

BILANS PARTER

Oczyszczalnia Ścieków Choszczno

Bilans mocy

Tabela 1a

Lp.	Oznaczenie obwodu	Rodzaj odbioru	Moc instal. (kW)	kz	cos fi	tg fi	moc czynna P (kW)	Prąd obl. [A]	Zabezpieczenie (typ)	Przewody
R-BM		Rozdzielnica obwodów ogólnych budynku magazynu i przeróbki osadu								
OŚWIETLENIE		obwody oświetleniowe								
R-BM / O1		oświetlenie pom. 03	0,84	0,80	0,80	0,75	0,67	4,57	C10/1	YDY 3x1,5
R-BM / O2		oświetlenie pom. 02	0,70	0,80	0,80	0,75	0,56	3,80	C10/1	YDY 3x1,5
R-BM / O3		oświetlenie pom. 02	0,70	0,80	0,80	0,75	0,56	3,80	C10/1	YDY 3x1,5
R-BM / O4		oświetlenie pom. 01	1,12	0,80	0,80	0,75	0,90	6,09	C16/1	YDY 3x2,5
R-BM / O5		oświetlenie pom. 01	1,12	0,80	0,80	0,75	0,90	6,09	C16/1	YDY 3x2,5
R-BM / O6		oświetlenie pom. 01	1,12	0,80	0,80	0,75	0,90	6,09	C16/1	YDY 3x2,5
R-BM / O7		oświetlenie pom. 01	1,12	0,80	0,80	0,75	0,90	6,09	C16/1	YDY 3x2,5
R-BM / O8		oświetlenie zewnętrzne na elewacji	0,14	0,80	0,80	0,75	0,11	0,76	C10/1	YDY 3x1,5
R-BM / O9		oświetlenie zewnętrzne na elewacji	0,07	0,80	0,80	0,75	0,06	0,38	C10/1	YDY 3x1,5
GNIAZDA		obwody gniazd ogólnych								
R-BM / G1		gniazda ogólne 400V	3,00	0,40	0,93	0,40	1,20	4,66	B16/3	YDY 5x2,5
R-BM / G2		gniazda ogólne 400V	3,00	0,40	0,93	0,40	1,20	4,66	B16/3	YDY 5x2,5
R-BM / G3		gniazda ogólne 230V	1,00	0,40	0,93	0,40	0,40	4,68	B16/1	YDY 3x2,5
URZĄDZENIA		obwody zasilania urządzeń								
R-BM / N1		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N2		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N3		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N4		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N5		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N6		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N7		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N8		zasilanie grzejnika	2,00	0,50	0,90	0,48	1,00	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM			29,93	0,55	0,87	0,56	16,34	27,11	gG50	YKY 5x35