Legenda

---------- proj. kabel oświetleniowy YAKXS 4x35mm², l=708m

——————— 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.=4

stup oświetleniowy projektowany, h=10m / wysięgnik dł. 3,5m / nachylenie 5°_oprawy SCHREDER TECEO 1 / 5118 / 48 LEDS 700mA, P=107W, szt.=11

stup oświetleniowy projektowany, h=6m / wysięgnik dł. 1,0m / nachylenie 5° , oprawy SCHREDER TECEO 1 / 5145 / 32 LEDS 500mA , P=51W, szt.=7

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

20m odległość między projektowanymi słupami oświetleniowymi w terenie

20(28)m długość kabla YAKXS 4x35mm² między projektowanymi słupami oświetleniowymi (długość kabla z zapasami)

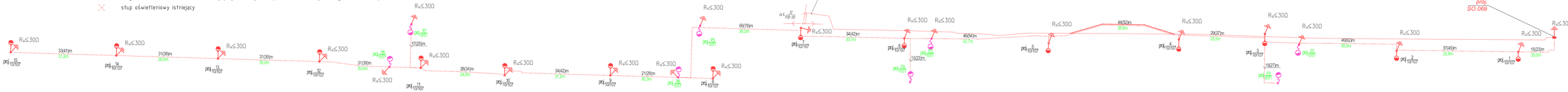
stup oświetleniowy istniejący

ist. 11/1 PB-10

OBCIĄŻENIE SO 069 OBWODAMI OŚWIETLENIOWYMI
(sięgacz Nowogrodzkiej, zasilanie jednofazowe, linia napowietrzna AL 25mm²)- Obwod nr 4
ΣP_i =P =1000W
$I_s = I_r \times 1,1 = 4,35A \times 1,1 = 4,78A$
$I_r = I_s \times 1,3 = 4,78A \times 1,3 = 6,22A$

Istniejący kabel z SO-069 do zasilania sięgacza ul Nowogrodzkiej, l=230m.

proj. SO 069



OBCIĄŻENIE SO 069 OBWODAMI OŚWIETLENIOWYMI (ul Nowogrodzka odcinek III-Obwód nr 3
ΣP_i =P =8x51W+15x107W=2013W
$I_s = I_r \times 1,1 = 2,91A \times 1,1 = 3,19A$
$I_r = I_s \times 1,3 = 3,19A \times 1,3 = 4,16A$

Adres obiektu	woj. podlaskie gmina Łomża m. Łomża		ZRI DROMOBUD
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		
Branża	ENERGETYCZNA	Skala 1:250	
Tytuł rysunku	Schemat zasilania oświetlenia na ul Nowogrodzkiej zasilanie z SO 069, odcinek II	Data 28.11.2016	Rys nr 6
Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Walenty Wiśniewski	Łom./187	
Współpraca		-	
Sprawdzający	mgr inż. Czesław Taraszkiewicz	Łom./990	