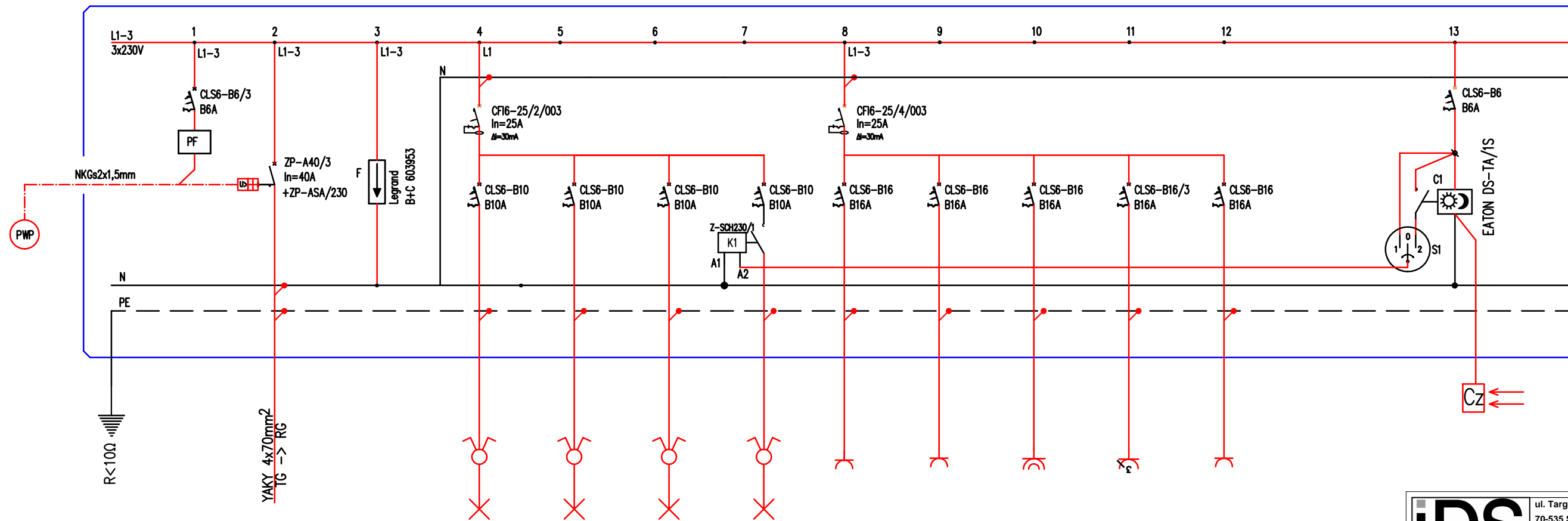


ROZDZIELNICA GŁÓWNA RG



nr obwodu	--	--	--	RG/01	RG/02	RG/03	RG/04	RG/G1	RG/G2	RG/G3	RG/G4	RG/G5
nazwa obwodu	zasilanie	rozłącznik	ochronnik	oświetlenie	oświetlenie	oświetlenie	oświetlenie	gniazdo 230V	gniazdo 230V	gniazdo 230V	gniazdo 400V	gniazdo 230V
Opis odbiornika	wyłacznika poż.	izolacyjny	przebieg	ogólne	ogólne	zewnętrzne	zewnętrzne	gniazdo	gniazdo	gniazdo	gniazdo	gniazdo
		ZP-A40/3	kl. B+C	sala zajęć	kuchnia	komunikacja		sala zajęć	korytarz	łazienki	pom. gospodarcze	piec gazowy
		In=40A			toalety	pom. gospodarcze						
typ przewodu	HDGs 2x1,5mm	YAKY 4x70mm	4x LgY16mm	YDY3,4x1,5mm	YDY3,4x1,5mm	YDY3,4x1,5mm	YDY3,4x1,5mm	YDY3x2,5mm	YDY3x2,5mm	YDY3x2,5mm	YDY5x2,5mm	YDY3x2,5mm
moc obwodu[kW]	--	Pi=20kW	--	~0,2kW	~0,2kW	~0,2kW	~0,2kW	~1,0kW	~1,0kW	~1,0kW	~5,0kW	~1,0kW

