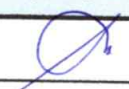


I – PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Egz. Nr ...
Nazwa obiektu:	Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malczycach	
Inwestor/ adres	Gmina Malczyce ul. Traugutta nr 15; 55-320 Malczyce	
Lokalizacja inwestycji:	Działka nr 11/1, 11/5, obręb 021802_2. MIEJSCOWOŚĆ: MALCZYCE POWIAT: Środa Śląska WOJEWÓDZTWO: DOLNOŚLĄSKIE	
Branża:	Architektoniczna, konstrukcyjna	
Stadium:	Projekt zagospodarowania terenu	
Jednostka projektowa	PW ELPOL Sp. z o. o, ul. B. Kominka , 59-220 Legnica	
Kategoria obiektu	V	

Zespół projektowy	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	podpis
Główny Projektant	mgr inż.arch. Marek Soszyński	Architektoniczna	30/84.Lw; DS.-0661	
Projektant	Mgr inż. Piotr Gurlaga	1. Konstrukcyjna, 2. Instalacyjna	1. 51/81/Lw; 2. DOŚ/BO/1111/01	

Zawartość projektu

Projekt część I – PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projekt część II – PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Projekt część III – OPINIE, UZGODNIENIA I INNE ZAŁĄCZNIKI

Legnica, 25 sierpnia 2024

SPIS ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA		
1	Strona tytułowa	1-2
2	Spis zawartości projektu budowlanego	3
3	Spis zawartości opracowania spis rysunków	4
4	Oświadczenie projektanta	5
5	Opis techniczny do PZT	6-10

SPIS RYSUNKÓW			
1	Projekt zagospodarowania terenu	1:500	Rys. 1

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.34 ust.3d;pkt 3 oraz ust.3e ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane Dz. U. z 2024 r poz. 725

OŚWIADCZAM :

że projekt zagospodarowania terenu dla zadania:

„Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malczycach”

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej,

ARCHITEKT
mgr inż. MAREK SOSZYŃSKI
uprawniony projektant, kierownik budowy i robót
w specjalności architektonicznej - bez ograniczeń
konstrukcyjno-budowlanej w zakresie częściowym,
na podstawie § 4 ust. 1 § ust 2, § 7, § 13 ust. 1 pkt 1
nr. ust. 30.02.01.W

Projektant

Branża Architektoniczna

Mgr inż. arch. Marek Soszyński
Uprawnienia budowlane 30/84/Lw; DS.-0661

Projektant

Specjalność Konstrukcje budowlana i instalacyjna instalacje sanitarne
Mgr inż. Piotr Gurlaga

Uprawnienia budowlane 1. 51/81/Lw;
2.DOŚ/BO/1111/01.

OPIS TECHNICZNY

Do projektu zagospodarowania terenu dla zadania „Zagospodarowanie terenu działek w kierunku rekreacyjnym” w Malczycach

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Umowa zawarta z inwestorem
- Mapa do celów ewidencyjnych w skali 1:500;
- Uzgodnienia z inwestorem;
- Koncepcja do wykonania zagospodarowania terenu działek.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.2003.120.1126 z dn. 2003.07.10).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego Dz.U. 2020 r. Poz. 1609 zm. Dz.U.2021 poz.1169 i poz. 2280
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego Dz.U. 2013 poz. 1129; ,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym Dz. U. Nr 130, poz.1389;
- Polskie Normy.

2. PRZEDMIOT INWESTYCJI, ZAKRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO - § 14 pkt 1 rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

Opracowanie obejmuje projekt zagospodarowania działki nr 11/1 i nr 11/5 w kierunku terenu rekreacyjnego dla mieszkańców Malczyc, dla spędzenia wolnego czasu w scenerii nadbrzeża Odry.

Zakresem zamierzenia budowlanego jest:

- usunięcie krzewów i dzikiej roślinności niskiej,
- wykarczowanie korzeni tych roślinności,
- wytyczenie alejek spacerowych,
- wyprofilowanie terenowych alejek spacerowych na gruncie naturalnym i o nawierzchni z kruszywa granitowego frakcji 0-5 mm,
- wykonanie reprofilacji wytyczonych alejek spacerowych o profilu poprzecznym daszkowym o spadku 2 %,
- uformowanie alejki o szerokości 1,5 m w obwodzie zamkniętym,

- uformowanie rowków odwadniających nawierzchnię alejki po obu stronach alejki w taki sposób, aby nie powstawały zastoiny wód opadowych,
- ukształtowanie terenu i zasiew trawy na całym , terenie obu działek,
- na działce nr 11/1 wykonać utwardzenie pasa 4,5 metrowego z geokraty z zasypką z żwiru płukanego frakcji 2 - 6 mm,
- ustawienie 6 ławek dla chwilowego odpoczynku, z oparciem, według podanego rozwiązania,
- zabudowa sześciu lamp solarnych parkowych,
- zabudowa sześciu koszy betonowych dla nieczystości stałych komunalnych bytowych.

3. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU WRAZ Z OPISEM PROJEKTOWANYCH ZMIAN, W TYM ROZBIÓREK OBIEKTÓW I OBIEKTÓW PRZEZNACZONYCH DO DALSZEGO UŻYTKOWANIA

§ 14 pkt 2 rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego



Zdjęcie przedstawia obecny stan działki na dzień 25 sierpnia 2024.

3.1. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE.

Przez teren działki nr 11/1 i 11/5 przechodzi jedynie kolektor kanalizacji deszczowej Dn 500 mm, ale obecnie zagospodarowanie terenu powierzchniowego nie dotyczy tego

kolektora deszczowego. Nie zachodzi potrzeba ingerencji w podziemny układ przebiegu kolektora.

3.1.1. Kanalizacja teletechniczna.

Kanalizacja teletechniczna nie występuje na rozpatrywanym terenie, nie kolidują z realizowaną inwestycją.

3.1.2. Kable energetyczne.

Kable energetyczne występują jako nadziemne. Nie zachodzi potrzeba ich przebudowy ani zabezpieczenia.

3.1.3. Sieć wodociągowa.

Sieć wodociągowa nie występuje w rozpatrywanym terenie. Nie zachodzi potrzeba jej przebudowy ani zabezpieczenia.

3.1.4. Sieć gazowa.

Sieć gazowa nie występuje. Zatem nie zachodzi potrzeba jej przebudowy ani zabezpieczenia.

3.1.5. Kanalizacja sanitarna.

Kanalizacja sanitarna nie występuje. Z uwagi na charakter prac nie zachodzi potrzeba jej przebudowy ani zabezpieczenia.

3.1.6. Kanalizacja deszczowa.

Kanalizacja deszczowa występuje. Z uwagi na charakter prac nie zachodzi potrzeba jej przebudowy ani zabezpieczenia.

Wody opadowe z inwestycji będą zagospodarowane na teren inwestycji.

4. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

§ 14 pkt 3 rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

4.1.1. Obszary zielone.

W ramach zadania nie przewiduje się ingerencji w przyległy teren. Obszary nasadzeń należy zabezpieczyć przed ewentualnym uszkodzeniem i oczyścić po zakończeniu prac.

