

 ARTUR GRODZIŃSKI	UL. GROTTERA 26, 33- 100 TARNÓW TEL. 0508 134 500 WWW.ART.TARNOW.PL e-mail:ART. TARNOW@ WP.PL
---	--

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Strona tytułowa

TEMAT:	ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO -ETAP <u>I</u>
ADRES, KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	WOJNICZ UL JAGIELLOŃSKA, 32-830 WOJNICZ , GMINA WOJNICZ KATEGORIA: VIII
JEDNOSTKA EWIDENCYJNA, OBRĘB,NR DZIAŁEK	WOJNICZ 121613_4.0013.1665/24 <u>121613-4.0013</u> <u>121613-4.0013</u> OBRĘB 0013 WOJNICZ, DZ. NR 1665/24, 1665/8, 1665/9
INWESTOR:	GMINA WOJNICZ , UL RYNEK 1, 32-830 WOJNICZ

PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Artur Grodziński UPR. MPOIA/076/2016, spec. architektoniczna
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. arch. Wawrzyniec Bartela UPR. MPOIA/016/2017, spec. architektoniczna

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

STRONA TYTUŁOWA	1
SPIS TREŚCI	2-4
OŚWIADCZENIE	5
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY CZĘŚĆ OPISOWA	6
1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU	6-7
4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	7-9
5. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	9
6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH	9
7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	9
8. NIEZBĘDNE WARUNKI DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE	9-10
9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE	10
10. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO	10
11. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH	10
12. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM	10-12

13. DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

13-16

Nr. rysunku	Treść rysunku	Skala	Str.
B1	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - RZUT PARTERU (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str. 17
B2	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - WIDOK DACHU (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str. 18
B3	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - ELEWACJA ZACHODNIA (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str. 19
B4	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - ELEWACJA POŁUDNIOWA (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str.20
B5	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - ELEWACJA WSCHODNIA (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str. 21
B6	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - ELEWACJA PÓŁNOCNA (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str. 22
B7	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - PRZEKRÓJ P2 (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str. 23
B8	ALTANA REKREACYJNA NR.1 - PRZEKRÓJ P1 (na PZT. oznaczona nr.5)	1:100	Str. 24
C1	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - RZUT PRZYZIEMIA ALTANY (na PZT. oznaczona nr.4)	1:100	Str. 25
C2	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - RZUT DACHU ALTANY (na PZT. oznaczona nr.4)	1:100	Str. 26
C3	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - ELEWACJA POŁUDNIOWA (FRONTOWA) (na PZT. oznaczona nr.4)	1:100	Str. 27

C4	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - ELEWACJA PÓŁNOCNA (na PZT. oznaczona nr.4)	1:100	Str. 28
C5	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - ELEWACJA ZACHODNIA (na PZT. oznaczona nr.4)	1:100	Str. 29
C6	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - ELEWACJA WSCHODNIA (na PZT. oznaczona nr.4)	1:100	Str. 30
C7	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - RZUT (na PZT. oznaczona nr.4)	1:100	Str. 31
C8	ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY - DETALE (na PZT. oznaczona nr.4)	1:25	Str. 32
D1	ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI - RZUT	1:100	Str. 33
D2	ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI - PRZEKRÓJ A-A - RYSUNKI ŁAWEK	1:100	Str. 34
D3	ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI - RZUT I ELEWACJA ŁUKU	1:50	Str. 35
D4	ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI - DETALE	1:25	Str. 36
E1	PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU- RZUT	1:100	Str. 37
E2	PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU- ELEWACJA FRONTOWA	1:100	Str. 38

OŚWIADCZENIE

ZGODNIE Z WYMOGAMI PRAWA BUDOWLANEGO tj. Dziennik Ustaw z 2024 r.
poz. 725 , z późniejszymi zmianami

– OŚWIADCZAM, ŻE PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PARKU MIEJSKIEGO W MIEJSCOWOŚCI WOJNICZ,
GMINA WOJNICZ, UL JAGIELLOŃSKA, 32-830 WOJNICZ , WOJNICZ /121613_4/,
OBRĘB 0013 WOJNICZ, DZ. NR 1665/24, 1665/8 oraz 1665/9

ZOSTAŁ SPORZĄDZONY ZGODNIE Z PRZEPISAMI ORAZ ZASADAMI WIEDZY
TECHNICZNEJ.

