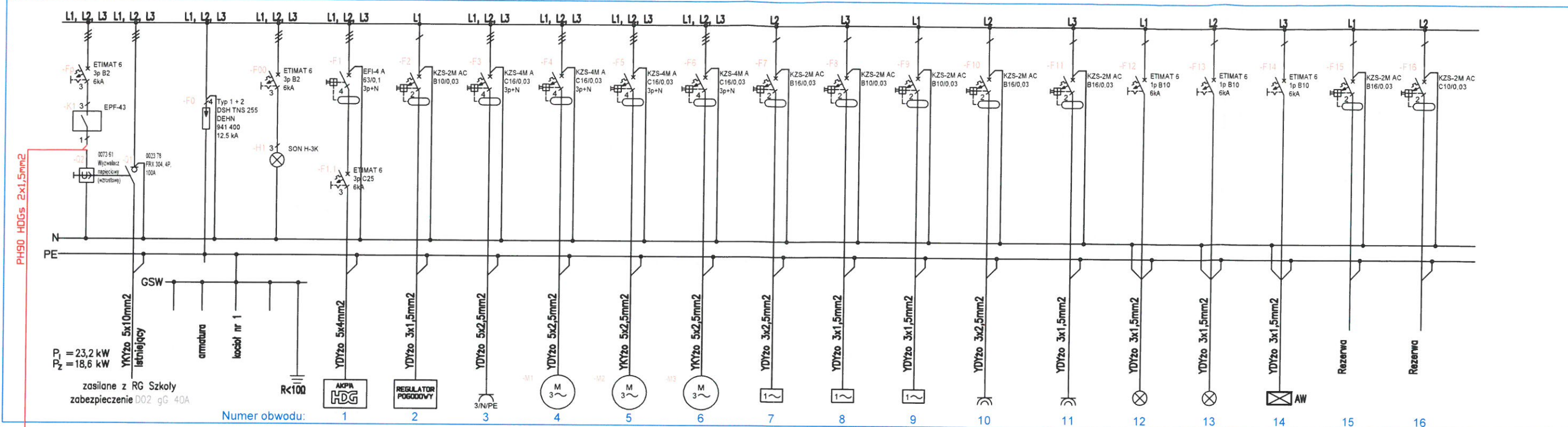


Rozdzielnica RK - Kotłownia

L1, L2, L3 SIEC 400/230V, 50Hz



PWPK

Nr	Symbol	Opis	Ilość
1	Q1	Wyłącznik główny z wyzwalaczem wzrostowym	1
2	Q2	Wyzwalacz wzrostowy napięciowy (wzrostowy) PPOŻ	1
3	PWPK	Przycisk przeciwpożarowy wyłącznik prądu kotłowni	1
4	K1	Automatyczny przełącznik faz	1
5	Fp	Zabezpieczenie K1	1
6	F0	Ochronnik przepięć	1
7	F00	Zabezpieczenie lampek kontroli faz	1
8	H1	Lampki kontroli faz	1
9	F1	Zabezpieczenie różnicowoprądowe obwodów zasilania kotła HDG	1
10	F1.1	Obwód zasilania kotła HDG	1
11	F2	Obwód zasilania regulatora pogodowego RP	1
12	F3	Obwód gniazda 3-fazowego 400V	1
13	F4	Obwód zasilania podajnika zewnętrznego M1	1
14	F5	Obwód zasilania podajnika zewnętrznego M2	1
15	F6	Obwód zasilania podajnika zewnętrznego M3	1
16	F7	Obwód zasilania pompy zatapialnej w studzience	1
17	F8	Obwód zasilania regulatora obiegów grzewczych TECH	1
18	F9	Obwód zasilania stacji uzdatniania wody	1
19	F10	Obwód gniazd 230V	1
20	F11	Obwód gniazd 230V	1
21	F12	Obwód oświetlenia kotłownia	1
22	F13	Obwód oświetlenia skład opału	1
23	F14	Obwód oświetlenia awaryjnego	1
24	F15	Rezerwa	1
25	F16	Rezerwa	1

UWAGI:

1. Dobrano rozdzielnice i aparaty firmy np. ETI lub równoważne.
2. Stosować aparaturę o $I_{zn} \geq 6kA$.
3. Rozdzielnice elektryczną dostarczyć kompletną, zmontowaną, po przeprowadzeniu badań, prób funkcjonalnych, gotową do podłączenia instalacji odbiorczej i eksploatacji.
4. Połączenia zewnętrzne wykonać poprzez listwy zaciskowe.
5. Stosować zaciski o rzęd większe niż podane przekroje przewodów.
6. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym – samoczynne wyłączenie zasilania.
6. W rozdzielnicy pozostawić rezerwę miejsca.

INWESTOR	
	Gmina Wągrowiec ul. Cysterska 2 02-100 Wągrowiec
WYKONAWCA	
	RenCraft Sp. z o.o. ul. Jagiellońska 94c 85-027 Bydgoszcz www.rencraft.eu
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	
	RenCraft Sp. z o.o. ul. Jagiellońska 94c 85-027 Bydgoszcz www.rencraft.eu
PROJEKTANT:	PODPIS
mgr inż. Daniel Misiorny WKPI/0496/PWOE/19 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w spec. instal. w zakresie inst. elekt. i elektroenergetycznej	
SPRAWDZAJĄCY:	
mgr inż. Paulina Leciejewska WKPI/0444/PWOE/18 upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w spec. instal. w zakresie inst. elekt. i elektroenergetycznej	
OPRACOWANIE:	
Krysian Przybecki	
Nazwa inwestycji	
Modernizacja kotłowni instalacji centralnego ogrzewania w Szkole Podstawowej w Żelicach	
Adres inwestycji	
Szkola Podstawowa Żelice 14 A 62-100 Wągrowiec	
Stadium	
PROJEKT BUDOWLANY	
Branża	
ELEKTRYCZNA	
Tytuł rysunku	
SCHEMAT ROZDZIELNICY KOTŁOWNI RK	
Nr rysunku E-02	SKALA - : -
DATA: 09.2020r.	

Opracowanie chronione ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. Nr 24/94 poz. 83 z dnia 04.02.1994 r.)