4.1.2. OKREŚLENIE ZMIAN W DOTYCHCZASOWEJ INFRASTRUKTURZE ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

Niniejsza realizacja przedmiotowej inwestycji nie spowoduje zmian w dotychczasowej infrastrukturze zagospodarowania terenu

- wykonane zostaną roboty budowlane wskazane w punkcie nr 2 opisu technicznego tj. zgodnie z przedstawionym zakresem inwestycji. Szczegółowy zakres prac przedstawiono dodatkowo w części rysunkowej niniejszego opracowania jak i w dalszych częściach opisu, przedmiarze robót i SST.

4.4. ZIELEŃ.

4.4.1.WYCINKA I ZABEZPIECZENIE ZIELENI

W rejonie projektowanej inwestycji znajdują się krzewy samosiewne, drzewa, dzika roślinność niska, samosiejki, które wymagają wycięcia i urządzenia terenu według zaproponowanego rozwiązania niniejszą dokumentacją.

5. ZESTAWIENIE POSZCZEGÓLNYCH CZĘŚCI ZAGOSPODAROWANIA TERENU

-§ 14 pkt 4 rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.

Robotami budowlanymi zagospodarowania objęte zostaje teren działki nr 11/1 i 11/5, które zostaną oczyszczone z dzikich narośli i przywrócenie terenu dla terenu rekreacyjnego i wypoczynku.

6.DANE INFORMUJĄCE, CZY TEREN, NA KTÓRYM JEST PROJEKTOWANY OBIEKT, JEST WPISANY DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGA OCHRONIE NA PODSTAWIE USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

- § 14 pkt 5 brozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

Nie dotyczy. Teren działek nie jest objęty ochrona konserwatorską, według zapisów MPZP Tereni z przeznaczeniem dla celów rekreacji dla miejscowości Malczyce.

7.DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO, ZNAJDUJĄCEGO SIĘ W GRANICACH TERENU GÓRNICZEGO

- § 14 pkt 6 c; rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

Obszar objęty projektem nie znajduje się na w granicach terenu górnictwa, nie podlega wpływowi eksploatacji górnictwa.

8.INFORMACJA I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW PROJEKTOWANYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH I ICH OTOCZENIA

- § 14 pkt 5d rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

Planowane przedsięwzięcie nie jest inwestycją mogącą znacząco oddziaływać na środowiskowo zgodnie z rozporządzeniem RADY MINISTRÓW z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r., poz. 71).

9.INNE KONIECZNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKACJI, CHARAKTERU I

STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

- § 14 pkt 7 rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

Nie dotyczy

9B. DANE NIEZBĘDNE DO UWZGLĘDNIENIA NA ETAPIE REALIZACJI I UŻYTKOWANIA INWESTYCJI

- Wykonawca robót przed przystąpieniem do prac budowlanych jest zobowiązany do wykonania pomiarów kontrolnych w zakresie sytuacyjno-wysokościowym ze szczególnym uwzględnieniem sprawdzenia włączeń w stan istniejący, jak i w stan projektowany wg odrębnych opracowań. W przypadku sieci uzbrojenia terenu należy sprawdzić również rzędne przy kolizyjnych przejściach na całej długości projektowanej sieci.
- W przypadku stwierdzenia rozbieżności pomiędzy usytuowaniem w planie oraz rzędnych wysokościowych elementów projektowanych w stosunku do stanu istniejącego określonego wg mapy do celów projektowych, bądź proj. wg odrębnych opracowań wykonawca robót jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Inwestora w celu umożliwienia ewentualnej korekty rozwiązań projektowych.
- Wykonawca przed przystąpieniem do robót ma obowiązek zapoznać się z Projektem Budowlanym, i innymi dokumentami np. decyzją pozwolenia na budowę, jeżeli istnieje, w celu zapoznania się z warunkami prowadzenia robót.
- Teren robót powinien być odpowiednio odwodniony. Grunt oraz materiały konstrukcyjne należy zagęszczać przy wilgotności optymalnej oraz warstwami o grubości dostosowanej do mocy sprzętu zagęszczającego.
- Istniejące uzbrojenie podziemne zostało naniesione na plan sytuacyjny przez odpowiednie służby geodezyjne. Trasy naniesionego uzbrojenia na plan sytuacyjny są jednak orientacyjne, dlatego też roboty ziemne należy wykonywać bardzo ostrożnie, a w rejonie jego występowania wyłącznie systemem ręcznym. W przypadku stwierdzenia niezgodności w przebiegu istniejących sieci wezwać nadzór autorski celem dokonania ewentualnych korekt. Odkopane uzbrojenie zabezpieczyć przed uszkodzeniem przez podwieszenie lub podparcie i obudowanie zgodnie z zaleceniem użytkowników.

9C. OKREŚLENIE OBSZARU ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU w myśl § 18 rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

Zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawy - Prawo budowlane, przez obszar oddziaływania obiektu – należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu tego terenu.

Zgodnie z przyjętą praktyką i orzecznictwem termin "obszar oddziaływania obiektu" należy rozumieć jako teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia w zagospodarowaniu, w tym zabudowy. Prawo więc do uczestniczenia w charakterze strony w postępowaniu o udzielenie pozwolenia na budowę dają właścicielowi nieruchomości sąsiadującej z terenem inwestycji tylko takie ograniczenia w zagospodarowaniu działki, które wynikają z

konkretnych przepisów prawa. Dopóki zatem nie zostanie wykazane, że inwestycja ze względu na swój przedmiot, czy też parametry, wiąże się z wystąpieniem prawnych ograniczeń w zagospodarowaniu działki sąsiedniej, tak długo właściciel takiej działki nie nabędzie statusu strony postępowania.


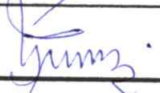
Szczegółowo kwestię obszaru oddziaływania obiektu reguluje § 13a rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego, zgodnie z którym informacja o obszarze oddziaływania obiektu winna zawierać:

- 1) Wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu;
- 2) Zasięg obszaru oddziaływania obiektu przedstawiony w formie opisowej lub graficznej albo informację, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce lub działkach, na których został zaprojektowany.

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w granicach działki nr 11/1 i 11/5, jednostka ewidencyjna: 021802_2.0005.

Obszar oddziaływania obiektu ograniczony będzie wyłącznie do bezpośredniego sąsiedztwa realizowanej inwestycji, tj. budowy podjazdu, a samo oddziaływanie nasilone będzie głównie w okresie realizacji prac budowlanych.

II – PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY		Egz. Nr ...
Nazwa obiektu:	Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malczycach	
Inwestor/ adres	Gmina Malczyce ul. Traugutta nr 15; 55-320 Malczyce	
Lokalizacja inwestycji:	Działka nr 11/1, 11/5, obręb 021802_2. MIEJSCOWOŚĆ: MALCZYCE POWIAT: Środa Śląska WOJEWÓDZTWO: DOLNOŚLĄSKIE	
Branża:	Konstrukcyjno - budowlana	
Stadium:	Projekt architektoniczno budowlany	
Jednostka projektowa	PW ELPOL Sp. z o. o, ul. B. Kominka 3/4, 59-220 Legnica	
Kategoria obiektu	V	

Zespół projektowy	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	podpis
Główny Projektant	mgr inż. arch. Marek Soszyński	Architektoniczna	30/84.Lw; DS.- 0661	
Projektant	Mgr inż. Piotr Gurlaga	1. Konstrukcyjna, 2. Instalacyjna	1. 51/81/Lw; 2. DOŚ/BO/1111/01	

Legnica, 25 sierpnia 2024

SPIS ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA				
Strona tytułowa				1
Spis zawartości Projektu Architektoniczno- Budowlanego				2
Oświadczenie projektanta				3
Uprawnienia projektantów i sprawdzających				4÷10
01	DOKUMENTACJA PROJEKTOWA			
	Opis techniczny			11÷24
02	CZĘŚĆ RYSUNKOWA			
Branża	Nazwa rysunku	Skala	Numer rysunku	Strona
Architektoniczno- budowlana	Przekrój poprzeczny ścieżki promenady	1:100	Rys. 1	25
	Tablica informacyjna, lampa oświetlenia -solarna	1:20	Rys.2	26
	Kosz i ławka	1:20	Rys.3	27

Legnica, 25.06.2024r.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.34 ust.3d;pkt 3 oraz ust.3e ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane Dz. U. z 2024 r poz. 725.

OŚWIADCZAM :

że projekt zagospodarowania terenu dla zadania:

„Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malczycach”

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej,

PROJEKT
mgr inż. arch. **MAREK SOSZYŃSKI**
uprawniony projektant kierownik budowy i robót
w specjalności architektonicznej - bez ograniczeń
konstrukcyjno-budowlanych w zakresie ogólnym,
na podstawie § 4 ust. 1 pkt 2. § 13 ust. 1 pkt 1
rozporządzenia z dnia 20.04.2017r.

Projektant

Branża Architektoniczna

Mgr inż. arch. Marek Soszyński

Uprawnienia budowlane 30/84/Lw; DS.-0661

Projektant

Specjalność Konstrukcje budowlana / instalacyjna instalacje sanitarne

Mgr inż. Piotr Gurlaga

Uprawnienia budowlane 1. 51/81/Lw;

2.DOŚ/BO/1111/01.

Urząd Województwa Lubuskiego

Legnica d. 8. 03. 1984 r.

Nr 30/BA/Lw

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYKOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 1, § 6 ust. 2, i 7 § 15 13 ust. 1 pkt 1 lit. a

rozporządzenia Ministra Gospodarki Tęsznowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 4, poz. 46) stwierdza się

ż: Obywatel(in) Marek SOSZYŃSKI

magister inżynier architekt

urodzony(ą) dnia 13. 04. 1951 r. w Misku

posiada przygotowanie zawodowe odpowiadające do wykonania samodzielnej funkcji projektanta i kierownika budowy

specjalność architektonicznej

w specjalności

w zakresie

WA 20/206/84 BA-UBA-11 DK 21 603 T-01 1.700

Obywatel(ki) Marek SOSZYŃSKI jest upoważnion(ą) do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno - budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego :
 - a/ wszelkich budynków,
 - b/ budowli w budownictwie osób fizycznych oraz budowli służących do celów rekreacji, wypoczynku i sportu - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Adresuje :

Ob. inż. Marek Soszyński
Leżnica, ul. Księżycowa 7/5



Z up. WOJEWODY

[Signature]
DYREKTOR
Mławy Architektura i Nadzór Budowlany

m. p.

[Signature]

02075 - 50



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Marek Soszyński

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **30/84/Lw**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-0661**.

Członek czynny od: 01-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 01-08-2024 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anna Kościuk, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-0661-A77B-5743-Y1E3-55FC

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

WOJEWODA LEGNICKI

Legnica, dnia 13 kwietnia 1975 r.

Nr 51/81/Lw

Stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1, § 6 ust. 1 i § 13 ust. 1 pkt. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel Piotr GURLAGA

(wymienić imię - imiona i nazwisko)

- register inżynier budownictwa

(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 29 kwietnia 1954 r. w Krocinie Odrzański

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji kierownika budowy i robót w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
(określić rodzaj funkcji)

(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalizacji zawodowej)

Obywatel Piotr GURLAGA

(imię - imiona i nazwisko)

jest upoważniony do:

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodno-energetycznych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno - budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Orzynuje:

Ob.inż. Piotr Gurlaga

(strona)

Legnica, ul. Tatarska 13/2

(pieczęć urzędowa)

Z up. Wojewody
Piotr Gurlaga
(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służb)

Legnica, dnia 10.12. 19 92 r.

poleceni

Nr 131/92/Lw

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7, § 8 ust. 1 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. B

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 3, poz. 46) stwierdza się

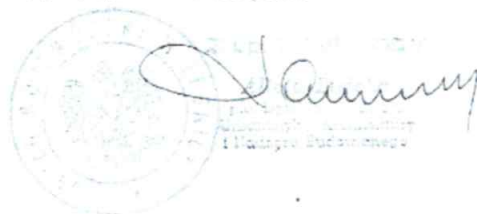
że: Obywatel(ka) Piotr GURLAGAImię i nazwiskomagister inżynier budownictwa(tytuł zawodowy-awansacyjny)urodzony(e) dnia 29.04. 19 54 r. w Krośnie Odrzańskim

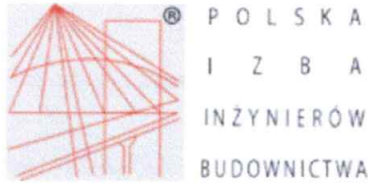
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji

kierownika budowy i robót(rodzaj i zakres)w szczególności instalacyjno-inżynierskiej(rodzaj specjalności i omówienie-awansacyjny)w zakresie instalacji sanitarnych(zakres i zakres zawodowy)Obywatel(ka) Piotr GURLAGA jest upoważniony(ą) do:Imię i nazwisko

- 1) kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych - obejmującej instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepłe,
- 2) sporządzania w budownictwie jednorodinnym, zagrodowym oraz innych budynkach o kubaturze do 1000 m³ projektów instalacji sanitarnych - obejmującej instalacje wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepłe.

Otrzymuje:

Pan inż. Piotr Gurlaga
ul. Łowicka 12/6
59-220 Legnica



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
DOŚ-FKY-U6N-DBW *

Pan Piotr Gurlaga o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/1111/01
adres zamieszkania ul. Łowicka 12/6, 59-220 Legnica
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2024-01-01 do 2024-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-12-05 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



II- 2.1. DOKUMENTACJA PROJEKTOWA OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Zgodnie z opracowaniem I- (Projekt Zagospodarowania Terenu wraz z częścią formalną, Informacja „BIOZ” punkt 1 „Podstawa opracowania”), opracowaniem stanowiącym integralną część niniejszej.

2.ZAKRES OPRACOWANIA

Zagospodarowanie terenu działek w kierunku rekreacyjnym.

