

Świątyniki II

Układ pracy stacji
TN-C

FeZn 30x4 - 14 m

100kVA

3 x POLIMD 18N

3 x Gxo 0,66/5

R < 1,28 Ω

SR-4 STS

RB-2

AP 40 x 5

PBG 1-3

PEN

obw.1 st.nr36

obw.2 st.nr36

obw.3 st.nr65

3UZZ25xBI-25A

4xDY 10 mm²

Pomiar 3-faz. bezpośredni

Zegar TALENTO

BI-6A

BI-16A

BI-16A

BI-16A

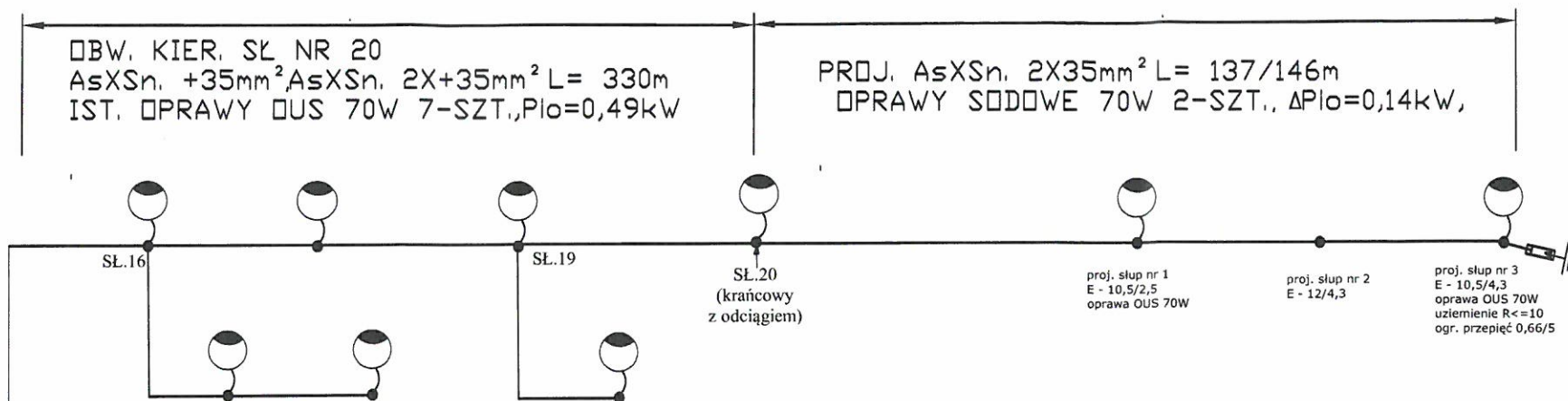
ci CEM50 230 V zmi.

LZ-35

ASX37, 400mm, ASX37, 400mm, EX100mm, 100mm

IST. OPRAWY OUS 70W 7-SZT., PL

System sieclowy Unil nN TN-C



SPADEK NAPIĘCIA DLA PROJ. ODCINKA

$$\Delta U_{\%} = \frac{200 \cdot I_n \cdot L \cdot \cos \phi}{\sigma \cdot S \cdot U_n}$$

$$\Delta U_{\%} = \frac{200 \cdot 0.8 \cdot 146 \cdot 0.9}{35 \cdot 35 \cdot 230}$$

$$\Delta U_{\%} = 0.075\%$$

Nazwa obiektu:	Rozbudowa napowietrznej linii oświetlenia ulicznego drogi gminnej nr ewid. 575, zasilanej ze stacji 15/0,4kV Świątniki II			
Adres projektu:	obręb 13 Świątniki- działki nr ewid. 409, 575, 338, 337/2, 334, 333, 332, 331.			
Nazwa rys.	Schemat linii i układu zasilania.		Skala: ----	Nr rys.: 2
Zespół projektowy	Imię i nazwisko	Specjalność nr uprawnień	Data opracowania	Podpis
Projektant	mgr inż. Tadeusz Szczypka	instalacje elektryczne nr 32/Tgb/87	2019.03	TADEUSZ SZCZYPKA mgr inż. elektryk uprawnienia budowlane w zakresie instalacji elektrycznych Nr 32/Tgb/87 nr ewid. PDR1E/0391/03
Sprawdzający	inż. Andrzej Wójtowicz	instalacje elektryczne nr 28/1976	2019.03	