



- UWAGI:**
- Kabel oświetleniowy na całej długości układać w rurach ochronnych DUK 110 f-my AROT lub RHDPEk-S 110 f-my SPYRA PRIMO
 - Pod ulicami oraz wyjazdami z posesji kabel oświetleniowy układać przedskładem w rurach ochronnych SRS110 f-my AROT lub RHDPEp-M 110 f-my SPYRA PRIMO
 - Pod ulicami układać 1 przepust dodatkowy
 - Rury ochronne kończyć ok. 0,5 m. przed każdą latarnią.
 - Na odcinku od latarni nr.1 do latarni nr. 46 należy zastosować latarnie typu Pastoral warszawski wz. 1923 z oprawą wskazaną przez Inspektora nadzoru inwestorskiego (typy latarni podane są w opisie technicznym).
 - Latarnie od nr 1 do nr 14 typu Pastoral Warszawski 1923 typ 1923KP-10m (latarnia wykonywana - bez fundamentu). Sposób ustabilizowania latarni pokazany jest na res. nr 5
 - Latarnie nr 15 do 45 typu Pastoral warszawski wz. 1923 ustawione na fundamente typu US-150B/5024 Oznaczenia typów latarni i fundamentów wg. f-my ROBDAR
 - Latarnie nr. 47 wykonać ze skłupy typu MAL-12/WL-3SEL z wysięgnikiem 3,5 m Na latarni zamontować ten sam typ oprawy co na 2-gim odcinku ulicy ze źródłem światła o mocy 250 W Latarnie pomalować na kolor naturalnego aluminium E-06 (RAL C-0)
 - Na skłupach nr 39 - 43 zastosować oprawy INOE-LED z optyką Optic 5068-street
 - Odziumki wszystkich latarni pomalować elastomerem do wys. 10 cm od poziomu terenu

- OZNACZENIA:**
- Projektowany kabel oświetleniowy typu YKY 5 x 25 mm²
 - Projektowany zasilacz wykonany kablem YKY 4x95 mm² razem z zasilaczem układem bednarką cyniową FzZn 35x4 mm
 - Projektowana latarnia typu Pastoral Warszawski wz. 1923 typ 1923KP-10m (Latarnia bez fundamentu)- Latarnie nr. 1,2,3,4,5,6,7,8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47
 - Projektowana latarnia typu Pastoral Warszawski wz. 1923 -10m na fundamencie FB-150B
 - ===== Przekład wykonany z rur ochronnych SRS110 lub RHDPEp-M 110

PRACOWNIA EN - EL - Wojciech Groniecki			
TEMAT: Projekt budowlano-wykonawczy przebudowy oświetlenia ulicy KAROWEJ w Warszawie		PROJEKTOWAŁ: Marek Groniecki	
TREŚĆ RYSUNKU: Plan linii oświetleniowej odc. 1		SPRAWDZIŁ: Wojciech Groniecki	
SKALA: 1: 500	DATA: 15.12.2014r.	Nr Rys.	3