3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Na działkach nr 11/1 i nr 11/5 nie istnieją obecnie jakiekolwiek urządzenia i zagospodarowania w terenie. Działki te są porośnięte krzewami i różnego rodzaju roślinnością niską na ternie działek znajdują się również kilka drzew, które nie będą podlegały wycięciu a jedynie po oczyszczeniu terenu wyeksponowane na widoku dla zagospodarowania jako osnowa roślinności zastajej. Teren jest o nierównej nawierzchni, gdzie w przeszłości wywożono materiały z rozbiórki i inne zanieczyszczenia terenu, stare meble, sprzęt techniczny skorodowany i po różnego rodzaju demontażach. Cały teren w przeszłości stanowił dzikie wysypisko nieczystości stałych, które zostały obrośnięte roślinnością mieszaną, ale przeważnie niską. Obecnie założeniem jest aby ten teren przywrócić dla celów rekreacyjnych z możliwością odpoczynku dla mieszkańców.

3.1. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE. (Istnieje, ale nie dotyczy).

2.1.1.Kanalizacja teletechniczna.

Kanalizacja teletechniczna nie występuje na rozpatrywanym terenie.

2.1.2. Kable energetyczne.

Kable energetyczne nie występują jako doziemne. Nie zachodzi potrzeba ich przebudowy ani zabezpieczenia.

2.1.3. Sieć wodociągowa.

Sieć wodociągowa nie występuje w rozpatrywanym terenie. Z tego względu nie zachodzi potrzeba przebudowy ani zabezpieczenia.

2.1.4. Sieć gazowa

Sieć gazowa nie występuje. Zatem nie zachodzi potrzeba jej przebudowy ani zabezpieczenia.

2.1.5. Kanalizacja sanitarna.

Kanalizacja sanitarna nie występuje. Z uwagi na charakter prac nie zachodzi potrzeba jej

przebudowy ani zabezpieczenia.

2.1.6. Kanalizacja deszczowa.

Kanalizacja deszczowa występuje. Jednak z uwagi na charakter prac nie zachodzi potrzeba jej przebudowy ani zabezpieczenia.

Wody opadowe będą w całości odprowadzone na teren inwestycji.

4.PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.

4.1.Parametry techniczne projektowanego rozwiązania.

W zakres prac budowlanych wchodzi:

- usunięcie krzewów i dzikiej roślinności niskiej,
- wykarczowanie korzeni tych roślinności,
- wytyczenie alejek spacerowych,
- wyprofilowanie terenowych alejek spacerowych o nawierzchni z kruszywa granitowego o frakcji 0-5 mm,
- wykonanie reprofilacji wytyczonych alejek spacerowych o przekroju poprzecznym daszkowym i spadku 2 %,
- uformowanie alejki o szerokości 1,5 m w obwodzie zamkniętym,
- uformowanie rowków odwadniających po obu stronach alejek w taki sposób, aby nie powstawały zastoiny wód opadowych,
- ukształtowanie terenu i zasiewy trawy na całym , terenie obu działek,
- na działce nr 11/1 wykonać utwardzenie pasa 4,5 metrowego z geokraty,
- ustawienie sześciu ławek dla chwilowego odpoczynku, z oparciem, według podanego rozwiązania,
- zabudowa sześciu lamp solarnych parkowych,
- zabudowa sześciu koszy stalowych dla nieczystości stałych.

4.2.SYTUACJA W PLANIE – ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

Wykonanie alejek spacerowych dla rekreacji w zakresie:

- wytyczenie alejek spacerowych,
- wyprofilowanie w terenie alejek spacerowych o nawierzchni z kruszywa 0-5 mm granitu,
- wykonanie reprofilacji wytyczonych alejek spacerowych o profilu dwukierunkowego spadku 2 %,
- uformowanie alejki o szerokości 1,5 m w obwodzie zamkniętym,
- uformowanie rowków odwadniających po obu stronach alejek w taki sposób, aby nie powstawały zastoiny wód opadowych,
- ukształtowanie terenu i zasiewy trawy na całym , terenie obu działek,
- na działce nr 11/1 wykonać utwardzenie pasa 4,5 metrowego z geokraty,
- ustawienie 6 ławek dla chwilowego odpoczynku, z oparciem, według podanego rozwiązania,
- zabudowa sześciu lamp solarnych parkowych,
- zabudowa sześciu koszy stalowo drewnianych dla nieczystości stałych.

4.3.PROFIL TERENU.

Profil podłużny alejek dostosowany będzie do istniejących rzędnych istniejącego terenu w sposób umożliwiający optymalizację robót ziemnych i zapewniający jednocześnie możliwość odwodnienia projektowanych alejek w granicach działki.

4.4. PROFIL POPRZECZNY ALEJEK.

Zaprojektowano daszkowy spadek poprzeczny - 2 %, dwukierunkowo.

4.5.PROJEKTOWANE KONSTRUKCJE.

Przyjęto następujące warstwy konstrukcyjne:

Alejka

Warstwa wierzchnia	Fracja kruszywa granitowego 0-5 mm, o grubości	1-2,5 cm
Warstwa podbudowy	Grunt rodzimy	-
Rowki głębokość	W kształcie prostokątnym o głębokości	5-7 cm
Rowki szerokość	Szerokości	10 – 12 cm

4.6. OBRAMOWANIA

W ramach zadania nie przewiduje się wykonanie obramowań, krawężników.

4.7. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

Wszystkie prace w rejonie budowy należy wykonywać zgodnie z Dz.U.2022.0.1225 tj. - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

4.8. ODWODNIENIE

Odwodnienie projektowanego podjazdu odbywa się za pomocą spadków poprzecznych na teren inwestycji.

II.2.PROJEKT ARCHITEKTONICZNO- BUDOWLANY.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Zgodnie z opracowaniem I (Projekt Zagospodarowania Terenu wraz z częścią formalną, Informacja „BIOZ” punkt 1, „Podstawa opracowania”), opracowaniem stanowiącym integralną część niniejszej dokumentacji.

2.CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA

Projektuje się wykonanie robót budowlanych mających na celu zagospodarowanie nieużytku na cele rekreacyjne. W tym celu należy wykonać oczyszczenie terenu z nieczystości samosiewnych roślinności niskiej, wywiezienie dzikiego wysypiska odpadów różnorodnych i sprzętu technicznego, wyrównanie terenu do naturalnego ukształtowania ze spadkiem w kierunku nadbrzeża Odry. Wykonanie wytyczenie alejek. Wykonanie profiliów wzdłużnych i poprzecznych alejek. Wykonanie rowków odprowadzających wody opadowe

na teren działki. Wykonanie zagęszczenia ternu pod alejki. Wykonanie montażu lamp parkowych szt. 6. Wykonanie montażu ławek parkowych z oparciami szt. 6. Wykonanie montażu 6 szt. koszy na nieczystości stałe. Montaż dojścia i dojazdu do działki 11/5 utwardzenia z geokraty o szerokości 4,5 m na terenie działki nr 11/1 z krawężnikami.

2.1. Roboty ziemne.

Roboty ziemne związane z budową powinny być prowadzone zgodnie z przepisami zawartymi w PN-B-10736: 1999 „Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych.

Ręczne roboty ziemne prowadzić przede wszystkim w obrębie istniejącego uzbrojenia podziemnego i nadziemnego oraz w miejscach niemożliwych do wykonania sprzętem mechanicznym.

