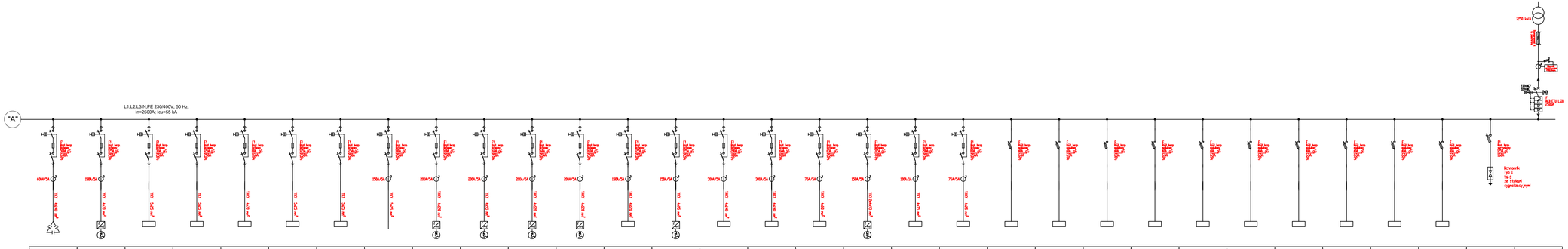
ROZDZIELNICA nn 0,4 kV RG



Transformator TR3	-	Zasilanie rezerwowe RPV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	200 kW	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	20 kW	50 kW	20 kW	40 kW	40 kW	30 kW	20 kW	20 kW	20 kW	75 kW	75 kW	130 kW	140 kW	55 kW	20 kW	160 kW	90 kW	225 kvar	55 kW	20 kW	-
ACB 2500A	-	Rel. kap. 160A	MOC3 400A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 400A	Rel. kap. 400A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 160A	Rel. kap. 400A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 63A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	ACB 2500A
wyposażenie:	-	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	wyposażenie:	YKY 4x25 mm²	YKY 4x50 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x50 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x25 mm²	TAKY 4x630 mm²	TAKY 4x240 mm²	YKY 4x50 mm²	YKY 4x50 mm²	YKY 2x4x95 mm²	TAKY 4x50 mm²	YKY 4x240 mm²	YKY 4x95 mm²	TZFY 3x50 mm²	wyposażenie:
TR3	-	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Zbiór towarowo-osobowy	Budynek magazynowy	Nieużytek obwiednie	TD-budynek ciepłowni	Nieużytek zasypiski	Odbudowie	Warsztat tłuszczni	Warsztat elektryczny	Wentylacja hoły K4	Wentylacja prasy K4	PCR2- RK2	PCR3 - RP zaopatrzenie	Wentylacja K1	Studnia głębinowa - RH	Pompa zalewowa P207	PCR1- RK1	Bateria kondensatorów	Pompa poprzeczna PP2	ST87EA	-



-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
225 kvar	55 kW	30 kW	10 kW	30 kW	20 kW	30 kW	90 kW	75 kW	75 kW	75 kW	75 kW	90 kW	55 kW	140 kW	138 kW	40 kW	160 kW	30 kW	30 kW	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	REZ	-
Rel. kap. 630A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 400A	Rel. kap. 400A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 400A	Rel. kap. 250A	Rel. kap. 250A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	rezerwa 63A	Rel. kap. 160A	ACB 2500A
YKY 4x240 mm²	YKY 4x70 mm²	YKY 5x25 mm²	YKY 5x25 mm²	TAKY 4x70 mm²	YKY 5x25 mm²	YKY 5x25 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x25 mm²	TAKY 4x120 mm²	YKY 4x25 mm²	TAKY 4x120 mm²	YKY 4x25 mm²	YKY 4x95 mm²	YKY 4x240 mm²	TAKY 4x240 mm²	YKY 4x50 mm²	TAKY 4x240 mm²	YKY 2x4x95 mm²	YKY 4x25 mm²	TAKY 4x25 mm²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	wyposażenie:
Bateria kondensatorów	Pompa poprzeczna PP3	Dźwignica K2	Dźwignica K3	SUW pompownia	Dźwignica K4	Dźwignica K3	Stk. terenu	Wentylacja hoły K2	Wentylacja prasy K2	Wentylacja prasy K3	Wentylacja hoły K3	PCR1- RK1	Pompa poprzeczna PP1	PCR3 - RP zaopatrzenie	PCR2- RK2	Nieużytek zasypiski	Pompa zalewowa P224	Biurowiec	Biurowiec											TR3	

0,4kV - UKŁAD SIECIOWY - TN-C-S
OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
WG PN-IEC 60-364

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Elektrociepłownia Skierniewice Ul. Przemysłowa 2, 96–100 Skierniewice		
INWESTOR: Energetyka Cieplna Sp. z o.o. UL. Przemysłowa 2, 96–100 Skierniewice		
ENVIROTECH ENVIROTECH–sp.z o.o. ul. J.Kochanowskiego 7 60–845 Poznań tel. 61/657–02–00	NR PROJEKTU: RPP/116/17	
IMIĘ, NAZWISKO		PODPIS:
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż.Tomasz Szwarczewski 16/84/Pw	
OPRACOWAŁ:		
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Rafał Karin WKP/0318/POOE/08	
TYTUŁ RYSUNKU: Rozdzielnica nn 0,4 kV RG. Modernizacja Schemat zasadniczy		
BRANŻA: Elektryczna	STADIUM: PB	DATA: 10.2017
SKALA:	FORMAT: 297x912	NR RYSUNKU: E/4–03