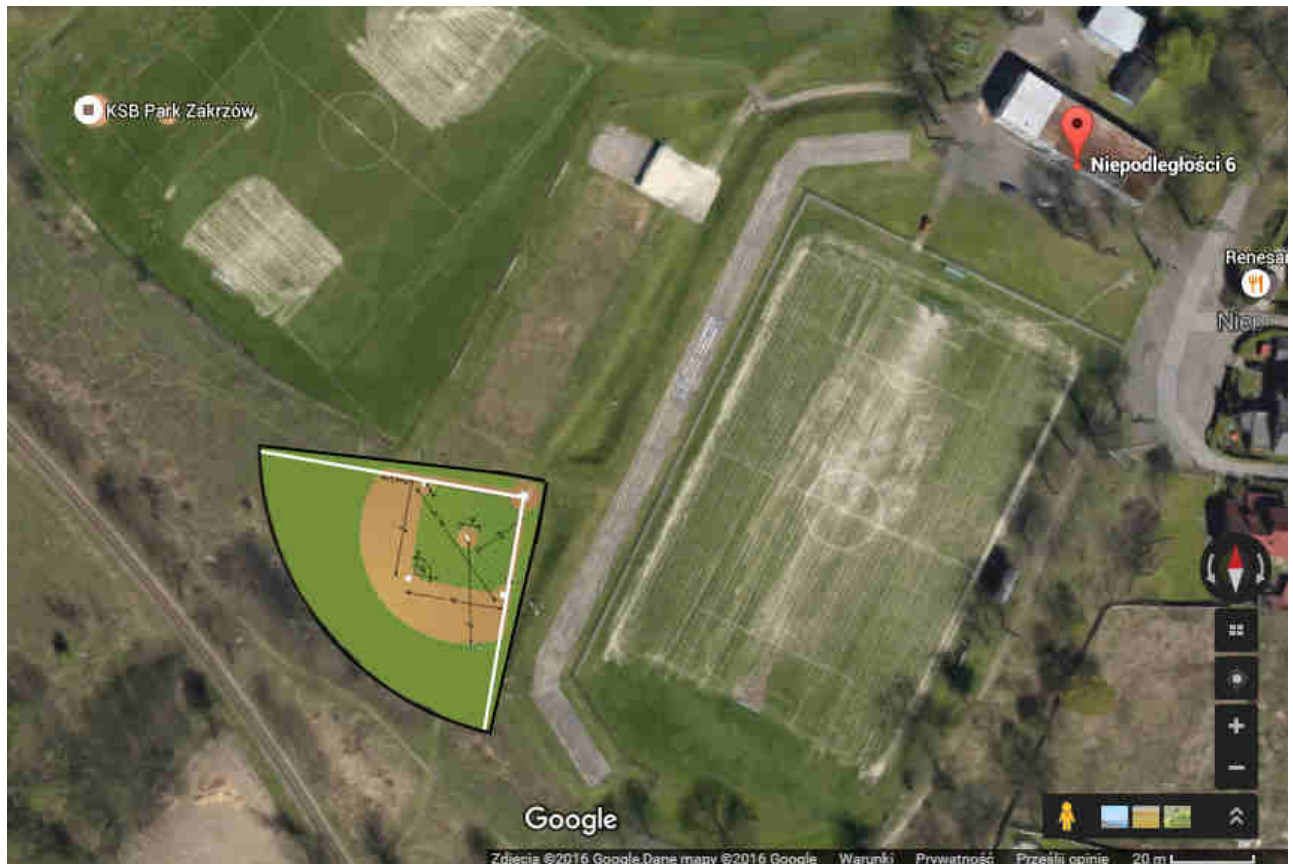


SPIS TREŚCI:

- 1. Przykładowa lokalizacja obiektu na zaproponowanym terenie**
- 2. Szkice sytuacyjne planowanego projektu**
- 3. Składowe projektu**