Wykonawca robót powinien odpowiednio zabezpieczyć teren prac, podczas prowadzenia robót ziemnych teren prac należy oznakować, wykopy ogrodzić, a na noc zainstalować oświetlenie. Na odcinkach w bliskim sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia podziemnego wykopy należy wykonywać ręcznie, pod nadzorem jego administratora. Napotkane przewody należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem.

O terminie przystąpienia do robót ziemnych należy powiadomić administratorów sieci i wraz z nimi dokładnie zlokalizować położenie istniejącego uzbrojenia w terenie i uzgodnić warunki prowadzenia robót i nadzoru, jeżeli dotyczy.

Wykopy, przekopy, rozplantowania zostaną zabezpieczone obudową dostosowaną do zagłębienia prowadzonych robót i warunków gruntowo – wodnych. Zabezpieczenie rozkopów oraz prowadzenie prac z odpowiednim zabezpieczeniem leży po stronie wykonawcy robót. Wykonane elementy robót przed zasypaniem musi być zinwentaryzowane przez uprawnionego geodetę i zgłoszone do właściwego ośrodka geodezyjnego w celu uzyskania map powykonawczych wykonanych robót. Wykopy należy zasypać materiałem który nie powinien powodować uszkodzenia przyszłych użytkowników i degradacji środowiska. Zasypkę wykopu powyżej warstwy ochronnej wykonać gruntem rodzimym. Materiał zasyпки należy zagęścić ubijakiem, ewentualnie hydraulicznie w przypadku zasypywania wykopu materiałem sypkim. Zagęszczanie gruntu powinno być wykonywane warstwami. Grubość warstw nie powinna być większa niż: 15 cm (zagęszczanie ręczne) lub 30 cm (zagęszczanie mechaniczne). Teren wokół wykopów należy doprowadzić do stanu pierwotnego usuwając nadwyżki gruntu.

2.1 Roboty przy formowaniu profilu alejek.

Roboty powinny być prowadzone zgodnie z przepisami zawartymi w PN-EN 1338 „Roboty ziemne” .Wykonawca robót po zakończeniu prac powinien oczyścić i doprowadzić teren do stanu pierwotnego.

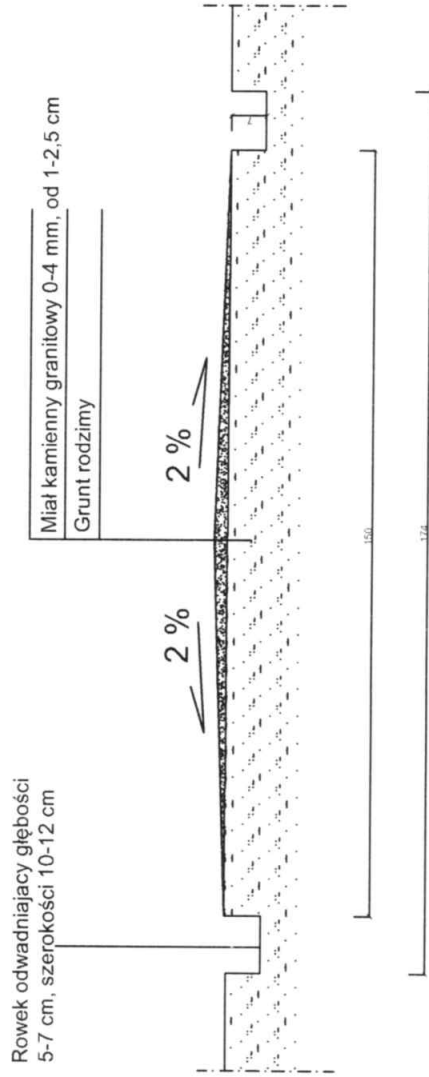
2.2 Roboty inne i towarzyszące

Roboty inne i towarzyszące związane z budową powinny być prowadzone zgodnie z przepisami zawartymi w EN ISO 3834.

3. UWAGI KOŃCOWE

1. Roboty wykonywać zgodnie z projektem i wyszczególnionymi normami na potrzeby całej inwestycji.
2. Przekroczenia z istniejącym uzbrojeniem podziemnym zlokalizować i wykonać pod nadzorem właścicieli tych uzbrojeń;
3. Wykonawca robót przed przystąpieniem do prac budowlanych jest zobowiązany do wykonania pomiarów kontrolnych w zakresie sytuacyjno-wysokościowym ze szczególnym uwzględnieniem sprawdzenia włączeń w stan istniejący.
4. W przypadku sieci uzbrojenia terenu należy sprawdzić również rzędne przy kolizyjnych przejściach na całej długości projektowanej budowy.
5. W przypadku stwierdzenia rozbieżności pomiędzy usytuowaniem w planie oraz rzędnych wysokościowych elementów projektowanych w stosunku do stanu istniejącego określonego wg mapy do celów projektowych, jest zobowiązany do niezwłocznego powiadomienia Inwestora w celu umożliwienia ewentualnej korekty rozwiązań projektowych.
6. Wykonawca przed przystąpieniem do robót ma obowiązek zapoznać się z innymi opracowaniami dotyczący realizacji niniejszej inwestycji (w szczególności z Projektem Budowlanym oraz uzgodnieniem projektu przez Użytkownika) w celu zapoznania się z warunkami prowadzenia robót.
7. Podane w niniejszym projekcie typy wyrobów nie są wskazaniem producenta ani miejsca pochodzenia, a jedynie standardu wykonania. Dopuszcza się zastosowanie wyrobów równoważnych po ich uzgodnieniu z nadzorem autorskim.
8. Przy realizacji inwestycji należy stosować się do zasad podanych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. nr 47, poz. 401 z późniejszymi zmianami).
9. Wykonawca przed odbiorem technicznym budowy jest zobowiązany wykonać jej uporządkowanie i doprowadzenie do stanu pierwotnego.

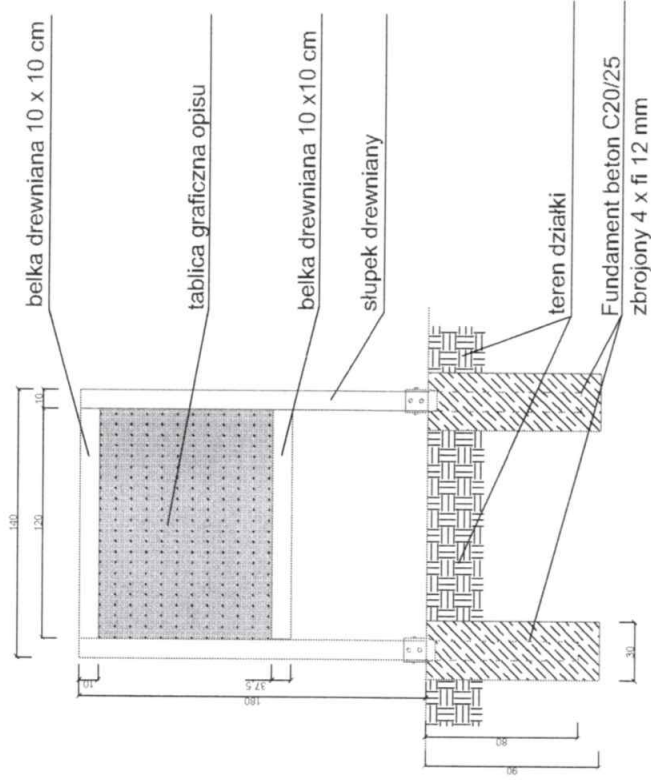
Schemat przekroju poprzecznego przez
ścieżkę spacerową z rowkami odwadniającymi
SKALA 1:10



1. Alejka wykonana na gruncie rodzimym o szerokość 1,5 m, nawierzchnię stanowi niesort kamienny granitowy o uziarnieniu od 0 - 4 mm.
2. Alejka o przekroju w kształcie daszkowym ze spadkiem 2 % w kierunku rowków, z zagęszczeniem wstępnym.
3. Rowki po obu stronach alejki na głębokość od 5-7 cm, natomiast szerokość rowków od 10-15 cm.
4. Alejka o profilu wzdłużnym dopasowanym i wyrównana do ukształtowania terenu.
5. Teren po usunięciu samosiejek, krzewów i porostów wyrównać do spadku w kierunku nadbrzeża Odry.

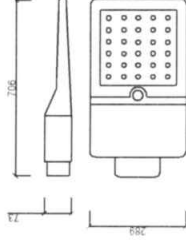
PW ELPOI Sp. z o.o. 59-220 LEGNICA, ul. B. KOMINKA tel.: 661 648 071	
STADIUM	PROJEKT ARCHYTEKTONICZNO BUDOWLANY
OBIEKT	Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malaczycach
INWESTOR	GINA MALCZYCE, ul. Traugutta 15
TYTUŁ RYSUNKU PRZEKROJ POPRZECZNY SCIEŻKI	
SKALA	1:100
DATA	28.05.2024
RYS.	2
NR	021802.2.005.1/1/1113
Projektant mgr inż. Mich. Marek Szczęśliwy 59102, ul. DŚ. 0641 architektura	
Podpis	
Projektant mgr inż. Michał Osiński 59102, ul. DŚ. 0641 architektura	
Podpis	

Tablica informacyjna

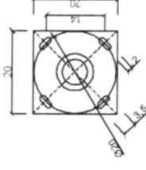


1. Kosz na nieczystości stałe szt. 6 w tym jeden na psie odchody z oznaczeniem tego samego typu według wizualizacji.
2. Kosz, długość całkowita 38 cm, wysokość całkowita 100 cm, szerokość całkowita 40 cm, masa 45 kg.
3. Kosze przymocować kotwą chemiczną do fundamentu blokowego 45 x 45 x 60 cm z betonu C 20/25 zbrojone 4 pręty \varnothing 10 mm.
4. Elementy stalowe wykonane z profilu stalowego 30 x 30 oraz blachy 1,5 mm.
5. Stelaż malowany proszkowo.
6. Deski suszone, malowane zanurzeniowo.
7. Wkład o pojemności 65 l, z blachy ocynkowanej.

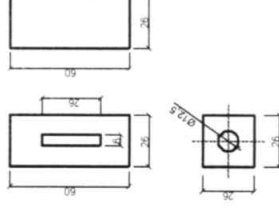
Słup lampy solarnej parkowej, lampa solarna



Podstawa słupa



Fundament prefabrykowany słupa lampy parkowej

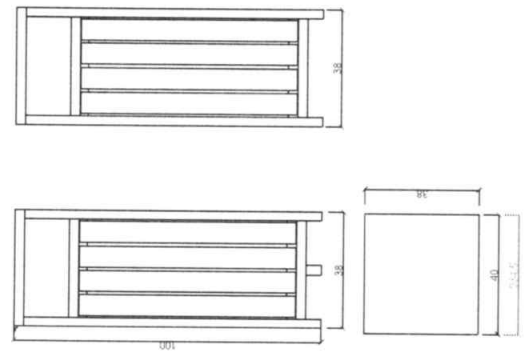


8. Słup lampy ulicznej, ustawiony na prefabrykowanym fundamencie dedykowany dla typu słupa.
9. Lampa solarna z czujnikiem ruchu i natężenia światła z akumulatorem w lampie. Kąt detekcji x-120, stopni, y-70 stopni, wymienny akumulator 9,6 V/12000 mAh.

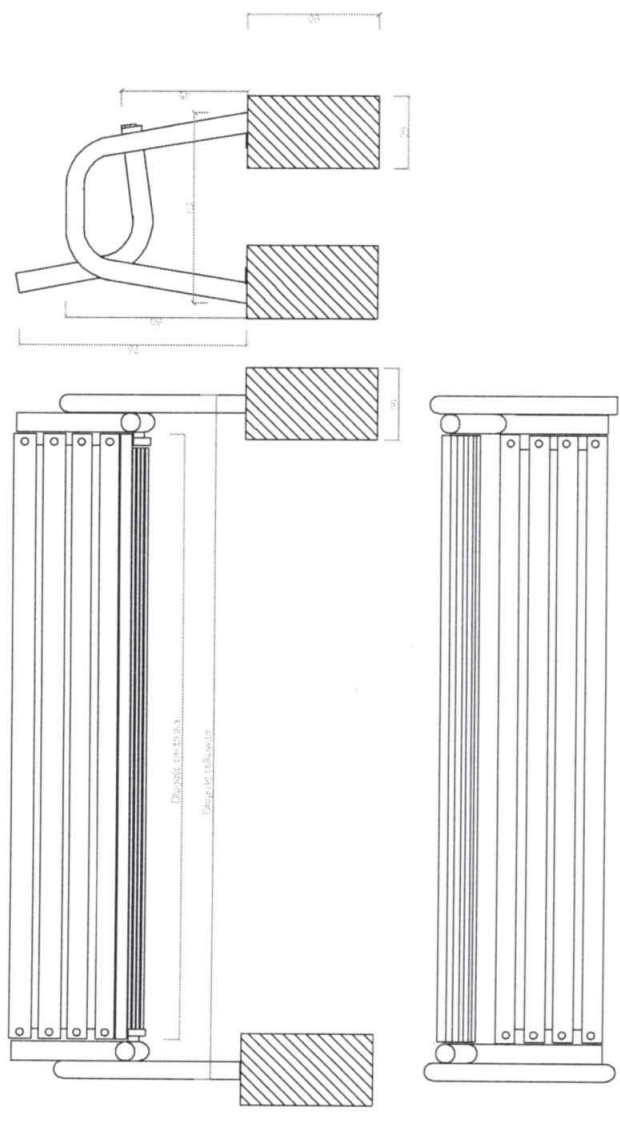
PW ELIPOL Sp. z o.o.
59-220 LEGNICA, ul. B. KOMINKA
tel.: 661 648 071