PROJEKTANT mgr inż. arch. Artur Grodziński
nr upr. MPOIA/076/2016
spec. architektoniczna

SPRAWDZIŁ mgr inż. arch. Wawrzyniec Bartela
nr upr. MPOIA/016/2017
spec. architektoniczna

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

CZĘŚĆ OPISOWA

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest zagospodarowanie terenu parku miejskiego w miejscowości Wojnicz, gmina Wojnicz a w ramach projektu budowlanego projektuje się budowę i remont obiektów małej architektury min. altanę rekreacyjną nr.1, altanę na wodzie wraz z mostem prowadzącym do altany, łuk ślubny wraz z utwardzeniem terenu i ławkami terenowymi oraz przebudowę wraz z częściową rozbiórką istniejącego amfiteatru. *etap I*
remont sceny
stancja
budowa obiektu
obojści piętrowy
z rozszerzeniem
infantek

2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

W ramach projektu budowlanego projektuje się budowę obiektów małej architektury; altanę rekreacyjną nr.1, altanę na wodzie wraz z mostem prowadzącym do altany, łuk ślubny wraz z utwardzeniem terenu i ławkami terenowymi oraz przebudowę wraz z częściową rozbiórką istniejącego amfiteatru.

ALTANA REKREACYJNA NR.1 (na PZT. oznaczona nr.5)

Funkcja obiektu małej architektury: do rekreacji codziennej, zgodnie z zapotrzebowaniem użytkowników.

ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY (na PZT. oznaczona nr.4)

Funkcja obiektu małej architektury: do rekreacji codziennej, zgodnie z zapotrzebowaniem użytkowników. Funkcja mostu: komunikacyjna z elementami krajobrazowymi.

ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI

Funkcja obiektu małej architektury: rekreacyjno- widowiskowa z elementami krajobrazowymi

PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBÍÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU

Podest będzie pełnił nadal funkcje sceny na której będą organizowane sezonowe imprezy plenerowe, koncerty z możliwością postawienia urządzeń takich jak: mobilna scena czy krzesła. Podest również będzie pełnił funkcję tarasu wypoczynkowego z leżakami gdy nie będą się odbywały koncerty.

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTÓW

ALTANA REKREACYJNA NR.1 (na PZT. oznaczona nr.5)

Obiekt wolnostojący, parterowy, o konstrukcji drewnianej na planie prostokąta o wymiarach zewnętrznych 6,00 x 15,00 m. Całość wieńczy dach dwuspadowy o kącie nachylenia 20°.

ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY (na PZT. oznaczona nr.4)

Obiekt wolnostojący, parterowy, o konstrukcji stalowej na planie dziewięcioboku. Obiekt małej architektury posiada obejście w formie promenady odgradzającej użytkowników od wody za pomocą balustrady z przęsłami. Altanę wieńczy dach wielospadowy. Dach wykończony blachą miedzianą na rąbek płaski o kącie nachylenia dachu 20°. Altana na płycie fundamentowej, wspartej na palach w istniejącej grobli.

Do altany prowadzi most przeszłowy o długości 37,33 m i szerokości 3,4m. Most składa się z 9 przęseł w formie słupków z piaskowca- pomiędzy którymi znajduje się balustrada. Na każdym słupku znajduje się latarnia z oprawą ledową- zasilaną solarnie. Kolumny wykończone piaskowcem w naturalnym kolorze. Balustrada na moście - żeliwna.

ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI

Obiekt wolnostojący składający się z 6 kolumn połączonych ze sobą belką w formie łuku na ich zwieńczeniu. Elementy ławek terenowych spójne pod względem estetycznym i geometrycznym z formami baz kolumn. Ławki terenowe z piaskowca w formie łuków na podstawie wycinka koła. Kolumny z piaskowca posiadają podbudowę w formie żelbetowych stóp fundamentowych.

PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU

W ramach projektu, projektuje się przebudowę wraz z częściową rozbiórką istniejącego amfiteatru. Istniejący amfiteatr oparty na planie nieregularnego wieloboku, składa się z dużego betonowego podestu z głównym wejściem w formie schodów od strony zachodniej. Na podeście usytuowana scena z zadaszeniem w formie betonowej muszli koncertowej. Projektuje się przebudowę polegającą na rozbiórce muszli ze względu na bardzo zły stan techniczny, a podest amfiteatru zostanie wykończony deską kompozytową. Projektuje się nowe ogrodzenie w formie słupków połączonych prostymi odcinkami złożonymi z metalowych pasków, podestu oraz wykonanie nowych okładzin ścian (beton architektoniczny) zewnętrznych podestu. Kolorystyka okładziny utrzymana w barwach naturalnych – beże i szarości.

4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTÓW

ALTANA REKREACYJNA NR.1 (na PZT. oznaczona nr.5)

Wysokość , długość, szerokość obiektu:

Obiekt - 1 kondygnacyjny

Wysokość:	- 4,75 m
Długość:	- 15m
Szerokość:	- 6 m
Powierzchnia użytkowa	- 80,71 m ²
Kubatura:	- 309,84 m ³
Powierzchnia zabudowy	- 90 m ²

ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY (na PZT. oznaczona nr.4)

Altana na wodzie:

Wysokość , długość, szerokość obiektu:

Obiekt - 1 kondygnacyjny

Wysokość:	- 4,95 m
Długość:	- 7,00m
Szerokość:	- 7,00m

Powierzchnia użytkowa:	- 32,35 m ²
Kubatura:	- 113,45 m ³
Powierzchnia zabudowy	-32,35 m ²

Most prowadzący do altany:

Wysokość , długość, szerokość obiektu:

Obiekt - 1 kondygnacyjny

Wysokość (od lustra wody): - 3,00 m

Długość: - 37,10m

Szerokość: - 3,40 m

Powierzchnia użytkowa: - 108,36 m²

Powierzchnia zabudowy: - 127,70 m²

ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI

Łuk ślubny:

Wysokość , długość, szerokość obiektu:

Obiekt - 1 kondygnacyjny

Wysokość: - 4 m

Długość łuku zewnątrz: - 12,355 m

Długość łuku wewnątrz: - 11,66 m

Szerokość: - 1 m

Powierzchnia utwardzona: - 160,32 m²

Ławka typ B.0:

Wysokość siedziska: - 0,45 m

Wysokość oparcia: - 0,825 m

Długość łuku: - 8,5 m

Szerokość : - 0,51 m

Ławka typ A.0:

Wysokość siedziska: - 0,45 m

Wysokość oparcia: - 0,825 m

Długość łuku: - 6,35 m

Szerokość : - 0,545 m

Ławka typ A.1:

Wysokość siedziska: - 0,45 m

Wysokość oparcia:	- 0,825 m
Długość łuku:	- 7,27 m
Szerokość :	- 0,545 m

Ławka typ A.2:

Wysokość siedziska:	- 0,45 m
Wysokość oparcia:	- 0,825 m
Długość łuku:	- 10,65 m
Szerokość :	- 0,545 m

Ławka typ A.3:

Wysokość siedziska:	- 0,45 m
Wysokość oparcia:	- 0,825 m
Długość łuku:	- 13,77 m
Szerokość :	- 0,545 m

PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU

Wysokość:	- 1.44 m
Długość:	- 17,095m
Szerokość:	- 16,115 m
Powierzchnia użytkowa:	- 245,30 m2
Powierzchnia zabudowy:	- 261,80 m2

5. OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBIE POSADOWIENIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Na podstawie przepisów obowiązującego rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (DZ. U. z 27.04.2012r. poz. 463), w związku z ustaleniami przedmiotowe obiekty projektowane w prostych warunkach gruntowych zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej.

6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH

Lokale mieszkalne – nie dotyczy

Lokale użytkowe – nie dotyczy

7. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH DOSTĘPNYCH DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Nie dotyczy

8. NIEZBĘDNE WARUNKI DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Projektowana: altana rekreacyjna nr.1, altana na wodzie wraz z mostem prowadzącym do altany, łuk ślubny, stanowią obiekty dostępne dla osób niepełnosprawnych w tym poruszających się na wózkach inwalidzkich. Zagospodarowanie terenu uwzględnia dostęp do obiektu dla osób niepełnosprawnych poprzez dostosowanie poziomu wejścia obiektu do otoczenia. Projektowane chodniki o nawierzchni żywicznie mineralnej przystosowane dla osób niepełnosprawnych. Odpowiednio zaprojektowane spadki chodników i dojazdów oraz miejsca postojowe dla osób niepełnosprawnych.

