

Diagram illustrating the electrical distribution system (Istn. ZL-1 dz. nr 316) for a building, showing the main supply, distribution lines, and various circuits.

Main Supply: L₁, L₂, L₃ (Three-phase supply), N (Neutral), PE (Protective Earth).

Main Switch: Włącznik główny DPX-IS 63A.

Circuit Breakers: P304 25A/30mA AC, P304 40A/30mA AC, P304 40A/30mA AC.

Circuits and Load Details:

- 3 x L301 (Three-phase supply)
- obw. nr 1 gn. 3-faz (Three-phase supply)
- obw. nr 2 pod. wody (Water pump)
- obw. nr 3 grzejniki szat. gosp. (Heating in the main hall)
- obw. nr 4 gn. 1-faz str. lewa (One-phase lighting, left side)
- obw. nr 5 oświetlenie szat. gospod. (Lighting in the main hall)
- obw. nr 6 oświetlenie str. lewa (One-phase lighting, left side)
- obw. nr 7 grzejniki szatnia gości (Heating in the guest hall)
- obw. nr 8 gn. 1-faz str. prawa pom. sędziów (One-phase lighting, right side, judge's room)
- obw. nr 9 oświetlenie szatnia gości (Lighting in the guest hall)
- obw. nr 10 oświetlenie pom. sędziów (Lighting in the judge's room)

Additional Information:

- Wzr. ze złącza pomiarowego do tablicy rozdzielczej YKY 5x10mm² RG (Measurement connection to the distribution board).
- L-22/26 m (Cable length).
- Istn. ZL-1 dz. nr 316 (Existing ZL-1 device, no. 316).
- 230/400V (Voltage).
- kWh (Energy meter).
- 40A (Rating).
- Istn. Zasilanie istn. odbiorcy (Existing supply to existing consumer).
- R<10 OMÓW (Resistance < 10 Ohms).
- FeZn 30x4 (Steel reinforcement).

Waldemar TYMCIO
upr. bud. Nr 1/83 JW Przemyśl
WBPP/ZNB/6/37 1/83
do projektowania i kierowania robotami
w zakresie instalacji elektrycznych
37-700 Przemyśl, ul. Borelowskiego 1A/17

KARI DESIGN		Architektura Justyna Karas	Brzoza ELEKTRYCZNA	Nazwa rysunku Schemat zasilania	Data	Skala 1 : 50
Jednostka projektowa ARCHITECT & INTERIOR DESIGN 37-700 Przemyśl, ul. Kruhelska 35 tel. (016) 670-53-70 JUSTYNA_KARAS@INTERIA.EU		Opracowanie Justyna Karas	Temat projektu Budowa budynku szatni sportowej klubu "TS Korona Trójczycze"	Miejsce inwestycji dz. nr 316 i 648/1 w Trójczycach	Inwestor Gmina Orły ul. Przemyska 3 37-716 Orły	PROJEKT
		Projektant sprawdz.				Nr rysunku