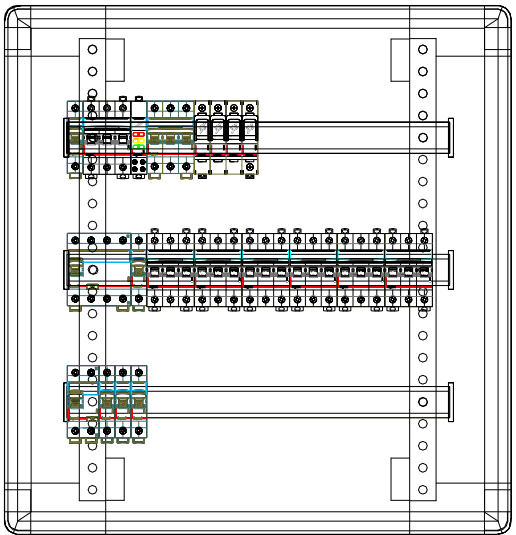


ROZDZIELNICA KOTŁOWNI – RK

lokalizacja: kotłownia  
zasilanie: Cu 5x25mm<sup>2</sup>  
Rozmiar rozdzielnic: 3 x 24 mod,  
XL3S n/t [595 szer. x 590 wys. x 130 gf. – mm]



BILANS MOCY ROZDZIELNICY

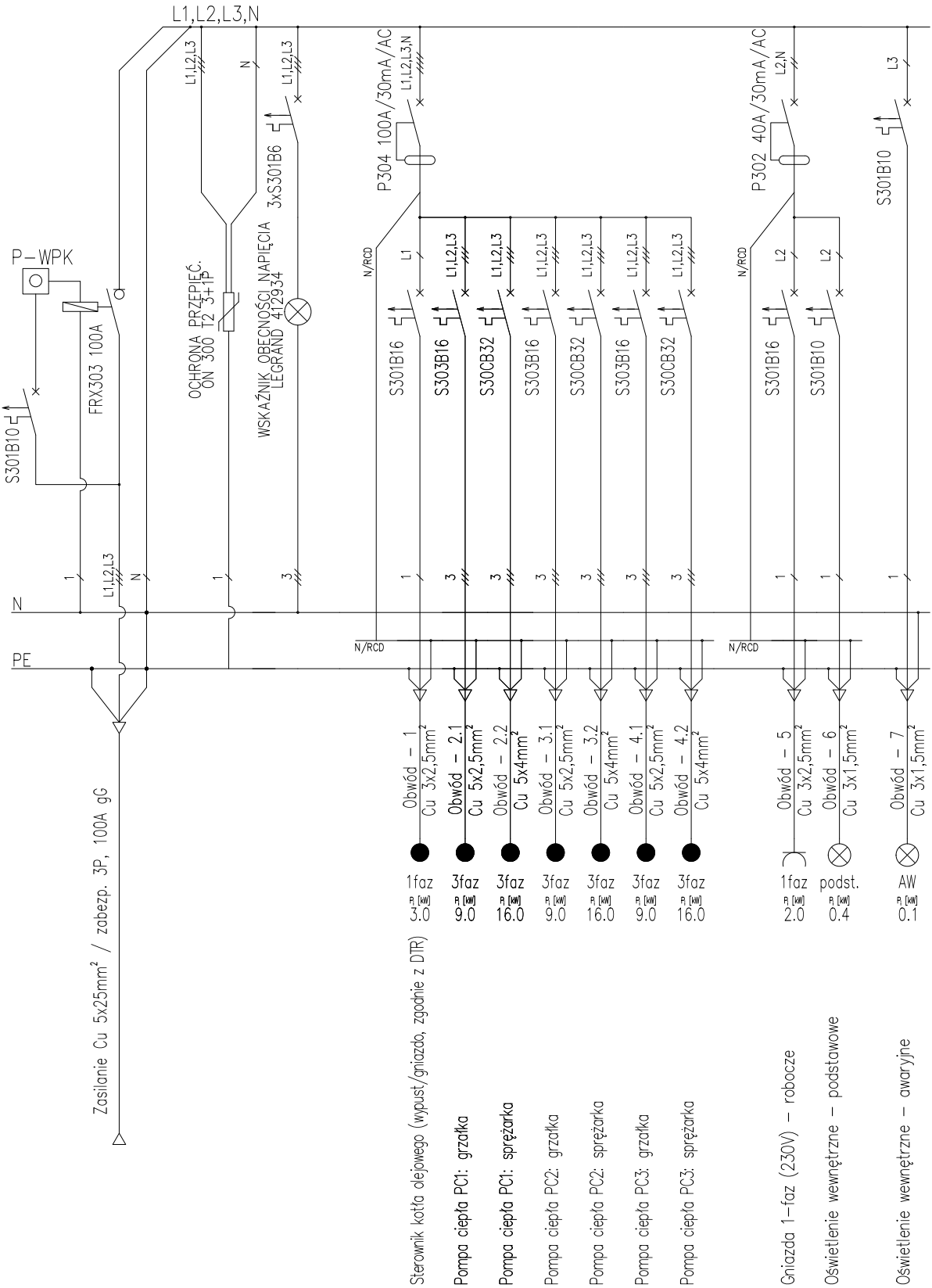
OBWODY:	MOC ZAINST. [kW]	WSP. JEDN.	MOC OBL. [kW]
GNIAZDA – OGÓLNE	2.0	0.4	0.8
WYPUSTY – TECHNOLOGIA	75.0	0.7	52.5
OŚWIETLENIE	0.5	1	0.5
ODBIORY ŁĄCZNIE	77.5	–	53.8
PRĄD OBLICZENIOWY			86.4

