



Studio - CAD

PROJEKTOWANIE
WSPOMAGANE
KOMPUTEREM

Biuro Inżynierskie „I N T E C H” Daniel Florczak
63-600 Kępno, ul. Poczтовая 1/3 tel. (062) 782 48 57

PROJEKT ZAMIENNY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

ARCHITEKTURA:

- budownictwo mieszkaniowe jedno- i wielorodzinne
- budownictwo ogólne, usługowe, obiekty produkcyjne
- projekty zagospodarowania działki

KONSTRUKCJA:

- budownictwo inżynierskie, zbiorniki, kominy, fundamenty
- konstrukcje żelbetowe, stalowe, aluminiowe, drewniane

OBIEKTY SANITARNE I KOMUNALNE:

- budownictwo komunalne
- instalacje i sieci sanitarne, gazowe, ciepłownicze

OBSŁUGA INWESTYCJI:

- nadzór, kosztorysowanie, wyceny nieruchomości

OBIEKT:

BOISKO PIŁKARSKIE

TREŚĆ OPRACOWANIA:

*„BUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO O
NAWIERZCHNI Z TRAWY SYNTETYCZNEJ Z
URZĄDZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI W
MIEJSCOWOŚCI BARANÓW „*

BRANŻA:

BUDOWLANA

INWESTOR:

*URZĄD GMINY w BARANOWIE
RYNEK 21
24-105 BARANÓW*

LOKALIZACJA:

*Baranów
Ul. Szkolna 2
24-105 Baranów
Dz.nr.ew.2856*

ARCHITEKTURA mgr inż. arch. MIROSŁAW GUDRA
PROJEKTANT: nr upr. 52/09/DOIA

KONSTRUKCJA mgr inż. DANIEL FLORCZAK
PROJEKTANT: nr upr. UAN 8386/110/89

OPIS DO PROJEKTU ZAMIENNEGO ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

1. Przedmiot inwestycji.

Projekt „BUDOWA BOISKA PIŁKARSKIEGO O NAWIERZCHNI Z TRAWY SYNTETYCZNEJ Z URZĄDZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI W MIEJSCOWOŚCI BARANÓW”.

Zakres opracowania obejmuje działkę o numerze ewidencyjnym: : 2856 w miejscowości Baranów, ul. Szkolna 2, gmina Baranów. Projekt ma na celu stworzenie terenu ogólnodostępnego o charakterze sportowym dla lokalnej społeczności.

W projekcie zastosowano rozwiązanie w postaci „Boiska piłkarskiego o nawierzchni ze sztucznej trawy”.

2. Przewidywane zmiany w stosunku do projektu pierwotnego.

Projektuje się zmianę lokalizacji boiska poprzez przesunięcie płyty nieznacznie na zachód i na południe. Ponadto projektuje się zmianę rzędnej posadowienia boiska z poziomu 138,00 m n.p.m. na poziom 137,30m n.p.m. Zmianie ulegnie podbudowa boiska jak przedstawiono w części rysunkowej;

Zmianie ulegnie również ogrodzenie boiska.

Projektuje się ogrodzenie z siatki o wysokości 4m. Projektuje się siatkę bezwęzłową, wykonaną z polipropylenu o oczku 10x10cm, grubość splotu 5mm, kolor zielony.

Słupki przęsłowe ogrodzenia projektuje się z kształtownika profilowanego prostokątnego 60x40x3mm. w rozstawach 3m. Należy przewidzieć dodatkowe słupy przy bramach i furtkach zgodnie z przyjętym rozwiązaniem systemowym producenta.. W ogrodzeniu zaprojektowano trzy furtki o szerokości w świetle 1m, i wysokości 2m, oraz jedną bramę o szerokości w świetle 2,5m i wysokości 2,5m. Ogrodzenie można kotwić do podłoża w monolitycznym fundamencie, w prefabrykowanej podmurówce lub ze stopą stalową.

