

1/1	Strona tytułowa
1/3	Tablica rozdzielcza Schemat strukturalny
2/3	Tablica rozdzielcza Schemat strukturalny
3/3	Tablica rozdzielcza Widok elewacji

Oznaczenia literowe stosowane
na schematach rozdzielnic elektrycznych

1Q... – wyłącznik mocy
2Q... – rozłącznik mocy
3Q... – rozłącznik izolacyjny
0F... – bezpiecznik topikowy
1F... – rozłącznik bezpiecznikowy
2F... – wyłącznik nadprądowy
3F... – wyłącznik nadprądowy
z modułem różnicowoprądowym
4F... – wyłącznik silnikowy
FI... – wyłącznik różnicowoprądowy
K... – stycznik instalacyjny
KM... – przekaźnik instalacyjny
KT... – przekaźnik czasowy
TR... – transformator bezpieczeństwa

Układ sieci: TN–S

Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:

- izolacja podstawowa,
- obudowa urządzeń.

Ochrona przeciwporażeniowa dodatkowa:

- samoczynne wyłączenie zasilania.

Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:

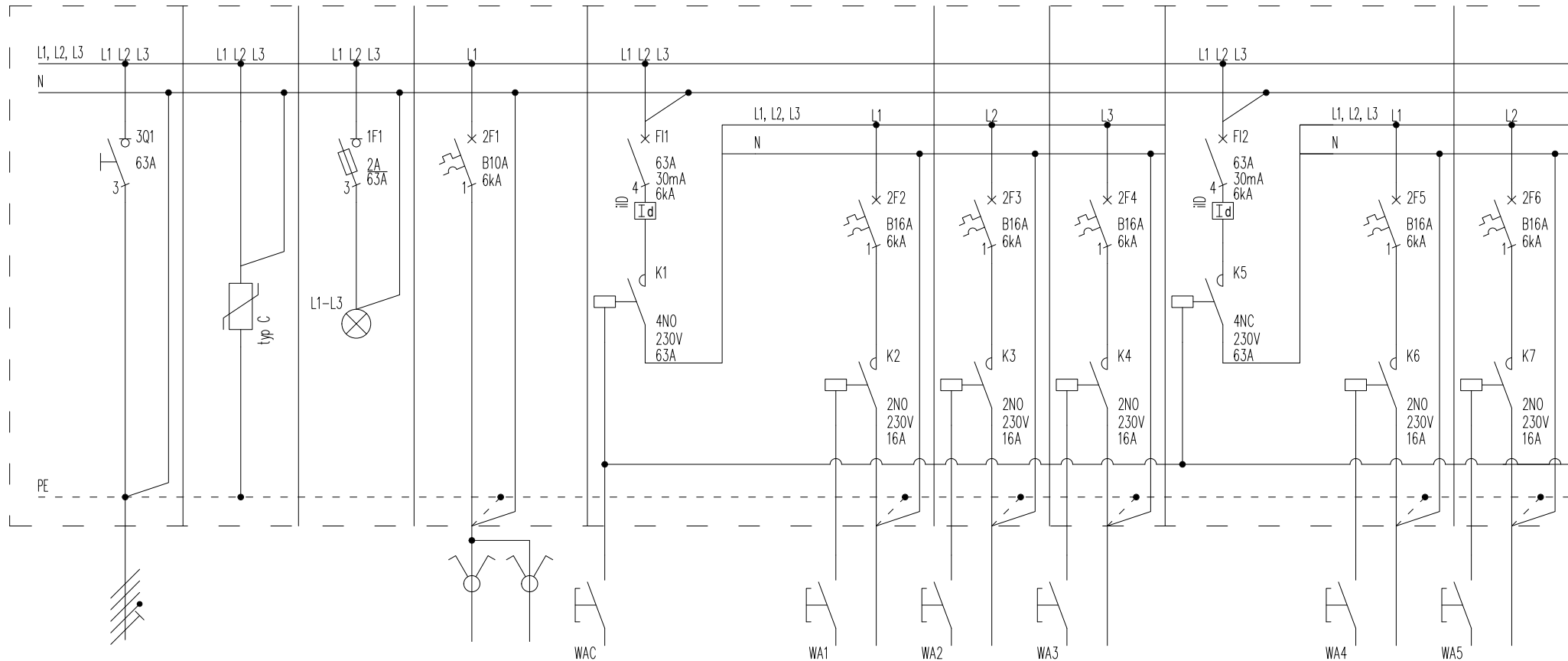
- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,
- miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.



