

Krzysztof Tomczyk

Ul. Czarnkowska 13, 64-850 Ujście

e-mail: Krzysztof.tomczyk@asta-net.com.pl

PROJEKT „, Rewitalizacja Parku Dworskiego Raczyńskich w Białośliwiu”

**ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU
BUDOWLANEGO**

BRANŻA drogowa,

OBIEKT „, Rewitalizacja Parku Dworskiego Raczyńskich w Białośliwiu „

KATEGORIA -

Nr jednostki ewidencyjnej: **BIAŁOŚLIWIE 301902_2**

Nr obrębu: **0001 BIAŁOŚLIWIE**

NR DZIAŁKI **1465, 446**

INWESTOR **Gmina Białośliwie**

ADRES **ul. Ks. Kordeckiego 1, 89-340 Białośliwie**

| OSOBY OPRACOWUJĄCE PROJEKT | DATA, PODPIS, PIECZĘĆ |
|-----------------------------|-----------------------|
| PROJEKTANT - Branża drogowa | |
| PROJEKTANT | |
| SPRAWDZIŁ | |
| OPRACOWAŁ | |

UJŚCIE CZERWIEC 2024

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Informacja o Planie Bioz

Egzemplarz nr 1

Krzysztof Tomczyk, ul. Czarnkowska 13,
64-850 Ujście, tel. 734852155

e-mail: krzysztof.tomczyk@asta-net.com.pl

PROJEKT „Rewitalizacja Parku Dworskiego Raczyńskich w Białośliwiu”

INFORMACJA O PLANIE BIOZ

BRANŻA drogowa

OBIEKT „Rewitalizacja Parku Dworskiego Raczyńskich w Białośliwiu „

Nr jednostki ewidencyjnej: BIAŁOŚLIWIE 301902_2

Nr obrębu: 0001 BIAŁOŚLIWIE

NR DZIAŁKI 1465, 446

INWESTOR Gmina Białośliwie

ADRES ul. Ks. Kordeckiego 1, 89-340 Białośliwie

| OSOBY OPRACOWUJĄCE PROJEKT | DATA, PODPIS, PIECZĘĆ |
|----------------------------|-----------------------|
| PROJEKTANT | |
| | |
| | |
| | |

UJŚCIE CZERWIEC 2024

OPIS TECHNICZNY

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz
kolejność realizacji poszczególnych obiektów
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
3. Wykaz obiektów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą
stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas
realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz
miejsce i czas ich wystąpień
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed
przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych
6. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających
niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych
w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie,
w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą
szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

W ramach niniejszego projektu przewiduje się rozbiórkę nawierzchni bitumicznych oraz nawierzchni z kostki betonowej istniejących, utwardzonych powierzchni oraz utwardzenie ich betonową kostką brukową.

Zakres projektu:

W ramach zadania projektuje się cztery etapy robót w zakresie utwardzenia powierzchni wykorzystywanej jako ciągi komunikacji pieszej:

- etap I w km 0+000 do 0+057,24 na powierzchni 155,14 m², obramowanie z obrzeża betonowego trawnikowego 8x30x100 w kolorze stalowym. Szerokość ciągu 1,8 – 5,2 m. Realizacja etapu wymusza rozbiórkę odcinka o nawierzchni bitumicznej.
- etap II w km 0+000 do 0+220,56 na powierzchni 439,94 m², obramowanie z obrzeża trawnikowego 8x30x100 w kolorze stalowym. Szerokość ciągu od 1,5 – 3,0 m. Realizacja etapu wymusza rozbiórkę części odcinka o nawierzchni bitumicznej.
- etap III w km 0+000 do 0+034,94 na powierzchni 62,02 m², obramowanie z obrzeża trawnikowego 8x30x100 w kolorze stalowym. Szerokość ciągu 1,8 m. Etap III realizowany będzie na istniejącym ciągu o nawierzchni żwirowej.
- etap IV w km 0+000 do 0+124,13 na powierzchni 225,89 m², obramowanie z obrzeża trawnikowego 8x30x100 w kolorze stalowym. Szerokość ciągu 1,8 m. Etap IV realizowany będzie na odcinku o nawierzchni utwardzonej kostką betonową.

Kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- 1) roboty przygotowawcze
- 2) roboty rozbiórkowe
- 3) roboty ziemne
- 4) ławy betonowe, montaż oporników betonowych
- 5) warstwy odcinające i konstrukcyjne
- 6) roboty nawierzchniowe
- 7) roboty porządkowe i inwentaryzacja geodezyjna

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na przedmiotowym terenie znajdują się następujące obiekty budowlane:

- 1) kanalizacja sanitarna;
- 2) gazociąg gs D63,
- 3) linia nn zasilająca lampy oświetlenia parkowego.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Na przedmiotowym terenie znajdują się następujące elementy, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- 1) kanalizacja sanitarna;
- 2) podziemne linie energetyczne;
- 3) podziemne rurociągi gazowe;

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpień

Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych to:

- 1) przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji:
 - istniejąca sieć kanalizacyjna, sieć energetyczna,
 - w trakcie wykonywania prac wykonywane będą przejścia nad istniejącymi elementami infrastruktury podziemnej;
 - roboty montażowe związane z wykonaniem ciągów pieszych: montaż betowych elementów prefabrykowanych, roboty ziemne i dźwigowe;
 - ruch pojazdów budowy;
- 2) skala zagrożenia - wysoka;
- 3) miejsce - zgodnie z projektowanymi skrzyżowaniami i zbliżeniami do przewodów infrastruktury podziemnej;
- 4) czas wystąpienia: - w trakcie realizacji

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Przed rozpoczęciem prac należy każdorazowo przeszkolić pracowników odnośnie przepisów bhp w zakresie prowadzenia robót:

- 1) ziemnych: zabezpieczenie ścian wykopów oraz przemieszczanie mas ziemnych;
- 2) montażowych: roboty drogowe;

3) dźwigowych: rozładunek materiałów

Przeszkolenia winny być potwierdzone pisemnie przez pracowników.

6. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

W celu zabezpieczenia prac należy wykonywać prace zgodnie z obowiązującymi przepisami bhp a w szczególności:

- w trakcie prac przestrzegać i wymagać od pracowników właściwego korzystania ze sprzętu, narzędzi oraz środków ochrony bezpośredniej i pośredniej;
- oznakować miejsce prowadzenia robót;
- zapewnić drogi ewakuacyjne na wypadek pożarów, awarii i innych zagrożeń.