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW

OGRODZENIE	Jednostki miary
1. Siatka ochronna, bezwęzłowa Wykonana z polipropylenu o wysokiej wytrzymałości, Ø linki ok. 2,3 mm, krawędź oczka: ~10-12 cm. Siatka powinna posiadać dodatkowe wzmocnienia krawędzi. Kolor: zielony.	m ²
Właściwości 1. Wytrzymałość: Wysoka wytrzymałość oczek oraz duża zdolność amortyzacji uderzeń piłki. 2. Łatwy montaż: Stałe wymiary siatki znacznie ułatwiają montaż i demontaż siatki. 3. Estetyczny wygląd: Najnowsza technologia produkcji gwarantuje, że siatka przez cały okres używalności zachowuje swoje kolory. 4. Niezmienny wymiar oczek: Bezwęzłowa technologia łączenia oczek siatki zapewnia niezmienny kształt oczek i wyjątkową odporność na ścieranie. 5. Niski stopień absorpcji wody: Zastosowanie nowych materiałów, nie wchłaniających wody pozwala zachować niezmienny ciężar siatki przy różnych warunkach pogodowych.	
2. Akcesoria do siatek ochronnych	
Linka stalowa, ocynkowana ~ Ø 3 mm	m

Śruba rzymska	szt
Karabińczyki (malowane, ocynkowane) - elementy łączące siatkę z linką stalową 3 szt / mb	szt
Haczyki teflonowe na słupkach co 30cm	szt
3. Słupy aluminiowe/stalowe Słup(profil) aluminiowy/stalowy Ø 65 mm lub 60x40mm, gr. 3 mm. Kolor: zielony Uwaga: trawersy mocować (stabilność systemu): - pomiędzy ostatnim, a przed ostatnim słupem z każdej strony - przy słupach w których przewidziano furtkę lub bramę - w połowie ogrodzenia dłuższego boku boiska	szt

3. Projektowane zagospodarowanie działki .

Projektuje się „BOISKO PIŁKARSKIE” o charakterze ogólnodostępnym dla dzieci i młodzieży o rozmiarach 45,0m x 96,0m w dyscyplinie: piłka nożna.

4. Zestawienie powierzchni.

Powierzchnia działki o nr ew. 2856,:	~ 16500,0 m ²
- projektowane boisko:	4320,0 m ²
- projektowane chodniki:	337,0m ²
- projektowany plac gier i zabaw	619,0 m ²
- projektowane trybuny	225,0 m ²
- projektowana bieżnia	375,0 m ²
- ist. boisko wielofunkcyjne:	1870,0m ²
- istniejący budynek szkoły	1663,0 m ²
- teren pozostały:	7091,0m ²

5. Warunki w zakresie dziedzictwa kulturowego i zabytków:

Obiekt sportowy utrzymuje i rozwija dotychczasową funkcję o charakterze sportowym i edukacyjnym. W miejscu projektowanego boiska z trawy syntetycznej istnieje boisko piłkarskie z nawierzchnią piaszczysto-trawiastą. Obiekt wpisuje się w otaczający teren, nie narusza wartości kulturowych środowiska oraz zachowuje wyznaczone linie rozgraniczające.

6. Wpływ eksploatacji górniczej.

Przedmiotowa działka nie znajduje się w granicach terenu górniczego .

7. Inne dane wynikające ze specyfiki obiektów .

Specyfika i charakter obiektów nie wywierają szczególnego wpływu na zagospodarowanie działki .

8. Geotechniczne warunki posadowienia obiektu .

Ze względu na charakter obiektu, który nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę (Ustawa Prawo Budowlane, Rozdz. 4, Art.29.1., ust. 9) nie stosuje się wymogów badania i orzeczenia warunków posadowienia obiektu budowlanego.

OPRACOWAŁ:

mgr inż. arch. MIROSŁAW GUDRA
nr upr. 52/09/DOIA