

Rozdzielnia licznikowa  
na zewnątrz budynku

Rozdzielnica główna  
RG


GŁÓWNA  
SZYNA  
WYRÓWNAWCZA

bednarka ocynkowana FeZn 25x4mm  
kier. uzłom Fundamentowy bud.  
LgY 6. mm2  
miejscowe połączenia wyrównawcze

Nr obwodu	WLZ				1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7	2.8	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	4.1	4.2	5.1	5.2	5.3	5.4	6	7	8	9.1	9.2	
Nazwa	Zasilanie			Zasilanie rozdzielnic kaplicy RK	0św. awaryjne/ ewakuacyjne	0św. kuchnia, wiatrołap	0św. sala główna	0św. WC, pom. gosp.	Gn. ogólne kuchnia	Gn. zmywarka	Gn. lodówka	Gn. lodówka	Gn. kuchenka elektryczna	Gn. kuchenka elektryczna	Zas. okapy kuchenne	Gn. kuchenka mikrofalowa	Gn. scena 400V	Gn. scena	Gn. sala główna	Gn. sala główna	Gn. sala główna, wiatrołap	Gn. pom. gospodarcze	Gn. WC męskie	Gn. WC damskie	Gn. pompa ciepła jedn. zewn.	Gn. pompa ciepła jedn. wewn.	Gn. pompy obiegowe	Gn. rozdzielacze	Zas. szafa RACK	Zas. alarm	Zas. monitoring	Zas. grzałki nawietrz.	Zas. grzałki nawietrz.	
Zaciski	L1,L2,L3,N,PE	Rozłącznik główny rozdzielnic	Sygnalizacja napiecia	L1,L2,L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L1,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE
Po [kW]	49.4			4.5	0.2	0.5	0.5	0.5	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	4.0	2.0	2.0	4.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	2.0	10.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.5	0.5	0.6	0.6	
Typ przewodu	YDY 5x10			YDY 5x4	YDY 3x1.5	YDY 3x1.5	YDY 3x1.5	YDY 3x1.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 5x2.5	YDY 5x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 5x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 5x4	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 3x1.5	YDY 3x1.5	YDY 3x1.5

UWAGI:  
Samoczynne wyłączenie zasilania w układzie TN-S.  
Zastosować rozdzielnicę podtylnkową 4x12M.  
Na drzwiach rozdzielnicy na zewnętrznej stronie umieścić opis z nazwą  
rozdzielnic, od strony wewnętrznej umieścić schemat jednokreskowy.

Bilans mocy:  
Pi = 49.4 kW  
kj = 0.5  
Ps = 24.7 kW  
Is = 38.5 A  
Ib = 40 A

 <b>MM PROJ-BUD MARCIN MŁODZIANKIEWICZ</b> 87-100 Toruń, ul. Strzałowa 41 NIP: 956-195-22-92, tel. 603-311-254, <a href="http://www.mmproj-bud.pl">www.mmproj-bud.pl</a> , E-MAIL: <a href="mailto:młodzian1@poczta.onet.pl">młodzian1@poczta.onet.pl</a>			
Inwestor: Gmina Lipiany Plac Wolności 1, 74-240 Lipiany		<b>Nr rys.</b>	
		<b>Schemat rozdzielnic głównej</b>	
OBIEKT: Budynek kultury (jed. ewid.: 200101_1 Lipiany, działka nr 287, obręb Lipiany)			
TEMAT: Rozbudowa i przebudowa świetlicy wiejskiej w miejscowości Jedlice			
STADIUM:		Projekt techniczny-zamienny	
BRANŻA:		INSTALACYJNA	
		upr. bud.	
		podpis	
ELEKTRYCZNA projektował		mgr inż. Marcin Bytner spec. instalacyjna elektryczna	
		KUP/0083/PBE/21	
ELEKTRYCZNA sprawdził		inż. Bartłomiej Piasecki spec. instalacyjna elektryczna	
		KUP/0153/POOE/10	
DATA:		03 kwiecień 2023 r.	
		297 x 640	