Aleja w części południowo – zachodniej, przy której projektuje się kamienie informacyjne o szlaku winnym zostanie dodatkowo doposażona w tabliczki w języku Braille'a.

9. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

Do projektowanych obiektów nie będzie doprowadzony przyłącz wody.

Odprowadzenie wód opadowych na teren własnej działki.

Nie przewiduje się emisji szkodliwych zanieczyszczeń gazowych w tym ;zapachowych, pyłowych i płynnych oraz innego negatywnego wpływu na środowisko.

Obiekty nie są zaliczane do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko.

Obiekty wytwarzają niewielkie ilości odpadów z użytku codziennego (.Wywóz odpadów na zasadach obowiązujących w gminie Wojnicz.

Brak powstawania ścieków do odprowadzania do sieci kanalizacyjnej.

Brak właściwości akustycznych oraz emisji drgań.

Brak wpływu promieniowania jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń.

Brak wpływu obiektów na powierzchnię ziemi w obrębie powierzchni zabudowy.

Brak wpływu na wody powierzchniowe i podziemne.

Przewiduje się wycinkę niektórych drzew oraz nowe nasadzenia (zgodnie z ^{projektem zieleń i} pozwoleniem konserwatorskim).

10. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO

Nie dotyczy.

11. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIELNIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH

Nie dotyczy.

12. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

12.1 Konstrukcja obiektu

12.1.1 ALTANA REKREACYJNA NR. 1(na PZT. oznaczona nr.5);

-Układ konstrukcyjny; szkieletowy drewniany

- Wewnątrz obiektu nie projektuje się ścian działowych ani nie wydzielenia odrębnych przestrzeni zamkniętych w sposób trwały
- Strop; nie projektuje się. Otwarty widok na wykończenie wewnętrzne konstrukcji dachu.
- Dach w konstrukcji drewnianej- układ warstw wg. części graficznej
- Fundamenty w formie ścian i ław fundamentowych oraz płyta dla podłogi na gruncie w technologii monolitycznej żelbetowej- układ warstw wg. części graficznej
- Izolacje termiczne ścian fundamentowych- nie projektuje się
- Izolacja przeciw-wodna fundamentów- 2XPAPA na lepiku
- Odprowadzenie wód deszczowych z dachu - rynny i rury spustowe
- Warstwy posadzkowe - wg. części graficznej
- Wykończenie zewnętrzne: zabezpieczenie słupów drewnianych bejcą w kolorze ciemno-brązowym
- Rynny, rury spustowe, obróbki blacharskie- stalowe malowane proszkowo. Odprowadzenie wód opadowych na teren wokół budynku.

Instalacje:

- instalacje elektryczne

12.1.2 ALTANA NA WODZIE WRAZ Z MOSTEM PROWADZĄCYM DO ALTANY (na PZT. oznaczona nr.4)

Altana na wodzie:

- Układ konstrukcyjny stalowy
- Strop: nie projektuje się. otwarty widok na wykończenie wewnętrzne konstrukcji dachu.
- Dach w konstrukcji stalowej- układ warstw wg. części graficznej
- Fundamenty w formie płyty na palach w istniejącej grobli - technologia monolityczna żelbetowa
- Izolacja przeciw-wodna fundamentów- 2XPAPA na lepiku
- Odprowadzenie wód deszczowych z dachu - rynny i rury spustowe na teren działki inwestycyjnej wokół obiektu.
- Warstwy posadzkowe - wg. części graficznej
- Wykończenie; słupy przęsła balustrady wokół altany- wykończenie z kamienia naturalnego-piaskowiec.
- Rynny, rzygacze- stalowe malowane proszkowo.
- Obróbki blacharskie dachu- miedziane, tożsame z materiałem wykończeniowym dachu
- Elementy metaloplastyczne- żeliwne
- Elementy dodatkowe- wokół altany - oprawaświetlenia ledowa zasilana solarnie.

Instalacje:

Brak

Most prowadzący do altany:

-Układ konstrukcyjny żelbetowy

-Fundamenty w technologii monolitycznej żelbetowej- żelbetowe stopy fundamentowe posadowione na żelbetowych palach w grobli.

