



SPIS OPRAW OŚWIETLENIOWYCH

- A - Oprawa dostropowa IP44, ze źródłem LED 830 barwy ciepłej, 1900 lm, 26W/230V, obudowa z tworzywa sztucznego, kolor biały RAL 9003, klosz opał.
- B - Oprawa dostropowa IP44, ze źródłem LED 830 barwy ciepłej, 2500 lm, 29W/230V, obudowa z tworzywa sztucznego, kolor biały RAL 9003, klosz opał.
- C - Kinkiety LED IP44EXO SHEID CHROM 513A-L109B-32 dł. 58 cm z kloszem z przezroczystego poliwęglanu. Źródło światła diody LED 9W/230V, białe ciepłe o temp. 3000K, lub równoważna o tych samych parametrach.
- 1  - Oprawa oświetlenia awaryjnego 2x1,2W z piktogramem jak a rysunku. Auto-test z tróźródłową diodą LED. Bateria litowo-jonowa 3,7V/2000mAh. Źródło światła pasek LED - 100% ; 1h. Montaż natynkowy. Zasilanie z obwodu oświetlenia awaryjnego korytarza.
- 2  - Oprawa oświetlenia awaryjnego 2x1,2W z symetryczną krzywą rozsyłu. Auto-test z tróźródłową diodą LED. Bateria litowo-jonowa 3,7V/4000mAh. Źródło światła pasek LED - strumień świetlny: 210 lm - 100% 1h. Montaż w suficie podwieszonym.

Objaśnienia:


 Proj. kinkiety oświetleniowe chromowane montowane nad lustrem

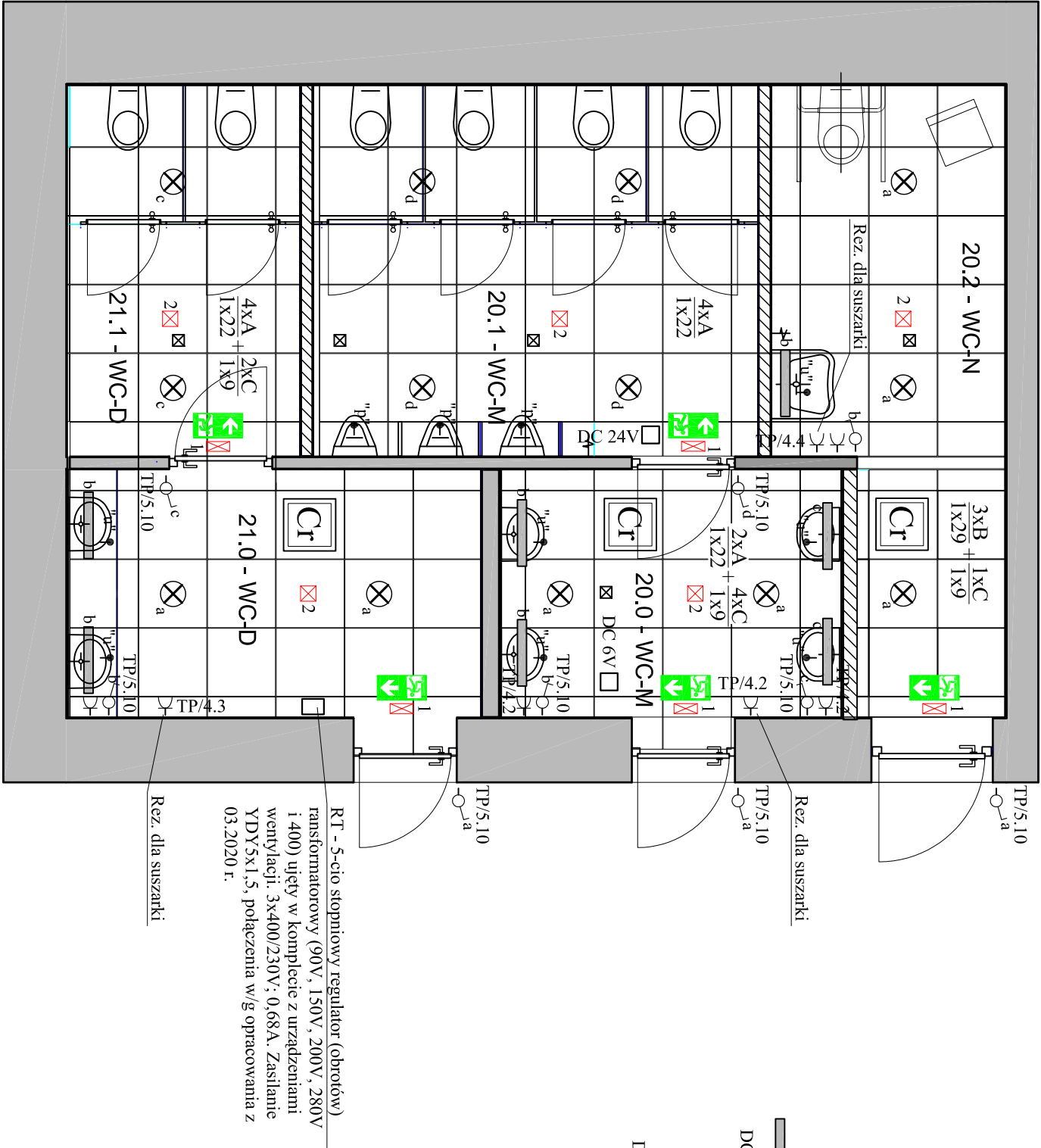
DC 24V ☐ Puszka IP-44 z zasilaczem 230V/DC 24V dla zasilania zaworów pisuarowych. Montaż puszki na konstrukcji sufitu podwieszanego w rejonie oprawy. Parametry zasilacza dopasować do zakupionych urządzeń. Zasilanie z obwodu gniazd wtyczkowych. W rejonie puszki pozostawić zapasy dł 1m na obwodach zasilających i odpływowych. W pom. bez sufitu podwieszanego puszki montować na ścianie p/t. Parametry zasilaczy uzgodnić z wykonawcą robót sanitarnych.