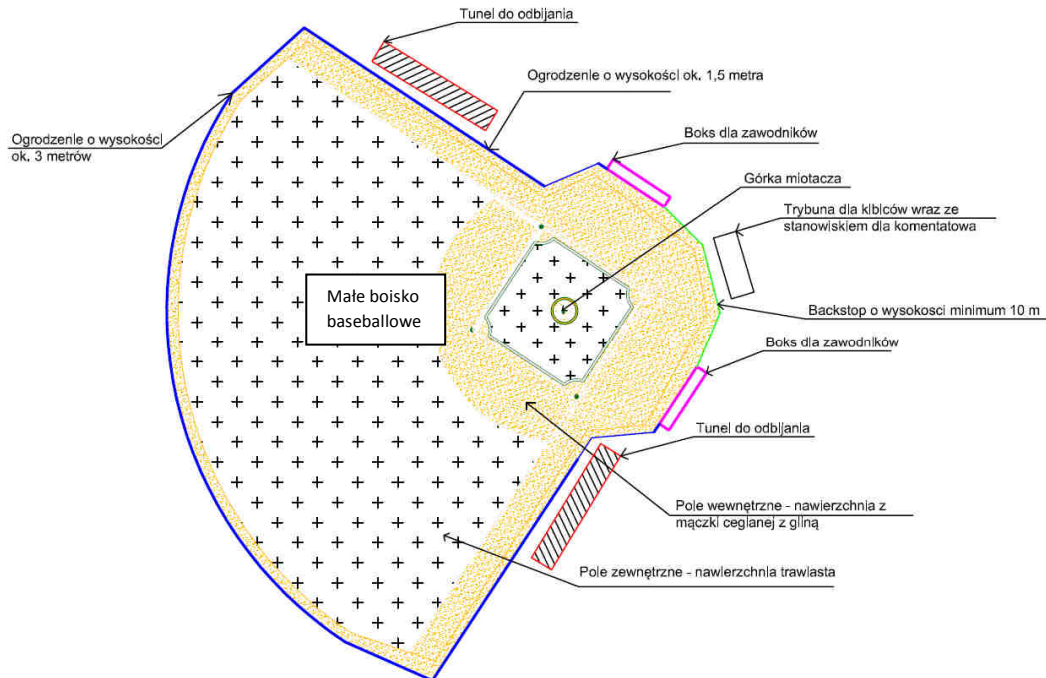
1. Przykładowa lokalizacja obiektu na zaproponowanym terenie



Lokalizacja boiska baseballowego pomiędzy płytami Stadionie Zakrzów – Opracowanie własne na bazie maps.google.pl

2. Szkice sytuacyjne planowanego projektu

Poniżej przedstawiamy przykładowe rozwiązanie. Na etapie projektu może ono odbiegać od założonego celu ze względu na bardziej ekonomiczne rozwiązania techniczne lub ekonomiczne

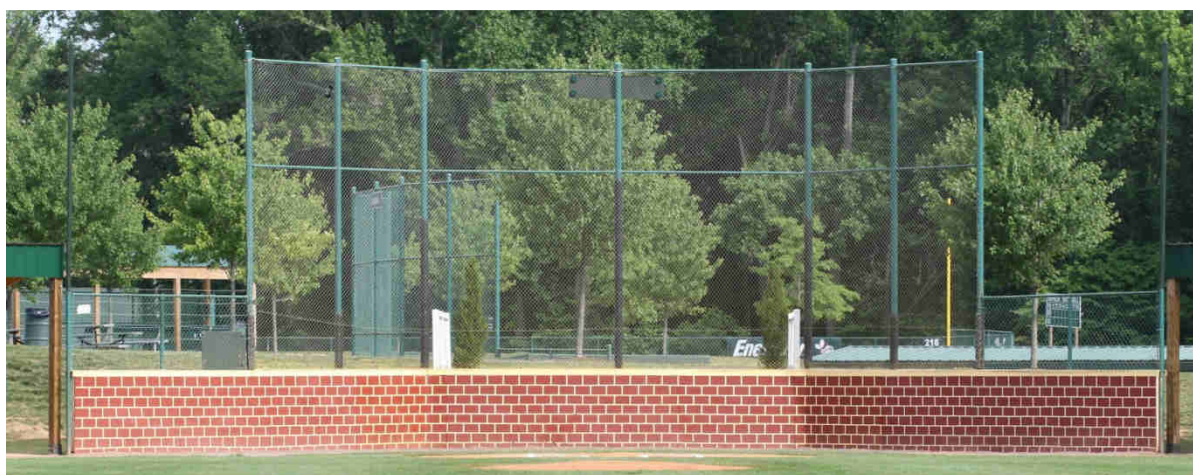


Schemat małego boiska baseballowego - opracowanie własne.

3. Poszczególne elementy boiska

a) Backstop

Backstop jest wysoką siatką rozciągniętą na słupach zlokalizowaną za bazą domową. Swoje wymiary zawdzięcza dużej ilości piłek które są efektem złych narzutów miotacza oraz nieczystych trafień pałkarza. Ma on również za zadanie chronić kibiców przed piłkami. Może być zbudowany z siatki sznurowanej lub PCV. Możliwe jest zastosowanie również murku ceglanego o wysokości ok. 0,5 metra.



b) Pole wewnętrzne – INFIELD

Wewnętrzny teren boiska to tak zwany infield który składa się z kwadratu, na którego czterech rogach położone są bazy. Ta część boiska zwykle zbudowana jest z utwardzonej mączki (wymieszanej z gliną). Odległość pomiędzy poszczególnymi bazami, wynosi 60 stóp czyli około 18 metrów. Wierzchołek kwadratu będący zarazem wierzchołkiem kąta prostego, którego ramiona stanowią boczne granice boiska tzw. foul lines stanowi czwartą bazę, tzw. bazę domową. Na wierzchołku leżącym po prawej stronie bazy domowej znajduje się pierwsza baza first base, na przeciwległym druga baza – second base, a po lewej trzecia baza – third base. Same bazy są rodzajem twardych poduszek o długości boku ok. 30 cm (jedna stopa). Za bazą domową, już poza kwadratem, znajduje się stanowisko łapacza.

