

Poziom porównawczy:  $\pm 0.00 = 332,35 \text{ m n.p.m.}$   
Poziom posadowienia zbiornika:  $-1,49 = 330,86 \text{ m n.p.m.}$   
Poziom pos. rzępie zbiornika:  $-2,40 = 329,95 \text{ m n.p.m.}$

Beton klasy C35/45,  
wodoszczelny W8;  
klasa ekspozycji XS2  
Stal zbrojeniowa klasy A-IIIN gat. B500SP  
Otulina C=45mm

Drewno modrzewiowe klasy min. C24 (tężnia)  
Połączenia śrubowe:  
stal nierdzewna -PN-82101/PN-82105  
kwasoodporna (austenityczna) - klasa V4A

Wypełnienie konstrukcji drewnianej gradnieli tężni -  
węzły stawy techniki (Prunus spinosa) o średnicy Dn 200mm  
oraz długości od 65-85cm i pniach o średnicy ok. 20mm.  
Tarninę wycinać w okresie od 1 listopada do końca  
lutego. W powierzchni 1m<sup>2</sup> elewacji wbudować (ułożyć)  
średnio 30-35 wiązanek tarniny o średnicy ok. 20 cm. Tarninę  
układać na łatach drewnianych o przekroju 60x80mm.

Oprawa oświetlenia  
iluminacyjnego/dekoracyjnego  
LED - oświetlenie ściany gradnieli

Deskowanie zlewni.  
Deski z drewna modrzewiowego  
gr.30mm, układane w spadku

UWAGI:

1. Poziom +/- 0,00 odpowiada rzędnej 332,35 m.npm.
2. Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami branży konstrukcyjnej, sanitarnej i elektrycznej.
3. Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym projektu.
4. Występujące w tekście nazwy i znaki towarowe użyto jedynie w celu określenia preferowanych standardów technicznych i materiałowych i/lub wyglądu oraz estetyki materiałów wykończeniowych.
5. Preferowane w dokumentacji projektowej rozwiązania w zakresie zaprojektowanych i zastosowanych materiałów i technologii, należy traktować jako wzorcowe, które można zamienić i zastąpić innymi, wykazującymi równoważne parametry techniczne, w tym cechy fizyczne, mechaniczne, estetyczne itp.
6. Wszystkie użyte materiały, urządzenia i technologie powinny posiadać przewidziane prawem i odpowiednimi przepisami dopuszczenia, atesty oraz certyfikaty.

INSTRUKCJE:

1. Projekt należy zrealizować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
2. W przypadku stwierdzenia rozbieżności projektowych, wymiarowych oraz technologicznych między projektami branżowymi należy skonsultować się z GP (Generalnym projektantem).
3. Wszystkie zmiany w stosunku do dokumentacji, konsultować z GP (Generalnym projektantem).
4. Stolarka drzwiowa - na rysunkach opisano wymiary w świetle ościeżnic (światło przejścia).
5. Otwory w ścianach koordynować z projektami branżowymi.
6. Lokalizacja otworów mniejszych niż Dn 200mm - wg projektów branżowych.
7. Wymiary podano w (cm), rzędne w (m), spadki w (%).
8. Rzędne i wymiary określone w dokumentacji projektowej należy bezwzględnie zweryfikować podczas wykonywania robót budowlanych (sprawdzić w naturze).
9. Izolację przeciwwodną należy wykonać ze szczególną starannością, zgodnie z reżimami i wytycznymi technologicznymi producenta. Wszystkie przejścia przez w/w wykonać w sposób szczelny.

Generalny projektant:



TOIS  
TECHNICZNA OBSŁUGA  
INWESTYCJI SARKOWICZ  
48-314 PAKOSŁAWICE  
FRĄCZKÓW 37D/1  
NIP: 7532217152  
MAIL: sarkowiczpawel@interia.pl



LOGORYTM PATRYK GRUSZKA  
40-139 KATOWICE  
UL. NOWOWIEJSKIEGO 4i/23  
NIP: 634 260 90 49  
REGON: 24167664  
MAIL: biuro.logorytm@gmail.pl

Branża konstrukcyjna:



CONSTE  
UL. ŻWIRKI I WIGURY 65A  
43-190 MIKOLÓW  
NIP: 954 277 20 40  
REGON: 365982204  
MAIL: pracownia@conste.pl

Branża sanitarna:

BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE GRAF

Grzegorz Głodzik  
ul. Szpitalna 19D  
44-194 Knurów

Branża elektryczna:

KRZYSZTOF ŻELASKO

ul. Zwycięzców 9/174  
43-608 Jaworzno

Inwestor:

GMINA ANDRYCHÓW  
URZĄD MIEJSKI W ANDRYCHOWIE  
RYNEK 15  
34-120 ANDRYCHÓW



Projekt:

BUDOWA TĘŻNI SOLANKOWEJ WRAZ Z  
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ  
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W  
PARKU MIEJSKIM W ANDRYCHOWIE

DZ. NR EW.: 187, 1910, 1911,  
OBRĘB EWID.: 0001, ANDRYCHÓW MIASTO

Faza projektu:

PROJEKT WYKONAWCZY

Skala:

1:50

Branża:

ARCHITEKTONICZNA



Data:

08.2025

Zespół projektowy:

PROJEKTANT:  
mgr inż. arch. Dorota Lutogniewska  
Nr upr.: 74/SLOKK/2016/II

SPRAWDZAJĄCY:  
mgr inż. arch. Aleksandra Matyszczyk  
Nr upr.: 6/SLOKK/2016

DOKUMENTACJA OBJĘTA PRAWAMI AUTORSKIMI  
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO PROJEKTU I RYSUNKU NALEŻĄ DO  
PRACOWNI PROJEKTOWEJ LUB DO JEJ PARTNERÓW. POWIELANIE ORAZ  
ROZPOWISZCZANIE CAŁOŚCI LUB FRAGMENTÓW WYMAGA ZGODY AUTORÓW

DOKUMENTACJA ZOSTAŁA OPRACOWANA W PROGRAMIE ARCHICAD START EDITION

Rysunek:

TĘŻNIA - RZUT POZIOMU O WRAZ Z NAJBLIŻSZYM  
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Numer:

PW/82A/010