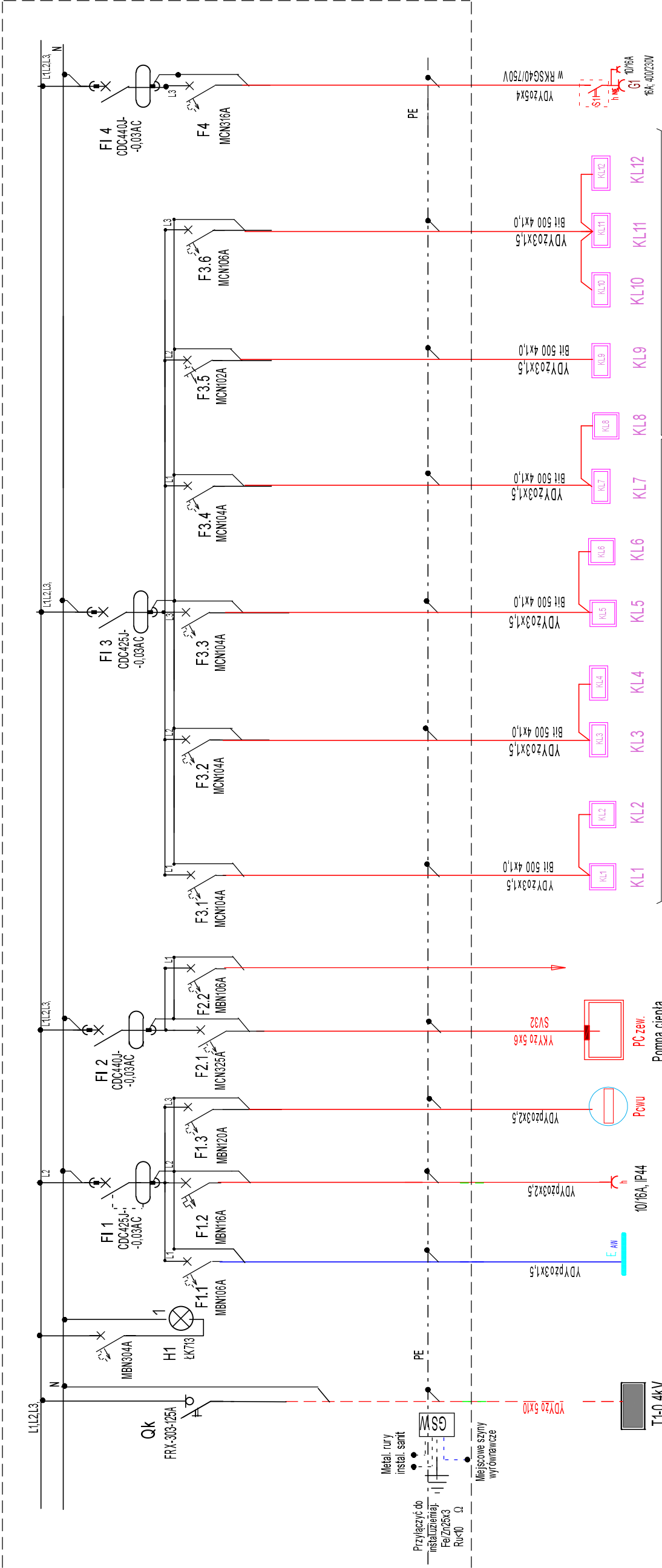


TABLICA KOTŁOWNI Tk-0,4kV
np.natynkowa 54mod, IP65 np typ KDR-3-18-NT-T



Gniazdo 5-bieg z wyłącz.

Parowniki grzewczo- chłodnicze zabudowane w przedszkolu

PC zew.
Pompa ciepła
np.Daikin Hitachi

Nr. obwodu	Tk/0	Tk/0	Tk/1-1	Tk/1-2	Tk/1-3	Tk/2-1	Tk/2-2	Tk/3-1	Tk/3-2	Tk/3-3	Tk/3-4	Tk/3-5	Tk/3-6	Tk/4					
Miejsce odbioru	Zasilanie z T1-0,4kV obw.T1/1	Kotłownia	Kotłownia	Kotłownia	Kotłownia	Pompa ciepła 16.1A/400V	Sterowanie pompy	sala pobytu dzieci	W.C.dzieci	W.C.	pom.porządkowe	kuchnia	obieralnia	Kotłownia					
Rodzaj odbioru		Oświetlenie (IP65)	Gniazda 1-faz.	Gniazda 1-faz.	Podgrzewacz wody 4-proc. SMART			KL1	KL2	KL3	KL4	KL5	KL6	KL7	KL8	KL9	KL10	KL11	KL12
Typ zabezpiecz.	FRX-303-125A	MBN106A	MBN106A	MBN16A	MBN20A	MCN320A	CDC440JL-0,03AC	MCN104A	MCN104A	MCN104A	MCN104A	MCN102A	MCN106A	MCN316A					
Moc (kW)	P ₁ =14,0kW k _f =0,7; P ₂ =10,0kW	0,01	1,5	1,5	3,0	6,0	0,2	0,043	0,043	0,03	0,03	0,043	0,043	0,03	0,043	0,03	0,03	0,03	3,0
Typ kabla	YKYz0 5x10 w RKS647/750N	YDYz03x1,5	YDYz03x2,5	YDYz03x2,5	YDYz03x2,5	YKYz0 5x6 w DW650	BIT 500 5x1,5	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz03x1,5 +BIT 500 4x1,0	YDYz0 5x4

UWAGA :

1. Wykonać obwody sterowania do wykonania na podłączeniach urządzeń w zależności od producenta i potrzeb użytkownika instalacji wentylacji i klimatyzacji zabudowanych na obiekcie.

BIURO PROJEKTOWE RAMONA ZYGUNT-OLEJNIK	
Tablica kotłowni Tk-0,4kV. Schemat ideowy.	
Autor instalacji elektr.:	inż. Bożena Lechowicz upr. 175/93/OP
Sprawdzający instalację elektr.:	mgr inż. Herbert Szneider upr. 139/93
Tytuł:	Modernizacja budynku -instalacje elektryczne.
Adres:	46-310 Pawłowice, Pawłowice 25; dz.nr 276/1,277, 278/1
Investor:	Gmina Gorzów Śląski ul. Wojska Polskiego 15, 46 -310 Gorzów Śląski
Stadium:	Projekt techniczny instalacji elektrycznej
Data:	VII 2021
Skala:	1:100
Numer rysunku:	E-4

UKŁAD SIECI TN-S
OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
ZGODNIE Z PN-IEC 60364

Sieć TN-C
Instalacja elektryczna TN-S
połączenia wyrównawcze Ylg 6mm²
wyłącznik różnicowoprądowy FI