

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONA ZDROWIA

DOTYCZY ZADANIA INWESTYCYJNEGO P.N.
„BUDOWA CHODNIKA WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ
NA DZ. NR EWID. 2791 I 935 W MIEJSCOWOŚCI SZERZYNY.”

INWESTOR:	GINA SZERZYNY Szerzyny 521 38-246 Szerzyny
ADRES INWESTYCJI:	dz. nr ewid. 2791, 935, obr. 121616_2.0001 Szerzyny, gmina Szerzyny, powiat tarnowski
KATEGORIA OBIEKTU:	XXV – chodnik

PROJEKTANT:

mgr inż. Gabriel Sowa
upr. proj. nr K-69/01 do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Adres projektanta:
Ul. Prof. Gawrysia 6
39-200 Dębica

DATA OPRACOWANIA: lipiec 2022 r.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Informacja jest integralną częścią opracowania pn. „Budowa chodnika wraz z infrastrukturą techniczną na dz. nr ewid. 2791 i 935 w miejscowości Szerzyny.” zlokalizowanego na działkach nr ewid. 2791 i 935, obr. 121616_2.0001 Szerzyny, gmina Szerzyny, powiat tarnowski i uwagi w niej zawarte dotyczące rozwiązań projektowych i zagospodarowania terenu działki, dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy odczytać nawiązując do rysunków i opisów zawartych w innych częściach projektu.

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH ETAPÓW.

Przedmiotem inwestycji jest budowa chodnika wraz z budową przepustu, instalacją elektryczną oświetleniową oraz obiektami małej architektury. Teren inwestycji obejmuje działki nr ewid. 2791 i 935, obr. 121616_2.0001 Szerzyny, gmina Szerzyny, powiat tarnowski

Planowana inwestycja obejmuje swym zakresem prace związane z:

- wydzieleniem terenu pod projektowany chodnik i przepust,
- wykonaniem przepustu z wylotem z klapą zwrotną,
- wykonaniem podbudowy pod projektowany chodnik,
- wykonaniem nawierzchni betonowej i z kostki betonowej (nawierzchnia rozbieralna nad gazociągami),
- budową instalacji oświetleniowej,
- budową obiektów małej architektury (ławki i kosze),
- zabezpieczeniem i rektyfikacją elementów sieci uzbrojenia terenu,
- zmianą ukształtowania wysokościowego terenu.

Projektowane niewielkie zmiany ukształtowania wysokościowego terenu (do kilkudziesięciu cm) wymuszone warunkami terenowymi oraz warunkami technicznymi, powodują konieczność wykonania skarp.

Przedmiotowy obiekt powinien być realizowane wg następujących prac budowlanych:

- 1) Prace przygotowawcze – zabezpieczenie placu budowy, organizacja placu budowy, oznaczenie wraz z ustawieniem tablic informacyjnych o wykonywaniu robót, geodezyjne wytyczenie projektowanych obiektów.
- 2) Prace budowlane instalacyjne:
 - budowa instalacji elektroenergetycznej - oświetlenie,

- zabezpieczenie i rektyfikacja elementów sieci uzbrojenia terenu.

3) Prace budowlane :

- budowa przepustu,

- roboty ziemne takie jak wykonanie nasypów pod projektowany chodnik,

- wykonanie warstw podbudowy,

- wykonanie nawierzchni chodnika,

- wyprofilowanie skarp i zagospodarowanie terenów zielonych.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Teren inwestycji to obszar uzbrojony (sieć elektroenergetyczna, sieć teletechniczna, kanalizacja sanitarna, wodociąg, gazociąg).

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

Teren objęty niniejszym opracowaniem zlokalizowany jest w centralnej części miejscowości Szerzyny - działki nr ewid. 2791, 935 obr. 121616_2.0001 Szerzyny, gmina Szerzyny, powiat tarnowski. W sąsiedztwie z terenem planowanej inwestycji znajduje się zabudowa usługowa, tereny usług oświaty i tereny wód płynących (potok Swoszowianka). Teren objęty przedmiotowym projektem jest uzbrojony (kanalizacja sanitarna, kanalizacja deszczowa, sieć teletechniczna i elektroenergetyczna, wodociąg i gazociąg), porośnięty roślinnością niską (brak drzew przeznaczonych do wycinki). Przez teren projektowanych robót przebiega otwarty rów odwadniający, o nieumocnionych skarpach i dnie, na którym projektuje się zakrycie przepustem o długości 8m. Wzdłuż wschodniej granicy obszaru inwestycji biegnie potok Swoszowianka, o nieumocnionych skarpach i dnie, którego dno jest zaniżone względem otaczającego terenu do ok. 2,0m. Rzędne wysokościowe terenu zachowane w przedziale wysokości 265,5 – 268,4 m.n.p.m.

