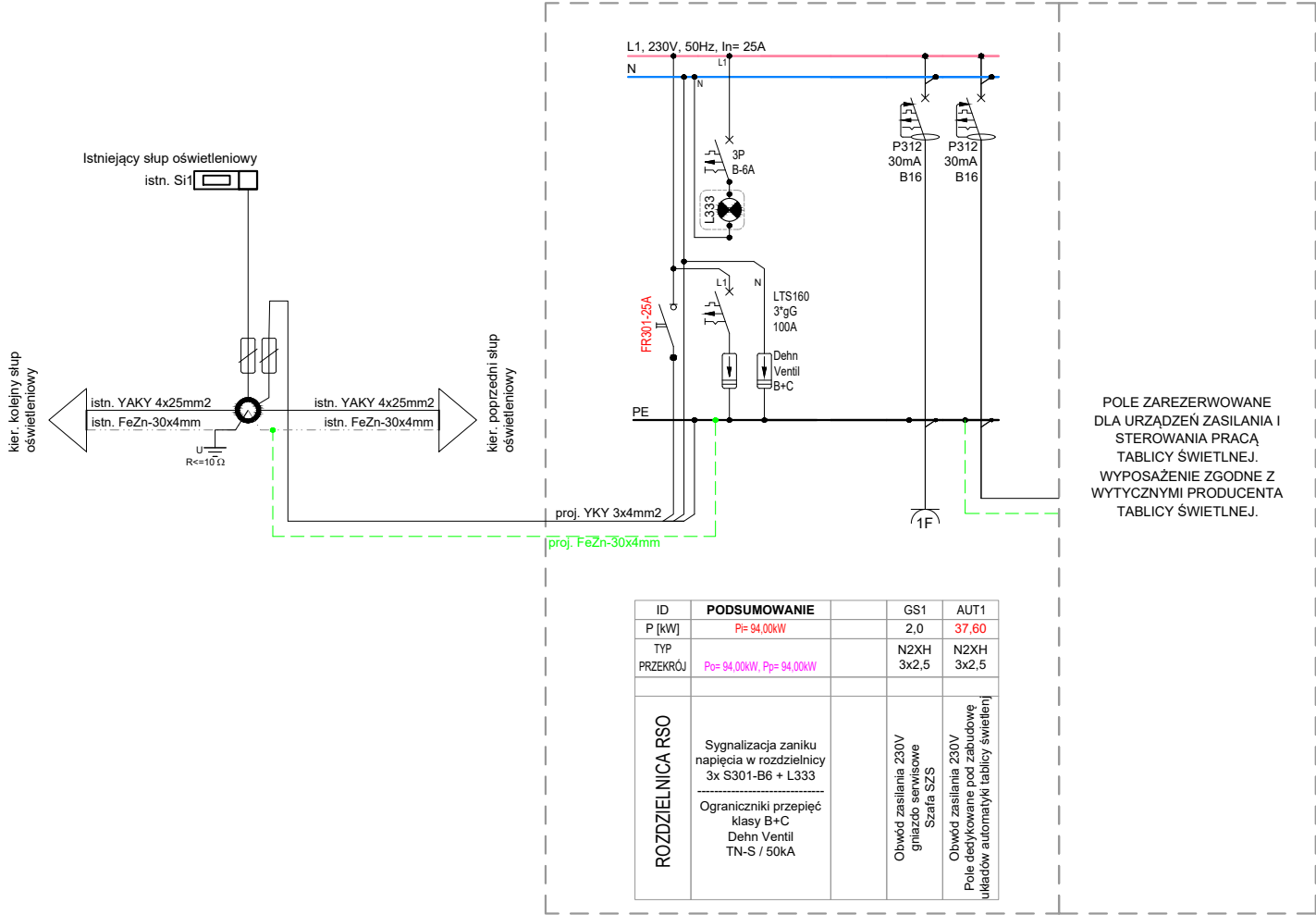


Proj. SZS (szafka zasilająco-sterownicza)
Projektowana szafa zasilająco-sterownicza SZS - dostarczona wraz z napisem przez producenta, wykonana jako obudowa stojąca z tworzywa sztucznego w stopniu ochrony min. IP54, posadowiona na prefabrykowanym fundamencie przy istniejącym słupie oświetleniowym.



Szafa zasilająco-sterownicza SZS (kabel w ziemi) * 1,00kW
układ sieci i napięcie zasilania: TN-S , współczynnik mocy: Cos Fi= 0,93
moc zainstalowana czynna: Pi= 1,00kW, współczynnik jedn. Kj= 1, moc obliczeniowa czynna: Po= 1,00kW
dobrano zabezpieczenie: WT-1 (gG) - 16A, zdolność zwarciowa aparatu: 100kA
współczynnik korekcyjny nastaw: Ir= 1, obliczeniowy prąd zabezpieczenia In= 16,00A,
dobrano: 1* YKY 3x4mm2, obciążalność długotrwała Idd2= 43,66A,
Warunek 1: {Ib < In < Idd2}: 4,68 < 16,00 < 43,66 - pozytywny
Warunek 2: {In*K1h < Idd2*1.45}: 25,60 < 63,31 - pozytywny
dopuszczalny spadek napięcia dU%= 5,0%
długość obwodu: 3,00m
spadek napięcia dU% (obliczeniowy) dla przewodów roboczych: 0,05

UWAGA!!!

1. Wszystkie przepusty kablowe wykonać z rur kablowych typu DVK-110mm lub równoważnych;
2. Specyfikacja długości poszczególnych przepustów zawarta bezpośrednio na planie zewnętrznych instalacji elektrycznych.

<div>Nowak Sebastian Rafał</div> <div>"ZACHÓD - COM"</div> <div>ul. Wieniawskiego 20D/10</div> <div>73-110 Stargard</div> <div>Tel: 690-83-83-83, e-mail: biuro@zachod.com</div> <div>NIP: 854-188-63-09 / REGON: 812625800</div>	INWESTOR:	GMINA MIASTO STARGARD ul. Czarnieckiego 17, 73-110 Stargard	NR RYSUNKU:
	RYSUNEK:	Schemat strukturalny zasilania szafy zasilająco-sterowniczej SZS;	E1
	NAZWA:	Budowa elementów małej architektury - podświetlany napis "Stargard" wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.	SKALA:
	ADRES:	dz. geod. nr 327/1, obręb 11 m. Stargard	-/-
	PROJEKTOWAŁ:	inż. Ryszard Madejski, upr. bud. nr ZAP/0160/PWOE/05	DATA:
	SPRAWDZIŁ:	-	2024-07
	OPRACOWAŁ:	Techn. Elektr. Inf. Sebastian Nowak	
Niniejszy rysunek stanowi integralną część dokumentacji technicznej chronionej prawem autorskim.			