

**INFORMACJA Z ZAKRESU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY
ZDROWIA NA TERENIE BUDOWY**

1. NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

**ZAGOSPODAROWANIE TERENU AMFITEATRU MIEJSKIEGO
UL. CHOPINA 30, 72-600 ŚWINOUJŚCIE
DZ. NR 18 OBRĘB 0006**

2. INWESTOR:

GMINA MIASTO ŚWINOUJŚCIE
UL. WOJSKA POLSKIEGO 1/5
72-600 ŚWINOUJŚCIE

3. PROJEKTANT:

Pracownia Projektowa ARKADA Anna Patrycja Flicińska;
ul. Mickiewicza 127/2, 71-260 Szczecin

1) ZAKRES ROBÓT I KOLEJNOŚĆ REALIZACJI:

ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE:

Przed przystąpieniem do prac należy rozebrać:

- Nawierzchnię z betonowych płyt trylinka wraz z podbudową i obrzeżami– 540m²
- Nawierzchnię z chodnikowych płyt betonowych wraz z podbudową i obrzeżami – 265m²
- Nawierzchnię betonową w miejscu pawilonu kawiarnianego wraz z podbudową – 59m²
- Bramy stalowe x 2szt.
- Ogrodzenie stalowe wraz z fundamentami pod słupki – ok. 23mb
- Schody betonowe ok. 1m² i murek kamienny (długość. 28mb, wys. 45cm) przy pawilonie kawiarnianym
- Grill kamienny wraz z podbudową o wym. ok. 1x2x1,2m
- Pawilon kawiarniany o konstrukcji drewnianej – pow. ok. 70m²
- Lampy x 3szt.
- Drzewa do wycinki x 7szt. (wg inwentaryzacji zieleni)

NOWOPROJEKTOWANE ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA:

Planowana inwestycja polegać będzie na budowie następujących obiektów:

- **KONTENER MUROWANY** o wym. 4x6m wg rys. nr 3
- **GRIL Z ZADASZENIEM** wg rys. nr 4
- **ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY:**
 - ŁAWKI,
 - STOŁY BETONOWE Z ŁAWKAMI,
 - MURKI BETONOWE Z SIEDZISKAMI,
 - BETONOWE ELEMENTY DEKORACYJNE,
 - BETONOWE DONICE,
 - STOJAKI NA ROWERY,
 - KOSZE NA ŚMIECI,
 - OGRODZENIE,
 - FURTKI,
 - BRAMY PRZESUWNE x2szt.,
- **CIAĞI KOMUNIKACYJNE I PLACE UTWARDZONE Z BETONOWEJ KOSTKI NOSTALIT** (gr. 8cm)
- **CIAĞI KOMUNIKACYJNE I PLACE UTWARDZONE Z BETONOWYCH PŁYT CHODNIKOWYCH 35x35cm, gr.5cm (PRZEWIDZIANO UTWARDZONY PLAC POD PAWILON KAWIARNIANY)**
- **SCHODY TERENOWE**
- **SIECI UZBROJENIA TERENU – ZEWNĘTRZNE INSTALACJE NA TERENIE DZIAŁKI (WG ODRĘBNYCH OPRACOWAŃ BRANŻOWYCH):**
 - KANALIZACJA DESZCZOWA (ODWODNIENIE TERENU) WG OPRACOWANIA INSTALACJI SANITARNYCH
 - PRZYŁĄCZE WODNO- KANALIZACYJNE NA PLACU POD PAWILON KAWIARNIANY - WG OPRACOWANIA INSTALACJI SANITARNYCH
 - SIEĆ ELEKTRYCZNA (OŚWIETLENIE TERENU)– WG OPRACOWANIA – INSTALACJE ELEKTRYCZNE

- MONITORING – WG OPRACOWANIA – INSTALACJE ELEKTRYCZNE
- PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE NA PLACU POD PAWILON KAWIARNIANY ORAZ DO PROJEKTOWANEGO KONTENERA – WG OPRACOWANIA – INSTALACJE ELEKTRYCZNE
- **ZIELEŃ:**
- NOWE NASADZENIA ZIELENI - Żywotnik zachodni „Smaragd” – 96 szt.
- OBSIANIE TRAWĄ I NIWELACJA TERENU

Wszystkie przyłącza nowoprojektowanych instalacji, lokalizuje się w granicach działki objętej projektem.

2) WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW:

Teren objęty opracowaniem należy do Miejskiego Domu Kultury w Świnoujściu. Na terenie znajdują się budynek amfiteatru miejskiego wraz zapleczem oraz ciągi piesze i pieszo-jezdne (nawierzchnia z płyt betonowych chodnikowych, płyt betonowych typu trylinka, kostki granitowej), namiot kawiarniany, grill kamienny, schody terenowe, murki kamienne, ławki. Teren jest ogrodzony stalowym ogrodzeniem na podmurówce betonowej. Przez teren przebiega uzbrojenie podziemne (gaz, kanalizacja, sieć elektryczna i teletechniczna, woda). Opracowywany teren porośnięty jest zielenią niską, średnią i wysoką. Projekt jest zgodny z Decyzją Prezydenta Miasta Świnoujście o lokalizacji inwestycji celu publicznego Nr 13/2004 z dnia 15 kwietnia 2004r i jej późniejszymi zmianami.

3) ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE:

Istniejące elementy zagospodarowania nie stwarzają zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi.

4) WSKAZANIE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ:

Przy realizacji obiektu należy zwrócić szczególną uwagę na niebezpieczeństwa przy prowadzeniu robót ziemnych oraz związanych z obsługą urządzeń elektromechanicznymi. Przewiduje się :

- Ryzyko związane z nieprawidłowym posługiwaniem się narzędziami elektromechanicznymi, oraz porażeniem prądem w trakcie prac budowlanych
- Ryzyko uszkodzenia istniejących sieci (w tym elektrycznych) lub elementów uzbrojenia terenu w miejscu wykonywania wykopów
- Ryzyko potrącenia pracownika łożką koparki
- Ryzyko uszkodzenia ciała przez ostre i wystające przedmioty oraz maszyny będące w ruchu

Opisany zakres przewidywanych robót powinien zostać zweryfikowany na podstawie Założeń Realizacji Inwestycji opracowanych przez Wykonawcę. W przypadku planowania robót nie wymienionych w rozdziale a mogących mieć wpływ na bezpieczeństwo i ochronę zdrowia, kierownik budowy obowiązany jest do uwzględnienia ich przy opracowaniu planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

5) SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW:

Pracownicy winni posiadać przeszkolenie w zakresie BHP.

6) ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZYSTWOM:

PRACE PRZYGOTOWAWCZE

- a) należy wykonać ogrodzenie placu budowy w zakresie niezbędnym dla zabezpieczenia urządzeń, sprzętu przed wstępem osób nie powołanych, w trakcie prowadzonych robót, ogrodzenie parawanowe o wysokości minimum 1,5 m,
- b) wyznaczyć stałe miejsca przejazdu dla sprzętu, z zabezpieczeniem zewnętrznych urządzeń i tras komunikacyjnych przed dewastacją,
- c) wyznaczyć miejsca dla składowania materiałów na terenie o wyrównanym poziomie zgodnie z instrukcją producenta,
- d) roboty związane z obsługą i naprawą urządzeń elektrycznych, winne być wykonywane jedynie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia,
- e) skrzynki rozdzielcze prądu i kable zasilające urządzenia winny być zabezpieczone przed dostępem osób trzecich,
- f) potrzeby sanitarne, higieniczne i socjalne zabezpieczyć na placu budowy w tymczasowym zapleczu kontenerowym

ROBOTY MONTAŻOWE WYKONYWAĆ:

- a) narzędziami i sprzętem atestowanym,
- b) spawaniem technicznie
- c) pracownicy powinni posiadać aktualne przeszkolenia z bhp, obejmujące zakres wykonywanych robót,
- d) pracownicy winni posiadać aktualne świadectwa kwalifikacyjne,
- e) do wykonywanych robót używać materiałów atestowanych,

OCHRONA OSOBISTA PRACOWNIKÓW.

- a) sprzęt ochrony osobistej pracowników powinien posiadać atesty oraz instrukcje konserwacji i użytkowania,
- b) pracownicy winni posiadać zabezpieczenia osobiste w zależności do potrzeb i wykonywanych robót,
- c) pracownicy winni stosować ubiory robocze i ochronne w zależności od potrzeb i wykonywanych robót,
- d) przy odległości nie większej niż 500 m od punktu pierwszej pomocy, na placu budowy winna znajdować się przenośna apteczka,
- e) na budowie powinien znajdować się dostępny dla wszystkich aparat telefoniczny z wykazem telefonów alarmowych, policji, pogotowia ratunkowego, straży pożarnej.

OPRACOWAŁ:
mgr inż. Anna Flicińska