

Opole, maj 2021

grupa projektowa  
**SN ARCHITEKCI**

Ul. Strzelców Bytomskich 7/3, 45-084 Opole www.snarchitekci.pl pracownia@snarchitekci.pl

Michał Szkudlarski Biuro Architektoniczne „MS”  
Ul. Armii Krajowej 1a/8, 45-071 Opole  
tel. +48 695 019 028

wenturio pracownia architektury Andrzej Nowak  
ul. Gen. Kazimierza Pułaskiego 18/3, 45-048 Opole  
tel. +48 694 427 314

---

## METRYKA PROJEKTU

egz.

---

<b>OBIEKTY:</b>	Infrastruktura rekreacyjna
<b>LOKALIZACJA:</b>	Ligota Tułowicka , działka nr 148
<b>TEMAT</b> <b>OPRACOWANIA:</b>	<b>Projekt boiska zewnętrznego do koszykówki</b>
<b>BRANŻA:</b>	OGÓLNOBUDOWLANA
<b>INWESTOR:</b>	Gmina Tułowice, 49-130 Tułowice, ul. Szkolna 1

---

<b>DANE TECHNICZNE BUDYNKU :</b>	<b>boisko</b>
powierzchnia boiska:	<b>100,00 [m<sup>2</sup>]</b>

---

OPRACOWANIE  
(branża architektoniczna):  
**mgr inż. arch. Michał Szkudlarski**  
**nr upr. 03/OPOKK/2015**

---

OPRACOWANIE  
(branża konstrukcyjna):  
**mgr inż. Łukasz Kamiński**  
**nr upr. OPL/0433/POOK/08**

**SPIS ZAWARTOŚCI:** Część rysunkowa oraz opis

1. Uprawnienia projektantów i zaświadczenia przynależności do izb.
2. Kopia mapy do celów projektowych.

### CZĘŚĆ OPISOWA

1. Przedmiot opracowania .....
2. Podstawa opracowania .....
3. Cel opracowania .....
4. Opis obiektu oraz jego charakterystyka parametryczna .....

### **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

RYS. SN\_S/1 **RZUT DACHU** ..... 1:500  
RYS. SN\_A/1 **PRZEKRÓJ A-A I B-B** ..... 1:50

## **1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA**

Projekt boiska do koszykówki.

Lokalizacja: **Ligota Tułowicka, dz. nr 148**

Inwestor: **Gmina Tułowice, ul. Szkolna 1, 49-130**

## **2. PODSTAWA OPRACOWANIA**

- Zlecenie inwestora.
- Wizja lokalna
- Obowiązujące przepisy i akty prawne.

## **3. CEL OPRACOWANIA**

Celem opracowania jest sporządzenie projektu boiska do koszykówki jednostanowiskowego.

## **4. OPIS OBIEKTU ORAZ JEGO CHARAKTERYSTYKA PARAMETRYCZNA**

Planowana inwestycja polega na budowie boiska do koszykówki. Działka na której planowana jest inwestycja ma charakter rekreacyjny, znajdują się tam boisko trawiaste do piłki nożnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą (trybuny, ławki), plac zabaw dla dzieci, itp.

Docelowe boisko do koszykówki (mini koszykówka) będzie wykonane na planie kwadratu o wymiarach 10m x 10m, wraz z jednym koszem (od strony północnej).

Parametry techniczne nawierzchni:

- Poliuretan zewnętrzny gr. 10 mm (granul. 1-4 mm, barwiony)
- Poliuretan warstwa nośna gr. 35 mm (mieszanka: żwir gr. 2-8mm i granul. gumowy 2-6mm, spójone lepiszczem poliuretanowym)
- Miał kamienny (fr. 1-5 mm) - 5 cm
- Kruszywo kamienne, łamane (fr. 5-31,5 mm) - 5-15 cm
- Podłoże betonowe gr. 10 cm
- Podbudowa z podsypki 30 cm, ubijana warstwowo
- Istniejący grunt rodzimy

Projektuje się kosz systemowy np. Zestaw do koszykówki np. typu Sure Shot 663 Euro Court, zgodny z normą EN-1270, parametry docelowe:

- Tablica 120x90cm z polipropylenu, wodoodporna, gr. 5 cm
- Słup ocynkowany z profilu stalowego kwadratowego 100x100x3mm, h=300 cm
- Obręcz cynkowana, z pełnego pręta stalowego Ø17, z siatką

Kosz na projektowanej stopie fundamentowej zgodnie z rysunkiem A/1.

Prace będą wykonywane metodą gospodarczą. Materiały z wykopów zostaną zagospodarowane na działce Inwestora.