LEGENDA:

1/ 2/ 3/ – ilość żył  
L1 L2 L3 N PE – Identyfikacja żył w przewodach (funkcjonalna):  
żyły fazowe L1, L2, L3; neutralna N; ochronna PE

UWAGI:

- Dobezpieczenie ochronnika przepięć zgodne z wybranym producentem (opcja).
- Aparaturę i wyposażenie rozdzielnic przedstawiono jako przykładowe – dopuszcza się zastosowanie innych urządzeń o równoważnych parametrach technicznych.
- Jeżeli wybrany producent nie zapewnia przytoczonych zabezpieczeń należy je dobrać i doinstalować w obwodzie.
- Wszystkie kable wykonać w klasie Dca-s2, d1, a2 rekacji na ogień zgodnie z opracowaniem Instytutu Techniki Budowlanej: „Dobór i kable elektryczne do zastosowań w budynkach z uwagi na wymagania dotyczące reakcji na ogień” K. Kaczorek-Chrobak, A. Kolbrecki, A. Borowy, Warszawa 2022r.



EL-PRO Paweł Kroczyński  
ul. Herlinga Grudzińskiego 59/6, 91-498 Łódź NIP: 829 165 84 86  
adres do korespondencji: 93-231 Łódź, ul. gen. J. Dąbrowskiego 238 p. 202

Faza:	Projekt Techniczny
Tytuł:	Termomodernizacja budynku użyteczności publicznej – Urząd Gminy w Widawie – powietrzna pompa ciepła wspomagana instalacją PV, kocioł na biomasę
Inwestor:	Gmina Widawa 98-170 Widawa, Rynek Kościuszki 10
Adres:	Brzyków 23 działka ewid. nr 440, 98-170 Widawa
Projektant:	mgr inż. PAWEŁ KROCZYŃSKI upr. nr LOD/3135/PBE/16
Sprawdzający:	niewymagany
Opracował:	mgr inż. ARKADIUSZ RYBAK
Tytuł:	Schemat rozdzielnic RK
Data:	luty 2022
Skala:	1:---
Numer:	E-03