

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Wymiana uszkodzonych hydrantów zewnętrznych nadziemnych DN 80n dla celów ochrony przeciwpożarowej w ilości 3 sztuk na nowe, na nieruchomości Kapitanatu Portu Trzebież.

### **Zamówienie obejmuje:**

Kapitanat Portu Trzebież, ul. Portowa 23, 72-020 Trzebież:

- wymiana na nowy hydrant zewnętrzny nadziemny DN 80n przy bosmance – 1 szt.
- wymiana na nowy hydrant zewnętrzny nadziemny DN 80n przy nabrzeżu tranzyt – 1 szt.
- wymiana na nowy hydrant zewnętrzny nadziemny DN 80n przy nabrzeżu PRCiP – 1 szt.

### **Wykonawca zobowiązany będzie do:**

- dostawy hydrantów zewnętrznych nadziemnych o średnicy DN 80 w ilości 3 szt., zgodnie z normą PN-EN 14284:2009 (hydranty przeciwpożarowe nadziemne, z pojedynczym zamknięciem, żeliwne, kolor czerwony)
- uzyskania w imieniu Zamawiającego zgody na odcięcie dopływu wody na odcinkach sieci na których będzie realizowana wymiana hydrantów,
- wykonania robót ziemnych w niezbędnym zakresie, z odtworzeniem nawierzchni,
- demontażu uszkodzonych hydrantów oraz elementów instalacji przesyłowej na terenie w/w placówek,
- montażu nowych hydrantów,
- wykonania prac porządkowych po realizacji zlecenia

### **Warunki przeprowadzenia prac.**

- Termin wykonania prac – 1 miesiąc od dnia podpisania umowy. Termin rozpoczęcia prac instalacyjnych na nieruchomościach zostanie ustalony z Kapitanatem Portu Trzebież.
- Wykonawca powinien uwzględnić konieczność wykonania wizji lokalnych w obiekcie.
- Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za materiały, urządzenia wprowadzone na teren obiektu.
- Ze względu na możliwość wystąpienia wód gruntowych, Wykonawca musi uwzględnić użycie urządzeń do odprowadzenia w/w wód.
- Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za zachowanie i bezpieczeństwo swoich pracowników. O ile będzie to konieczne Wykonawca dostarczy i zainstaluje niezbędne tymczasowe zabezpieczenia takie jak: zapory, znaki ostrzegawcze, barierki itp.
- Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania miejsca prac w należyтым porządku i bieżącego wywozu odpadów na własny koszt (w tym zdemontowanych hydrantów) jak również zobowiązany jest do uporządkowania miejsca robót po wykonanych w ramach zlecenia pracach.

### **Odbiór prac**

- Hydranty powinny otrzymać indywidualną cechę aktualizacji (nalepkę z nazwą firmy kontrolującej, nazwisko i podpis Wykonawcy oraz datę wykonania i ważności przeglądu).
- Podstawą odbioru wykonanych prac oraz ich rozliczenie jest wykonanie testów ciśnienia i wydajności zamontowanych hydrantów, uzyskanie wymaganych parametrów roboczych urządzenia potwierdzone raportami z przeglądów technicznych sporządzonych przez

Wykonawcę podpisane przez przedstawicieli Stron. Protokół odbioru robót zostanie sporządzony przez pracownika UMS.

**Informacje ogólne dotyczące realizacji przedmiotu zamówienia:**

1. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wykonał przedmiot zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej i ustalonymi standardami.
2. Prace związane z realizacją zamówienia, Wykonawca wykona zgodnie z normami oraz z zachowaniem przepisów bhp.
3. Zamawiający wymaga, aby wykorzystane do realizacji przedmiotu zamówienia materiały, posiadały aktualne dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie, wymagane prawem budowlanym.
4. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dostarczył Zamawiającemu dokumenty potwierdzające zgodność dostarczonego i zamontowanego hydrantu z normą PN-EN 14384:2009 Hydranty przeciwpożarowe nadziemne.
5. Wykonawca udzieli bezpłatnej gwarancji na zamontowane hydranty przez okres 12 miesięcy od dnia protokolarnego odbioru.
6. W ramach udzielonej gwarancji, Wykonawca zobowiązany będzie do usuwania zgłoszonych przez Zamawiającego, niewynikających z jego winy usterek lub wad w zamontowanych w ramach realizacji przedmiotu zamówienia hydrantach lub wymiany hydrantów na nowe, w przypadku, jeżeli usunięcie usterek lub wad będzie niemożliwe lub nieopłacalne.
7. W przypadku, gdy po wykonaniu dwóch napraw gwarancyjnych tego samego elementu, będzie on nadal wykazywał wady w działaniu, Wykonawca zobowiązany będzie do wymiany elementu na nowy bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia.
8. Zgłoszenie stwierdzonych usterek lub wad dokonywać będą uprawnione przez Zamawiającego osoby, poprzez ich przesłanie drogą elektroniczną na adres e-mail Wykonawcy.
9. Za przyjęcie przez Wykonawcę zgłoszenia usterki lub wady, uznany będzie fakt jego wysłania przez Zamawiającego na adres e-mail Wykonawcy.
10. Wykonawca zobowiązany będzie do podjęcia działań w celu usunięcia zgłoszonych przez Zamawiającego usterek lub wad w terminie nie dłuższym niż 24 godziny od momentu ich zgłoszenia.
11. Wykonawca zobowiązany będzie do usunięcia zgłoszonych usterek lub wad w terminie nieprzekraczającym 3 dni od dnia ich zgłoszenia.
12. Usunięcie zgłoszonych usterek lub wad zostanie potwierdzone protokołem.
13. W przypadku o którym mowa w pkt. 7, Wykonawca wymieni hydranty na nowe w terminie 14 dni od dnia protokolarnego stwierdzenia konieczności wymiany.
14. W sytuacji, o której mowa w pkt. 13, termin gwarancji udzielonej przez Wykonawcę liczony będzie od nowa od dnia protokolarnego potwierdzenia zamontowania wymienionych hydrantów.
15. W przypadku, jeżeli Wykonawca nie przystąpi do usunięcia usterek lub wad w terminie do 24 godzin od momentu zgłoszenia, Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczenia kar umownych, z zastrzeżeniem, że jeżeli opóźnienie Wykonawcy będzie dłuższe niż 14 dni, Zamawiający będzie miał prawo do zlecenia usunięcia usterek lub wad podmiotowi trzeciemu i obciążenie kosztami naprawy Wykonawcę.
16. Potwierdzeniem wykonania przedmiotu zamówienia będzie wykonanie testów ciśnienia i wydajności zamontowanych hydrantów, uzyskanie wymaganych parametrów roboczych urządzenia potwierdzone protokołami z przeglądów technicznych – protokoły odbiorów podpisane przez przedstawicieli Stron.

Osoba upoważniona do kontaktu z Wykonawcą w zakresie realizacji zamówienia dot. sprzętu p.poż. hydranty:

- Pan Krzysztof Stawiarski tel.: 091 44-03-389, kom. 609 694 136.

- Pani Wioleta Turowska tel.: 091 44-03-363.
- Kapitanat Portu Trzebież tel.: 091 424-16-54, 312-83-46, 312-84-05