

Sekcja Remontów i Eksploatacji Technicznej
Pionu Zabezpieczenia Logistycznego
4 Wojskowego Szpitala Klinicznego z Polikliniką SPZOZ we Wrocławiu

Zwraca się z zapytaniem ofertowym (art. 2 ust. 1 pkt. 1 PZP poniżej 130 000 zł) dla zadania pod nazwą :

Wykonanie inwentaryzacji i przeglądu technicznego gazów medycznych w kompleksie
4. WSzKzP SPZOZ przy ul. Weigla 5

1. Szczegółowy opis prac objętych zamówieniem;

1) Wykonanie inwentaryzacji gazów medycznych.

- W budynku nr 1 – jest to budynek 4 piętrowy wraz z piwnicą,
- W łączniku pomiędzy budynkiem nr 1 i budynkiem nr 2.

Rysunki z wykonanej inwentaryzacji powinny przedstawiać rzeczywistość (lub w przypadku zatynkowania domniemaną) lokalizację wraz z podaniem średnic (rzeczywistych lub domniemanych) instalacji rurociągowych oraz określenie typu gazu medycznego w tym (centralne sprężarkownie, rozprężalnie, skrzynki gazów medycznych, instalację przesyłową na ścianach i w ścianie (w miarę możliwości), typ i rodzaj pkt poboru gazów medycznych (pkt/panel)).

Komplet rysunków z inwentaryzacją powinien zostać przekazany Zamawiającemu, w 3 egz. (dodatkowo w wersji elektronicznej rysunki w programie równoważnym z AutoCad i PDF, opis techniczny w programie Word, Exel. i PDF).

2) Zakres przeglądu instalacji gazów medycznych (GM) - dotyczy budynków nr 1, 2, 74 i łącznik pomiędzy bud nr 1 i 2:

- Przegląd instalacji gazów medycznych i źródeł zasilania,
- Czystość GM w punktach poboru O₂, N₂O, Air, VAC, CO₂.
- Sprawdzenie zaworów odcinających ZSI (zawór sygnalizacyjny i informacyjny).
- Sprawdzenie tożsamości GM.
- Sprawdzenie zaworów punktów poboru GM: O₂, N₂O, Air, VAC, CO₂.
- Sprawdzenie odciągu GM i przepustowości.

Przegląd instalacji wewnętrznej gazów medycznych winien być wykonany przez podmiot uprawniony, posiadający Certyfikat EN ISO 13485 zaświadczający, że Wykonawca jest uprawniony i posiada niezbędne zaplecze techniczne do serwisowania instalacji rurociągowych gazów medycznych i próżni.

Zakres czynności:

- Inwentaryzacja elementów instalacji.
- Kontrola mechanicznego działania punktu poboru.
- Badanie rurociągów gazów sprężonych na obecność zanieczyszczeń stałych.
- Kontrola systemów alarmowych w zakresie ich funkcjonalności.
- Kontrola szczelności zaworów odcinających.
- Kontrola jakości sprężonego powietrza w 1 punkcie poboru wskazanym przez Zamawiającego pod kątem spełnienia wymagań PN-EN ISO 7396-1.
- Sporządzanie protokołu zawierającego szczegółowy opis wszystkich punktów poboru z podziałem na poszczególne pomieszczenia i opis wyników uzyskanych w zakresie czynności kontrolnych. Protokół powinien zawierać także wnioski i zalecenia pokontrolne odnoszące się do obowiązujących wymagań normatywnych.

Zamawiający szacuje liczbę punktów gazów medycznych na ok 900 szt. pkt. Poboru w systemie AGA. Ubiegający się o zlecenie podaje cenę za daną usługę dla 1 szt. punktu oraz osobno dla 1 szt. źródła zasilania. Rzeczywista wartość do rozliczenia po weryfikacji stanu faktycznego wyniku z inwentaryzacji i przeglądu z odpowiednim przeliczeniem ilości.

Przegląd źródeł zasilania instalacji gazów medycznych- wykonany przez podmiot uprawniony do prowadzenia czynności.

