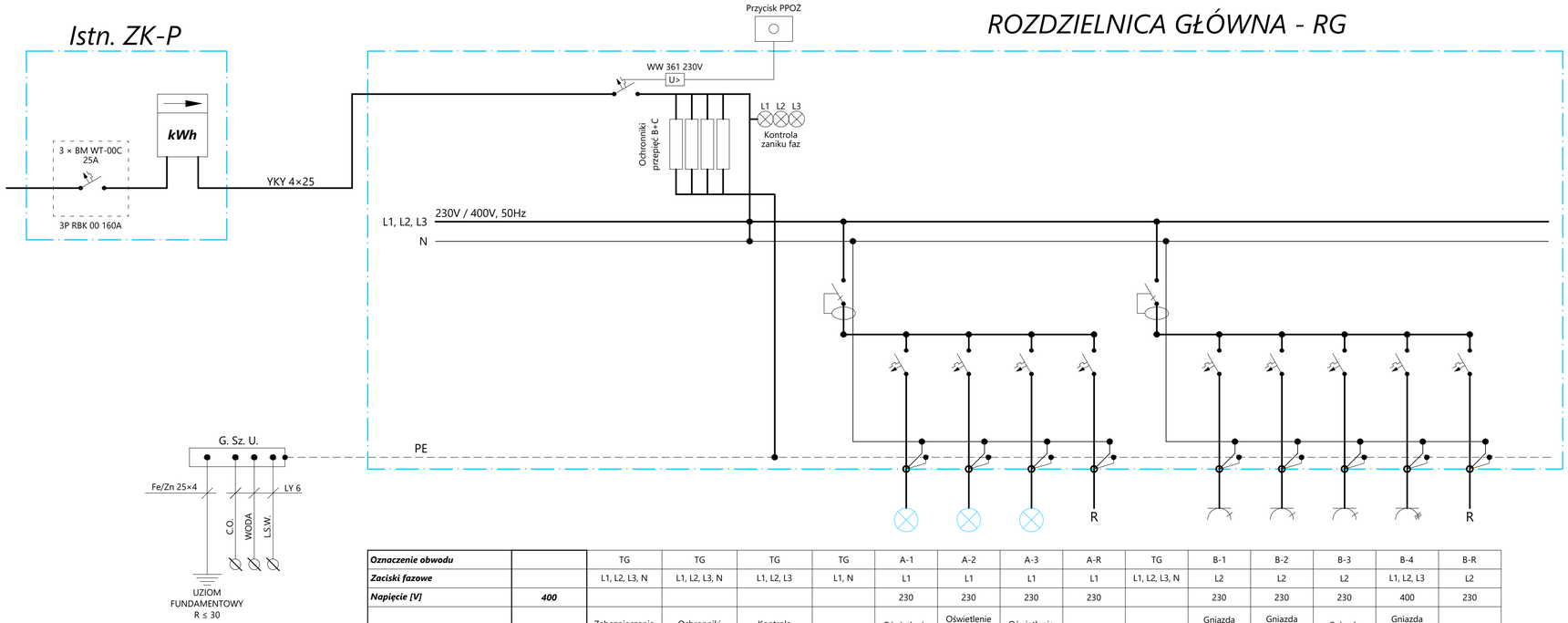
ROZDZIELNICA GŁÓWNA - RG



ZESTAWIENIE OBWODÓW			
A - OŚWIETLENIE		B - GNIAZDA	
1.	Oświetlenie garażu nr 1	1.	Garaż nr 1 - strona lewa
2.	Oświetlenie garażu nr 2, 3 i pom. mag.	2.	Garaż nr 1 - strona prawa
3.	Oświetlenie zewnętrzne	3.	Garaż nr 2
4.	Rezerwa	4.	Garaż nr 3 i pom. mag.
		5.	Rezerwa

UWAGI:

1. Rozdzielnica RWN 3×12 - IP 40 prod. LEGRAND lub porównywalna - Pom. nr 4.
2. Rozdzielnica oraz wyposażenie prod. FAREL lub porównywalne.
3. Wszystkie obwody wyprowadzić z rozdzielnicy poprzez listwy zaciskowe.
4. Przewody do rozdzielnicy wprowadzić do dołu poprzez dławik, zachowując IP40.

