

OPIS RODZAJU, ZAKRESU I SPOSOBU WYKONANIA ROBÓT
BUDOWA BOISKA TRAWIASTEGO W GUTOWIE MAŁYM NR EWID. DZ. 93

Inwestor:

GMINA WRZEŚNIA
ul. RATUSZOWA 1
62 - 300 WRZEŚNIA

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest dostosowanie terenu kształtem i formą do ogólnodostępnego boiska trawiastego oraz likwidacja bieżni.

2. Materiały wyjściowe

- wizja lokalna terenu inwestycji
- dokumentacja fotograficzna
- wywiad środowiskowy

3. Opis terenu istniejącego

Teren przeznaczony pod inwestycję znajduje się na działce geodezyjnej o numerze ewidencyjnym 93. Obecnie jest to teren, na którym istnieje boisko - ustawione 2 bramki do gry w piłkę nożną. Teren porośnięty jest trawą. Miejsce przeznaczone pod boisko otoczone wysokim drzewostanem. Ukształtowanie terenu płaskie. Obok boiska istnieje stara nieużytkowana bieżnia, porośnięta trawą. Wzdłuż bieżni ułożone obrzeża.

4. Opis terenu projektowanego

Opracowanie obejmuje swym zakresem budowę boiska sportowego (24x44m) o nawierzchni trawiastej wraz z ustawieniem kompletu bramek. Ponadto w zakres opracowania wchodzi likwidacja starej bieżni oraz ułożenie nawierzchni trawiatsej.

5. Realizacja:

Boisko trawiaste:

- zdjęcie wierzchniej warstwy gruntu
- wyrównanie terenu (niwelacja), poprzez jego zruszenie oraz napowietrzenie (w razie konieczności wskazane dowiezienie ziemi)
- usunięcie z terenu (uprzątnięcie) wszelkich kamieni, gałęzi
- zagęszczenie warstwy darniowej
- ułożenie siatki przeciw kretom, siatka powinna być umieszczona na głębokości ok. 10 cm pod trawnikiem. Na siatkę nanieść odpowiednią warstwę gleby, na którą ułożyć trawnik z rolki
- ułożenie trawy z rolki z pełnym systemem korzeniowym
- ustawienie bramek z zachowaniem pionów i poziomów ich elementów oraz ławek i koszy na śmieci
- ustawienie chorągiewek narożnych
- obrys linii dla poszczególnych boisk do gry

Bieżnia:

- usunięcie istniejących obrzeży
- wyrównanie terenu poprzez dowiezienie i zagęszczenie ziemi
- ułożenie trawy z rolki

6. Dojścia i dojazdy

Dojścia do terenu boisk pozostawić poprzez istniejące chodniki.

7. Wpływ obiektu na środowisko

Projektowany obiekt nie zmienia globalnie oddziaływania terenu objętego opracowaniem na środowisko – nawierzchnia trawiasta:

- emisja spalin pozostaje na tym samym poziomie,
- poziom hałasu, wibracji i promieniowania – jw.,
- wody opadowe pozostają niezmienione – wsiąkają w grunt.

Ponadto nowe boisko przewidziane jest w miejscu starego.

8. Uwagi końcowe

Całość robót należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych” z zachowaniem obowiązujących przepisów bhp, wiedzą i sztuką budowlaną, terenów zielonych i boisk piłkarskich o nawierzchni trawiastej.

9. Dokumentacja fotograficzna:

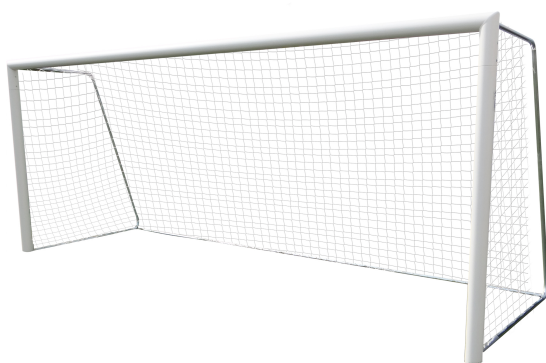
Bieżnia
do usunięcia



Boisko

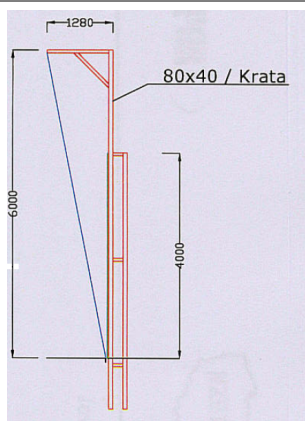


10. Nowe elementy zagospodarowania terenu:



Bramki (2 szt.) do piłki nożnej wraz z tulejami i siatką.

