

Zawartość opracowania

Część opisowa:

1. Decyzja zezwalająca na lokalizację zjazdu publicznego wydana przez Wójta Gminy Tarnów pismo znak: GK.7226.30.2013 z dnia 05.07.2013
2. Opis techniczny
3. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
4. Oświadczenie projektanta.

Część rysunkowa:

- | | |
|-------------------------------|--------------|
| 1. Plan sytuacyjny | skala 1:1000 |
| 2. Plan warstwiczny | skala 1:500 |
| 3. Przekroje konstrukcyjne | skala 1:50 |
| 4. Przekroje poprzeczne (a,b) | skal 1:100 |
| 5. Szczegóły | skala 1:10 |

Część porządkowa:

1. Uprawnienia projektanta
2. Przynależność do MOIIB

OPIS TECHNICZNY

do projektu: „Budynek przedszkola. Zgłobice, gmina Tarnów, dz. nr 311/27, 312/3”

Podstawa opracowania:

- Zlecenie inwestora
- Decyzja zezwalająca na lokalizację zjazdu publicznego wydana przez Wójta Gminy Tarnów pismo znak: GK.7226.30.2013 z dnia 05.07.2013
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999 w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Mapa sytuacyjno- wysokościowa, skala 1:1000
- Pomiary własne

Stan istniejący:

Działka nr 311/27 na której obecnie jest posadowiony budynek przedszkola oraz sąsiednia działka nr 312/3 zlokalizowane są w zabudowie jednorodzinnej w miejscowości Zgłobice, gm. Tarnów.

Działka nr 311/27 graniczy z drogą gminną (ul. Nowa) zlokalizowaną po stronie północnej
Działka nr 312/3 graniczy z drogą gminną (ul. Długą) zlokalizowaną po stronie południowej

Działki nie posiadają utwardzonego układu komunikacyjnego.

Zamierzenia projektowe:

Sytuacja

Zjazd publiczny z drogi gminnej (ulicy Nowej)

Istniejący zjazd przeznaczony do utwardzenia

Zjazd publiczny z drogi gminnej (ulicy Długiej)

Szerokość jezdni projektowanego zjazdu wynosi 5.0m

Przecięcie krawędzi nawierzchni zjazdu i drogi gminnej wyokrąglono łukami o promieniu 5m.

Pochylenie podłużne 2% w kierunku wpustu deszczowego zlokalizowanego na działce Inwestora

Projektowane drogi manewrowe i miejsca postojowe

Zaprojektowano:

Na działce nr 311/27

8 miejsc postojowych do parkowania prostokątnego o wymiarach 2.30mx5.0m

spadek podłużny miejsc 2%

3 miejsca postojowe do parkowania równoległego o wymiarach 2.50mx6.30m

spadek podłużny miejsc 2%

Drogę manewrową o szerokości 3.50m do 5.0m

Na działce nr 312/3

11 miejsc postojowych do parkowania prostokątnego o wymiarach 2.50mx5.0m

spadek podłużny miejsc 2%

1 miejsce postojowe do parkowania prostokątnego dla niepełnosprawnych o wymiarach 3.60mx5.0m

spadek podłużny miejsc 2%

Drogę manewrową o szerokości 5.0m

Miejsca parkingowe i drogi manewrowe wydzielono kostką koloru grafitowego.

Ukształtowanie pionowe

Ukształtowanie wysokościowe dróg zjazdu i miejsc postojowych należy wykonać zgodnie z rys. nr 2 (plan warstwicowy)

Konstrukcja

Zaprojektowano następujące konstrukcje:

Drogi manewrowe, miejsca postojowe i zjazd publiczny

- 8 cm Kostka betonowa szara
- 5 cm Podsypka cementowo- piaskowa 1:4
- 30 cm Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie
- 15 cm Warstwa kruszywa naturalnego 0/63 stabilizowanego mechanicznie

Chodniki i opaski

- 6 cm Kostka betonowa creativ, wapień muszlowy
- 5 cm Podsypka cementowo- piaskowa 1:4
- 15 cm Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie

Plac zabaw

- 1.5 cm Warstwa EPDM
- 4.5 cm Warstwa SBR
- 5 cm Beton C12/15
- 20 cm Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie

Odwodnienie

Odwodnienie powierzchniowe zapewnione jest poprzez ukształtowanie powierzchni dróg, miejsc postojowych, chodników. Woda opadowa zaprojektowanymi spadkami powierzchniowo zostanie rozprowadzona do istniejących wpustów deszczowych oraz po terenie inwestora

Oddziaływanie na środowisko:

- Planowana inwestycja zaliczana jest do kategorii geotechnicznej I
- Planowana inwestycja nie wymaga wycinki drzew i krzewów
- Planowana inwestycja zlokalizowana jest poza obszarami Natura 2000
- Planowana inwestycja nie znajduje się na terenach objętych ochroną konserwatorską
- Na terenach planowanej inwestycji nie występuje eksploatacja górnicza

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

TEMAT: BUDYNEK PRZEDSZKOLA

OBIEKT: ZJAZD PUBLICZNY, DROGI MANEWROWE, MIEJSCA
POSTOJOWE, CHODNIKI

ADRES: ZGŁOBICE, GM. TARNÓW DZ. NR 311/27, 312/3

INWESTOR: GMINA TARNÓW
UL. KRAKOWSKA 19
33-100 TARNÓW

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- Zakres robót obejmuje wykonanie zjazdu publicznego wraz z miejscami postojowymi i drogami manewrowymi

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych :

- brak

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- ruch drogowy

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- typowe dla robót drogowych
- typowe dla robót ziemnych

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót budowlanych:

Pracownicy powinni być przeszkoleni zgodnie z obowiązującymi przepisami. W szczególności obowiązują:

- Dz.U.Nr 40 z 2000r. poz.470,
- Dz.U. Nr 43 z 1999r. poz.430,
- Dz. U.Nr 47 z 2003r. poz.401,
- Dz.U. Nr 63 z 2000r. poz. 735,
- Dz.U. Nr 118 z 2001r. poz. 1283

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie:

Teren robót oznakować i wyłączyć z ruchu zgodnie z obowiązującymi przepisami.

07.10.2013

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.20 ustawy Prawo Budowlane

Oświadczam, że:

projekt pt: „Budynek przedszkola, Zgłobice gm. Tarnów dz. nr 311/27, 312/3 ”,
został sporządzony zgodnie z:

- Decyzją zezwalającą na lokalizację zjazdu publicznego wydaną przez Wójta Gminy Tarnów pismo znak: GK.7226.30.2013 z dnia 05.07.2013
- wymaganiami ustawy
- przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny.