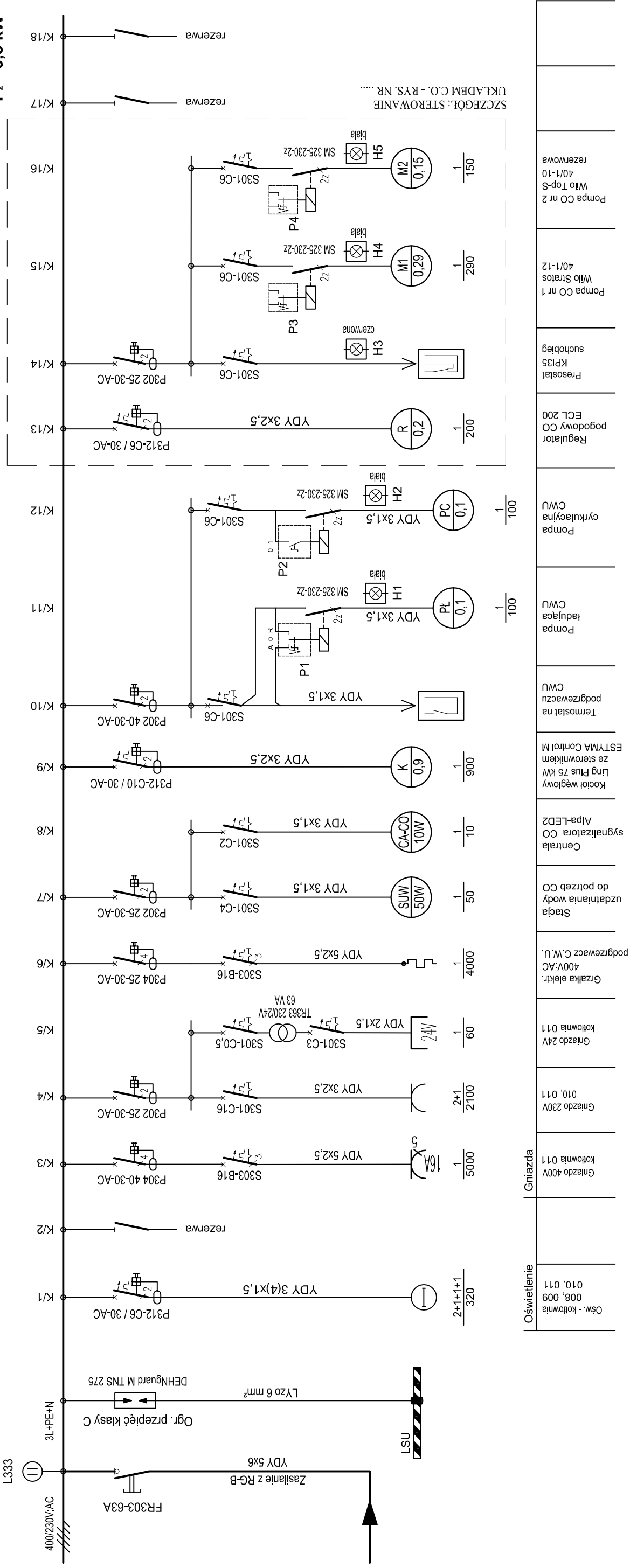


# Tablica elektryczna - KOTŁOWNIA 400/230V - TE-K

$P_1 = 13,3 \text{ kW}$   
 $K_f = 0,7$   
 $P_2 = 9,3 \text{ kW}$



### OBJAŚNIENIA I UWAGI:

- P1, P3, P4 - ŁĄCZNIKI KRZYWKOWE TYPU 4G10 A-0-R (1-0-2) DO WBUDOWANIA
- P2 - ŁĄCZNIK KRZYWKOWY TYPU 4G10 0-1 DO WBUDOWANIA
- H1,-2,-4,-5 - LAMPKI SYGNALIZACYJNE BIAŁE NEF30 230V ~
- H3 - LAMPKA SYGNALIZACYJNA CZERWONA NEF30 230V ~

- TERMOSTAT STERUJE PRACĄ POMPY ŁADUJĄCEJ W TRYBIE AUTOMATYCZNYM (A) ŁĄCZNIKA P1
- POMPA ZAŁĄCZA SIĘ PRZY SPADKU TEMPERATURY

- POMPA CYRKULACYJNA CWU STEROWANA JEST ŁĄCZNIKIEM P2

### UKŁAD SIECI TN-S

OCHRONA OD PORAŻEŃ:

SAMOCZYNNIE SZYBKIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

DODATKOWO: WYŁĄCZNIK PRZECIWPORAŻENIOWY

RÓŻNICOWOPRĄDOWY

Napięcie: 3x400/230V, 50Hz

## ENERGOSYSTEM

RYBNIK

44-200 Rybnik, ul. Jankowicka 23/25  
 tel. 32/ 755-94-72, fax. 32/ 423-86-60  
 www.energosystemrybnik.pl, biuro@energosystemrybnik.pl

TYTUŁ RYSUNKU: **Tablica elektryczna 400/230V - TE-K - Kotłownia. Schemat ideowy.**

TYTUŁ OPRACOWANIA: **PB-W INSTALACJE ELEKTRYCZNE I SŁABOPRĄDOWE.**

NAZWA I ADRES OBIEKTU: **Szkoła Podstawowa i Przedszkole w Skrzeńsku przy ul. Szkolnej 1**

INWESTOR: **Urząd Gminy Godów, 44-340 Godów, ul. 1 Maja 53**

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	PODPIS
WYKONAŁ	mgr inż. Błażej Miguła	SLK2264/PO0E08	
			DATA: 11.2009 r.
			SKALA: _____
			NR RYS.: <b>E-15</b>

Oświetlenie	Gniazda	Gniazda 400V	Gniazda 230V	Gniazda 24V	Grzałka elektr.	Termostat na	Pompa	Regulator	Pompa CO nr 1	Pompa CO nr 2	rezerwa
Osw - kotłownia 008, 009 010, 011	Gniazda 400V 010, 011	Gniazda 230V 010, 011	Gniazda 24V 010, 011	Kotłownia 011	400V:AC podgrzewacz C.W.U.	Kocioł węglowy Ling Plus 75 kW ze sterownikiem ESTYMA Control M	Pompa ładująca CWU	Regulator pogodowy CO ECL 200	Pompa CO nr 1 Wilo Stratos 40/1-12	Pompa CO nr 2 Wilo Top-S 40/1-10	rezerwa