

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	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N2	zasilanie grzejnika		2,00	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N3	zasilanie grzejnika		2,00	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N4	zasilanie grzejnika		2,00	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N5	zasilanie grzejnika		2,00	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N6	zasilanie grzejnika		2,00	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N7	zasilanie grzejnika		2,00	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N8	zasilanie grzejnika		2,00	0,40	0,90	0,48	0,80	9,66	B16/1	YDY 3x2,5
R-BM / N9	zasilanie podgrzewacz CWU		3,50	0,30	0,90	0,48	1,05	16,91	B20/1	YDY 3x4
R-BM / N10	zasilanie podgrzewacz CWU		3,50	0,30	0,90	0,48	1,05	16,91	B20/1	YDY 3x4
R-BM			36,93	0,46	0,87	0,56	16,84	27,91	gG50	YKY 5x35