

## Załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia

### 1. Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

„Opracowanie rysunków warsztatowych oraz wykonanie prac polegających na modernizacji pomostu zlokalizowanego przy zbiorniku retencyjnym w Siechnicach”

### 2. Rodzaj zamówienia

Opracowanie rysunków warsztatowych oraz wykonanie robót budowlanych modernizacji pomostu. .

### 3. Stan Istniejący:

Na działce nr 542/47 obręb Siechnice zlokalizowany jest zbiornik retencyjny służący do celów rekreacyjnych. Od strony północnej znajduje się pomost na pływakach połączony trapem ze schodami drewnianymi, na brzegu przy schodach zlokalizowano wypożyczalnię sprzętu wodnego oraz slip służący do wodowania sprzętu.

### 4. Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia

#### 4.1. Etap I

W ramach etapu I Wykonawca zobowiązany będzie do opracowania rysunków warsztatowych dwóch pośrednich stopni pływających ułatwiających dostęp do sprzętu wodnego zlokalizowanych od wewnętrznej strony pomostu, lokalizacja wg. zał. 1.1.

Założenia konstrukcyjne: stopnie pośrednie szerokości min. 60 cm i długości 4 m. zlokalizowane – po obu stronach trapu. Elementy montażowe – ze stali nierdzewnej lub ocynkowanej. Gatunek drewna odporny na warunki atmosferyczne oraz kontakt z wodą np. wiąz lub modrzew.

Wykonawca określi sposób wykonania stopni pośrednich oraz zaprojektuje sposób połączenia nowych elementów z istniejącym pomostem przy założeniu, że nowe elementy pomostu zostaną wykonane z drewna i będą korespondowały z istniejącym pomostem.

- a) Opracowane rysunki warsztatowe powinny zawierać wszystkie niezbędne informacje potrzebne do wykonania oraz montażu stopni pośrednich, przede wszystkim wymiary poszczególnych elementów konstrukcyjnych, rozstaw podpór, a także sposób mocowania.
- b) Uzyskanie zatwierdzenia rys. warsztatowych przez Zamawiającego;
- c) Rysunki warsztatowe należy opracować i przekazać dla Zamawiającego w 3 egzemplarzach w formie papierowej oraz w 1 egzemplarz w wersji elektronicznej, tożsamej z drukowaną. na płycie CD - rysunek w formacie DWG.
- d) Wymagane są optymalne rozwiązania technologiczne, konstrukcyjne materiałowe i kosztowe, wszystkie niezbędne zestawienia, rysunki z opisem, rodzaj i ilość odpadów powstałych w związku z realizacją inwestycji (ilość w tonach).
- e) Wykonawca zobowiązany będzie do wykonania przedmiotu umowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, w tym Prawa budowlanego i Prawa wodnego oraz odpowiednich norm i warunków technicznych wykonania i odbioru robót, zgodnie z wytycznymi Zamawiającego zawartymi w umowie.

#### 4.2. Etap II

Wykonawca w ramach udzielonego zlecenia zobowiązany będzie wykonać wszystkie roboty budowlane niezbędne do osiągnięcia wyznaczonego celu, jakim jest wykonanie pośrednich stopni pływających ułatwiających dostęp do sprzętu wodnego. Przyjęte rozwiązania konstrukcyjne zgodnie z zatwierdzonym przez Zamawiającego rysunkiem warsztatowym. Gatunek drewna użyty do wykonania stopnia – wiąz lub modrzew, zabezpieczony powłoką ochronną, odporną na czynniki