W pobliżu środka kwadratu, w odległości około 14 metrów od bazy domowej znajduje się stanowisko miotacza.



c) Pole zewnętrzne – Outfield

Pole zewnętrzne (outfield) jest trawiastym obszarem będącym wycinkiem koła o średnicy 200 stóp (60 metrów). Zewnętrzną i boczne granice pola zewnętrznego wytycza ogrodzenie.



d) Ogrodzenie boiska

Boisko musi być ogrodzone płotem z każdej strony. Boki boiska na linii foulball są ogrodzone siatką o wysokości ok. 1,5 metra. Natomiast linie końcowa boisko tzw. Homerun line. Pomiędzy linią foulball a homerun line montuje się słupy w kolorze żółtym które są wyznacznikiem dla oceny odbić. Dodatkowo dla bezpieczeństwa zawodników krawędź ogrodzenia zabezpiecza się za pomocą plastikowych elementów.



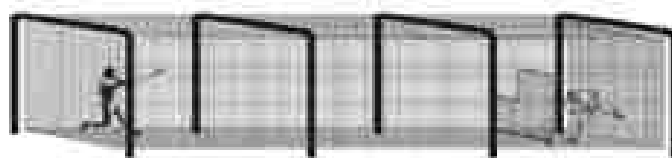
e) Boksy dla zawodników

Boksy dla zawodników są miejscem w którym przebywają wszyscy uczestnicy meczu. Zasiadają na niej zarówno zawodnicy przewidziani do gry, rezerwowi jak i menedżer zespołu oraz inne osoby uzupełniające kadrę drużyny. W baseballu jest wielka różnorodność jeżeli chodzi o budowę boksów. Poniżej kilka przykładów:



f) Tunel do odbijania

Służy do rozgrzewki zawodników podczas oraz w trakcie meczu. Zbudowany jest ze słupów oraz rozciągniętych na nich siatki.



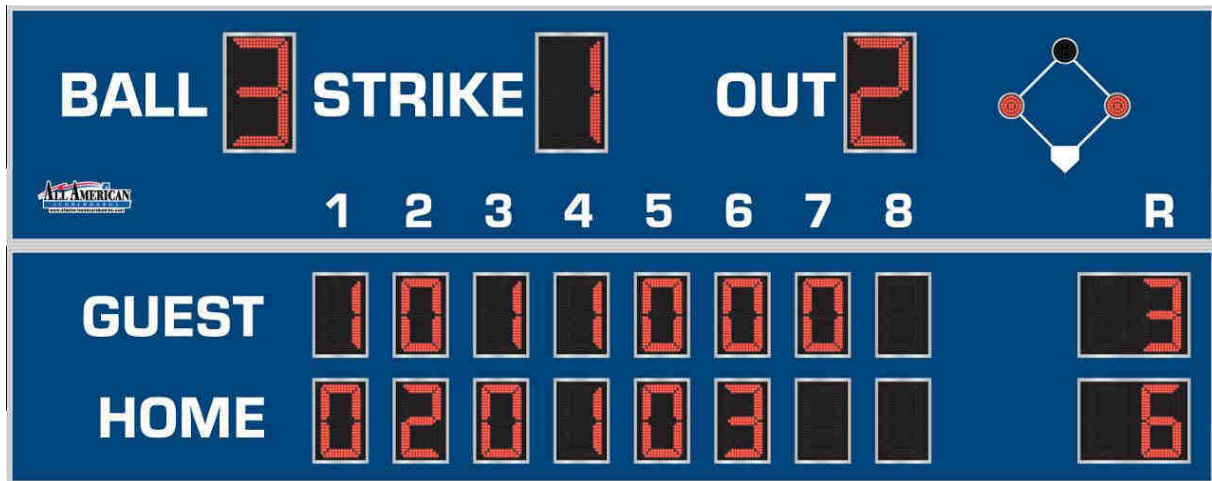
g) Trybuna dla kibiców oraz miejsce dla komentatora

W projekcie uwzględniono mini trybunę dla widzów. Dodatkowo znajdować się tam będzie stanowisko dla komentatora zawodów.



h) Tablica wyników

Ma za zadanie wskazywać aktualny wynik meczu, ilość outów, strike oraz balli. Dodatkowo musi być sterowana zdalnie za pomocą pilota.



i) Plac zabaw dla dzieci

Zakłada się budowę placu zabaw dla dzieci. Oprócz atrakcji takich jak na wszystkich tego typu obiektach (huśtawki, ślizgawki, piaskownica, drabinki – małpi gaj, bujane konie) na placu zabaw miałyby się znajdować także maty koedukacyjne do baseballu uczące rzucania oraz odbijania. Dla rodziców zaprojektowane byłyby ławki z wiatami chroniącymi przed słońcem i deszczem tak aby mogli oglądać mecz i mieć jednocześnie pod okiem bawiące się dzieci. Poniżej przykładowa lokalizacja placu zabaw na obiekcie:

