

WYKAZ ARKUSZY:

01/04	Rozdzielnica obiektowa TR41 Strona tytułowa
02/04	Rozdzielnica obiektowa TR41 Schemat strukturalny
03/04	Rozdzielnica obiektowa TR41 Schemat strukturalny
05/04	Rozdzielnica obiektowa TR41 Widok elewacji

- Układ sieci: TN-S
- Ochrona przeciwporażeniowa podstawowa:
- izolacja podstawowa,
  - obudowy urządzeń.
- Ochrona przeciwporażeniowa przy uszkodzeniu:
- samoczynne wyłączenie zasilania.
- Ochrona przeciwporażeniowa uzupełniająca:
- wyłączniki różnicowoprądowe, wysokoczułe,
  - miejscowe połączenia wyrównawcze, ochronne.

OZNACZENIA LITEROWE STOSOWANE NA SCHEMATACH:

- 1Q... - wyłącznik mocy

2Q... - rozłącznik mocy

3Q... - rozłącznik główny, izolacyjny

E... - lampka kontrolna

F... - podstawa bezpiecznikowa

1F... - rozłącznik bezpiecznikowy

2F... - wyłącznik nadprądowy

3F... - wyłącznik nadprądowy z członem różnicowoprądowym

4F... - wyłącznik silnikowy

5F... - ogranicznik mocy

FI... - wyłącznik różnicowoprądowy

K... - stycznik instalacyjny

KM... - przekaźnik impulsowy

KT... - przekaźnik czasowy

KP... - przekaźnik pomocniczy

1T... - transformator bezpieczeństwa

2T... - przekładnik prądowy

3T... - prostownik

4T... - falownik

5T... - przekształtnik d.c./a.c.

6T... - przekształtnik a.c./a.c.
- 1P... - licznik energii elektrycznej

2P... - analizator sieci

1S... - zegar sterujący programowalny

2S... - łącznik zmierzchowy

3S... - automat schodowy

4S... - czujnik ruchu

T... - transformator mocy SN/nn

1G... - generator a.c. (agregat prądotwórczy)