UKŁAD SIECI TN-S
OCHRONA PRZED PORAŻENIEM
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

Oznaczenie obwodu		TG	TG	TG	TG	A-1	A-2	A-3	A-R	TG	B-1	B-2	B-3	B-4	B-R
Zaciski fazowe		L1, L2, L3, N	L1, L2, L3, N	L1, L2, L3	L1, N	L1	L1	L1	L1	L1, L2, L3, N	L2	L2	L2	L1, L2, L3	L2
Napięcie [V]	***400***					230	230	230	230		230	230	230	400	230
Przeznaczenie obwodu		Zabezpieczenie główne	Ochronniki przepięć B+C	Kontrola napięcia		Oświetlenie Garaż nr 1	Oświetlenie Garaż nr 2 i 3 Magazyn	Oświetlenie zewnętrzne	Rezerwa		Gniazda Garaż nr 1 strona lewa	Gniazda Garaż nr 1 strona prawa	Gniazda Garaż nr 2	Gniazda Garaż nr 3 Magazyn	Rezerwa
Typ aparatu		FRX 304 125A WW 361 230V	4P S 314 C 40A	L333 1P	P302 25A 30mA	S301 B10	S301 B10	S301 B10	S301 B10	P304 40A 30mA	S301 B16	S301 B16	S301 B16	S303 B25	S301 B16
Moc zainstalowana Pi [kW]	***9.50***					2.00	0.50	0.50	0.50		1.00	1.00	1.00	2.00	1.00
Moc obciążenia Po [kW]	***6.18***					1.30	0.33	0.33	0.33		0.65	0.65	0.65	1.30	0.65
Prąd Io [A]	***9.4***					5.9	1.5	1.5	1.5		3.0	3.0	3.0	3.4	3.0
Typ przewodu	***YKY***					YDYp	YDYp	YDYp	YDYp		YDYp	YDYp	YDYp	YDYp	YDYp
Przekrój przewodu [mm²]	***16.0***					1.5	1.5	1.5	1.5		2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
Długość przewodu [m]	***19.00***					15.00	15.00	15.00	15.00		15.00	15.00	15.00	15.00	15.00
Spadek napięcia [%]	***0.08***					0.89	0.22	0.22	0.22		0.27	0.27	0.27	0.18	0.27
Ilość pół modułowych	***27***	5	4	1	2	1	1	1	1	4	1	1	1	3	1
Współczynnik zapotrzebowania	***0.65***														
Współczynnik mocy	***0.95***														

REWIZJA	DATA	OPIS I ZAKRES ZMIANY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
SKALA
BIURO INŻYNIERSKIE "SKALA"
mgr inż. Jacek Stróżyna
Surowa 1A, 68-200 Żary
tel.: 790 302 256; e-mail: biuro@biuroskala.pl
Lubuska Izba Rzeczoznawców Budowlanych

ZADANIE INWESTYCYJNE: BUDOWA ZESPOŁU GARAŻOWO-MAGAZYNOWEGO

ADRES INWESTYCJI: 68-200 Żary, ul. Piastowska, działka nr ewid. 83, obr. nr: 0001, jedn. ewid. 081102_1 m. Żary

INWESTOR: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Bohaterów Getta 9-11, 68-200 Żary

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. BUD.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	inż. Jacek Hajdasz	LBS/0051/POOE/12 ELEKTRYCZNA	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Adam Schmidt	191/77/Zg ELEKTRYCZNA	
OPRACOWAŁ:			

TYTUŁ RYSUNKU: **SCHEMAT IDEOWY ROZDZIELNICY RG**

BRANŻA: INST. ELEKTRYCZNE | SKALA: ----- | DATA OPRACOWANIA: Lipiec 2018r. | NR RYSUNKU: **PB/16/_**

Niniejsze opracowanie jest chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. nr 24, poz. 83, z dnia 23.02.1994r. z późn. zm.).
Kopiowanie, powielanie lub publikowanie tego rysunku w części lub w całości bez pisemnej zgody Biura Inżynierskiego "SKALA" Jacek Stróżyna jest ZABRONIONE. ©