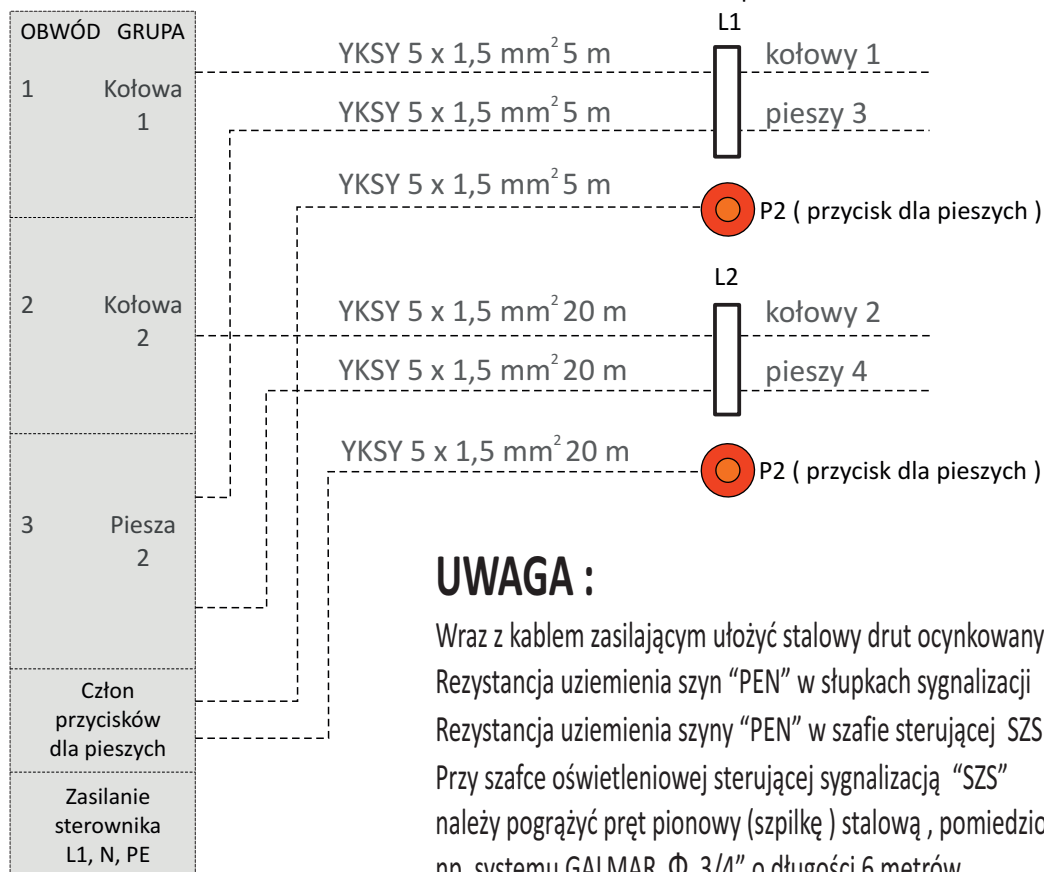


**STEROWNIK PDP
UL. PODCHORAŻYCH**



UWAGA :

Wraz z kablem zasilającym ułożyć stalowy drut ocynkowany FeZn Φ 8 mm .
 Rezystancja uziemienia szyn "PEN" w słupkach sygnalizacji $R_{uz} < 5$ omów .
 Rezystancja uziemienia szyny "PEN" w szafie sterującej SZS $R_{uz} < 5$ omów .
 Przy szafce oświetleniowej sterującej sygnalizacją "SZS" należy pogрузić pręt pionowy (szpilkę) stalową , pomiedziowaną np. systemu GALMAR Φ 3/4" o długości 6 metrów .

Ochrona przeciwporażeniowa

Sieć zasilająca nn ENEA OPERATOR :

Układ sieci : TN - C
Samoczynne Wyłączenie Zasilania
 Instalacja Odbiorcza : TN-S
PN-IEC 60364

Warunki przyłączenia

OD5/ZR7/1355/2011

z dnia 02-01-2012 roku

$P_p = 25,0$ kW

OBWÓD ZASILANIA

SZAFKI SYGNALIZACJI ULICZNEJ

YAKY 4 x 70 mm² długości 456 m

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Temat	Przebudowa ulicy Podchorążych , budowa ciągu pieszo - rowerowego oraz oświetlenia parkowego i sygnalizacji wzbudnej w Pile powiat pilski				
	ROZPROWADZENIE OBWODÓW ZE STEROWNIKA NA PRZEJŚCIU DLA PIESZYCH				
Adres obiektu	64-920 PIŁA ulica PODCHORAŻYCH				
Inwestor	GMINA PIŁA Pl. Staszica 10 64-920 PIŁA				
Branża	Elektroenergetyczna	Skala	bez skali	Data	lipiec 2013 roku
Nr rysunku	S 03	Podpisy			
Opracował	Mariusz Strażnikiewicz GP 7342/1843/94 Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/1346/01 / 01.01.2013 - 31.12.2013 /				
Projektował	Ryszard Grabowski GTN-III-8345/282/78 Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa ZAP/IE/0261/03 / 01.03.2013 - 28.02.2014 /				
Sprawdził	Arkadiusz Kowalski WKP/0173/PWOE/03 Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa WKP-IE/0067/04 / 01.02.2011 - 31.01.2012 /				