UWAGI:

- Do projektowanej rozdzielniczy =RG należy ułożyć kabel ziemny typu YKY 4x25mm, zgodnie z planszą zagospodarowania terenu
- Prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami
- Ochrona od porażeń poprzez zamoczenie wył. zasilania
- Rozdział przewodu PEN dla układu sieci TN-S następuje w rozdzielniczy RG
- Dla wszystkich rozdzielnic należy zastosować jedną wkładkę patentową.
- Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć protokół pomiarów
- Instalacje wykonać jako wtynkową pod min. 5mm warstwą zaprawy
- Instalacje gniazd 230V należy wykonać przewodem YDY3x2,5mm, gniazdo 400V dla potrzeb kuchni elektrycznej przewodem YDY5x2,5mm, instalację oświetleniową przewodami YDY3,4x1,5mm
- Obowiązkowo w rozdzielniczy elektrycznej stosować wyłącznik różnicowo-prądowy o czułości 30mA
- W miarę możliwości nie stosować puszek rozgałęźnych a połączenia wykonywać pod puszkami z osprzętem.

LEGENDA:



- wyłacznik nadprądowy
- wyłacznik różnicowoprądowy
- wyłacznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym
- rozłącznik bezpiecznikowy
- rozłącznik z wyzwalaczem wzrostowym
- ogranicznik przepięć

UKŁAD SIECI TN-S
OCHRONA OD PORAŻEŃ POPRZEC
SAMOCZYNNE WYL. ZASILANIA

IDS
architekci

ul. Targ Rybny 2,
70-535 Szczecin
tel: 91 484 30 56,
fax: 91 886 54 22
www.idsarchitekci.pl

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE/
COPYRIGHTS RESERVED
Przedmiotowy projekt architektoniczny jest chroniony prawem autorskim
zgodnie z art. 11 ust. 1 ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych
z dn. 4 lutego 1994 r. (Dz.U. nr 24 poz.83 z 23.02.95r)

PROJEKT WYKONAWCZY:
ZESPÓŁ PROJEKTOWY "IDS Architekci Sp. z o. o."
POD KIERUNKIEM mgr inż. arch. Macieja PANEK

PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Markowski
upr. proj. nr ZAP/0218/POE/11
specjalność elektroinstalacyjna

podpis:

OPRACOWANIE:
mgr inż. Ernest Ignatowicz - specjalność elektroinstalacyjna
mgr inż. Maciej Polak - specjalność elektroinstalacyjna

PROJEKT BUDYNKU BĘDĄCEGO ZAPLECZEM DLA OBSŁUGI
ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW SPORTOWO - REKREACYJNYCH,
PRZEZNACZONYCH M.IN. NA USŁUGI GASTRONOMII I HANDLU,
Z ZEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI: WODY, KANALIZACJI SANITARNEJ,
KANALIZACJI DESZCZOWEJ, GAZU I ENERGII ELEKTRYCZNEJ ORAZ
URZĄDZENIAMI ZAGOSPODAROWANIA TERENU
NA DZIAŁCE NR 67/3, POŁOŻONEJ PRZY UL. NASIENNEJ
W MIERZYNIE, GMINA DOBRA, OBRĘB MIERZYN 2

adres: **MIERZYN, OBRĘB MIERZYN 2, DZIAŁKA NR 67/3, GMINA DOBRA**

inwestor / użytkownik / adres :
GMINA DOBRA
ul. Szczecińska 16a
72-003 Szczecin

rysunek / temat / część :

SCHEMAT ROZDZIELNICY RG

faza:	branża:	proj. nr:
P.W.	ELEKTRYCZNA	00-295
skala:	miejsce i data:	nr rys.:
1:X	Szczecin, styczeń 2019	IE2