



- NATEŽENIE wg PN-EN 12193
BOJSKO klasa III -min.75lx ,

UWAGA

Na terenie obiektu przewidziano zabudowanie studzienek teletechnicznych dedykowanych dla obiektów sportowych z nasadami typu szczelnego. Studzienki należy połączyć za pomocą trzech rur.
W jednej z rur należy ułożyć kabel KYKYo 3 x 4 mm² jako instalacja zasilająca gniazda w studniach, a w drugiej przewodów sterowniczych instalacji sportowych (np. pomiar czasu) - kabel ekranowany YKSLeV 3x1,5mm²

Dla zapewnienia ochrony odgromowej, projektuje się wykonanie połączenia masztów z taśmą stalową ocynkowaną 30x4mm². Instalację uziemienia w postaci taśmy stalowej 30x4 mm² ocynkowanej układać w rowach kablowych min. 15cm poniżej poziomu układania kabla zasilającego maszty oświetleniowe. Należy również podłączyć słupki ogrodzeń i pilko chwyty.

Złącza kontrolne dla instalacji odgromowej umieścić na masztach oświetleniowych.

Rezystancja uziomu winna być mniejsza od 10Ω.

Konsorcjum firm: "AM+" arch. Anna Michno, P.U. "MAG" inż. Alfred Michno ul. Jeleniogórska 46c, 58-400Kamienna Góra tel. 604676058, 604153046, e-mail amplus.biuroprojektow@gmail.com, www.architekci-amplus.pl 				
zadanie: Budowa infrastruktury sportowej w ramach projektu: "Nowoczesna szkoła zawodowa - modernizacja infrastruktury szkolnictwa zawodowego w Powiecie Nowosolskim"		projektant główny: mgr inż. arch. ANNA MICHNO upr nr 284/00/DUW w specjalności architektonicznej bez ograniczeń Opracował-kreślił inż. Alfred Michno , upr. nr 2605/94/UW/JG w zakr. inst., sieci i wentylacji z/o Projektant cz. elektr. mgr. inż. Ryszard Wiater ,nr upr. 10/98/JG w zakr.siec i inst elektr. oraz teletechn. b/o		temat rysunku: Trasy kablowe boisko do piłki nożnej z bieżnią i wielofunkcyjne
inwestor: Powiat Nowosolski, 67-100 Nowa Sól ul. Moniuszki 3B		branża: ELEKTRYCZNA	faza: Projekt budowlany / wykonawczy	
adres inwestycji: ul. Piłsudskiego 61 i ul. Kościuszki 28 w Nowej Soli ; dz.nr: 112/1, 113/7, 113/10, 110/5, 112/2, 113/6		data edycji: 12 / 2020	skala rysunku: 1:500	nr rysunku: E1