

PROJEKT BUDOWLANY **ADAPTACJA PROJEKTU TYPOWEGO**

Nazwa zadania : **Boiska sportowe z zapleczem socjalnym w ramach programu „MOJE BOISKO-ORLIK 2012”.**

Obiekt: **Budynek zaplecza socjalnego-wersja STANDARD+**

Adres : **Grzywna gm. Chelmża**

Numer działki: **364, 49/1 obręb Grzywna**

Inwestor : **Urząd Gminy Chelmża, ul. Wodna 2 87-140 Chelmża**

Projektant branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Architektura i konstrukcja	Urszula Andruszkiewicz	GP.I7342/388/TO/94 Spec. konstrukcyjno -budowlana	
Elektryczna	inż. Henryk Witczak	137/69 Spec. instal. i urządzenia elektr.	
Sanitarna	inż. Waldemar Romanowski	UAN-IV/8346/118/TO/88 Spec. sieci i instal. sanitarne	
Główny projektant	Leszek Czarnomski	GP.I.73474/TO/91 Spec. kontr. - inżynierska	

ZAWARTOŚĆ PROJEKTU:

1. Branża architektoniczno-konstrukcyjna
2. Branża elektryczna
3. Branża sanitarna

Data opracowania : **kwiecień 2009 r.**

Zawartość opracowania

I. Opis techniczny dodatkowy

str. 3

1. Przedmiot opracowania i zakres.
2. Podstawa opracowania
3. Stan prawny.
4. Warunki gruntowo-wodne.

II. Załączniki formalno-prawne

Załączniki formalno-prawne znajdują się w części ogólnej opracowania na budowę boisk z zapleczem socjalnym w ramach programu „*MOJE BOISKO ORLIK 2012*”.

Niniejsze opracowanie stanowi integralną jego część.

III. Projekt branży architektoniczno-konstrukcyjnej.

IV. Projekt branży elektrycznej.

V. Projekt branży sanitarnej.

OPIS TECHNICZNY DODATKOWY.

do projektu budowlanego na wykonanie budynku zaplecza socjalnego typu STANDARD+ dla boisk sportowych w miejscowości Grzywna.

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest adaptacja projektu budowlanego typowego na wykonanie budynku zaplecza socjalnego wersja STANDARD+ dla boisk sportowych zlokalizowanych w Grzywnie. Opracowanie zawiera projekt instalacji elektrycznej oraz instalacji sanitarnych dla niniejszego budynku.

2. Podstawa opracowania

- umowa z Urzędem Gminy Chełmża.
- plan sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:500 opracowany w lutym 2009r. przez Pracownię Geodezyjną PROFIL mgr inż. Grzegorz Pawelec.
- typowy projekt budynku zaplecza socjalnego wersja STANDARD+, opracowany przez firmę Kulczyński Architekt Sp. z o.o. z Warszawy, udostępniony do wykorzystania przez Ministerstwo Sportu i Turystyki.

3. Stan prawny

Zasadniczo projektowany obiekt zlokalizowany będzie na działkach nr 49/1 i 364 w obrębie wsi Grzywna. Pozostałe wyszczególnione działki zajmowane przez inwestycję związane są z budową drogi i chodnika, a także z budową niezbędnych przyłączy wod.-kan. i przyłącza elektroenergetycznego. Właścicielem działek jest Urząd Gminy Chełmża.

4. Warunki gruntowo- wodne

Na podstawie przeprowadzonych badań stwierdza się, że podłoże stanowią plastyczne, spoiste grunty morenowe warstwy Ib.

Stwierdzono zwierciadło wody podziemnej na głębokości 3m ppt.

W istniejących warunkach gruntowo-wodnych z uwagi na występowanie w strefie powierzchniowej słabo przepuszczalnych, łatwo rozmaikających glin piaszczystych i piasków gliniastych, zaleca się w warstwach podbudowy pod nawierzchnię boisk uwzględnić warstwy drenażowe.

OPRACOWAŁA:

Urszula Andruszkiewicz

upr. bud. G.P.I. 7342/388/TO/94
spec. konstrukcyjno - budowlana