



Legenda


----- proj. kabel oświetleniowy YAKXS 4x35mm², l=786m

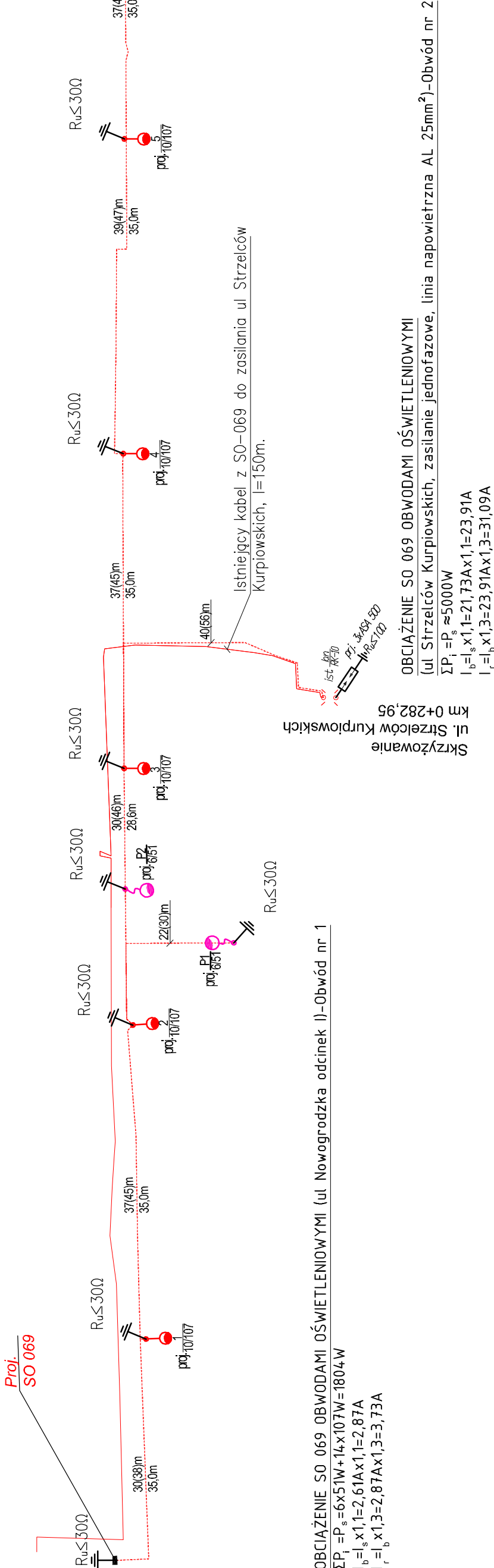
———— ist. kabel oświetleniowy

 stup oświetleniowy projektowany, h=10m / wysięgnik dł. 1,5m / nachylenie 5°, oprawy SCHREDER TECEO 1 / 5118 / 48 LEDS 700mA, P=107W, szt.=12

 stup oświetleniowy projektowany, h=10m / wysięgnik dł. 2x1,5m / nachylenie 5°, oprawy SCHREDER TECEO 1 / 5118 / 48 LEDS 700mA, 2xP=107W, szt.=1

 stup oświetleniowy projektowany, h=6m / wysięgnik dł. 1,0m / nachylenie 5°, oprawy SCHREDER TECEO 1 / 5145 / 32 LEDS 500mA, P=51W, szt.=6

20m odległość między projektowanymi słupami oświetleniowymi w terenie
20(28)m długość kabla YAKXS 4x35mm² między projektowanymi słupami oświetleniowymi (długość kabla z zapasami)
 stup oświetleniowy istniejący



OBCIĄŻENIE SO 069 OBWODAMI OŚWIETLENIOWYMI (ul. Nowogrodzka odcinek I)–Obwód nr 1
 $\Sigma P_1 = P_s = 6 \times 51W + 1 \times 107W = 1804W$
 $I_{b1} = I_s \times 1,1 = 2,61A \times 1,1 = 2,87A$
 $I_{c1} = I_{b1} \times 1,3 = 2,87A \times 1,3 = 3,73A$

OBCIĄŻENIE SO 069 OBWODAMI OŚWIETLENIOWYMI
(ul. Strzelców Kurpiowskich, zasilanie jednofazowe, linia napowietrzna AL 25mm²)–Obwód nr 2
 $\Sigma P_1 = P_s \approx 5000W$
 $I_{b2} = I_s \times 1,1 = 21,73A \times 1,1 = 23,91A$
 $I_{c2} = I_{b2} \times 1,3 = 23,91A \times 1,3 = 31,09A$

Adres obiektu	woj. podlaskie gmina Łomża m. Łomża
Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY
Nazwa projektu	Przebudowa z rozbudową drogi wojewódzkiej Nr 645 - ul. Nowogrodzkiej w Łomży wraz z drogowymi obiektami inżynierskimi i niezbędną infrastrukturą techniczną na odcinku od km 0+000,00 do km 1+633,00
Branda	ENERGETYCZNA
Tytuł rysunku	Schemat zasilania oświetlenia na ul. Nowogrodzkiej zasilanie z SO 069, odcinek I
Skala	Skala 1:250
Data	28.11.2016
Rys nr	5
Imię i Nazwisko	Nr uprawnień
Podpis	
mgr inż. Walenty Wiśniewski	Łom. 187
-	-
mgr inż. Czesław Taraszkiewicz	Łom. 990

