



UWAGI:

1. Linie kablowe na zewnątrz budynku układać na głębokości 0,7m pod chodnikami, trawnikami itp.
2. Kable wewnątrz budynku układać w listwach instalacyjnych lub korytkach kablowych.
3. Przejścia kablowe przez ściany wykonać jako szczelne, a przejścia przez strefy pożarowe uszczelnić masą ognioochronną.
4. Kable należy układać po wykonaniu wszystkich innych instalacji sztywnych takich jak rurociągi, kanały itp. w celu uniknięcia ewentualnych kolizji kablowych
5. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się zmianę przebiegu projektowanych tras kablowych.
6. Elementy projektowane oznaczono linią grubą.
7. Dokładne miejsca połączeń uziemiających z projektowanymi urządzeniami ustalić podczas montażu w porozumieniu z Użytkownikiem.
8. Całość instalacji uziemiającej wykonać zgodnie z normą arkuszową PN-EN 62305

Oznaczenia:

----- Linie kablowe nn

MRS Sp. z o.o. ul. Twarda 18 00-105 Warszawa				
OBIEKT:	Szkoła podstawowa w Grabowie 99-150 Grabów, ul. Kochanowskiego 2, Gmina Grabów nr działki 128/1, 132/7 obręb Grabów wieś			
INWESTOR:	Gmina Grabów 99-150 Grabów, ul. 1 Maja 21			
TYTUŁ PROJEKTU:	Roboty budowlane w zakresie termomodernizacji budynku użyteczności publicznej w ramach programu: "Kompleksowa termomodernizacja budynków użyteczności publicznej – Szkoła Podstawowa w Grabowie prowadząca do racjonalizacji zużycia energii" - Instalacje elektryczne			
TYTUŁ RYSUNKU:	Plan tras kablowych. Piwnica			
	data: 01.2023r.	skala: 1:100	projekt techniczny - budowlany	
		UPRAWNIENIA:	BRANŻA:	nr rys.
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. SŁAWOMIR CYDEJKO	upr. nr LOD/0668/POOE/07	elektryczna	E4
SPRAWDZIŁ	mgr inż. MARIUSZ TYRAN	upr. nr LOD/0614/POOE/07	elektryczna	