

Załącznik nr X

BUD-PROJEKT
JOLANTA ADAMCZAK

Ul. Przewodowa 44K, 04-874 Warszawa

Zagrody 30 23-450 Goraj Lub.

tel. (+48)669-920-511, fax. 84-685-82-02

Regon 060679462

NIP 918-199-47-46

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

**ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY LOKALNYM
CENTRUM KULTURY W WIERZCHOWISKACH
PIERWSZYCH**

INFORMACJA BIOZ

Inwestor: **Gmina Modliborzyce**

23-310 Modliborzyce

Opracował: **Jolanta Adamczak**

Nr upr. LUB/0210/POOD/08

Warszawa, grudzień 2012 r.

1. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA – „INFORMACJA BIOZ”.

Zgodnie z Dz. U. Nr 151 poz. 1256 przed przystąpieniem do robót budowlanych kierownik budowy ma obowiązek sporządzenia planu BIOZ.

I. PODSTAWOWY ZAKRES RZECZOWY INWESTYCJI.

Zakres robót obejmuje zagospodarowanie placu przy OSP w msc. Wierchowiska Pierwsze zgodnie z obecnie obowiązującymi normami w tym zakresie według następującej kolejności:

Lp.	Nazwa elementu	J.m.	Ilość
I	II	III	IV
<i>Jezdnia manewrowa</i>			
1.	Długość łączna w osi	m	174,5
2.	Szerokość jezdni	m	5
3.	Powierzchnia całkowita jezdni	m ²	872,5
4.	Nawierzchnia	materiał	Betonowa kostka brukowa szara gr. 8 cm
<i>Parking</i>			
1.	Liczba stanowisk postojowych	szt.	51
2.	Powierzchnia całkowita	m ²	500
3.	Nawierzchnia	materiał	Betonowa kostka brukowa grafitowa gr. 8 cm
<i>Plac manewrowy</i>			
1.	Powierzchnia całkowita	m ²	130,2
2.	Nawierzchnia	materiał	Betonowa kostka brukowa grafitowa, szara, żółta (po 33,3% powierzchni) gr. 8 cm
<i>Chodniki i dojścia</i>			
2.	Szerokość w świetle obramowań	m	1,58 ÷ 2,0
3.	Powierzchnia całkowita w świetle obramowań	m ²	780,4
4.	Nawierzchnia	materiał	Betonowa kostka brukowa grafitowa, szara, żółta gr. 8 cm
I	Krawężniki 15x30x100 cm	m	476,47
II	Krawężniki leżące 15x30x100 cm	m	22,87
III	Krawężniki najazdowe 14,9x22x100 cm	m	39,13
IV	Obrzeże betonowe 6x20x100 cm	m	491,67
V	Ściek uliczny (obniżenie kostki)	m	171,25
VI	Studnie chłonne Φ 2000 mm	Kpl.	1
VII	Studzienka rewizyjna Φ 600 mm	Kpl.	1
VIII	Studzienka rewizyjna połączeniowa Φ600 mm	Kpl.	1

IX	Przewody z rur PCV Φ 110 mm	m	9
X	Przewody z rur PCV Φ 150 mm	m	4

II. ZAGROŻENIA NA PLACU BUDOWY.

- 1) Możliwość natrafienia na sieci podziemne niezaznaczone na mapach geodezyjnych.
- 2) Praca ludzi z maszynami i sprzętem.
- 3) Praca sprzętu w terenie zabudowanym, pagórkowatym, miejscowo nawodnionym.
- 4) Praca z odczynnikami chemicznymi wykorzystywanymi podczas układania nawierzchni.
- 5) Praca sprzętu w rejonie rzeki.

III. INSTRUKTAŻ PRACOWNIKÓW.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót, pracownicy powinni przejść szkolenie BHP w kolejności:

- 1) Szkolenie wstępne w zakresie BHP,
- 2) Instruktaż ogólny związany z przepisami BHP,
- 3) Instruktaż stanowiskowy ze szczególnym uwzględnieniem tematów:
 - współpraca z maszynami i pojazdami, sygnały komunikacji wewnętrznej w czasie pracy maszyn i urządzeń
 - odzież robocza i ochronna
 - zapoznanie pracowników, w ramach w/w szkoleń, z zagrożeniami wynikającymi z realizacji zamierzenia budowlanego.

Fakt odbycia w/w szkoleń BHP winien być odnotowany w dokumentacji prowadzonej przez wykonawcę robót.

IV. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE.

Należy zabezpieczyć środki organizacyjne i techniczne zapobiegające niebezpieczeństwu wynikającemu z prowadzenia robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia, lub w sąsiedztwie tych stref.

Należy zapewnić bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację w przypadku wystąpienia zagrożeń, należy zatem pamiętać o:

- ✓ Tablicach informacyjnych o prowadzeniu robót niebezpiecznych, wykopów;
- ✓ Odzieży i sprzęcie ochronnym pracowników;
- ✓ Planie zagospodarowania placu budowy;
- ✓ Określeniu zasad postępowania w przypadku zaistnienia zagrożeń;
- ✓ Bezpośrednim nadzorze kierownictwa budowy nad pracami szczególnie niebezpiecznymi;
- ✓ Zabezpieczeniu odczynników chemicznych wykorzystywanych do układania nawierzchni.

Kierujący robotami winien zabezpieczyć na czas trwania robót w środki 1-szej pomocy, a po zakończeniu prac uprzątnąć teren.

V. OBOWIĄZUJĄCE PRZEPISY PRAWA BUDOWLANEGO.

- 1) Dz. U. Nr 169, poz. 1650 z 2003r.
- 2) Dz. U. Nr 47, poz. 401 z 2003r.
- 3) Dz. U. Nr 7, poz. 30 z 1977r.
- 4) Dz. U. Nr 118, poz. 1263 z 2001r.
- 5) Dz. U. Nr 191, poz. 1596 z 2002r.
- 6) Dz. U. Nr 82, poz. 930 z 2000r.
- 7) Dz. U. Nr 129, poz. 1444 z 2001r.
- 8) Dz. U. Nr 93, poz. 888 z 2004r.
- 9) Dz. U. Nr 24, poz. 141 z 1974r. z późniejszymi zmianami

Wyżej wymienione ustawy i rozporządzenia określają wymagania i warunki prowadzenia robót drogowych oraz stanowią podstawę opracowania „Planu BIOZ oraz szczegółowego zakresu rodzajów budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwu i zdrowia ludzi”.

Opracował: