

Balustrady z desek modrzewiowych 160x30mm  
montaż do słupów konstrukcji za pomocą  
wkrętów ze stali nierdzewnej typu SPAX

Obróbki blacharskie z blachy  
aluminiowej gr.0,7mm, powlekane,  
Kolor RAL 9005

Pomost techniczny wykonany z desek  
drewnianych - modrzewiowych gr.40mm  
klasa drewna C24

Wykończenie z deski świerkowej opalanej,  
szczotkowanej, zabezpieczonej przed brudzeniem  
kolor czarny, gr.30 mm

Lamele zaciéniające strefy inhalacyjnej tworzące  
ażurową strefę wokół tężni z drewna świerkowego.  
Łaty wym. 40x120mm  
Drewno strugane z małą ilością sęków,  
Krawędzie deski wykończone mikrofazą  
- montaż do podkonstrukcji ze stali nierdzewnej  
powlekanej farbą proszkową  
o strukturze matowej w kolorze RAL 9005  
za pomocą śrub z stali kwasoodpornej M12

Konstrukcja oparcia drewna modrzewiowego.  
Wszystkie elementy ram konstrukcyjnych:  
drewno klasy C24 - wg konstrukcji.  
Wszystkie widoczne elementy konstrukcji  
strukturalne czterosłupnie z rozstawem krawędzią.  
Elementy połączeń - wg konstrukcji

Siedzisko wykonane z szczepelin drewnianych  
świerkowych w ramie ze stali ocynkowanej  
malowanej proszkowo. Struktura matowa.  
Kolor paszczęgólnych ram ławek zdefiniowane  
na schemacie (rys. PBT 67A 008-b).  
Montaż do belki konstrukcyjnej

Ława fundamentowa: beton B30(C25/C30) W8  
- 2x papa asfaltowa  
- chudy beton B10 gr.10cm  
- podbudowa z piasku średniego,  
zagęszczonego do  $\lambda_s=0,97$ , gr.25cm

Niecka zbiornika solankowego  
- płyta fundamentowa o zmiennej grubości w spadku,  
beton B45(C35/C45) W8  
3x folia poslizgową PE  
chudy beton B10 gr.10cm  
grunt rodzimy - piasek średni dogęszczony do  $\lambda_s=0,98$ , gr.50cm

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

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

Poziom porównawczy:  $\pm 0,00 = 89,35$  m n.p.m.  
Poziom posadowienia zbiornika:  $-1,90 = 87,45$  m n.p.m.  
Poziom pos. rzępie zbiornika:  $-2,90 = 86,45$  m n.p.m.

poziom 3

poziom 2

poziom 1

poziom 0

Lamele drewniane  
Łaty gr. 40mm  
Drewno świerkowe

Drabina

Kleszcze 10x20cm  
Drewno konstr. klasy min. C24  
- wg proj.konstrukcji

PRZEKRÓJ C\_C - RAMA R4 / FUNDAMENT / SKALA 1:50

Pełne deskowanie  
- płyta osb 3 gr.10mm  
- deska modrzew gr. 30mm  
(montaż pióro-wpust)

Skratowanie w  
Ramie R2 -  
wg konstrukcji

poziom 3

poziom 2

poziom 1

poziom 0

Wypełnienie konstrukcji drewnianej gradiemni tężni -  
wiązanki sliwy tarniny (Prunus spinosa) o średnicy Dn 200mm  
oraz długości od 90-120cm i pniach o średnicy ok. 20mm.  
Tarninę wycinać w okresie od 1 listopada do końca  
lutego. W powierzchnię 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,  
montowanych do słupów ram w rozstawie poziomym co 50cm

Wszystkie elementy ram drewnianych:  
drewno klasy C24 - wg konstrukcji

Podkonstrukcja ze stali nierdzewnej  
malowanej proszkowo w kolorze RAL 9005  
z profili zamkniętych kwadratowych giętych  
po łuku o promieniu wew. R= 7370mm  
pod montaż lameli zaciéniających  
zgodnie z rys. Detail

Ławy z oparciem  
Drewniany ruszt połączony z stalową  
konstrukcją za pomocą nierdzewnych śrub.  
Konstrukcja stalowa z profili zamkniętych i kątowników  
ocynkowana pokryta piecowym lakierem proszkowym  
o strukturze matowej.  
Boczne elementy konstrukcji spawane  
z wycinanej plazmowo stali.  
Szczeliny prostokątne - drewno modrzewiowe  
olejowane z małą ilością sęków

Nawierzchnia z drobnowymiarowej kostki granitowej  
kostka granitowa czarna wym. 6-8cm / zasypka piaskowa gr.6 cm  
podsyпка piaskowo-cementowa 4:1 4 cm  
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego  
stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm 15 cm  
pospółka 20 cm  
zagęszczone podłoże gruntowe

Generalny projektant:

M  
Monumentum  
www.monumentum.pl

MONUMENTUM Sp. z o.o.  
UL. TARNOBREZKA 2/2  
53-404 WROCŁAW  
NIP 894 313 10 91  
REGON 241691664  
TELEFON +48 71 368 45 36  
MAIL biuro@monumentum.wroc.pl

logo  
rytm

Branża konstrukcyjna:

WKW PROJEKT Katarzyna Wilczek

ul. Jasna 24  
44-178 Przyszwice

Branża sanitarna:

BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE GRAF

Grzegorz Gładki  
ul. Szpitalna 19D  
44-194 Knurow

Branża elektryczna:

PUH STANISŁAW HAŁGAS

ul. Piastów 9/17A  
40-868 Katowice

Inwestor:

GMINA BŁONIE

UL. RYNEK 6

05-870 BŁONIE

Projekt:

BUDOWA TĘŻNI SOLANKOWEJ NA TERENIE  
PARKU "BAJKA" W BŁONIU WRAZ  
Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ  
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU.

DZ. NR EW.: 10/2, OBRĘB 0023, BŁONIE

Faza projektu:

PROJEKT BUDOWLANY - TECHNICZNY

Skala:

1:50

Branża:

ARCHITEKTONICZNA

Data:

02.2024

Zespół projektowy:

PROJEKTANT:

mgr inż. arch. Aleksandra Matyszczak

Nr upr.: 6/SŁOKK/2016

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. arch. Dorota Lutogiewska

Nr upr.: 74/SŁOKK/2016/II

OPRACOWANIE I KOORDYNACJA:

inż. arch. Patryk Gruska

DO KONTAKTU: JAKOBY PRAWAMI AUTORSKIMI

WSPÓŁPRACOWNICY DOTYCZĄCE TEGO PROJEKTU I RYSUNKU NALEŻĄ DO  
PRACOWNI PROJEKTOWEJ LOGORYTM PATRYK GRUSKA LUB DO JEJ PARTNERÓW.  
RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ KOPLOWANY I UDOSTĘPNIANY BEZ ZGODY PRACOWNI.

DO KONTAKTU: JAKOBY PRAWAMI AUTORSKIMI

Rysunek:

PRZEKRÓJ C

Numer:

PBT/67A/020