

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
„REMONT TRYBUN BOISKA SPORTOWEGO
W NOWYCH ZDUNACH „ NOWE ZDUNY dz nr 164**

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Załączniki

- oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością
- oświadczenie projektantów , uprawnienia , przynależność do Izb

2. Opis techniczny do projektu

3. Część rysunkowa

Spis rysunków :

1. Projekt zagospodarowania terenu	1; 1000
2. Rzut fundamentów	1; 50
3. Rzut trybun	1; 100
4. Przekrój 1 – 1	1; 20
5. Przekrój 2 – 2	1; 20
6. Przekrój 3 – 3	1; 20

4. Informacja BIOZ

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU REMONTU TRYBUN BOISKA SPORTOWEGO W NOWYCH ZDUNACH dz nr 164

Projekt zagospodarowania terenu

1. Podstawa opracowania

- ustalenia programowe z Inwestorem
- umowa na wykonanie opracowań projektowych
- inwentaryzacja stanu istniejącego

2. Opis stanu istniejącego

Na przedmiotowej działce nr 164 w Nieborowie znajduje się boisko sportowe z naturalną nawierzchnią trawiastą. Teren jest ogrodzony i uporządkowany. Zjazd z drogi głównej przy której leży działka posiada nawierzchnię ziemno – żużlową. Teren boiska posiada zaplecze szatniowo – natryskowego i sanitarne.

Dla osób oglądających zawody sportowe i imprezy okolicznościowe wykonane były żelbetowe, dwurzędowe trybuny z prefabrykowanymi siedziskami. Trybuny te są usytuowane niesymetrycznie w stosunku do osi boiska jak również wykazują znaczny stopień zużycia i zniszczenia. przeznaczono je do wyburzenia i odtworzenia w nowej, zmodernizowanej formie.

Boisko sportowe posiada przyłącze wodociągowe zapewniające nawadnianie murawy oraz przyłącze energetyczne zapewniające oświetlenie terenu. Ścieki socjalno – bytowe odprowadzane są do szczelnego zbiornika.

3. Opis przedmiotowej inwestycji

Opracowanie projektowe dotyczy dostosowania terenu sportowego do obecnych wymagań stawianych obiektom sportowym pełniącym zadania środowiskowe. Na przedmiotowej działce wykonane zostaną nowe trybuny dla widzów. Odtworzone zostaną w tym samym miejscu z uwzględnieniem osi boiska piłkarskiego. Elementy istniejących trybun przeznaczono do całkowitego wyburzenia. Teren pomiędzy niskim ogrodzeniem płyty boiska a trybunami należy uporządkować wypoziomować i wyłożyć betonowymi płytami ażurowymi 60/40.

Dla widzów zawodów sportowych zaprojektowano trybuny 2 rzędowe rozdzielone na 3 sektory łącznie 201 miejsc siedzących oraz dodatkowe miejsca stojące na koronie trybuny. Jeden z sektorów, odgradzony barierkami przeznaczony jest dla kibiców drużyny gości.

Wykorzystywany jest teren po starych trybunach i jego ukształtowanie. Korona trybun jest na poziomie drogi lokalnej. Trybuny schodzą schodkowo do poziomu płyty boiska. Różnica poziomów około 90 cm.

Trybuny zewnętrzne

Po obu stronach osi boiska zaprojektowano trybuny dla widzów.

Konstrukcja trybun żelbetowa .

Ławy żelbetowe 30/30 zbrojone stalą 4o 12 A – 0 i o 6 co 20 monolityczne ściany betonowe o grubości 20 cm wylewane z betonu C16/20 (B-20) .

Schody żelbetowe , płytowe , monolityczne zbrojone stalą o szerokościach według rzutu .

Płyty pod siedziska i przejścia żelbetowe zbrojenie według przekrojów konstrukcyjnych . Należy wykonać je na podłożu z ubitej pospółki z wyprofilowanym na zewnątrz spadkiem .

Płyta górna w koronie żelbetowa o grubości 10 cm .

Korona trybun oraz schody wyposażone w barierki i poręcze o wysokości 100 cm , wykonane z profili stalowych , rur 51 i 32 mm .

Trybuny 2 stopniowe z siedziskami kubelkowymi z oparciami . Siedziska montowane w układzie mijankowym . Kolor siedzisk pozostawia się do decyzji Inwestora i miejscowego klubu sportowego .

Różnica poziomów pomiędzy rzędami 45 cm pokonywana 3 stopniami $h = 15$ cm
Ilość miejsc siedzących = 201 rozmieszczone są w 3 sektorach + dodatkowe miejsca stojące na koronie .

Od strony południowej – drogi i wejść na stadion tyły trybuny wykończone ażurowymi płytami betonowymi o wymiarach 60/40 i obrzeżem trawnikowym
Istniejące ogrodzenie boiska należy poddać okresowej konserwacji i odnowić poprzez malowanie .

Opracowała :