ABC Pracownia Projektowa

ul. Roosevelta 59/11 | 41-800 Zabrze | tel. 032-370-22-26 | fax. 032-376-43-40 | biuro@abccentrum-dom.pl

INWESTOR			
Powiat Gliwice, ul. Zygmunta Starego 17, 44–100 Gliwice			
STANOWISKO	IME I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
GŁÓWNY PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Raźniewski	SLK/4700/PWCE/13	
PROJEKTANT			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Szymon Paruch	SLK/4630/POOE/13	
TEMAT	Remont i przebudowa pomieszczeń lekcyjnych wraz z budową podjazdu dla osób niepełnosprawnych		SKALA -
ADRES	Zespół Szkół Zawodowych nr 2 44-196 Knurów, ul. Szpitalna		BRANŻA INST. ELEKR.
	SYGNATURA PROJEKTU	HR RYS.	DATA
	ZMIANA	DATA ZMIANY	
TRESC RYSUNKU			
Schemat strukturalny tablicy T22			



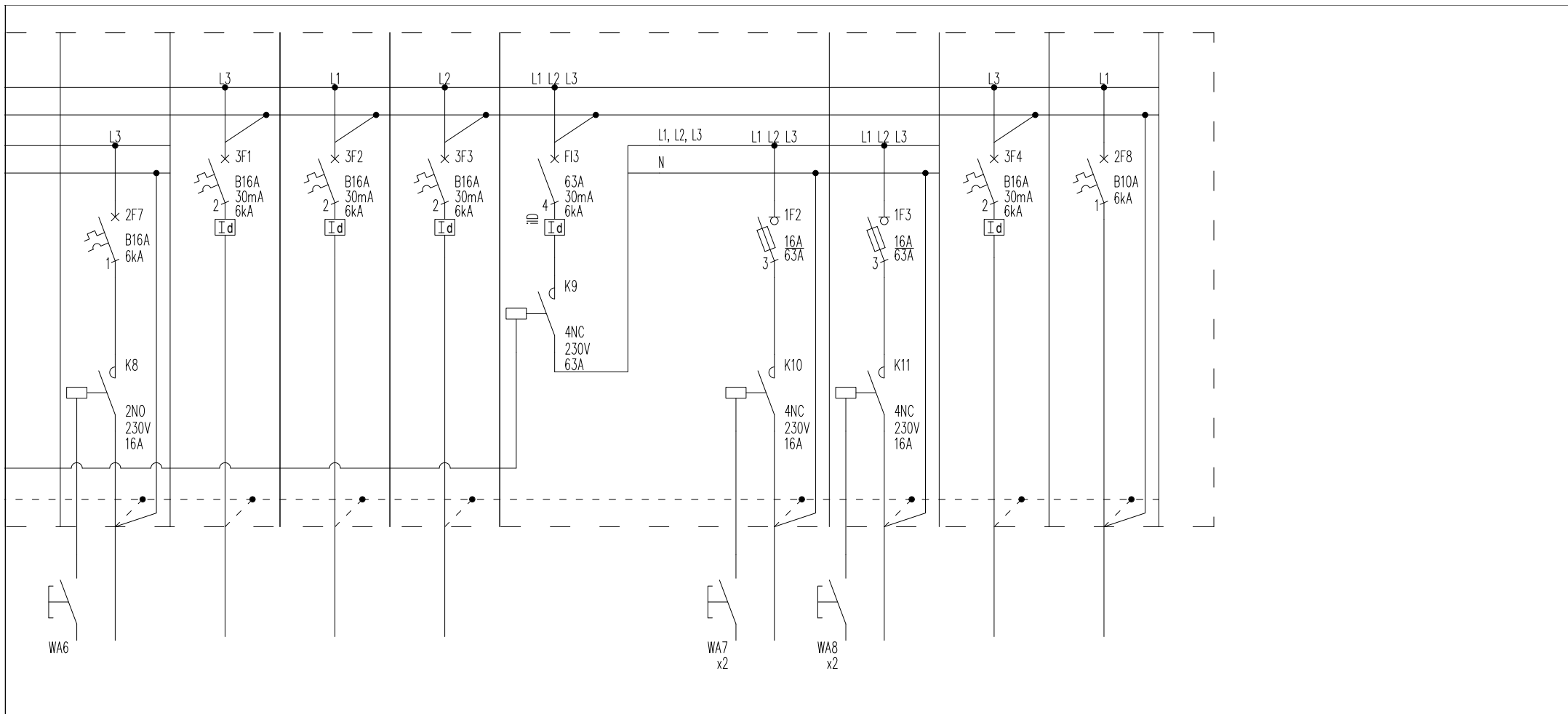
nr obwodu	—	—	—	T22/1o	T22/1g	T22/2g	T22/3g	T22/4g	T22/5g
ilość elementów	—	1	3	9 2	1	1	1	1	1
moc zainstalowana W	28070	—	—	324 146	1600	1600	1600	1600	1600
długość obwodu [m]	—	—	—	65	20	20	20	20	20
typ przewodu	YKXS 5x16	4x(LgY 1x6)	—	YDYżo 3x1,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5	YDYżo 3x2,5
nazwa odbiornika /urządzenia	Człn zasilający	Ogranicznik przeciwprzepięciowy	Lampki kontrolne	Oprawy oświetleniowe	Zestaw gniazdowy	Zestaw gniazdowy	Zestaw gniazdowy	Zestaw gniazdowy	Zestaw gniazdowy
lokalizacja				22	22	22	22	22	22

