

UWAGI:

1. Oświetlenie ulicy Szermierczej projektuje się wykonać oprawami ulicznymi do lamp sodowych 70W; 230V; min. IP55; klasa ochrony II; z wbudowanym układem przełączającym na prace energooszczędną; zamontowanymi na słupie $h=8m$ z wysięgnikiem 1m.
2. Instalacje zasilające projektuje się wykonać kablami 1kV; typu YKYżo 5x16 + Fe/Zn 25x3.
3. Kable należy ułożyć na całej długości ulicy z zachowaniem odległości 0,5m od krawężnika. Wyjątkiem są odcinki kabli zasilających pomiędzy słupami nr 30–40 oraz 48–49, gdzie należy kable ułożyć wzdłuż istniejących tras kablowych.
4. Ze względu na skomplikowaną infrastrukturę podziemną wykopy tras kablowych należy wykonywać ręcznie. Miejsca skrzyżowań oraz zbliżeń z innymi instalacjami zlokalizowanymi pod ziemią oraz na wysokości wjazdów na posesje i do garaży należy chronić rurami ochronnymi o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej AROT SRS–96 o długości podanej na planie.
6. Przejście pod ulicą Łyżwiarską należy wykonać metodą przeciskową rurami jw.
7. Istniejące linie kablowe w przypadku zbliżenia do proj. słupów oświetleniowych chronić rurami dzielonymi AROT typu A110PS.

Ochrona od porażeń:
samoczynne wyłączenie zasilania

Układ pracy: TN–S

PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANE WIKTOR BARTYKA 93 - 222 ŁÓDŹ UL. KASZYŃSKIEGO 15/37			3
TEMAT :	PROJEKT WYKONAWCZY OŚWIETLENIA ULICY SZERMIERCZEJ W ŁÓDZI - dz.ewid. nr. 1768/3; 6/14; 952/2; 1767/1; 1769/11; 1769/16; 939/1; 5/10; 937/1 w obrębie P-23 - CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA		
INWESTOR :	UMŁ DELEGATURA ŁÓDŹ-POLESIE UL. KRZEMIENIECKA 2B		
RYSUNEK :	PLAN ZAGOSPODAR. TERENU - ROZPROWADZENIA KABLI ZASIL.		
PROJEKTANT :	inż. EDWARD PAŁKA		
SPRAWDZ.:	mgr inż. WOJCIECH CHMIELEWSKI		
DATA :	listopad 2007r.	SKALA :	1:500