DC 6V ☐ Puszka IP-44 z zasilaczem 230V/DC 6V dla zasilania zaworów baterii umywalkowych. Montaż puszki na konstrukcji sufitu podwieszanego w rejonie oprawy. Parametry zasilacza dopasować do zakupionych urządzeń. Zasilanie z obwodu gniazd wtyczkowych. W rejonie puszki pozostawić zapasy dł 1m na obwodach zasilających i odpływowych. W pom. bez sufitu podwieszanego puszki montować na ścianie p/t. Parametry zasilaczy uzgodnić z wykonawcą robót sanitarnych.

"p" - Wypust zasilający dla podłączenia zaworu w pisuarze - łączyć przelotowo przewodem YDY 2x1,5 p/t.

"u" - Wypust zasilający dla podłączenia zaworu w baterii - łączyć przelotowo przewodem YDY 2x1,5 p/t.


 - Czujnik ruchu o zakresie 15 min. do montażu naściennego montowany w pom. WC1 parter, WC2 lp. oraz WC2 IIp. dla sterowania wentylatorem dachowym. Czujniki łączyć równolegle przewodami YDY 4x1,5 i podłączyć do regulatora transformatorowego w pom. WC1 na parterze.



RT - 5-cio stopniowy regulator (obrotów) transformatorowy (90V, 150V, 200V, 280V i 400) ujęty w komplecie z urządzeniami wentylacji. 3x400/230V; 0,68A. Zasilanie YDY 5x1,5, połączenia w/g opracowania z 03.2020 r.

Rez. dla suszarki

PROJEKT ZAMIENNY

	ART PROJEKT K&M Sp. z o.o.		1003-20
	ul. Strzelinca 2, 83-400 Kościerzyna	NIP 591-163-58-00, Regon 220376462	BRANŻA ELEKTRYCZNA
INWESTOR:		Uniwersytet Morski w Gdyni	SKALA 1:50
INWESTYCJA:		ul. Morska 81-87	

"Remont, przebudowa pomieszczeń sanitarnych w budynku A przy ul. Morskiej 81-87 w Gdyni"		NR RYS. E2
--	--	------------

Instalacje elektryczne w pom. WC niepełnosprawni - parter	DATA 04.2022
---	--------------

PROJEKTANT:  
tech. Kazimierz Richert  
upr. nr 1144/Gd/83  
w specjalności el.energetycznej

SPRAWDZAJACY:  
inż. Andrzej Wiczorek  
upr. nr ZGP.III.630/258/79  
w specjalności el.energetycznej