

OPIS TECHNICZNY

DO POMOSTU CUMOWNICZEGO PLANOWANEGO W PARU RADZIWIŁŁOWSKIM NA FOSIE ZAMKOWEJ

INWESTOR:

GMINA, SZYDŁOWIEC URZĄD W MIEJSKI W SZYDŁOWCU
26-600 SZYDŁOWIEC, UL. RYNEK WIELKI 1

1. Dane ogólne

1.1. Projekt opracowano w oparciu o poniższe dokumenty:

- umowa o udzieleniu zamówienia na
- wizja lokalna,
- ustalenia z inwestorem,
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury „W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” z dnia 12 kwietnia 2002 roku,
- ustawa „Prawo wodne” z 18 lipca 2001 roku ,
- ustawa „Prawo budowlane” z 7 lipca 1994 roku.

1.2. Program funkcjonalny.

- projektowany pomost cumowniczy znajduje się na południowo-wschodnim brzegu fosy. projektowany pomost cumowniczy przeznaczony jest na cele rekreacyjne na cumowanie
- łodzi spacerowej oraz dla wędkarzy.
- projekt zagospodarowanie parku przewiduje budowę ścieżki spacerowej nad wodami fosy doprowadzające do pomostu.

1.3. Zestawienie powierzchni:

- powierzchnia pomostu..... 19.2 m²
- powierzchnia lustra wody.....1.62 ha
- głębokość wody na końcu pomostu b.d.

2. Dane konstrukcyjno - materiałowe

2.1. Technologia

Pomosty pływające na pływakach siatkobetonowych są instalowane głównie dla celów cumowniczych i rekreacyjnych. Mogą być użytkowane przez cały rok, nawet w najcięższych warunkach zimowych (do – 40° C) Siatkobetonowe pły waki gwarantują wysoką odporność i wieloletnie bezobsługowe użytkowanie.

Pomost cumowniczy składa się z trapu o wymiarach 1,2 x 5,0 oraz jednego pomostu pływającego o wymiarach 2,4 x 8,0.
Pomosty zamocowane na pływakach betonowych, które zamocowane są do dna za pomocą betonowych „martwych kotwic” i łańcuchów kotwicznych.