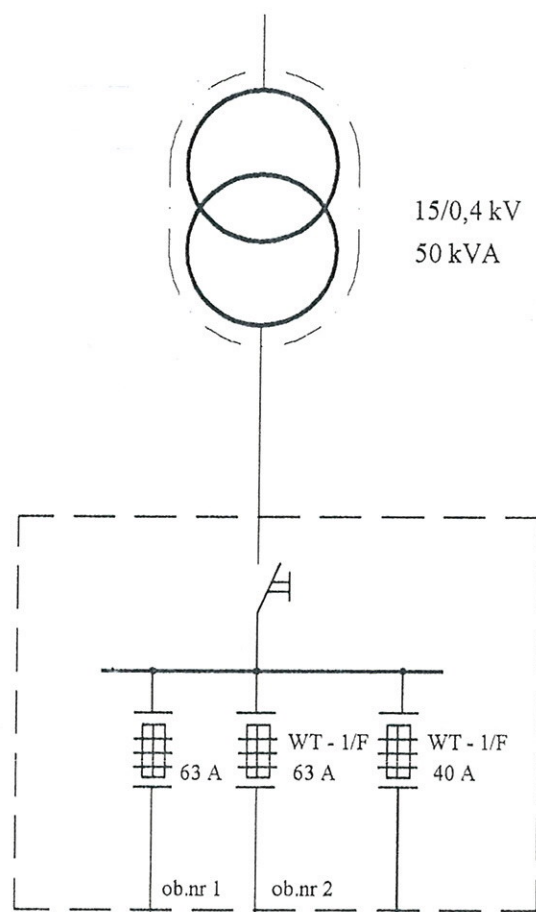


Istniejąca słupowa stacja transformatorowa 15/0,4 kV  
"Radoszyce Malmurzyn 1"



Słup nr 13

Istniejąca linia napowietrzna nN  
4 x AL 50 mm<sup>2</sup> + AL 25 mm<sup>2</sup>

Dowieszenie przewodu izolowanego, projekt i wykonanie  
PGE Dystrybucja RE Skarżysko-Kam.  
Wymagany przewód AsXSn 4 x 70 mm<sup>2</sup>,  
o dł. 860 m, dU% = 1,7684 %

