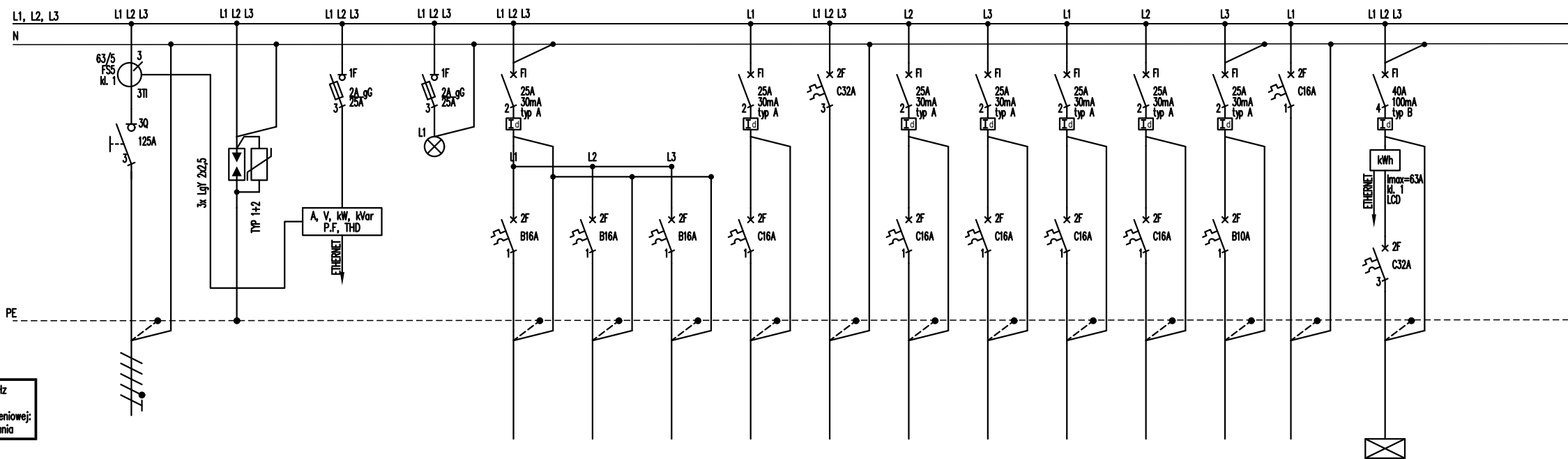


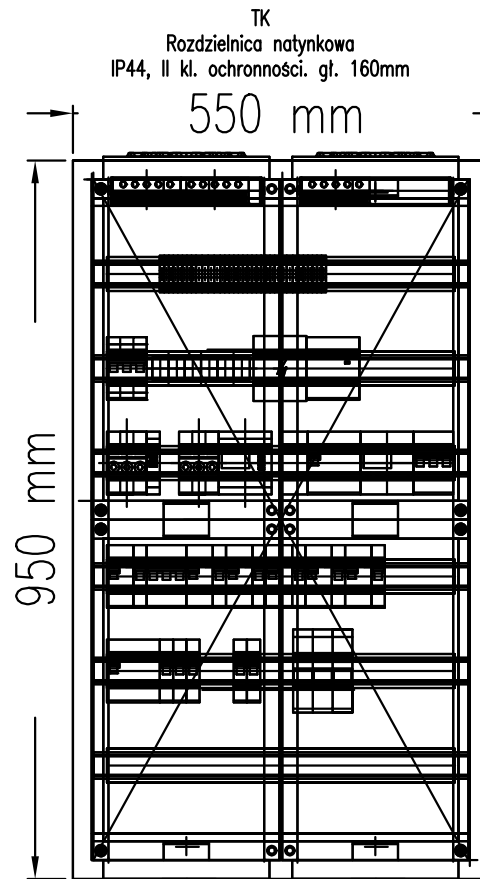
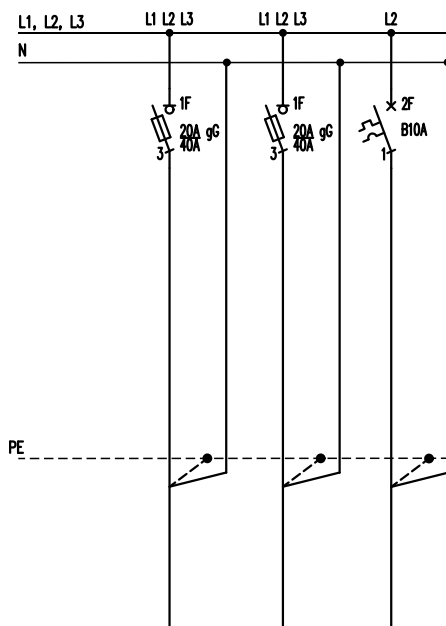
Pi [kW]	24,03
kj	0,87
Pm [kW]	20,91
Ib [A]	37,96

