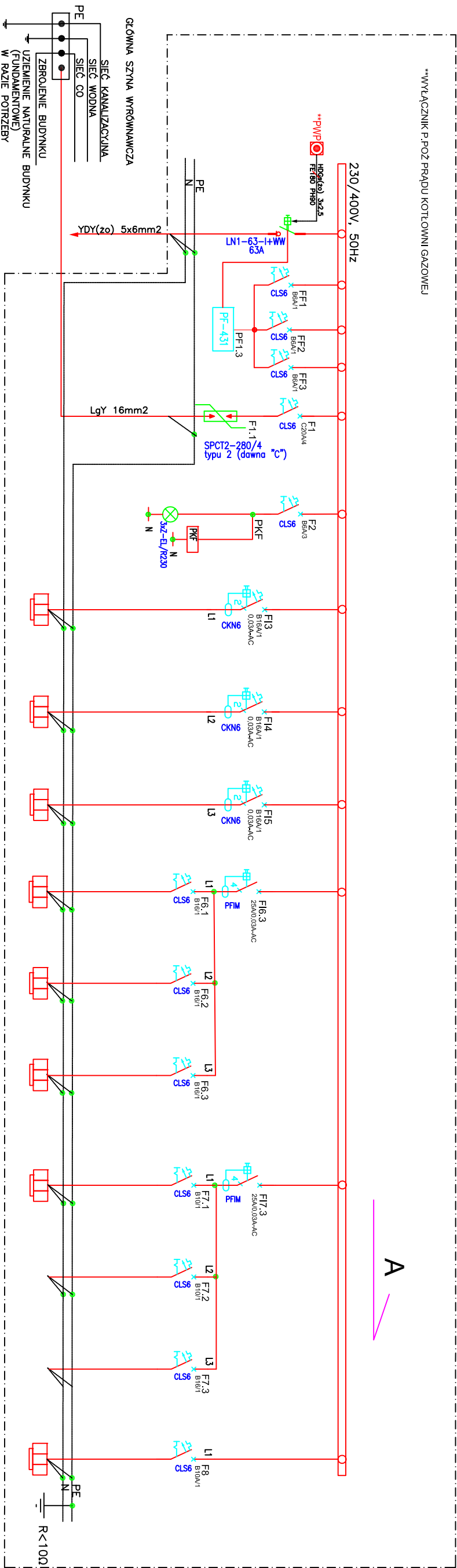












Proj. rozdzielnica "TK" I kl. ochron. IP54 n/t mod. 96 szer. 600 wys. 760 np. PROFi+ f-my EATON (lub równoważna)

**\*\*WYŁĄCZNIK P.POŻ PRAŁU KOTŁOWNI GAZOWEJ**



Nr obwodu:	QG	PF1.3	F1.1	PKF	F13	F14	F15	F6/1	F6/2	F6/3	F7/1	F7/2	F7/3	F8
Nr aparatu w RG:														
Symbol graficzny:	-													
Nazwa obwodu:	Zasilanie z RG-> TK	Przełącznik faz PF-431	do GSV	Kontrola napięcia faz L1, L2, L3	Wypust 1- faz.	Wypust 1- faz.	Wypust 1- faz.	Gniazda 230V/PE	Gniazda 230V/PE	Gniazda 230V/PE	Oświetlenie	Rezerwa	Rezerwa	Oświetlenie AW
Moc P [kW]:	3,8	-	-	-	0,5	0,5	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,5	0,5	0,1
Przewodnik(ów) typ:	YDY(2o)	-	LgY	Dy	YDY(2o)	YDY(2o)	YDY(2o)	YDY(2o)	YDY(2o)	YDY(2o)	YDY(2o)	-	-	YDY(2o)
Przekrój [mm²]:	5x6	-	16	1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x1,5	-	-	4x1,5
Obciążalność [A]:	34	-	84	17,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	14,0	-	-	14,0

ROZDZIELNICAWYKONANA NA PODSTAWIE SYSTEMU OBODÓW  
FIRMY MOELLER (EATON) LUB RÓWNORZĘDNA  
ZASTOSOWANA APARATURA MODUŁOWA FIRMY MOELLER (EATON) LUB RÓWNORZĘDNA

Ochrona od porażek wg PN-HD 60364-4-41:2009  
 Połączenia i uzziemienia wg PN-HD 60364-5-54:2011

*Niniejszy dokument nie może być użyty do innych celów niż, te dla których został opracowany oraz dla których firma "ENGINEERING" została wybrana jako Wykonawca. Firma "ENGINEERING" nie ponosi odpowiedzialności w przypadku wykorzystania niniejszego dokumentu przez jakąkolwiek inną stronę niż Zamawiający.  
This document should not be relied on or used in circumstances other than those for which it was originally prepared and for which "ENGINEERING" was commissioned. "ENGINEERING" accepts no responsibility for this document to any other party other than the person by whom it was commissioned.*

SYSTEM SIECI: TN-S  
3NPE, 50Hz, 230/400V

## BILANS ENERGETYCZNY

$P_i = 3.8 \text{ kW}$   
 uwzględniając współczynnik  $k_i = 0.7$   
 $P_{obl} = 2.66 \text{ kW}$   
 $\cos \phi = 0.93$   
 $I_o = 5.0 \text{ A}$  ----->>>  $I_{bn} = 25 \text{ A}$

**BIURO BRANŻOWE / BRANCH DESIGN :**

## INSTALACJE ELEKTRYCZNE:

**Biuro Projektów**  
**"ENGINEERING" M. ROBACZEWSKI**  
86-300 Grudziądz ul.Droga kurpiowska 101 tel. +48 504-581-864

INVESTOR:

**GMINA BUKOWIEC**  
**ul.Ceynowy 14, 86-122 Bukowiec**

三

BUDOWA PRZEDSZKOLA W BUKOWCU  
gm. Bukowiec  
dz.nr 158/4, 158/1, 158/3, obręb Bukowiec,

FAZ

# PROJEKT WYKONAWCZY

50

# INSTALACJE ELEKTRYCZNE

ZESPÓŁ PROJEKTOWY / DESIGN TEAM  
PROJEKTANT

mgr inż. Michał Robaczewski  
KUP/0076/POOE/12

RYSUNEK / DWG

# SCHEMAT ROZDZIELNICY KOTŁOWNI "RK"

A

30.12.2019

DATA REMIZJI / REV. DATA

KOD TEMATU

	F
--	---

BRANŽA

# ENG-68

## PEŁNY NUMER RYSUNKU

3

# Elektryczna

PEŁNY NUMER RYSUNKU

**E-03**