3 x GXO 0,66/5  
Ru < 10 Ω

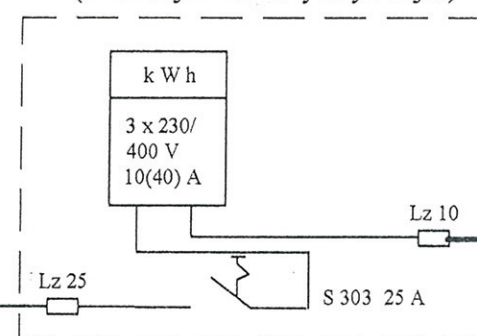
Słup nr 26

YAKXS 4 x 25 mm<sup>2</sup>, l = 15,5 m,  
dU% = 0,0892 %

Zasilanie przepompowni wykona PGE Dystrybucja

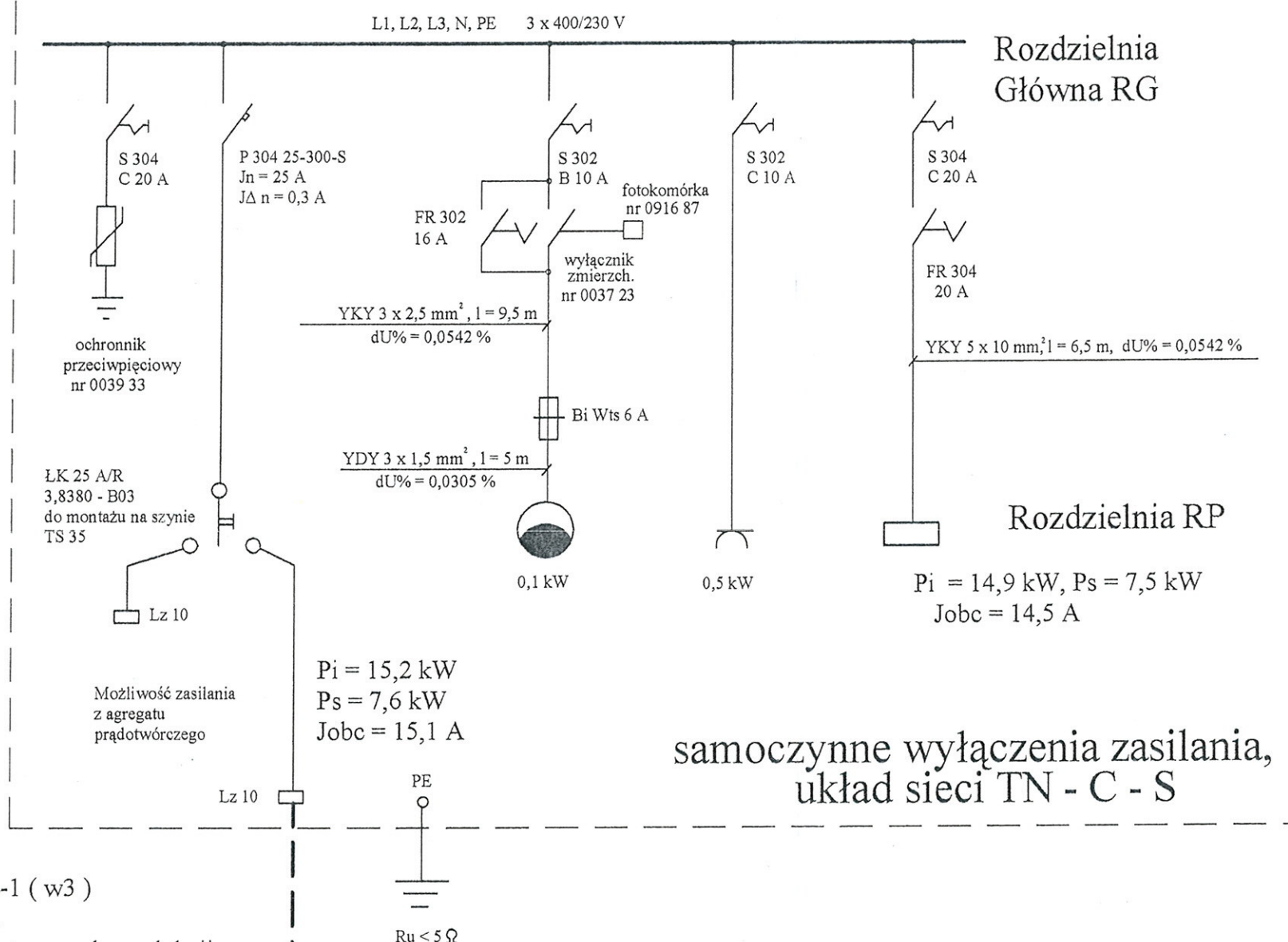
układ sieci TN - C

Złącze pomiarowe ZL-1 ( w3 )  
z pomiarem energii el.  
Obudowa z tworzyw sztucznych produkcji  
"ZUP ZEORK Skarżysko"  
( montuje PGE Dystrybucja )




# Schemat strukturalny zasilania

Projektowana przepompownia ścieków "P1" w m. Oblęgór



samoczynne wyłączenia zasilania,  
układ sieci TN - C - S

Nazwa rysunku: Projekt zasilania w energię el. przepomp. ścieków P1 w m. Oblęgór Schemat strukturalny zasilania					Nr rysunku: 1
Obiekt: Opracowanie dokumentacji Budowlano-wykonawczej kanalizacji sanitarnej w m. Oblęgór ul. Widoma, ul. Studzianki gm. Strawczyn					Skala:
					Stadium: PB/PW
Projektował:	Specjalność:	Nr upr.:	Podpis:	Data:	PROENCO Kielce ul. Warszawska 30/10
mgr inż. A. Wotowicz	INSTAL.-IN Ż.	132/77 KL - 163/B9		2015 r.	
Sprawdził:	INSTAL.-IN Ż.	180/KL/72		2015 r.	
mgr inż. M. Łapiński					






