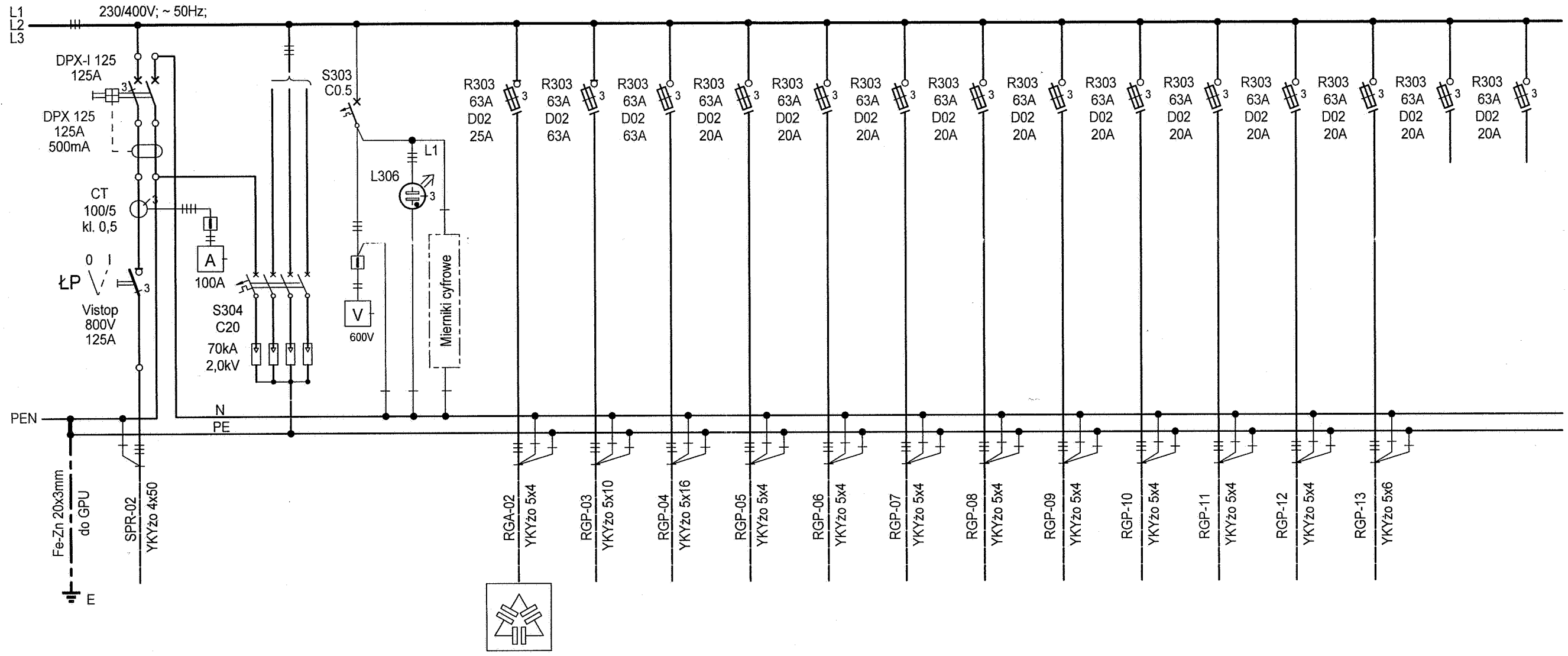
Nr obw.	01	01A	01B	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15
Nazwa odbioru	Zasilanie z SPR, zabezp. p-poż., pomiar prądu	Ochrona p-przepięciowa klasy B	Pomiar i sygnal. obecności napięcia, zasilanie mierników	BK	SCT	UPS	T01A	T11A	T21A	T31A	T02A	T11A	T22A	T32A	RŻA	Rezerwa	Rezerwa
Moc zn. [kW]	41,6			15	5	17	4,3	2,7	2,7	4,0	2,6	2,7	3,9	4,1	3	-	-
Prąd zn. [A]	62,6			20	8,0	27,9	6,6	4,2	4,2	6,2	4,0	4,2	6,1	6,4	4,8	-	-



Bilans mocy:

1. Moc zainstalowana w sieci odb.	Pi = 64,0kW
2. Suma mocy zapotrz. przez odbiory	SPz = 52kW
3. Wsp. jednoczesności obciążenia	kj = 0,8
4. Moc zapotrzeb. w rozdzielnicy	Pz = 41,6kW
5. Wsp. mocy po kompensacji	cos(fi) = 0,96
6. Prąd obciążenia rozdzielnicy	62,6A

UKŁAD SIECI TN - S

AL MA PROJEKT

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNO - URBANISTYCZNA
MGR INŻ. ARCH. MACIEJ KOLESIŃSKI

41-260 SŁAWKÓW, ul. WRZOSOWA 44, tel./fax. (032) 2609479, kom. 693 120172, e-mail: almaprojekt@poczta.onet.pl
NIP: 629-177-13-42, REGON: 277727322, BPH PBK SA O/KATOWICE 39106000760000326000116005

TYTUŁ OPRACOWANIA, LOKALIZACJA: PROJEKT WYKONAWCZY
REMONT BUDYNKU POLICJI (OBIEKT OP-3), BUDOWA ZESPOŁU GARAŻY (OBIEKT OP-1) ,
REMONT ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU GARAŻY
KOMENDY MIEJSKIEJ W MYSŁOWICACH
MYSŁOWICE UL. STAROKOŚCIELNA 2

INWESTOR: KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W KATOWICACH
40-038 KATOWICE, UL. LOMPY 19

TREŚĆ RYSUNKU: ROZDZ. GŁ. 0,4kV - RG. SEKCJA RGA INSTALACJI ZASILANEJ AWARYJNIE. SCHEMAT IDEOWY.

SKALA: -

PROJEKTANT: mgr inż. DANIEL HABROWSKI
upr. bud.-inst. nr 1001/94, czł. Śląskiej Okręgowej Izby Budownictwa nr SKL/IE/7238/01

WYKONAŁ: inż. FRANCISZEK MIGZA

SPRAWDZAJĄCY KOORDYNATOR PROJEKTU: mgr inż. arch. MACIEJ KOLESIŃSKI
upr. architektoniczne nr 197/2001, czł. Śląskiej Okręgowej Izby Architektów nr SL-0022

DATA: 07.2004

PODPIS

UMOWA NR: 47/KMP/04

NR PROJEKTU: 27/ PW/04

NR RYSUNKU: PW-EL-03.2

OPROGRAMOWANIE: MicroStation PD, LICENCJA NR: 2237062229