



DOBRY PROJEKT MARCIN ŻOŁNOWSKI
ul. Toruńska 50F/9, 86-050 Solec Kujawski
NIP: 554-227-73-50
tel. 696 062 416
Biuro: ul. Żwirki i Wigury 5/26, Solec Kujawski

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

3

NAZWA
OBIEKTU

**REMONT BOISKA REKREACYJNEGO PRZY ULICY
SPORTOWEJ W SOLCU KUJAWSKIM**

ADRES
OBIEKTU

DZ. NR 681/2
OBRĘB SOLEC KUJAWSKI [0001]
JEDNOSTKA EWID. SOLEC KUJAWSKI-M [040308_4]

NAZWA I
ADRES
INWESTORA

GMINA SOLEC KUJAWSKI
UL. 23 STYCZNIA 7
86-050 SOLEC KUJAWSKI

FUNKCJA

IMIĘ I NAZWISKO

NR UPRAWNIEŃ
BUDOWLANYCH

PODPIS

OPRACOWAŁ

mgr inż.
Marcin Żołnowski

KUP/0010/POOK/15
*do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej*

DATA

13 CZERWIEC 2019

OPIS TECHNICZNY

DO DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ REMONTU BOISKA REKREACYJNEGO

WRAZ Z WYKONANIEM PIŁKOCHWYTU

1. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest remont boiska rekreacyjnego wraz z wykonaniem piłkochwytu zlokalizowanego na części dz. nr 681/2 przy ul. Sportowej w Solcu Kujawskim. Opracowanie niniejsze ma służyć przedłożeniu organowi administracji architektonicznej – budowlanej przez Inwestora w celu zgłoszenia robót..

2. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- zlecenie inwestora,
- wizja lokalna w terenie,
- kopia mapy zasadniczej,
- normy i przepisy prawne.

3. Opis stanu istniejącego zagospodarowania terenu oraz usytuowanie obiektu

Teren wchodzący w zakres opracowania jest obszarem płaskim, niezróżnicowanym wysokościowo, obejmuje część działki nr 681/2, położonej w Solcu Kujawskim. W obszarze opracowania mieści się boisko rekreacyjne, boisko jest ogrodzone, od strony zachodniej zlokalizowano piłkochwyty. Woda opadowa z terenu działki odprowadzana jest do gruntu.

Projektowany remont boiska rekreacyjnego mieści się w całości na terenie istniejącego boiska.

4. Boisko rekreacyjne

4.1 Charakterystyczne parametry techniczne

Długość boiska:	90,00 m
Szerokość boiska:	50,00 m
Długości projektowanych piłkochwyków:	102,00 m

4.2 Rozwiązania techniczne

4.2.1 Zakres prac remontowych

Zakres prac remontowych obejmuje:

- przygotowanie płyty boiska poprzez frezowanie starej nawierzchni trawiastej lub ewentualnie uprawa glebogryzarką separacyjną,
- niwelacja podłoża równiarką laserową, wykonanie spadków (układ dwuspadowy o

nachyleniu 0,5%,

- wzbogacenie podłoża w ziemię urodzajną + kompost aby uzyskać co najmniej 12cm warstwy wegetacyjnej (przepuszczalność min. 40l/h i zawartość substancji organicznej min. 1,5%),
- ułożenie trawy z rolki o szer. 60cm,
- wzbogacenie podłoża w substancje mineralne (nawozy),

4.2.2 Piłkochwyty

W zakresie opracowania znajduje się instalacja piłkochwyków o wysokości 6,0m i długości 102,00m. Piłkochwyty zaprojektowano od strony ulicy Objazdowej. Piłkochwyty wykonane z słupów 80x80x3mm umieszczonych w tulejach 90x90x3mm. Przy skrajnych słupach znajdują się zastrzały 80x80x3mm. Słupy zamocowane w stopach fundamentowych 50x50x90cm z betonu C16/20 (B20), o poziomie posadowienia 1,00m poniżej poziomu gruntu. Pomiędzy słupami rozpięta zostanie siatka polipropylenowa o oczku 10x10cm. Kolor piłkochwyków oraz siatki- RAL 6001 (zielony). Rozstaw słupów przedstawiony został na rysunku. Piłkochwyty należy zainstalować, oraz konserwować zgodnie z zaleceniami producenta.

5. Uwagi końcowe

Stosowane materiały budowlane winny posiadać wymagane atesty i odpowiadać warunkom wynikającym z odpowiednich norm. Dopuszcza się stosowanie rozwiązań zamiennych jedynie za zgodą i aprobatą autorów dokumentacji oraz Inwestora. Rozwiązania zamienne nie mogą pogorszyć założonych w projekcie walorów użytkowych i parametrów technicznych.

Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, w oparciu o obowiązujące przepisy i normy, pod nadzorem osób uprawnionych i przy zachowaniu przepisów BHP.

Opracował:

mgr inż. Marcin Żołnowski

mgr inż. Marcin Żołnowski
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
nr ewd.: KUP/0010/POOK/15