

Załącznik do zgłoszenia
znak WB.6743.669.2011
z dnia 28.06.2011

1

KARTA TYTUŁOWA

OBIEKT - ZAGOSPODAROWANIE MIEJSCA
REKREACJI W MIEJSCOWOŚCI
DĄBROWA CHEŁMIŃSKA

ADRES - Dąbrowa Chełmińska działki nr 126/1; 126/2;
127/47

INWESTOR - Gmina Dąbrowa Chełmińska
86-070 Dąbrowa Chełmińska
ul. Bydgoska 21

BRANŻA - MAŁA ARCHITEKTURA

STADIUM - PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA

OPRACOWAŁ - inż. Jan Klet
upr. bud. nr 7210/87/76; 401/74/Bg

data opracowania: 12.04.2011 r.

inż. Jan Klet
Uprawn. bud. do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. upr. 401/74/Bg, 7210/87/76

Zawartość opracowania

1. Opis techniczny
 2. Odpis uprawnień Opracowującego
i przynależności do Izby
 3. Część graficzna
- Rys. nr 1. – Plan zagospodarowania – lokalizacja w terenie
skala 1:1000
- Rys. nr 2. – Plan zagospodarowania – skala 1:500

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- umowa zawarta z Inwestorem
- dokonane uzgodnienia z Inwestorem
- mapa sytuacyjno-wysokościowa 1:1000

2. Przedmiot i lokalizacja inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest zagospodarowanie istniejącego placu rekreacyjnego przed świetlicą wiejską na działce nr 126/1; 126/2; 127/47 w Dąbrowie Chełmińskiej dla przeprowadzania imprez organizowanych przez Gminę, Ochotniczą Straż Pożarną. Wymienione działki stanowią własność Inwestora.

Zakres rzeczowy obejmuje:

- wykonanie w części placu nawierzchni utwardzonej z kostki betonowej.
- wykonanie na pozostałej powierzchni nawierzchni trawiastej

3. Zagospodarowanie terenu

3.1 Stan istniejący

Obecnie teren jest ogrodzony o nawierzchni nieutwardzonej gruntowej oraz częściowo trawiastej z posadzonymi krzewami iglastymi wzdłuż ogrodzenia od strony południowej i zachodniej. Na terenie znajduje się świetlica wiejska i zadaszona scena .

Na terenie działki istnieje kanalizacja deszczowa

3.2 Układ komunikacyjny

Dojazd do działki bezpośrednio z ul. Rzemieślniczej

3.3 Sieci uzbrojenia terenu

Na terenie działki istnieje kanalizacja deszczowa

3.4 Ukształtowanie terenu

Teren przedmiotowej działki jest płaski.

3.5 Ochrona środowiska

Projektowane zagospodarowanie nie ma negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze.

4. Rozwiązania techniczne

4.1 Utwardzenie z kostki betonowej o grubości 8 cm

Jako utwardzenie części placu zaprojektowano z kostki betonowej o grubości 8 cm. Kostkę ułożyć na 5 cm podsypce cementowo-piaskowej. Jako podbudowę wykonać warstwę z betonu B15 grubości 12 cm. Podbudowę wykonać na podsypce piaskowej grubości 10cm zagęszczonej do $J_d > 0,5$.

Kolor kostki szary.

Wokół zaprojektowano obrzeża betonowe 8cm*30cm układane na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej z oporem

Projektuje się również odwodnienie liniowe placu z podłączeniem do istniejącej na działce kanalizacji deszczowej.

Podłączenie do istniejącej studzienki, którą należy zmodernizować

Kolejność czynności przy układaniu nawierzchni z kostki betonowej

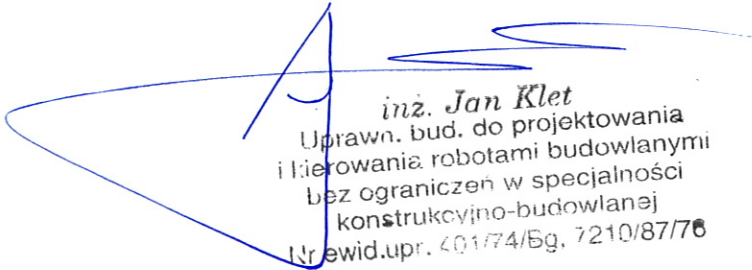
- usunięcie warstwy gruntu do ustalonego poziomu
- wyrównanie, wyprofilowanie i zagęszczenie odkrytej powierzchni (np. płytą wibracyjną)
- wykonanie podsypki z piasku
- wykonanie podbudowy z betonu
- ułożenie kostki na warstwie podsypki piaskowo-cementowej
- wypełnienie spoin materiałem piaskowym użytym do podsypki (frakcja piasku do 2mm)
- ubijanie wibratorem z płytą gumą

4.2. Pozostałe zagospodarowanie placu

Na pozostałym terenie projektuje się wykonanie nawierzchni trawiastej.

Istniejący plac należy wyrównać, wykonać plantowanie, rekultywację, nawieźć czarnoziem i obsiać trawą.

Ustawić kosze na śmieci.


inż. Jan Klet
Uprawn. bud. do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid.upr. 40174/Bg. 7210/87/76