

PROJEKT TECHNICZNY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA TRYBUN SPORTOWYCH – 2szt, WIAT STADIONOWYCH 3szt , BIEŻNI SPORTOWEJ, OŚWIETLENIA Z SŁUPAMI, OGRODZEŃ, TABLICY STADIONOWEJ, WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ tj. INSTALACJĄ ELEKTRYCZNĄ DO OŚWIETLENIA i TABLICY STADIONOWEJ, UTWARDZENIEM TERENU, ROZBIÓRKĄ WIAT ZAWODNICZYCH - 2 SZT i TRYBUN SPORTOWYCH - 9SZT
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	dz. nr 2379/7, 2387/2, 2382/1, 2384/1 obr. 0001 Górnio jedn. ewid. 181611_5 Sokołów Małopolski obszar wiejski Kategoria obiektu budowlanego: V – obiekty sportu i rekreacji
INWESTOR	GMINA SOKOŁÓW MAŁOPOLSKI ul. RYNEK 1 36-050 SOKOŁÓW MAŁOPOLSKI
ZAKRES	Branża elektryczna zasilane pompy do nawadniania zasilanie i sterowanie nagłośnieniem

PROJEKTOWAŁ:

zespół autorski	imię i nazwisko	specjalność i numer uprawnień budowlanych	data opracowania	podpis
Instalacje elektryczne Projektant	mgr inż. Grzegorz Osior	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych upr: LUB/0129/POOE/04	styczeń 2026	

CZEŚĆ OPISOWA

1. Zasilanie pompy do nawadniania	3
2. Opis systemu sterowania nawadniania	3
3. Nagłośnienie boiska... ..	3
4. Uwagi końcowe	3

CZEŚĆ RYSUNKOWA

1. Schemat zasilania pompy do nawadniania	rys. nr E1
2. Schemat nagłośnienia	rys. nr E2

1. Zasilanie pompy do nawadniania

Zasilanie pompy w komorze wodomierzowej wykonać policznikową linią kablową pięciożyłową YKY 5x6 mm od rozdzielnicy przy boisku; zabezpieczenie S303 C16A. Kabel należy ułożyć na całej długości w rurze ochronnej DVK 75.

2. Opis systemu sterowania nawadniania

Sterowanie pracą zgodnie z szczegółowymi wytycznymi ujęto w branży sanitarnej

3. Nagłośnienie boiska

Projektowane jest nagłośnienie boiska za pomocą 4 głośników tubowych SC 60AH; zamontowanych na słupach oświetleniowych (zasilnie głośników kablem głośnikowym), jednostką centralną będzie np. wzmacniacza JPA 1351 wyposażony w tuner, odtwarzacz MP3 (USB i kart pamięci SD), Bluetooth, dodatkowo stanowisko spikera będzie wyposażone w mikrofon z podstawką PA 561.

Dla proponowanego nagłośnienia dopuszcza się rozwiązania równoważne.

5. Uwagi końcowe

Przed rozpoczęciem robót należy zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego wytyczenie uzgodnionej inwestycji, a po zrealizowaniu (przed zasypaniem) geodezyjną inwentaryzację powykonawczą. W pobliżu czynnych podziemnych przewodów i urządzeń wykopy należy prowadzić ręcznie.

Opracował

mgr inż. Grzegorz Osior
upr. proj. nr LUB/0129/POOE/04