Tablica rozdzielcza T22

NAZWA RYSUNKU:
TABLICA ROZDZIELCZA
SCHEMAT STRUKTURALNY

NUMER RYSUNKU:
E-606

NUMER ARKUSZA:
1/3



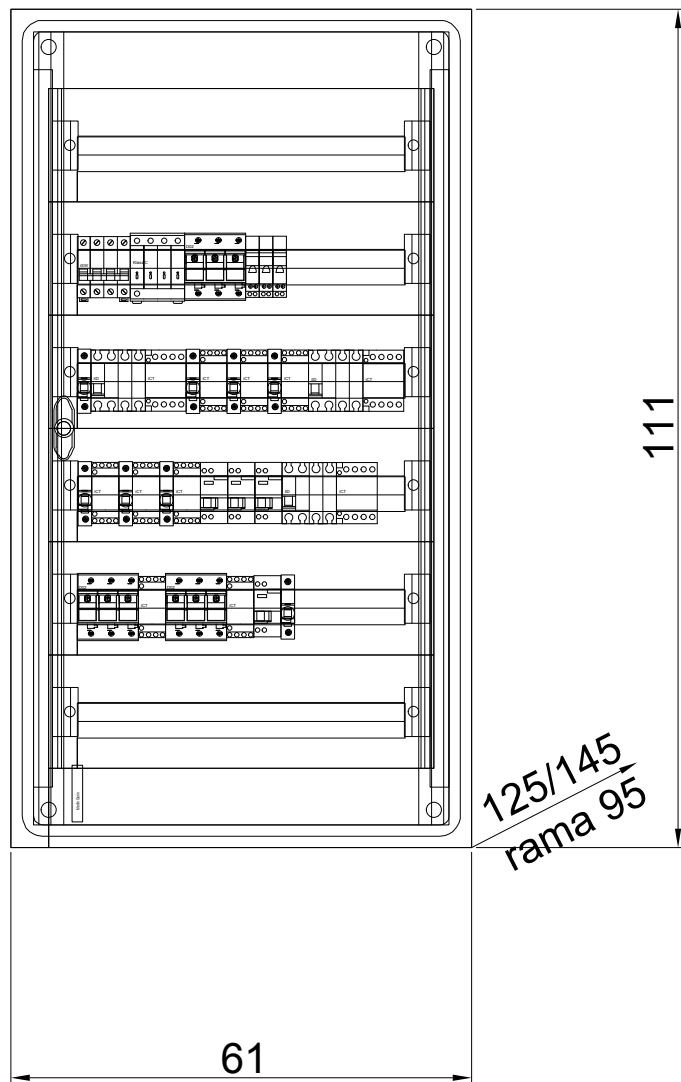
T22/6g	T22/7g	T22/8g	T22/1		T22/9g	T22/10g	T22/R	T22/R
1	5	4	1		1	1	—	—
1600	1000	800	200		8000	8000	—	—
20	50	20	20		20	20	—	—
YDYžo 3x2,5	YDYžo 3x2,5	YDYžo 3x2,5	YDYžo 3x2,5		YDYžo 5x4	YDYžo 5x4	—	—
Zestaw gniazdowy	Gniazda wtyczkowe	Gniazda wtyczkowe	Punkt dostępowy		Zestaw gniazdowy	Zestaw gniazdowy	Rezerwa	Rezerwa
22	22	22	22		22	22		

NAZWA RYSUNKU:
TABLICA ROZDZIELCZA
SCHEMAT STRUKTURALNY

NUMER RYSUNKU:
E-606

NUMER ARKUSZA:
2/3

6x24=144 mod
In=160 A



Rozdzielnica T22

typ	Podtynkowa
Stopień IP	40
Stopień IK	09 (z drzwiami)
Napięcie znamionowe Un	400 V AC
Prąd znamionowy In	63 A
Wytrzymałość zwarciova	10 kA
dopływ	z góry
odpływ	w górę