

Rozdzielnica zasilająca	moc zainstalowana - P <sub>i</sub> [W]	współczynnik jednoczesności - k <sub>j</sub>	moc obliczeniowa - P <sub>ob</sub> [W]	Sposób zasilania 1/3f	cosφ <sub>i</sub>	prąd obliczeniowy - I <sub>b</sub> [A]	typ ułożenia	typ przewodu	przekrój przewodu	długość przewodu - l [m]	prąd znamionowy zabezpieczenia - I <sub>n</sub> [A]	obciążalność prądowa długotrwala w normalnych warunkach - I <sub>z</sub> [A]	wsp. korygujący - k <sub>i</sub>	rzeczywista obciążalność prądowa długotrwala - I <sub>z</sub> [A]	spadek napięcia [%]	wyłącznik/wkładka	prąd powodyjący zadziałanie zabezpieczenia - I <sub>z2</sub> =1,45/1,6*I <sub>n</sub> [A]	1,45*I <sub>z</sub> [A]	warunek: I <sub>b</sub> <I <sub>z</sub>	warunek: I <sub>z</sub> <1,45*I <sub>z</sub>
RW	36,871	1	36,9	3	0,93	57,22441	E	YKY 5x16mm <sup>2</sup>	16	25	63	80	1	80	0,642979	1,6	100,8	116	Warunek spełniony	Warunek spełniony

**R** Regulator  
**SS** Szafka sterująca  
**W** Wentylator

- Okablowanie wykonać w listwach kablowych lub podtynkowu,
- Długość okablowania należy zverifyfikować na obiekcie,
- Wentylatory w stopniu ochrony II,
- W okablowaniu YDY 4x1,5 pomiędzy regulatorem i**u**m przełącznikiem biegów, a wentylatorem żył**ę** PE wykorzystać do sterowania biegu**u**. Żył**ę** PE należy trwale oznaczyć koszułk**ą** termokurczliw**ą** np. koloru czerwonego po obu j**ę**stronach,
- Przed montażem okablowania należy sprawdzić zgodność urządzeń dostarczonych na obiekcie.

WSZELKIE PRAWA DO NINIEJSZEGO OPACZOWANIA SĄ  
ZASTRZEŻONE. KOPLOWANIE, ROZPOWISZCZANIE I  
UDOSTĘPNIENIE PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI BEZ ZGODY  
AUTORÓW JEST ZABRONIONE.

WYKONAWCY I PODWYKONAWCY ZOBOWIĄZANI SĄ DO  
SPRAWDZENIA PROJEKTU, A W SZCZEGÓLNOŚCI WYMAGA  
PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH

**TEMAT OPACZOWANIA:**  
PROJEKT ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY BUDYNKU S  
POMATOWEGO W WOŁCZYNIE PRZY UL. PRAZYCKIEJ  
ZMIANA ZAGOSPODAROWANIA CZĘŚCI TERENU PRZEZ

INVESTOR: Paweł Winiarski, ul. Przędzalska 3, 05-200 Wilno

ETAP OPRACOWANIA	WYKONAWCZY
------------------	------------

GENERALNY

**PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA**  
**JAKUB SZATKOWSKI PAMEŁ ZAWADZKI**  
tel. 501 187 320 501 051 524 ul. Krzyńska 25 lok. 10  
04-082 Warszawa  
tel. 22 324 70 78

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR. UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	STANISŁAW MAJCHOWSKI	ST880/78	<i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ	mgr inż. Radosław Pęksa		<i>[Signature]</i>

SPRZĄDZICZ			
PRZESŁY RYSUNKU	ROZDZIELNICA RW SCHEMAT ZASADNICZY Instalacja elektryczna dla potrzeb wentylacji		SKALA BS

DATA OPRACOWANIA	22.02.2023
------------------	------------

BRANŻA	NR RYSUNKU	REWIZJA
E	E7	2