STADIUM	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY
OBIEKT	Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malaczycach
INWESTOR	GMINA MALCZYCE, ul. Trauguttia 15
TYTUŁ RYSUNKU	
Tablica informacyjna, Lampa oświetleniowa solarna	
SKALA	1:25
DATA	28.05.2024
RYS. NR	3
Projektant mgr inż. arch. Marek Szaryński zobowiązany do zakwalifikowania	
Podpis	
Projektant mgr inż. Piotr Osiąga upr. S183104-1306904111011	
Podpis	
Lokalizacja 021802_2 0905 1111 1115	

Kosz na nieczystości 65 l



Ławka z drewnianym siedziskiem i oparciem



1. Kosz na nieczystości stałe szt. 6 w tym jeden na psie odchody z oznaczeniem tego samego typu według wizualizacji.
2. Kosz, długość całkowita 38 cm, wysokość całkowita 100 cm, szerokość całkowita 40 cm, masa 45 kg.
3. Kosze przymocować kotwą chemiczną do fundamentu blokowego 45 x 45 x 60 cm z betonu C 20/25 zbrojone 4 pręty Ø 10 mm.
4. Elementy stalowe wykonane z profilu stalowego 30 x 30 oraz blachy 1,5 mm.
5. Stelaż malowany proszkowo.
6. Deski suszone, malowane zanurzeniowo.
7. Wkład o pojemności 65 l, z blachy ocynkowanej.

1. Ławka parkowa szt. 6 w siedziska drewniane o długości 200 cm.
2. Ławkę przymocować za pomocą kotwy chemicznej do betonu poprzez otwór w stopie ławki, w 4 miejscach..
3. Fundamenty o wymiarach 25 x 25 x 60 cm z betonu C 20/25 zbrojone 4 pręty Ø 10 mm.
4. Elementy stalowe wykonane z profilu stalowego 30 x 30 oraz blachy 1,5 mm.
5. Stelaż malowany proszkowo.
6. Deski suszone, malowane zanurzeniowo.

PWELPOL Sp. z o.o. 59-220 LEGNICA, ul. B. KOMINKA tel.: 661 648 071		PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY	
STADIUM	OBIEKT	Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malczycach	
	INWESTOR	GMINA MALCZYCE, ul. Traugutta 15	
TYTUŁ RYSUNKU			
KOSZ I ŁAWKA			
SKALA	1:20	Projektant	Podpis
DATA	28.05.2024	mgr inż. arch. Marek Szaryński 30.04.2024 0661 architektura	
RYS.	3	Projektant	Podpis
		mgr inż. Piotr Ouraga 19.05.2024 00111001 Architektura	
Lokalizacja			021802_3_0095_11/1 i 11/5

III – PLAN BIOZ, ZAŁĄCZNIKI		Egz. Nr ...
Nazwa obiektu:	Rozbudowa infrastruktury turystycznej poprzez budowę promenady wraz z małą architekturą przy rzece Odrze w Malczycach	
Inwestor/ adres	Gmina Malczyce ul. Traugutta nr 15; 55-320 Malczyce	
Lokalizacja inwestycji:	Działka nr 11/1, 11/5, obręb 021802_2. MIEJSCOWOŚĆ: MALCZYCE POWIAT: Środa Śląska WOJEWÓDZTWO: DOLNOŚLĄSKIE	
Jednostka projektowa	PW ELPOL Sp. z o. o, ul. B. Kominka ¾, 59-220 Legnica	
Kategoria obiektu	V	

Legnica, 25 sierpnia 2024

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA

Zagospodarowanie terenu działek w kierunku rekreacyjnym.

I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE .

1. Roboty pomiarowe.

II. ROBOTY ZIEMNE.

1. Wybranie i wywiezienie istniejące pozostałości i roślinność.
2. Wyrównanie i reprofilacji terenu i alejek.
- 3.

III. PODBUDOWA I NAWIERZCHNIA

1. Mechaniczne zagęszczanie i profilowanie podłoża gruntowego,
2. Nawierzchnia z kruszywa granitowego 2-5 mm;

IV. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU

1. Ustawienie oznakowania pionowego,
2. Wykonanie oznakowania poziomego.

VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

1. Oczyszczenie placu budowy

VII. INFRASTRUKTURA TECHNICZNA

Montaż wyposażenia technicznego.

2. ISTNIEJĄCE OBIEKTY PODLEGAJĄCE ROZBIÓRCE I ADAPTACJI

Nie ma obiektów podlegających rozbiórce i adaptacji.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

- Ruchu pieszych .

4. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJ ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE ICH WYSTĘPOWANIA.

Zagrożenia mogące wystąpić podczas realizacji robót to typowe zagrożenia występujące przy robotach branżowych i rozbiórkowych.

- a) przygniecenie, uderzenie
- prace rozładunkowo - załadunkowe ;

- b) potrącenie

- ruch pojazdów w rejonie budowy,

- c) poparzenie i porażenie prądem
- prace z elektronarzędziami.

- d) urazy kończyn dolnych i górnych

- przemieszczanie się pracowników po terenie prowadzonych robót powodowane upadkiem wskutek nierówności terenu w czasie wykonywania robót ziemnych
- cięcie elementów betonowych;

- e) urazy oczu
 - cięcie elementów betonowych,
- f) przysypanie ziemią
 - roboty ziemne,

Sprzęt pracujący na budowie będący potencjalnym źródłem zagrożenia:

- koparka kołowa,
- koparko-ładowarka,
- kołowe środki transportu,
- ładowarka,
- zagęszczarka płytowa,
- ubijak spalinowy,
- zespół prądotwórczy,
- piła ;
- sprężarka spalinowa;
- dźwig;

5. INFORMACJE O WYDZIELENIU I OZNAKOWANIU MIEJSC PROWADZENIA ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Teren budowy zostanie wygradzony i oznakowany zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas prowadzenia robót. Pieszym należy wyznaczyć ciągi piesze niekolidujące z placem budowy, a będące jednocześnie bezpieczne i funkcjonalne.

Dodatkowo niebezpieczne miejsca na czas prowadzenia prac w obrębie budowy zostaną oznaczone przez ustawienie tablic ostrzegawczych stosownie do rodzaju zagrożenia i przy użyciu biało-czerwonej taśmy ostrzegawczej lub zapór U-20b.

Instalacje obce znajdujące się pod powierzchnią ziemi zostaną zinwentaryzowane przez próbne przekopy na podstawie posiadanej dokumentacji. Ich przebieg na powierzchni terenu zostanie wypalony w celu ich szybkiej lokalizacji.

6. INFORMACJE O SPOSOBIE PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRYZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Do pracy dopuszczeni będą pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie o zdolności do pracy oraz posiadający przeszkolenie okresowe i stanowiskowe z zakresu BHP.

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych kierownik budowy lub wyznaczonych przez niego majster zobowiązany jest zapoznać pracowników z planem BIOZ a w szczególności:

1. określić zakres prowadzonych prac i podać sposoby ich wykonywania
2. poinformować pracowników o zagrożeniach wypadkowych na poszczególnych etapach pracy
3. określić rodzaje zabezpieczeń indywidualnych i zbiorowych dla poszczególnych zagrożeń, a następnie wyposażyć pracowników w niezbędne ochrony i środki zabezpieczające.
4. dokonać podziału pracy oraz ustalić kolejność wykonywanych zadań
5. omówić wymagania BHP przy poszczególnych czynnościach
6. zapewnić bezpośredni nadzór nad prowadzonymi pracami

7. określić zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia

W przypadku wystąpienia zagrożenia należy :

1. bezzwłocznie powiadomić:

- kierownika budowy,
- osobę nadzorującą prace.