Zakres czynności obejmuje ocenę stanu technicznego oraz sprawdzenie:

- Szczelności połączeń gwintowych
- Sprawności sygnalizacji alarmowej stanu źródła zasilania
- Nastawy reduktorów ciśnienia
- Nastawy zaworów nadmiarowych
- Sprawności manometrów kontrolnych
- Prawidłowości działania zaworów butlowych w rozprężalni.

Wymagane jest sporządzenie protokołu zawierającego szczegółowy opis wyników badań uzyskanych w zakresie wykonanych czynności kontrolnych. Protokół powinien zawierać także wnioski i zalecenia pokontrolne.

Wnioski pokontrolne powinny zawierać odniesienie do spełnienia obowiązujących wymagań PN-EN ISO 7396-1 oraz PN-EN ISO 7396-2.

Zamawiający wymaga od Wykonawcy przeglądu, przedstawienia w ofercie dokumentu potwierdzającego stosowanie wymagań Dyrektywy 93/42/EEC o wyrobach medycznych, poświadczającego posiadanie przygotowania merytorycznego, niezbędnych przyrządów pomiarowych tj. ustanowiony utrzymany system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych potwierdzony Certyfikatem wydanym przez Jednostkę Notyfikowaną zgodnie z EN ISO 13485, obejmującym zakres: serwisowanie instalacji rurociągowych gazów medycznych i próżni.

W dokumencie pokontrolnym należy wyszczególnić elementy, które wymagają naprawy.

Zamawiający do rozliczenia zadania wymaga:

- Protokołów z badań i prób.
- Zbiorczego zestawienia urządzeń w pliku .xls (przykładowy wzór)

Lp	Nazwa	Nr Sali/ pomieszczenia	Producent	Nr fabryczny/seryjny	Sprawne TAK/NIE	Data przeglądu wykonanego	Data kolejnego przeglądu	Uwagi
Budynek nr cz. I Oddział Wewnętrzny								
1	punt GM							
2								

- osobnego protokołu dotyczącego stanu instalacji, ilości drobnych napraw koniecznych w czasie sprawdzania, prac do wykonania wraz z ofertą cenową na podstawie, której będzie mógł wystawić osobne zlecenie.

2. Wytyczne wykonania i odbioru robót;

Prace związane z przygotowaniem inwentaryzacji i przeglądu gazów medycznych w budynkach kompleksu 4. WSzKzP SPZOZ we Wrocławiu, należy wykonać po wcześniejszym zatwierdzeniu harmonogramu robót.

3. Warunki prowadzenia robót

Przy wykonaniu pełnego zakresu robót obowiązują przepisy BHP dotyczące szczegółowych prac przy instalacjach gazu. Wykonawca jest odpowiedzialny, za jakość wykonania usługi

oraz realizację zgodnie z poleceniami Zamawiającego. Wprowadzenie jakichkolwiek zmian wymaga akceptacji Zamawiającego.

Zamawiający udostępni osobę mającą odpowiednią wiedzę z zakresu instalacji gazów medycznych, w celu niezakłóconego dostępu do pomieszczeń i infrastruktury szpitala, przez cały okres wykonywania przedmiotu określonego w zapytaniu ofertowym.

4. W zakresie formalno-prawnym i wykonawczym:

- 4.1. posiadanie niezbędnych uprawnień i atestowanych urzędzeń do wykonania przedmiotu zadania,
- 4.2. posiadanie doświadczeń w realizacji prac o podobnym charakterze udokumentowanych wykazem zrealizowanych robót.
- 4.3. zrealizowanie przedmiotu zadania bez udziału podwykonawców.

5. Oferent przedstawi :

- 5.1. wykaz referencji;
- 5.2. wykaz osób i urzędzeń delegowanych do realizacji zadania (po podpisaniu umowy).

6. Oferent winien złożyć ofertę cenową (wg tabeli) zawierającą:

- 6.1. wartość usługi inwentaryzacji i przeglądu w w/w zakresie, z wyszczególnieniem poszczególnych elementów robót w PLN
- 6.2. terminy płatności za wykonane usługi (min. 30 dni);

7. Oceną oferty będzie wartość wyrażona w cenie zadania brutto.

Kryteria:

- a) cena : - waga 100 %,
- b) Warunek przyjęcia oferty- uprawnienia + ważna legalizacja urzędzeń