2G... - zasilacz awaryjny UPS

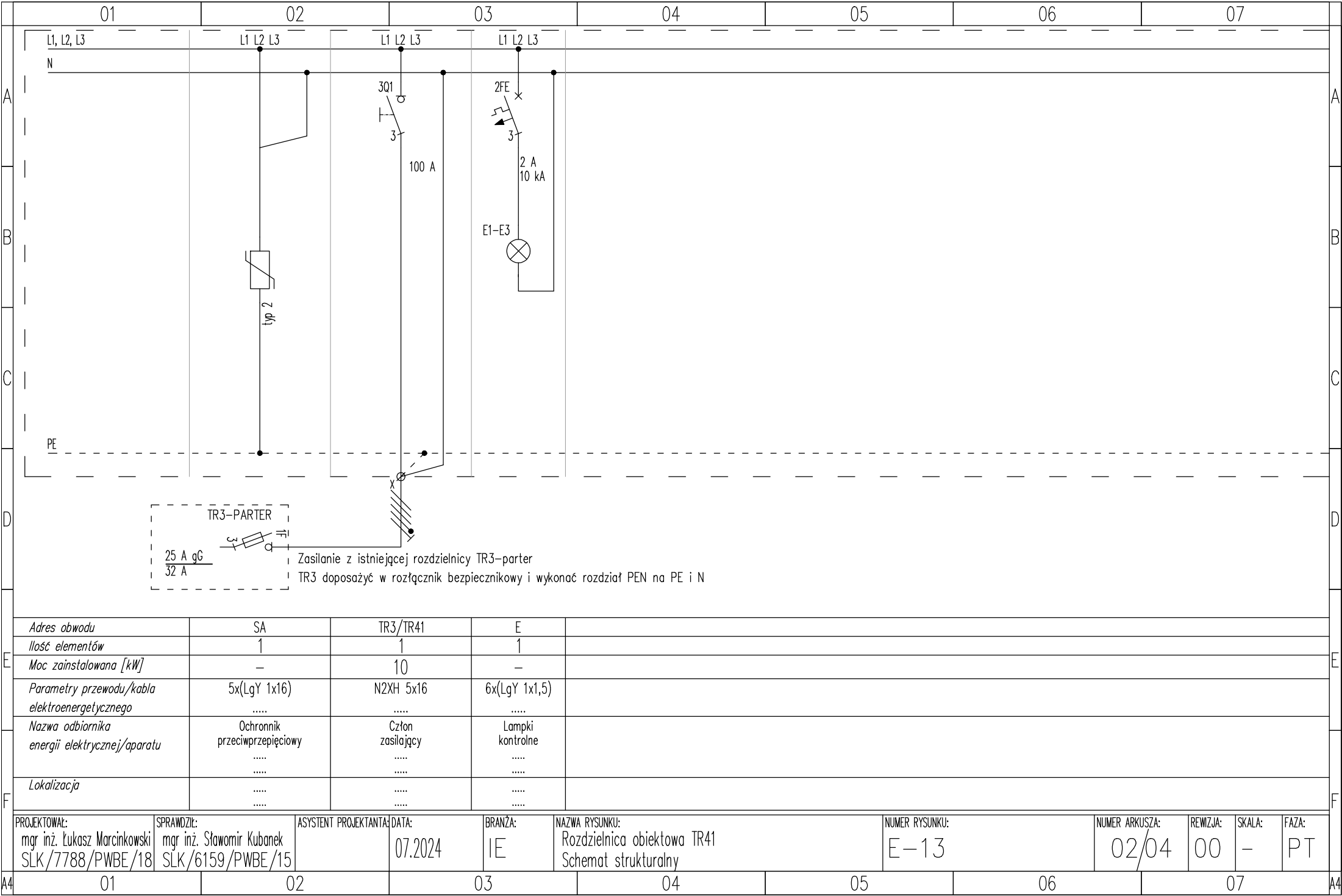
C... - bateria kondensatorów

L... - dławik kompensacyjny
- — — obudowa rozdzielnic

- - - - - element obcy (zainstalowany poza rozdzielnicą)

<b>DSW PROJEKT SP. Z O.O.</b> <b>adres:</b> ul. Św. Barbary 14/36, 41-516 Chorzów <b>e-mail:</b> sekretariat@dswprojekt.pl <b>telefon:</b> 736 249 068 <b>strona internetowa:</b> dswprojekt.pl		<b>TEMAT RYSUNKU:</b>	
<b>TEMAT:</b> Projekt architektoniczno-budowlany remontu pracowni nr 190, 290, 120 oraz sali 0 w ramach zadania "Wykonanie dokumentacji projektowo - kosztorysowej dotyczącej modernizacji 4 pracowni w budynku Zespołu Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich w Wiśle ul. Władysława Reymonta 2".		<b>ROZDZIELNICA TR41</b>	
<b>OBIEKT:</b> Zespół Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich w Wiśle ul. Władysława Reymonta 2, 43-460 Wiśla			
<b>INWESTOR:</b> Zespół Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich w Wiśle ul. Władysława Reymonta 2, 43-460 Wiśla		<b>FAZA:</b> <b>PROJEKT TECHNICZNY</b>	
<b>ZESPÓŁ PROJEKTOWY:</b> branża elektryczna, projektant <b>MGR INŻ. ŁUKASZ MARCINKOWSKI</b> upr. nr SLK/7788/PWBE/18 branża elektryczna, sprawdzający <b>MGR INŻ. SŁAWOMIR KUBANEK</b> upr. nr SLK/6159/PWBE/15		<b>DATA:</b> LIPIEC 2024	<b>SKALA:</b> -
		<b>NR RYS:</b> E-13	<b>NR STR:</b>

SPECIALNOSC ELEKTRYCZNA





---

01

---

02

---

03

---

04

---

05

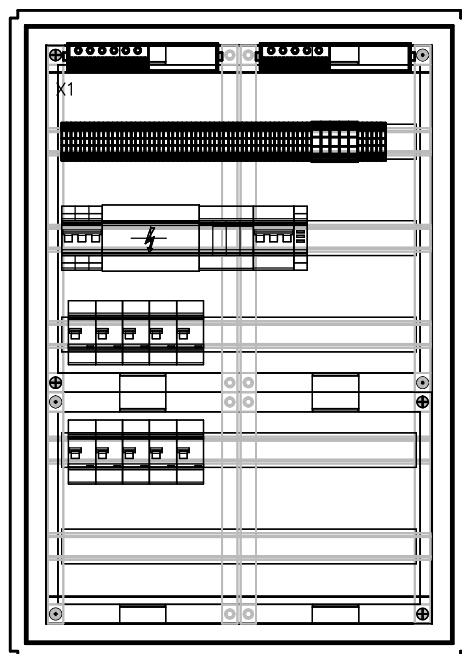
---

06

---

07

TR41



Zamykana na klucz, drzwi pełne

Uwagi:

- 1.) Połączenia obwodów zewnętrznych należy wykonać przy zastosowaniu dławnic i listew zaciskowych;
- 2.) W rozdzielnicy należy pozostawić co najmniej 10% rezerwę wolnego miejsca na przyszłą rozbudowę;
- 3.) Rozdzielnicę należy wyposażyć w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny;

Dane rozdzielnic	
Producent	—
Typ	—
Stopień ochrony	IP30
Stopień ochrony od narażeń mechanicznych	IK09
Klasa ochronności	II
Prąd znamionowy	min. 125 A
Wytrzymałość zwarciova	6 kA
Układ sieci	TN-S (L1, L2, L3, N, PE)
Montaż	Podtynkowy —
Wymiary (WxSxG)	853x603x112
Wejście linii zasilające	proponowane od góry
Wyjście linii odbiorczych	proponowane od góry

PROJEKTOWAŁ:

SPRAWDZIŁ:

ASYSTENT PROJEKTANTA:	DATA:
-----------------------	-------

07.2024

BRANŽA:

1E

NAZWA RYSUNKU:
----------------

Rozdzielnica obiektowa TR41  
Widok elewacji

NUMER RYSUNKU:	
----------------	--

E-13

NUMER ARKUSZA:
----------------

04/04

REWIZJA:
----------

00

SKALA:
--------

---

FAZA:
-------

PT

---

01

02

03

---

04

---

05

---

06

07