

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Konserwacja suwnic w pompowniach P-2, P-3 i Podklasztorze

1. Zamawiający

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie
Zarząd Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim
ul. Gabriela Narutowicza 9/13, 97-300 Piotrków Trybunalski

2. Nazwa zadania

Konserwacja suwnic w pompowniach P-2, P-3 i Podklasztorze

3. Krótki opis przedmiotu zadania

Przedmiot zamówienia obejmuje obiekty będące w administracji Zarządu Zlewni w Piotrkowie Trybunalskim, wchodzące w skład Obiektu Hydrotechnicznego Sulejów, tj.:

- pompownię P-2 (ul. Nadpiliczna, Sulejów),
- pompownię P-3 (ul. Św. Jana, Sulejów),
- Pompownię Podklasztorze.

Przedmiotem zamówienia jest utrzymanie w pełnej sprawności suwnic zamontowanych w pompowniach P-2, P-3 i Podklasztorze w okresie od dnia podpisania umowy **do 30.11.2023 r.**

4. Zakres planowanych robót

Zakres robót obejmuje gotowość serwisową w okresie trwania umowy i prowadzenie comiesięcznych przeglądów wraz z konserwacją zgodnie z zakresem rzeczowym prac.

W ramach konserwacji wykonane będą następujące prace:

- 1) Sprawdzenie konstrukcji suwnicy oraz wszystkich połączeń – poluzowane dokręcić
- 2) Wszystkie części ruchome i trące – sprawdzenie i przesmarowanie
- 3) Sprawdzenie stanu lin nośnych – oczyszczenie i przesmarowanie
- 4) Sprawdzenie stanu zblocza linowego oraz haka – przesmarowanie
- 5) Sprawdzenie działania wyłączników krańcowych – opalone styki oczyścić i wyregulować
- 6) Sprawdzenie przewodów zasilających (giętkich) – nieprawidłowości usunąć
- 7) Sprawdzenie silnika jazdy mostem
- 8) Sprawdzenie silnika jazdy wózkiem
- 9) Sprawdzenie wciągarki
- 10) Sprawdzenie aparatury sterowniczo – zasilającej

- 11) Sprawdzenie działania hamulców – wyregulować
- 12) Sprawdzenie suwnicy w ruchu i przeprowadzenie regulacji

Wykonawca zobowiązany jest przed każdym badaniem urządzenia przez UDT, jeżeli jest to konieczne, wykonać RESURS (dokumentacja stopnia zużycia urządzenia i wszystkich elementów), a w przypadku zaistnienia konieczności PRZEGLĄD SPECJALNY, zgodnie z wytycznymi wynikającymi z przepisów Rozporządzenia Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego. Koszt dokumentacji RESURS należy uwzględnić w cenie oferty. O konieczności wykonania RESURSu decydować będzie Zamawiający w porozumieniu z Wykonawcą przy jednoczesnym uwzględnieniu zaleceń inspektora UDT. W formularzu cenowym wykonawca zobowiązany jest wycenić pozycje, w których przewidziany został RESURS (maj i listopad).

5. Wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót

Wykonawca:

- Odpowiedzialny jest za prowadzenie robót zgodnie z umową i opisem robót, a także zgodnie z przedmiarem i organizacją robót oraz poleceniami przedstawiciela Zamawiającego.
- Zobowiązany jest do potwierdzenia wszystkich wykonanych robót konserwacyjnych w Dzienniku Konserwacji.
- Wykona na własny koszt niezbędne prace związane z zabezpieczeniem robót.
- Ponosi pełną odpowiedzialność za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo robót.
- Zapewni właściwą organizację i koordynację robót.
- Usunie na własny koszt odpady i śmieci powstałe w wyniku realizacji przedmiotu zamówienia.

6. Zabezpieczenia interesów osób trzecich

Wykonawca ponosi całkowitą odpowiedzialność za szkody wyrządzone osobom trzecim w trakcie wykonawstwa prac – zgodnie z zawartą umową. W przypadku powzięcia informacji o zaistniałym zdarzeniu losowym bądź zagrożeniu Wykonawca zagwarantuje podjęcie niezwłocznych działań mających na celu ochronę obiektu i interesów osób trzecich związanych z eksploatacją tego obiektu.

7. Ochrona środowiska i inne

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska a w szczególności dotyczące ochrony wód, oraz postępowania z odpadami.



Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn niezbędnych lub zalecanych do wykonania prac budowlanych zgodnie z założoną jakością.

Wykonawca jest zobowiązany do używania sprzętu i maszyn, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych robót i środowisko naturalne – wg założeń określonych w pkt. 5 wytycznych wykonania prac, sprzęt – wg potrzeb.

Wymagania dotyczące środków transportu.

Wykonawca jest zobowiązany do użytkowania jedynie takich środków transportu, które nie spowodują niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych prac, środowisko naturalne i właściwości przewożonych materiałów .

Wymagania dotyczące wykonania prac.

Zagospodarowanie wytworzonych w czasie realizacji prac odpadów, wykonawca winien prowadzić zgodnie z ustawą o odpadach i rozporządzeniami wykonawczymi do ww. ustawy. Wykonawca odpowiedzialny jest za prowadzenie prac zgodnie z umową i wytycznymi wykonania prac, a także zgodnie z przedmiarem i organizacją robót oraz poleceniami przedstawiciela Zamawiającego.

Opis działań związanych z kontrolą, badaniami oraz odbiorem wyrobów i prac budowlanych w nawiązaniu do dokumentów odniesienia.

Wykonawca jest odpowiedzialny za pełną kontrolę prac. Kontrola prac będzie polegała na wizualnym sprawdzeniu i ocenie przez koordynatora wykonania zakresu prac określonego w oraz jakości ich wykonania, zgodnie z wymogami niniejszego zakresu prac.

Na wykonane naprawy i na nowe elementy wykraczające poza konserwację, wykonawca udzieli gwarancji na okres 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu końcowego

8. Odbiór i rozliczenie prac

Odbiór prac nastąpi w ciągu 5 dni roboczych po umownym terminie zakończenia prac.

Podstawą rozliczenia prac będzie protokół końcowy z wykonanych prac, podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy wraz z wyceną wykonanych prac, które będą podstawą do wystawienia faktury.

Gospodarka odpadami

Wszelkie wytworzone lub zebrane na obiekcie odpady należy zagospodarować zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699 ze zm.) wraz z rozporządzeniami wykonawczymi do wymienionej ustawy, tj. odpady powstałe w wyniku prowadzenia prac jak również zebrane śmieci i nieczystości podmiotom posiadającym zezwolenie na prowadzenie działalności w zakresie gospodarki odpadami.

Warunki bezpieczeństwa pracy

Przy realizacji prac zostaną zachowane wymogi w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Wykonawca przeszkoli i wyposaży robotników w odpowiednią odzież roboczą oraz środki ochrony osobistej niezbędne do realizacji przyjętego zakresu prac.

Zaplecze dla potrzeb Wykonawcy

Wykonawca we własnym zakresie i na swój koszt zorganizuje i utrzyma plac pod zaplecze budowy.

Warunki dotyczące organizacji ruchu

Nie dotyczy.

Ogrodzenia

Nie dotyczy.

Zabezpieczenia chodników i jezdni

Nie dotyczy.

Nazwy i kody robót prac objętych przedmiotem zamówienia:

50800000-3 Różne usługi w zakresie napraw i konserwacji

Określenia podstawowe, zawierające definicje pojęć i określeń nigdzie wcześniej nie zdefiniowanych, a wymagających zdefiniowania w celu jednoznacznego rozumienia zapisów dokumentacji projektowej i wytycznych wykonania i odbioru prac budowlanych.

Nie dotyczy.

Wymagania dotyczące właściwości wyrobów budowlanych oraz niezbędne wymagania związane z ich przechowywaniem, transportem, warunkami dostawy, składowaniem i kontrolą jakości.

Wszystkie materiały techniczne zastosowane przy niniejszych robotach powinny posiadać atesty lub aprobaty techniczne stwierdzające ich przydatność w budownictwie zgodnie z wymogami PN, zgodnie z postanowieniami umowy – spełniać wymogi wytycznych wykonania prac.

WYKAZ URZĄDZEŃ

Lp.	Typ urządzenia	Lokalizacja	Udźwig w tonach	Nr rej. UDT
1.	Suwnica	Sulejów, ul. Św. Jana, pompownia P-3	5	33 20 000311
2.	Suwnica	Sulejów, ul. Nadpiliczna, pompownia P-2	5	33 20 000312
3.	Suwnica ręczna	Podklasztorze	1,5	83 20 000093


KIEROWNIK

Grzegorz Misiak

