



Obwód 1
P= 15x38W =570W
Długość kabla: 301/408[m]
Spadek napięcia faza L1 - Δ = 1,02%
Spadek napięcia faza L2 - Δ = 1,06%
Spadek napięcia faza L3 - Δ = 1,4%

Obwód 2
P= 13x38W =494W
Długość kabla: 293/371[m]
Spadek napięcia faza L1 - Δ =0,74%
Spadek napięcia faza L2 - Δ = 1,13%
Spadek napięcia faza L3 - Δ = 1,2%

Obwód 3
P= 17x38W =646W
Długość kabla: 388/507[m]
Spadek napięcia faza L1 - Δ =1,14%
Spadek napięcia faza L2 - Δ = 1,7%
Spadek napięcia faza L3 - Δ = 1,67%

LEGENDA

- OPRAWA ZPSO ROSA ELBA LED 33W 3500K kolor czarny montowana na słupie 4m SAL-4,5- B50 kolor czarny lub równoważna
- TRASA KABLA YAKXs4x16mm2 nn ZASILAJĄCEGO + BEDNARKA FeZn 25x4 - obwód 1
- TRASA KABLA YAKXs4x16mm2 nn ZASILAJĄCEGO + BEDNARKA FeZn 25x4 - obwód 2
- TRASA KABLA YAKXs4x16mm2 nn ZASILAJĄCEGO + BEDNARKA FeZn 25x4 - obwód 3

O1, P1, D16(22)-
NUMER OPRAWY/SŁUPA
DŁUGOŚĆ TRASY W METRACH

UWAGA:
Kabel oświetleniowy po całej długości prowadzić w rurze o średnicy 50 mm.

PROJEKT: Remont zewnętrznej instalacji elektrycznej w Magazynie Zamiejscowym Agencji Rezerw Materiałowych w Rucianem – Nidzie, ul Wrzosowa 1, 12–220 Ruciane – Nida		
INWESTOR: Agencja Rezerw Materiałowych 00–844 Warszawa, ul. Grzybowska 45		
PROJEKTANT: ENERGOTECHNIKA ANDRZEJ TIMCZENKO NIP: 8461444940, Regon: 200889059 ul. Waryńskiego 15 lok. 2, 16-400 Suwałki biuro@energotechnika.net		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
PROJEKTANT:	Nr upr.	Podpis
mgr inż. Tomasz Supranowicz	PDL/0069/PBE/16	
WSPÓŁPRACA:		
mgr inż. Andrzej Timczenko		Podpis
mgr inż. Barbara Sych		
Faza projektu PROJEKT WYKONAWCZY		
Branża ELEKTRYCZNA		
Tytuł rysunku SCHEMAT IDEOWY OŚWIETLENIE TERENU		
Skala ----	Data 05.10.2018	Nr rysunku E2