

**Sieć pracuje w układzie TN-S.
Ochrona przeciwporażeniowa przy uszkodzeniu:
slupy i oprawy - samoczynne wyłączenie zasilania**

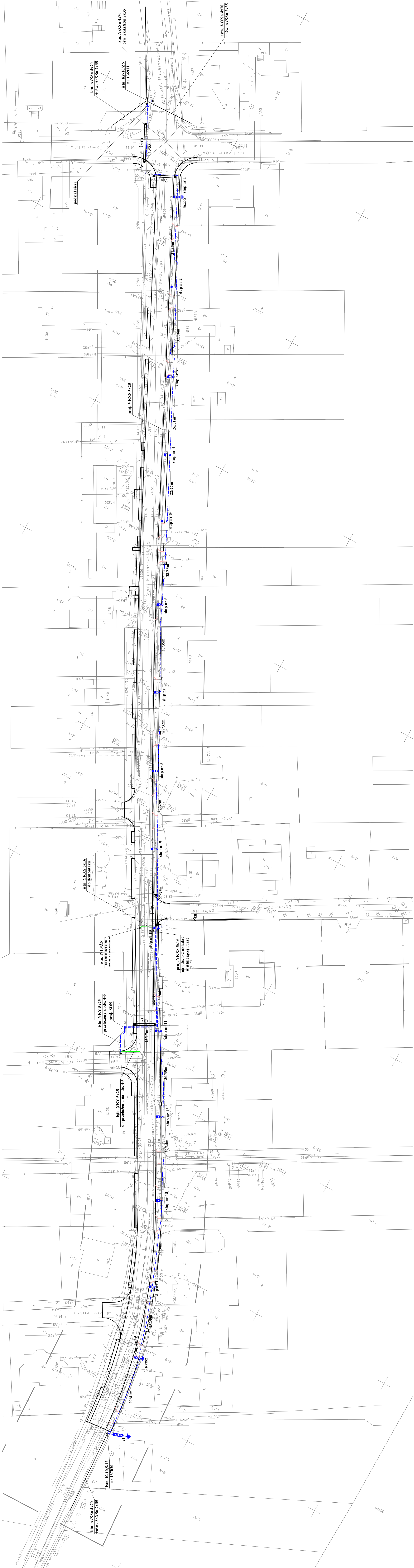
Oznaczenia:

- projektowane oprawy 47W LED
- projektowane słupy aluminiowe oświetlenia ulicznego h=8m z wystęgnięciem 1x0,28 5°
- ▬ projektowane rury ochronne SRS Ø110

Słupy stawiać na fundamentach prefabrykowanych typu B-60.

Na całej długości kabel układać w rurze ochronnej DVK Ø110 oprócz przejść pod drogiem, które należy wykonać rurą SRS Ø110 (przejścia zaznaczono na rysunku).

Poszczególne oprawy podłączać do kolejnych faz. Należy wykonać uzziemienie słupa nr 1 i 5. Wartość uzziemienia nie powinna przekraczać 30 Ω. Istniejąca linia oświetleniowa podwieszona na słupach enerygetycznych zostanie zdemontowana.



Faza opracowania:	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
Nazwa opracowania:	Budowa ul. Paderewskiego na odc. od ul. Czwartaków do ul. Zdrowotnej, Dzielnica Rembertów, Budowa oświetlenia.		
Inwestor:	Prezydent Miasta Stołecznego Warszawy pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa		
Zlecający:	Burmistrz Dzielnicy Rembertów Miasta Stołecznego Warszawy Al. gen. A. Chrucielecia 2/6, 04-401 Warszawa		
Jednostka projektująca:	ZAKŁAD USŁUG BUDOWLANYCH „WILMER” Grzyźna Stajec 04-444 Warszawa NIP 952-113-53-68, Tel. 06101266646		
Projektant:	X		
Tytuł rysunku:	Plan oświetleniowej linii kablowej wraz ze słupami oświetleniowymi.		
Data: maj 2015	str.	skala: 1:500	rys. nr 1