

**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 :

**Wymiana instalacji wody zimnej
w piwnicy budynku nr 3 na terenie 4. WSzKzP SPZOZ we Wrocławiu**

1. Prace przygotowawcze

- 1) Dokonanie wizji lokalnej w budynku nr 3.
- 2) Wykonanie inwentaryzacji instalacji wody instalacji wody zimnej użytkowej w piwnicy.
- 3) Przeprowadzenie analizy istniejącego stanu technicznego w zakresie przedmiotu opracowania, w celu możliwości osiągnięcia efektów oczekiwanych przez Zamawiającego.

2. Zakres docelowym opracowania :

Wymiana w piwnicy instalacji wody zimnej w budynku nr-3. Materiał do budowy winien zapewniać bezawaryjne, bezpieczne użytkowanie instalacji. Należy zastosować dla instalacji zimnej wody użytkowej rury np. PE-RT/AL/PE-RT, Pex-pe ze stabilizującą wkładką aluminiową.

3. Opis przedmiotu objętego zakresem opracowania

Instalacja wodociągowa zasilana jest z istniejącego przyłącza z rur ocynkowanych i włączona do zakładowej sieci wodociągowej. Rurociąg główny zlokalizowany jest w piwnicy budynku Nr 3. Jest to budynek 1-kondygnacyjny z podpiwniczeniem o konstrukcji murowanej.

Instalacja wodociągowa w budynku nr 3 wykonana jest z rur ocynkowanych z odgałęzieniem z rur oc. oraz pe.

Opomiarowanie instalacji wody zimnej odbywa się za pomocą zestawów wodomierzowych dla każdego z przyłączy. Zestawy wodomierzowe dobrane są na max. przepływy obliczeniowe dla każdego z przyłączy, jednak z uwagi na zarośnięte rurociągi instalacji wewnętrznej przepływy te są znacznie zaniżone.

Zakres zadania polega na wymianie instalacji wodociągowej z uwzględnieniem przepisów dla obiektów użyteczności publicznej oraz służby zdrowia.

Instalację zimnej wody użytkowej należy wykonać tak aby była równoległa w stosunku do instalacji ppoż. Obecnie główny przewód doprowadzający wodę prowadzony w piwnicy budynku jest wykonany z rur ocynkowanych Dn-50 o łącznej długości około 40 mb, Dn 32- 9 mb, Dn 20- 33 mb, Dn 15 - 5mb.

Instalację wody zimnej w piwnicy wykonać po trasie istniejącego rurociągu z zachowaniem istniejących średnic z rur typu np. PE-RT/AL/PE-RT, Pex –pe (lub równorzędnych). Do łączenia stosować kształtki systemowe, zaprasowywane PE-RT/AL/PE-RT albo inne równorzędne, wykonane z mosiądzu w komplecie z tuleją zaciskową ze stali nierdzewnej. Rozprowadzenie głównej instalacji wody zimnej prowadzić pod stropem w piwnicy z zapewnieniem odpowiedniej izolacji. Do istniejących pionów należy wykonać wpięcie poprzez zastosowanie zaworów odcinająco-spustowych.

Załącznik nr 1 Inwentaryzacja stanu istniejącego.

4. Warunki prowadzenia robót

- 1) Przejścia przez przegrody budowlane prowadzić w tulejach ochronnych, natomiast przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego stosować atestowane wypełnienia masami pożarowymi.
- 2) W trakcie realizacji robót przestrzegać przepisów BHP i p.poż. zachowując ciągłość dostawy wody dla odbiorców.

- 3) Wszystkie materiały i urządzenia muszą mieć dokumenty dopuszczające do stosowania. Całość prac należy wykonać przez uprawnionych monterów. Wykonawca powinien być przeszkolony w zakresie montażu instalacji dla danego systemu rur.
- 4) Dla urządzeń pozostających w kontakcie z wodą użytkową wymagana jest opinia higieniczna oraz atesty P.Z.H.
- 5) Instalacja powinna spełniać wymogi zawarte w Warunkach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - tom II - „Instalacje Sanitarne i Przemysłowe”.

5. Ogólne zasady prowadzenia i wykonania robót

- 1) Roboty prowadzone będą w obiekcie funkcjonującym **bez możliwości jego wyłączenia na czas trwania remontu**. Na czas trwania prac należy wykonać rurociąg zastępczy.
- 2) Roboty należy prowadzić w sposób nieuciążliwy dla funkcjonującego otoczenia z zachowaniem należytego bezpieczeństwa wykonywanych prac, utrzymania czystości w bezpośrednim otoczeniu prowadzonych prac, a także traktów komunikacji wewnętrznej.
- 3) Wykonawca zobowiązany jest zapewnić taką organizację i technologię prowadzonych robót, która nie będzie powodowała zakłócenia pracy i umożliwiała funkcjonowanie pozostałej części pomieszczeń.
- 4) Wykonawca będzie stosował się do godzin pracy tak, by zapewnić Zamawiającemu normalną pracę szpitala.
- 5) Optymalne (zalecane) godziny trwania robót budowlano - instalacyjnych to 7⁰⁰- 18⁰⁰ w dni robocze, a także w soboty.
- 6) Przy wykonaniu pełnego zakresu robót obowiązują przepisy BHP, PPOŻ dotyczące szczegółowych prac przy instalacjach. Wykonawca jest odpowiedzialny, za jakość wykonania usługi oraz realizację zgodnie z poleceniami Zamawiającego. Wprowadzenie jakichkolwiek zmian wymaga akceptacji Zamawiającego.

6. W zakresie formalno-prawnym i wykonawczym:

- 1) posiadanie niezbędnych uprawnień i atestowanych urządzeń do wykonania przedmiotu zadania,
- 2) posiadanie doświadczeń w realizacji prac o podobnym charakterze udokumentowanych wykazem zrealizowanych robót.

7. Oferent przedstawi :

- a. wykaz referencji;
- b. wykaz osób i urządzeń delegowanych do realizacji zadania (po podpisaniu umowy).

8. Oferent winien złożyć ofertę cenową zawierającą:

- a. **wartość usługi w PLN**
- b. **terminy płatności za wykonane usługi (min. 30 dni);**

9. Kryteria oceny oferty wg osobnego załącznika

**Wszelkie zapytania proszę składać poprzez Platformę Zakupową
Termin składania ofert zgodnie z datą określoną na Platformie Zakupowej**