-Izolacja przeciw-wodna fundamentów- 2XPAPA na lepiku

- Wykończenie; słupy przęseł balustrady na moście oraz chodnik- wykończenie z kamienia naturalnego- piaskowiec. Na fragmentach rozłożone głązy narzutowe.

- Elementy metaloplastyczne w tym blustrada przęsła- żeliwne

- Elementy dodatkowe- latarnie na promenadzie - oprawa świetlna ledowa zasilana solarnie.

Instalacje:

Brak

12.1.3 ŁUK ŚLUBNY Z UTWARDZENIEM TERENU I ŁAWKAMI TERENOWYMI:

Łuk ślubny:

- Elementy konstrukcyjne obiektu wykonane z piaskowca

- Dekoracje architektoniczne wykonane z piaskowca

- Fundamenty- żelbetowe stopy fundamentowe w technologii monolitycznej

Instalacje:

Brak

Ławki terenowe:

- Konstrukcja wykonana z żelbetu

- Wykończenie fazowanymi płytami z piaskowca o różnej grubości.

- Fundamenty- żelbetowe w formie odwróconej litery „L” w celu stawiania oporu masom ziemnym

Instalacje:

Brak

12.1.4. PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU

- Konstrukcja- istniejąca- bez zmian

-Wykończenie- taras z desek kompozytowych na legarach. Istniejąca konstrukcja wykończona betonem architektonicznym w kolorach naturalnych (beże i szarości).

-Elementy metaloplastyczne- barierki wraz z słupkami kotwionymi do podkonstrukcji tarasu.

Instalacje:

Brak

13 .DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

13.1. INFORMACJA O POW. WEWNĘTRZNEJ, KUBATURZE, WYSOKOŚCI I LICZBIE KONDYGNACJI

Podstawowe dane charakteryzujące:

ALTANA REKREACYJNA NR.1 (na PZT. oznaczona nr.5)

-	powierzchnia wewnętrzna:	80,71 m ²
-	wysokość	4,75 m
-	grupa wysokości	N
-	liczba kondygnacji:	
-	nadziemnych	1
-	podziemnych	0
-	kubatura	309,84 m ³

ALTANA NA WODZIE(na PZT. oznaczona nr.4)

-	powierzchnia wewnętrzna:	32,35 m ²
-	wysokość	4,95 m
-	grupa wysokości	N
-	liczba kondygnacji:	
-	nadziemnych	1
-	podziemnych	0
-	kubatura	113,45 m ³

ŁUK ŚLUBNY

-	powierzchnia wewnętrzna:	1,35 m ²
-	wysokość	4 m
-	grupa wysokości	N
-	liczba kondygnacji:	
-	nadziemnych	1
-	podziemnych	0
-	kubatura	--

PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU

-	powierzchnia wewnętrzna:	245,30 m ²
-	wysokość	1,44 m
-	grupa wysokości	N

- liczba kondygnacji:
- nadziemnych 1
- podziemnych 0
- kubatura --

13.2. CHARAKTERYSTYKA ZAGROŻENIA POŻAROWEGO, W TYM INFORMACJE O PARAMETRACH POŻAROWYCH MATERIAŁÓW NIEBEZPIECZNYCH POŻAROWO

Nie występują

13.3. INFORMACJA O KLASYFIKACJI POŻAROWEJ Z UWAGI NA PRZEZNACZENIE I SPOSÓB UŻYTKOWANIA

Nie dotyczy.

13.4. INFORMACJA O KATEGORII ZAGROŻENIA LUDZI ORAZ PRZEWIDYWANEJ LICZBIE OSÓB NA KAŻDEJ KONDYGNACJI

Nie dotyczy.

13.5. INFORMACJA O PODZIALE NA STREFY POŻAROWE

Obiekty stanowią jedną strefę pożarową.

13.6. MAKSYMALNA GĘSTOŚĆ OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO POSZCZEGÓLNYCH STREF POŻAROWYCH PM

Nie dotyczy.