Napięcie sieci: 400/230V 50Hz
Układ sieci: TN-S
System ochrony przeciwporażeniowej:
Samoczynne wyłączenie zasilania



OZNACZENIA:
1F – Rozłącznik bezpiecznikowy
2F – Wł. nadprądowy
3Q – Rozłącznik izolacyjny
FI – Wł. różnicowoprądowy

NUMER OBWODU		–	–	–	–	TK/G1	TK/G2	TK/G3	TK/1	TK/2	TK/3	TK/4	TK/5	TK/6	TK/7	TK/o1	TK/8
ILOŚĆ ELEMENTÓW		–	–	–	–	1	–	–	1	1	1	1	1	1	1	2	1
MOC ZAINSTALOWANA [W]		24180	–	–	–	200	–	–	230	15800	500	300	500	300	100	50	17000
TYP PRZEWODU		N2XH-J 5x16	3x (LgY 1x10)	3x (LgY 1x2,5)	3x (LgY 1x2,5)	YnDY 3x2,5	–	–	YnDY 3x2,5	YnKY 5x10	YnDY 3x2,5	YnDY 3x2,5	YnDY 3x2,5	YnDY 3x2,5	YnDY 3x1,5	YnDY 4x1,5	YnKY 5x16
NAZWA ODBIORNIKA		Człon zasilający TAG	Ogranicznik przepięciowy typ 2	Analizator parametrów sieci	Lampki kontrolne	Gniazda wtykowe ogólne	– REZERWA	– REZERWA	Kocioł Gazowy KG	Pompa Ciepła PC	Pompa obiegu CO PO-CO	pompa cyrkulacyjna CWU PC-CWU	Pompa obiegu PC-bufor PO-PC	Pompa ładująca zasobnik PL	Centrala systemu detekcji gazów	Oświetlenie podstawowe i awaryjne	Falownik instalacji fotowoltaicznej
LOKALIZACJA ODBIORNIKA		–	–	–	–	–	–	–	parter	parter	parter	parter	parter	parter	parter	parter	dach



MINIMALNE PARAMETRY OBUDOWY TK:

Charakterystyka obudowy:
Prąd znamionowy In: 125 A
Stopień ochrony: IP44
Klasa ochronności: II
odporność udarowa IK09
kolor: RAL 9010
norma: PN-EN 61439
blacha stalowa: 1 mm, powlekana lakierem proszkowym
kategoria przepięciowa IV
stopień zanieczyszczenia 3

UWAGI:

1. Wszystkie obwody zewnętrzne wyprowadzić poprzez listwy zaciskowe
2. W rozdzielnicach należy pozostawić min. 20% rezerwy miejsca, w celu umożliwienia rozbudowy
3. Należy opisać i oznakować aparaty elektryczne oraz elewację zewnętrzną
4. Rozdzielnicę wyposażać w schemat strukturalny jednokreskowy
5. Rozmieszczenie aparatury ma charakter poglądowy

NUMER OBWODU		TK/9	TK/10	TK/11
ILOŚĆ ELEMENTÓW		1	1	1
MOC ZAINSTALOWANA [W]		3000	3000	200
TYP PRZEWODU		YnDY 5x4	YnDY 5x4	YnDY 3x1,5
NAZWA ODBIORNIKA		Przepompownia kanalizacyjna	Przepompownia kanalizacyjna	Sterownik Falownika
LOKALIZACJA ODBIORNIKA		Teren zewnętrzny	Teren zewnętrzny	Dach

		ABC Pracownia Projektowa	
ul. Roosevelta 59/11		41-800 Zabrze	tel. 609228618
INWESTOR		SIM KZN Łużyce Sp. z o.o. ul. Sikorskiego 3, 59-940 Węgliniec	
STANOWISKO	IMIE I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
GŁÓWNY PROJEKTANT			
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Patucha	SLK/4699/PWOE/13	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Piotr Skóra	704/94	
TEMAT	Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą		SKALA
ADRES	Węgliniec ul. Sportowa - działka 223/51		BRANŻA ELEKTR.
		FAZA PTW	DATA 10/2025
		SYGNATURA PROJEKTU	NR RYS. IE-14
		ZMIANA	DATA ZMIANY
TRESC RYSUNKU			
Tablica kotłowni TK. Schemat strukturalny. Widok elewacji			