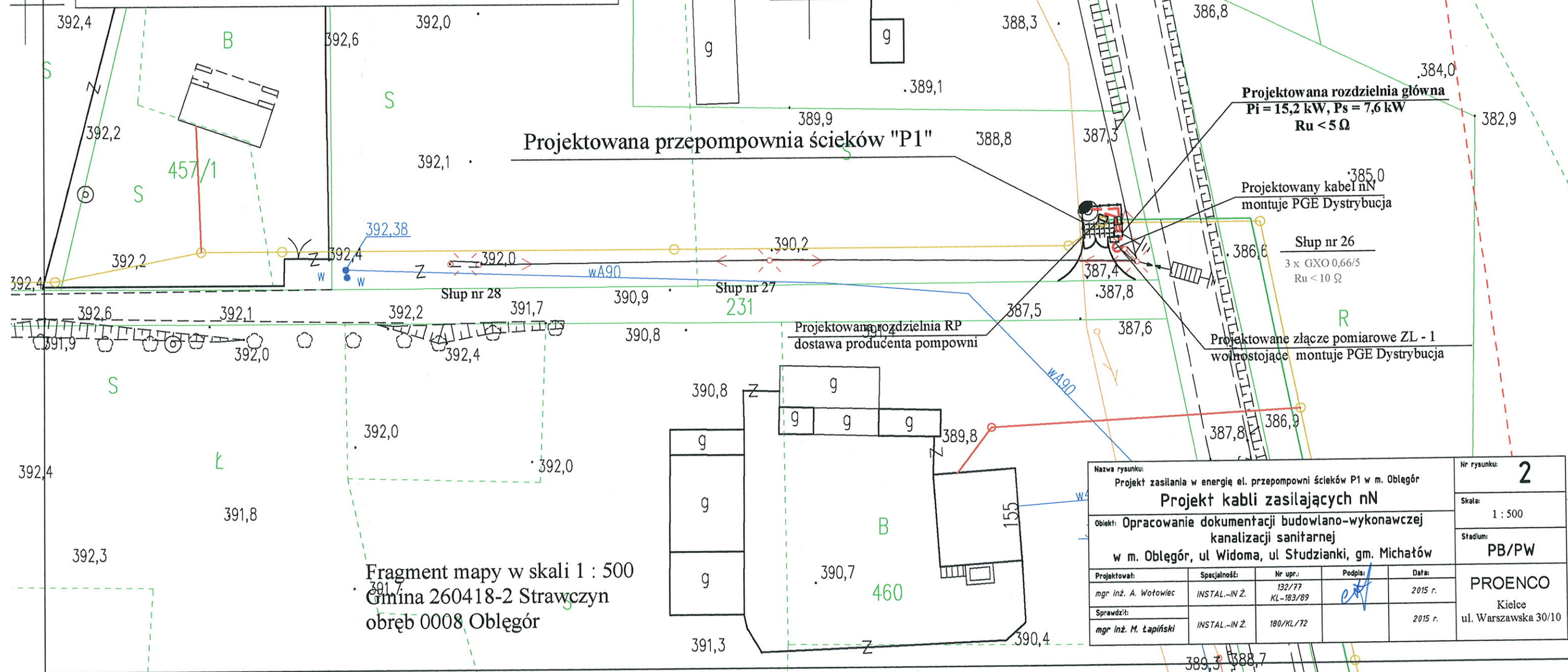
458/2

**Zestawienie długości kabli zasilających nn**


Lp	Trasa kabli	Trasa kabla w ziemi	Wprowadz. kabla	Przepusty	Zapasy kabla	Razem+3% na komp.	Typ kabla
1	Słup nr 26 - złącze pomiar.	1,0	11	-	3	15,5	YAKXS 4 x 25 mm <sup>2</sup>
2	Złącze pomiar. - rozdź. RG	1,0	5	-	-	3,0	YKY 5 x 10 mm <sup>2</sup>
3	Rozdź. RG - rozdź. RP	3,0	4	1,0	-	6,5	YKY 5 x 10 mm <sup>2</sup>
4	Rozdź. RG - słup ośw.	6,3	4	1,0	-	9,5	YKY 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>

**Legenda :**

1. - - - - - projektowane kable zasilające nn
2.  - projektowany przepust z rury typu Arot A 50 o długości 1 m
3.  - projektowany zapas kabla o dł. 3 m
4.  - projektowana oprawa sodowa typu OZPS 70 montowana na czubie słupa stalowego "parkowego".
5. Ochrona przed dotykiem pośrednim:

**samoczynne odłączenie zasilania, układ sieci TN-C**

Fragment mapy w skali 1 : 500  
Gmina 260418-2 Strawczyn  
obręb 0008 Oblegór

Nazwa rysunku: Projekt zasilania w energię el. przepompowni ścieków P1 w m. Oblegór					Nr rysunku: <b>2</b>
<b>Projekt kabli zasilających nn</b>					Skala: 1 : 500
Objekt: Opracowanie dokumentacji budowlano-wykonawczej kanalizacji sanitarnej w m. Oblegór, ul Widoma, ul Studzianki, gm. Michałów					Stadium: <b>PB/PW</b>
Projektował: mgr inż. A. Wołowicz	Specjalność: INSTAL.-INŻ.	Nr upr.: 132/77 KL-183/89	Podpis: 	Data: 2015 r.	<b>PROENCO</b> Kielce ul. Warszawska 30/10
Sprawił: mgr inż. M. Łapiński	INSTAL.-INŻ.	180/KL/72		2015 r.	