13.7. INFORMACJA O KLASIE ODPORNOŚCI POŻAROWEJ ORAZ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ I STOPNIU ROZPRZESTRZENIANIA OGNIU PRZEZ ELEMENTY BUDOWLANE

ALTANA REKREACYJNA NR.1(na PZT. oznaczona nr.5)

- wymagana klasa odporności pożarowej – Nie dotyczy.
- Odporność ogniova poszczególnych elementów wynosi:
- główna konstrukcja nośna ścian – Nie dotyczy.
- strop i ściany – Nie dotyczy.
- słupy, belki – Nie dotyczy.
- główna konstrukcja nośna ścian kondygnacji nadziemnych – Nie dotyczy.
- stropy – Nie dotyczy.
- ściany zewnętrzne – Nie dotyczy.
- konstrukcja dachu – Nie dotyczy.
- przekrycie dachu – Nie dotyczy.
- ściany wewnętrzne, w tym obudowy poziomych dróg ewak. – Nie dotyczy.

ALTANA NA WODZIE *wraz z mostem prowadzącym do altany*
(na PZT. oznaczona nr.4)

- wymagana klasa odporności pożarowej – Nie dotyczy.
- Odporność ogniowa poszczególnych elementów wynosi:
- główna konstrukcja nośna ścian – Nie dotyczy.
 - słupy, belki – Nie dotyczy.
 - główna konstrukcja nośna ścian kondygnacji nadziemnych – Nie dotyczy.
 - stropy – Nie dotyczy.
 - ściany zewnętrzne – Nie dotyczy.
 - konstrukcja dachu – Nie dotyczy.
 - przekrycie dachu – Nie dotyczy.
 - ściany wewnętrzne, w tym obudowy poziomych dróg ewak. – Nie dotyczy.

ŁUK ŚLUBNY Z ŁAWKAMI TERENOWYMI

- wymagana klasa odporności pożarowej – Nie dotyczy.
- Odporność ogniowa poszczególnych elementów wynosi:
- główna konstrukcja nośna ścian – Nie dotyczy.
 - strop i ściany – Nie dotyczy.
 - słupy, belki – Nie dotyczy.
 - główna konstrukcja nośna ścian kondygnacji nadziemnych – Nie dotyczy.
 - stropy – Nie dotyczy.
 - ściany zewnętrzne – Nie dotyczy.
 - konstrukcja dachu – Nie dotyczy.
 - przekrycie dachu – Nie dotyczy.
 - ściany wewnętrzne, w tym obudowy poziomych dróg ewak. – Nie dotyczy.

PRZEBUDOWA WRAZ Z CZĘŚCIOWĄ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCEGO AMFITEATRU

- wymagana klasa odporności pożarowej – Nie dotyczy.
- Odporność ogniowa poszczególnych elementów wynosi:
- główna konstrukcja nośna ścian – Nie dotyczy.
 - strop i ściany – Nie dotyczy.
 - słupy, belki – Nie dotyczy.
 - główna konstrukcja nośna ścian kondygnacji nadziemnych – Nie dotyczy.

- | | |
|---|----------------|
| - stropy | – Nie dotyczy. |
| - ściany zewnętrzne | – Nie dotyczy. |
| - konstrukcja dachu | – Nie dotyczy. |
| - przekrycie dachu | – Nie dotyczy. |
| - ściany wewnętrzne, w tym obudowy poziomych dróg ewak. | – Nie dotyczy. |

13.8. INFORMACJA O WYSTĘPOWANIU MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH ORAZ ZAGROŻENIA WYBUCHEM

Nie dotyczy.

13.9. INFORMACJA O WARUNKACH I STRATEGII EWAKUACJI LUDZI

Nie dotyczy.

13.10. INFORMACJA O DOBRZE URZĄDZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH

Urządzenia przeciwpożarowe wymagane w obiekcie:

Nie dotyczy.

13.11. INFORMACJA O PRZYGOTOWANIU OBIEKTU BUDOWLANEGO DO PROWADZENIA DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH, W TYM INFORMACJE P PUNKTACH POBORU WODY DO CELÓW PRZECIWPOŻAROWYCH

Nie dotyczy.

13.12. INFORMACJA O USYTUOWANIU Z UWAGI NA BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE

Nie dotyczy.

13.13. INFORMACJA O ROZWIĄZANIACH ZAMIENNYCH W STOSUNKU DO WYMAGAŃ OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Nie stosuje się rozwiązań zamiennych.

Projektował:

mgr inż. arch. ARTUR GRODZIŃSKI
(MPOIA/ 076/ 2016, spec. arch.)