2. przystąpić do udzielenia pomocy poszkodowanym,

3. zawiadomić odpowiednie służby ratownicze:

POGOTOWIE RATUNKOWE 999

STRAŻ POŻARNĄ 998

POLICJĘ 997

POGOTOWIE ENERGETYCZNE 991

POGOTOWIE GAZOWE 992

POGOTOWIE WODNO-KANALIZACYJNE 994

4. ostrzec osoby postronne przed zagrożeniem,

5. wstrzymać ruch kołowy – jeżeli jest to niezbędne ze względów bezpieczeństwa,

6. oznaczyć teren zagrożenia,

7. w miarę możliwości (z zachowaniem wymogów bezpieczeństwa) przystąpić do ratowania mienia.

Środki ochrony indywidualnej.

Każdy z pracowników zobowiązany jest do stosowania środków ochrony indywidualnej:

- kask ochronny,
- rękawice robocze,
- odpowiednia odzież i obuwie robocze,
- okulary ochronne,
- kamizelki odblaskowe itp.

W przypadku robót branżowych pracownik winien używać odpowiednich, specjalistycznych dla danej branży przyrządów, urządzeń i środków ochrony indywidualnej – wg obowiązujących przepisów branżowych. Środki te zobowiązany jest mu dostarczyć Pracodawca. O środki te pracownik powinien dbać i używać je zgodnie z przeznaczeniem.

Zasady nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi

Do prac szczególnie niebezpiecznych należy zaliczyć:

- roboty ziemne,
- prace wyładunkowe,
- prace brukarskie

Rozpoczęcie (zakończenie) prac będzie zgłaszane do Kierownika Budowy. Dopuszcza się zgłaszanie telefoniczne potwierdzone pisemnie w dniu rozpoczęcia (zakończenia) prac. Pracownicy przed przystąpieniem do prac zostaną poinformowani o przewidywanej skali zagrożenia. W wypadku natrafienia na urządzenia podziemne, które nie były zinwentaryzowane praca zostanie wstrzymana do czasu podjęcia decyzji przez Inspektora Nadzoru.

7.OKREŚLENIE SPOSOBU PRZECHOWANIA I PRZEMIESZCZENIA MATERIAŁÓW, WYROBÓW SUBSTANCJI ORAZ PREPARATÓW NIEBEZPIECZNYCH NA TERENIE BUDOWY.

W trakcie realizacji zadania będą używane materiały betonowe i cement, przywożone będą

samochodami samowładowczymi bezpośrednio przed wbudowaniem związku z tym nie zachodzi konieczność przechowywania ich na budowie. W trakcie wbudowywania należy zachować szczególne środki ostrożności w celu zapobieżenia możliwości wdychania wydzielających pyłów. Pracownicy powinni być wyposażeni w specjalne maski, rękawice ochronne i ubranie robocze,

8. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCE SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Podczas realizacji procesu budowlanego wszystkich jego uczestników obowiązują przepisy Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129 poz. 844).

Punkt pierwszej pomocy medycznej zostanie zlokalizowany na terenie zaplecza Wykonawcy w bezpośrednim sąsiedztwie budowy. Wykonawca robót będzie trzymał w należytym porządku drogi dojazdowe do zaplecza i miejsca prowadzenia prac, zapewniając możliwość szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Do pracy dopuszczeni mogą być wyłącznie pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie o zdolności do pracy oraz posiadający przeszkolenie okresowe i stanowiskowe z zakresu BHP.

Wykonawca prac zaliczanych do niebezpiecznych obowiązany jest zapewnić, aby prace przy których istnieje możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla życia ludzkiego, były wykonywane co najmniej przez dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji.

Wykonawca prac wyznaczy Kierowników Robót – osoby sprawujące bezpośredni nadzór nad pracownikami. Będą nimi osoby posiadające właściwe dla danej branży doświadczenie i przygotowanie zawodowe. Kierownik robót wyznaczy imienny podział pracy, kolejność wykonania zadań oraz określi wymagania bezpieczeństwa przy poszczególnych czynnościach w obrębie budowy jak i jej okolicy.

Podczas prac Wykonawcy robót zobowiązani są do posiadania kamizelek odblaskowych, kasków, obuwia i ubrania roboczego i pozostałych niezbędnych do wykonywanych robót środków ochrony indywidualnej.

Wykonawca będzie kontrolował na bieżąco stan zabezpieczenia i oznakowania placu budowy. Stwierdzone nieprawidłowości będą usuwane.

Do prac może być używany jedynie sprzęt w dobrym stanie technicznym. Należy określić strefę niebezpieczną, w której przebywanie jest zakazane ze względu na możliwość spadania przedmiotów. Realizując prace ziemne Wykonawca będzie szczegółowo obserwował wydobywany materiał.

8.1. Wykonywanie robót ziemnych i brukarskich.

- a) oznakowanie miejsca robót budowlanych związanych z budową podjazdu zgodnie z projektem technicznym oraz dokonanyymi ustaleniami z Zarządcą obiektu.
- b) wyposażenie pracowników w stosowne ubrania robocze
- c) oświetlenie terenu prowadzonych prac w przypadku wykonywania ich o zmroku lub w nocy.
- d) poinformowanie pracowników o ryzyku wykonywania prac przy

8.2. Prace związane z mechanicznym rozładunkiem lub załadunkiem elementów lub materiałów

- a) do prac używać wyłącznie dźwignic posiadających ważne decyzje UDT dopuszczające dźwignie do eksploatacji
- b) obsługę dźwignic powierzać wyłącznie pracownikom posiadającym aktualne zaświadczenia kwalifikacyjne do obsługi danego rodzaju urządzenia
- c) czynności hakowe powierzać pracownikom odpowiednio przeszkolonym i zaznajomionym ze sposobem sygnalizacji przy pracach związanych z wykorzystywaniem dźwignic używać jedynie zawiesia o odpowiedniej nośności i długości posiadające odpowiednie atesty.

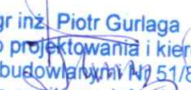
9. WSKAZANIE MIEJSCA PRZECHOWYWANIA DOKUMENTACJI BUDOWY ORAZ DOKUMENTÓW NIEZBĘDNYCH DO PRAWIDŁOWEJ EKSPLOATACJI MASZYN I INNYCH URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH.

Dokumentacja budowy będzie przechowywana w pomieszczeniach zaplecza Wykonawcy na terenie budowy.

Dokumentację niezbędną do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych będą przechowywane w siedzibie firmy Wykonawcy.

UWAGA!

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003. r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 roku nr 120 poz.1126) dla przedmiotowej inwestycji nie jest konieczne sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.


mgr inż. Piotr Gurlaga
Upr. Bud. do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi Nr 51/81/Lw
instalacyjno-sanitarnych Nr 431/92/Lw
DOŚ/BO/1111/01