Wymiary bramki: 5x2m,
głębokość 80/150cm (góra/dół);
profil owalny aluminiowy 100/120mm,
wzmocniony;
słupki bramki montowane w tulejach;
mocowanie siatki do ramy głównej za
pomocą haczyków pałaki podtrzymujące
siatkę składane;
kolor słupków - biały;
Siatka do bramki - polipropylenowa,
bezwęzłowa, oczko 10x10cm,
grubość splotu 3 mm.



Piłkochwyty (1 szt.)

szerokość piłkochwyty: 16,0m,
wysokość piłkochwyty: 6,0m,
wysokość wzmocnienia piłkochwyty: 4,0 m,
tuleje montażowe,
siatka ochronna na boisko zewnętrzne
polietylenowa o wymiarach 16 x 6 m,
oczka 100 x 100 mm,
kolor zielony.



Zestaw elementów montażowych siatek
ochronnych na boiska zewnętrzne o
wysokości 6 m i długości 16 m

słupy stalowe malowane proszkowo,
kolor zielony



Małe bramki - 4 szt.

Wymiary bramki: 1,8x1,25m, konstrukcja aluminiowa, składana



Chorągiewki narożne mocowane w tulejach (4 szt.)

słupek o średnicy 50 mm w kolorze żółtym wraz z plastikową tuleją oraz flagą



Betonowy kosz na śmieci z przykryciem - 4 szt.



Ławki z oparciem - 10 szt.

Deski impregnowane lakierobejcą. Nogi wykonane z profilu metalowego, malowane proszkowo. Ławki przestawe.



Wózek do kredowania / malowarka linii na boisku - 1 szt.

	<p>Słupki do siatkówki z naciągami korbowym mocowane w tulejach – 2 szt.</p> <p>słupki do siatkówki stalowe, cynkowane, z naciągami korbowymi. Wielofunkcyjne słupki umożliwiające płynną regulację siatki, umożliwiające zastosowanie słupków do wielu gier. Słupki stalowe wykonane ze specjalnego profilu kwadratowego 80x80 mm, mocowane w tulejach stalowych osadzanych w podłożu. Urządzenie naciagowe w postaci bębna, na który nawijana jest linka siatki. Wszystkie elementy wystające osłonięte nakładkami plastikowymi. Konstrukcja słupków powinna umożliwiać ustawienie siatki na dowolnej wysokości w przedziale 106-250 cm, co pozwala na zastosowanie ich do gry zarówno w siatkówkę, jak i w tenisa i badmintonu. Słupek z urządzeniem naciagowym z rolką górną do zaczepienia linki i zestawem uchwytów do wiązania linek odciągowych siatki. Słupek z zestawem uchwytów hakowych do zaczepienia linki i wiązania linek odciągowych siatki. Korbka do naciągu siatki.</p> <p>Siatka do siatkówki; polipropylenowa, bezwęzłowa, górna taśma z PVC 140mm, taśmy boczne z PVC 100mm, taśma dolna z PVC 100mm, boczne krawędzie wzmocnione włóknem szklanym.</p>
	<p>Sprzęt sportowy:</p> <p>piłka do siatkówki – 4 szt.</p> <p>piłkę do gry piłką nożną – 4 szt (nr 4 i nr 5 po 2 szt.)</p>

8. Uwagi końcowe

Całość robót należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych” z zachowaniem obowiązujących przepisów bhp, wiedzą i sztuką budowlaną, terenów zielonych i boisk piłkarskich o nawierzchni trawiastej.