. Punkty poboru muszą umożliwiać wymianę zaworu końcowego z systemu AGA na system DIN bez konieczności demontażu gniazda”. Opisane parametry jest bezzasadny i znacząco ogranicza wybór wykonawcy z zachowaniem zasad równego traktowania, uczciwej konkurencji i przejrzystości.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie punktu 7.i, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 61 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 13

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w organizery na nadmiar przewodów instalowane do szyn przy każdej z półek co jest rozwiązaniem łatwiejszym w utrzymaniu czystości i nie powodują zbierania się kurzu wewnątrz zamkniętych schowków na przewody. Oferent dostarczy odpowiednią ilość organizerów na nadmiar rur gazów medycznych (4 rury: sprężone powietrze, tlen, próżnia) oraz kabli elektrycznych (5 kabli zasilających 230V.) i przewodów teletechnicznych (3 kable sieci komputerowej).

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażone w organizery na nadmiar przewodów instalowane do szyn przy każdej z półek, pod warunkiem, że schowek pomieści nadmiar przewodów takich jak: rur gazów medycznych (min. 4 rury : sprężone powietrze, tlen, próżnia) oraz kabli elektrycznych (min. 5 kabli zasilających 230V.) i przewodów teletechnicznych (min. 3 kable sieci komputerowej).

Pytanie nr 62 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 22g

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w organizery na nadmiar przewodów instalowane do szyn przy każdej z półek co jest rozwiązaniem łatwiejszym w utrzymaniu czystości i nie powodują zbierania się kurzu wewnątrz zamkniętych schowków na przewody.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażone w organizery na nadmiar przewodów takich jak rury, kable, przewody teletechniczne, instalowane do szyn przy każdej z półek, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 63 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 15

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn, w których front i boczne ścianki szuflad łatwe są do utrzymania czystości: gładkie, bez widocznych śrub lub nitów mocujących oraz posiadają opływowe uchwyty do otwierania szczelnie zamykanych szuflad.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny, w których front i boczne i tylne ścianki szuflad łatwe są do utrzymania czystości: gładkie, bez widocznych śrub lub nitów mocujących oraz posiadają opływowe uchwyty do otwierania szczelnie zamykanych szuflad, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 64 dot. kolumna chirurgiczna szt. 4, pkt. 33

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie kolumn wyposażonych w wysięgniki drążka infuzyjnego składający się z podwójnego (30cm/30cm) obrotowego ramienia tej samej długości, o udźwigu 20 kg., o zasięgu 600 mm (wymiar ściągnięty w osiach obrotu) – 1 szt.

Wysięgnik wyposażony w zatrzaskiwane kanały do prowadzenia kabli (zasilania pomp infuzyjnych) oraz hamulce cierne przy dwóch przegubach regulowane ergonomicznymi pokrętłami.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza kolumny wyposażone w wysięgniki drążka infuzyjnego składający się z podwójnego (30cm/30cm) obrotowego ramienia tej samej długości, o udźwigu 20 kg., o zasięgu 600 mm (wymiar ściągnięty w osiach obrotu) – 1 szt.

Wysięgnik wyposażony w zatrzaskiwane kanały do prowadzenia kabli (zasilania pomp infuzyjnych) oraz hamulce cierne przy dwóch przegubach regulowane ergonomicznymi pokrętłami, pozostałe parametry bez zmian z uwzględnieniem zmian wprowadzonych niniejszym pismem.

Pytanie nr 65 dot. załącznika nr 6 do SIWZ Projekt umowy § 9 ust. 1 pkt. 2)



Zwracamy się z prośbą o zmodyfikowanie zapisów w sposób następujący: „w przypadku przekroczenia czasu naprawy, o którym mowa w § 8 ust. 9 z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy (lub w sytuacji nie zapewnienia elementu przedmiotu umowy zastępczego zgodnie z §8 ust. 10 umowy), Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości **0,3 % wartości brutto naprawianego urządzenia** za każdy dzień opóźnienia”.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody, zapisy SIWZ w tym zakresie pozostają bez zmian.

Zamawiający – Szpitale Pomorskie Sp. z o. o. z siedzibą w Gdyni, na podstawie treści art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku – Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 ze zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, informuje, że zmianie ulega treść SIWZ w następującym zakresie:

Rozdział XXV SIWZ Wykaz załączników – zmiana treści na:

- Formularz Oferty – załącznik nr 1
- Oświadczenie – załącznik nr 2
- Oświadczenie – załącznik nr 3
- Zestawienie parametrów wymaganych – załącznik nr 4
- Oświadczenie – załącznik nr 5
- Projekt umowy – załącznik nr 6
- Rysunek sali operacyjnych – załącznik nr 7

Załącznik nr 4 do SIWZ Zestawienie parametrów wymaganych, Część II pkt. 7 – zmiana treści na:

Lp.	Opis parametru*	Spełnienie parametru TAK / NIE	Opis oferowanego parametru** Uwaga: W przypadku określenia przez Zamawiającego parametru granicznego (np. min/max) Wykonawca wpisuje konkretną liczbę w oferowanym przedmiocie zamówienia.
Kolumna chirurgiczna - 4 szt.			
II	Parametry techniczne		
7	<p>Na ściankach głowicy zasilającej zainstalowane następujące gniazda:</p> <p>a) tlen O₂ – 1 szt.</p> <p>b) sprężone powietrze AIR – 1 szt.</p> <p>c) dwutlenek węgla CO₂ z podłączeniem do butli – 1 szt.</p> <p>d) próżnia VAC – 2 szt.</p> <p>e) elektryczne 230 V – 12szt.</p> <p>f) bolce ekwipotencjalne (każdy bolec obok gniazda elektrycznego) –12 szt.</p> <p>g) komputerowe RJ-45 kat.6 – 4 szt.</p> <p>h) miejsce przygotowane pod instalacje dodatkowych gniazd niskoprądowych –3 szt.</p> <p>i) punkty poboru gazów medycznych posiadające zawór zwrotny, którego wymiana nie wymaga demontażu frontowej pokrywy. Punkty poboru muszą umożliwiać wymianę zaworu końcowego z systemu AGA na system DIN bez konieczności demontażu gniazda.</p>		

WSZYSTKIE WPROWADZONE ZMIANY STAJĄ SIĘ INTEGRALNĄ CZĘŚCIĄ SIWZ I ZASTĘPUJĄ LUB UZUPEŁNIAJĄ ZAPISY SIWZ W ODPOWIEDNIM ZAKRESIE.

Z poważaniem
Przewodniczący
Komisji Przetargowej
Beata Martyn-Mrozowska
DIREKTOR
DS. ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH I IT

mgr Beata Martyn-Mrozowska