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH. SKALA I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

Podczas robót budowlanych należy zwrócić szczególną uwagę na zagrożenia mogące wystąpić podczas:

- wykonywania wykopów oraz innych prac ziemnych,
- wykonywania podbudowy chodnika,
- wykonywania nawierzchni,
- wykonywania prac urządzeniami elektromechanicznymi,
- robót montażowych,
- transportu i rozładunku materiałów budowlanych,
- profilowania i zagospodarowania terenów zielonych,
- roboty budowlane w branży elektrycznej polegające na pracach przy urządzeniach elektroenergetycznych znajdujących się pod napięciem, w pobliżu nieosłoniętych urządzeń elektroenergetycznych lub ich części znajdujących się pod napięciem, związane z identyfikacją kabli elektrycznych, a także przy wykonywaniu prób i pomiarów urządzeń elektrycznych – z uwagi na zagrożenie porażenia prądem elektrycznym.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

W obiekcie nie będą wykonywane roboty szczególnie niebezpieczne, a tylko roboty ogólnobudowlane prowadzone sposobami tradycyjnymi. Na terenie realizacji inwestycji w trakcie prowadzonych prac nie występują materiały, wyroby, substancje oraz preparaty niebezpieczne, zagrażające zdrowiu i życiu pracowników.

Przed przystąpieniem do realizacji omawianego przedsięwzięcia inwestycyjnego należy przeprowadzić szkolenia pracowników biorących udział w realizacji omawianego zadania w odniesieniu do występujących zagrożeń przedstawionych w pkt. 4 niniejszej „informacji” oraz zwrócić uwagę na wykonywanie prac specjalistycznych jak np. roboty elektryczne. Należy przeprowadzić szkolenia pracowników z zakresu BHP, objętych programem szkolenia podstawowego i okresowego.

ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE WYKONAĆ POD ŚCISŁYM NADZOREM
TECHNICZNYM I PRZEZ UPRAWNIONE OSOBY ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI
BUDOWLANEJ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I PRZEPISAMI BUDOWLANYMI.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.

Roboty budowlane związane z planowaną inwestycją prowadzone będą na terenie ogólnodostępnym dla ludzi bez przerywania ruchu na sąsiadujących drogach. W związku z tym konieczne jest uzgodnienie pomiędzy wykonawcą robót, a Inwestorem dotyczące:

- zabezpieczenia terenu wokół prowadzonych robót,
- bezpiecznego dojazdu do terenu prac na czas prowadzonych robót,
- zachowania dostępu do obiektu na wypadek działania ratowniczego,
- umieszczenia w widocznym miejscu wykazu telefonów alarmowych oraz instrukcji postępowania na wypadek pożaru,
- właściwego zabezpieczenia prac pożarowo niebezpiecznych – spawanie,
- wyposażenia i oznakowania zgodnie z PN sprzętu gaśniczego,
- zachowania zgodnie z PN właściwych dróg ewakuacji.

Inwestor powinien na bieżąco:

- ustawić, w porozumieniu z kierownikiem budowy, bariery uniemożliwiające wjazd i wejście na teren budowy osób postronnych.

W związku z możliwością wykonywania prac w tym samym miejscu przez pracowników różnych firm i pracodawców, pracodawcy ci mają obowiązek:

- współpracować ze sobą,
- wyznaczyć koordynatora sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych w tym samym miejscu,
- ustalić zasady współdziałania uwzględniające sposoby postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń dla zdrowia lub życia pracowników.

Wyznaczenie koordynatora nie zwalnia poszczególnych pracodawców z obowiązku zapewnienia bezpieczeństwa i higieny pracy zatrudnionym przez nich.

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Gabriel Sowa

upr. proj. nr K-69/01 do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej