



USŁUGI INWESTYCYJNE  
NADZORY BUDOWLANE  
KOSZTORYSOWANIE  
mgr inż. SŁAWOMIR MAŃKA  
87-300 BRODNICA  
GORCZENICA 98c

**ARCHITEKT**  
mgr inż. arch. Tomasz Patorski  
uprawnienia do projektowania  
w specjalności architektonicznej  
upr. 20/MW/MOKK/17

**PROJEKTANT:**  
mgr inż. Sławomir Mańka  
upr. proj. KUP.0003/PO/OK/10  
do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

**OPRACOWAŁ:**  
inż. Mateusz Mańka

**Przebudowa boiska  
wielofunkcyjnego przy  
Zespole Szkół w Górznie**

**RYSUNEK:**  
**PRZEKROJE**

**INWESTOR:**  
GMINA Górzno  
ulica Rynek 1  
87-320 Górzno

**BUDOWLANA**

**SKALA:**  
1:20  
1:500

01.2025

**NR RYSUNKU:**      **NR STRONY:**

## PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZEZ BOISKO WIELOFUNKCYJNE, CHODNIK I BOISKO DO PIKI NOŻNEJ

KOLOROWY GRANULAT EPDM	1,5cm
GRANULAT SBR	3,5cm
WARSTWA WYGNIWUJĄCA Z MIAŁU KAMIENNEGO	5cm
KRUSZYWO FRAKCJI 4-8mm	7cm
MIAŁ KAMIENNY 0-31,5mm	12cm
GEOWŁÓKNINA 300g/m <sup>2</sup>	-
PODSYPKA PŁASKOWA	5cm
GRUNT RODZIMY	

KOSTKA BRUKOWA SZARA	6cm
PODSYPKA PIAS-CEM.	4cm
PODBUDOWA Z CHUDEGO BETONU C12/15	15cm
WARSTWA ODSĄCAZAJĄCA Z PIASKU	20cm
GRUNT RODZIMY	-

NAMIERZCHNIA Z TRAWY SZTUCZNEJ	6cm
KRUSZYWO FRAKCJI 0-4mm	5cm
KRUSZYWO FRAKCJI 4-8mm	7cm
KRUSZYWO FRAKCJI 0-31,5mm	12cm
GEOWŁÓKNINA 300g/m <sup>2</sup>	-
PIASEK LUB POSPOŁKA	5cm
PIASEK PŁUKANY	15cm
GRUNT RODZIMY	

