

## Opis przedmiotu zamówienia

### I. Wstęp.

1. Zamówienie obejmuje stałą, bezpośrednią obsługę techniczną 3 przepompowni wód opadowych znajdujących się w następujących lokalizacjach : m. Jastarnia – droga wojewódzka nr 216 (2 szt.), - m. Karwia – droga wojewódzka nr 215(1szt).

### 2. Zakres zamówienia.

Zamówieniem objęte są usługi związane z utrzymaniem i funkcjonowaniem przepompowni wód opadowych w miejscowości Jastarnia i Karwia zlokalizowanych bezpośrednio przy drogach wojewódzkich (odpowiednio 216 i 215), których prawidłowe funkcjonowanie związane jest z odprowadzeniem wód opadowych z istniejącej kanalizacji deszczowej (w ciągu dróg wojewódzkich) do innych systemów kanalizacyjnych, poprzez odpowiednie rozwiązania techniczne nie objęte w tym zamówieniu.

Ze względu na charakterystykę przytaczanych obiektów, jak również na sposób ich działania (wymuszony przez wody opadowe – niekiedy 24h/dobę) konieczne jest stałe dozоровanie ich pracy i prawidłowe zareagowanie w sytuacji zagrożenia możliwością wyłączenia ich z pracy.

W zakres usługi wchodzić będzie bezpośrednio :

- obsługa przepompowni zgodnie z załączoną dokumentacją techniczną – rozruchową,
- konserwacja przepompowni zgodnie z załączoną dokumentacją techniczną – rozruchową,
- zapewnienie całodobowego dyżuru, również w dni wolne od pracy oraz niedziele i święta,
  - zapewnienie numeru alarmowego, który należy umieścić na obiekcie przepompowni w widocznym miejscu (numer alarmowy musi być dostępny całą dobę),
- „podpięcie” istniejącego systemu monitorowania pracy przepompowni do własnego systemu i ponoszenie kosztów związanych z przesyłem danych,
- przechowywanie zdemontowanych w trakcie naprawy i konserwacji elementów przepompowni,
- niezwłoczne przystąpienie do usunięcia awarii od chwili jej wykrycia (za niezwłoczne podaje się podjęcie działań w czasie krótszym niż 2 godziny),
- zabezpieczenie terenu objętego zagrożeniem związanym z wystąpieniem awarii aż do chwili jej usunięcia,
- powiadamianie zamawiającego o wszelkich pracach naprawczo – kontrolnych wykonywanych na terenie przepompowni,
- powiadamianie zamawiającego o wszelkich awariach na dozоровanych obiektach,

Miejsca w których zlokalizowane są przepompownie wód opadowych charakteryzuje łatwa dostępność z drogi wojewódzkiej, poprzez utwardzone dojazdy dlatego dostępność do nich charakteryzowana jest również dla specjalistycznego sprzętu ciężkiego, który może zostać wykorzystany przy usunięciu awarii.

Obiekty są całkowicie ogrodzone siatką metalową wspartą na słupkach metalowych przez co zabezpieczone są przed ingerencją osób postronnych, mogących powodować straty i zniszczenia. Wyposażone są w urządzenia monitorujące pracę pomp z możliwością ich podłączenia do wewnętrznych systemów ostrzegawczych.

### **3. Sposób realizacji zamówienia.**

Usługa związana z obsługą techniczną 3 przepompowni wód opadowych znajdujących się w następujących lokalizacjach: m. Jastarnia – droga wojewódzka nr 216 (2szt.) i m. Karwia (1szt.) – droga wojewódzka nr 215, w 2025 roku obejmuje okres 12 miesięcy (tj. od 01 stycznia 2025 r do 31 grudnia 2025 roku), 7 dni roboczych od poniedziałku do niedzieli włącznie przez 24 godziny na dobę.

Niemożliwe jest zaprzestanie monitorowania pracy w/w przepompowni ze względu na charakter pracy jaki wykonują.

Ze względu na toczącą się procedurę związaną z przekazaniem przepompowni wód opadowych w miejscowości Jastarnia do Urzędu Miejskiego w Jastarni zamawiający zastrzega sobie zmniejszenie zakresu obowiązującej umowy o przekazywany obiekt w trakcie trwania umowy. W związku z powyższym należy rozważyć ten element w kalkulacji ofertowej.

### **4. Zakres obowiązków.**

Do zakresu obowiązków wykonawcy należeć będzie :

- obsługa przepompowni zgodnie z załączoną dokumentacją techniczno – rozruchową,
- konserwacja przepompowni zgodnie z załączoną dokumentacją techniczno – rozruchową,
- zapewnienie całodobowego dyżuru, również w dni wolne od pracy oraz niedziele i święta,
  - zapewnienie numeru alarmowego, który należy umieścić na obiekcie przepompowni w widocznym miejscu (numer alarmowy musi być dostępny całą dobę),
- „podpięcie” istniejącego systemu monitorowania pracy przepompowni do własnego systemu i ponoszenie kosztów związanych z przesyłem danych,
- przechowywanie zdemontowanych w trakcie naprawy i konserwacji elementów przepompowni,
- niezwłoczne przystąpienie do usunięcia awarii od chwili jej wykrycia (za niezwłoczne podaje się podjęcie działań w czasie krótszym niż 2 godziny),
- zabezpieczenie terenu objętego zagrożeniem związanym z wystąpieniem awarii aż do chwili jej usunięcia,
- powiadamianie zamawiającego o wszelkich pracach naprawczo – kontrolnych wykonywanych na terenie przepompowni,
- powiadamianie zamawiającego o wszelkich awariach na dozorowanych obiektach,

Dodatkowo Wykonawca musi zapewnić odpowiedni przeszkoloną i wykwalifikowaną kadre jak również zabezpieczy odpowiedni sprzęt specjalistyczny mogący zostać wykorzystany przy usunięciu awarii.

**5. Sprzęt wymagany do realizacji zadania.**

Aby wykonać powierzone zadanie wykonawca musi posiadać :

- wóz asenizacyjny
- samochód brygadowy wraz z możliwością załadunku materiału.

**6. Niezbędni wykwalifikowani pracownicy.**

Aby wykonać powierzone zadanie wykonawca musi posiadać osoby :

- hydraulika
- elektryka z upraw. SEP 1 kW
- automatyka

Sporządził:

Jerzy Wyczyński

KIEROWNIK  
Rejonu Dróg Wojewódzkich w Pucku  
*Jerzy Wyczyński*  
Jerzy Wyczyński

