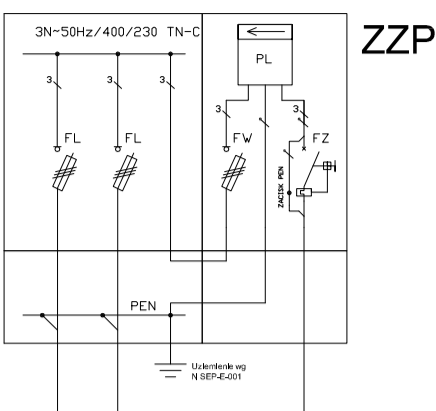


proj. TG

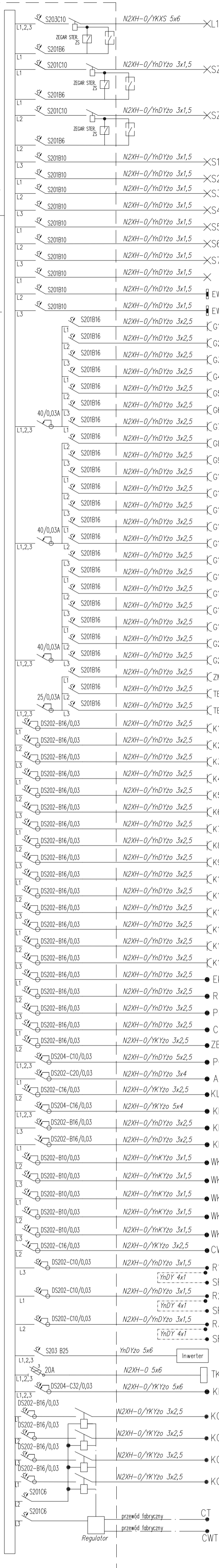
**UWAGA**  
Zestaw złączowo pomiarowy wraz z liniami zasilającymi nie stanowi temat niniejszego opracowania



Wp.poż.

**WG**

ogranicznik przepięć  
Typ 1 kombinowany  
DEHNshield TNS 235



Nr obwodu      Rodzaj odbioru      Pom. nr

L1,2,3	S203C10	N2XH-0/YKXS 5x6	L1	oświetlenie terenu	na zewnątrz
L1	S201C10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	SZ1	oświetlenie zewnętrzne	na zewnątrz
L1	S201C10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	SZ2	oświetlenie zewnętrzne	na zewnątrz
L2	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	S1	oświetlenie	0.08
L3	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	S2	oświetlenie	0.02
L1	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	S3	oświetlenie	0.15-17
L2	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	S4	oświetlenie	0.12-0.14
L3	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	S5	oświetlenie	0.05,0.09-0.11
L1	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	S6	oświetlenie	0.06, 0.07
L2	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	S7	oświetlenie	0.03, 0.04, 0.18, 0.19, 0.21
L1	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	EW	oświetlenie ewakuacyjne	
L2	S201B10	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	EW	oświetlenie ewakuacyjne	
L3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G1	gniazda wtykowe	0.02, 0.08
L1	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G2	gniazda wtykowe	0.02
L2	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G3	gniazda wtykowe	0.17
L3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G4	gniazda wtykowe	0.17
L1	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G5	gniazda wtykowe	0.16
L2	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G6	gniazda wtykowe	0.15
L3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G7	gniazda wtykowe	0.14
L1,2,3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G8	gniazda wtykowe	0.13
L1	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G9	gniazda wtykowe	0.12
L2	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G10	gniazda wtykowe	0.11
L3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G11	gniazda wtykowe	0.10
L1	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G12	gniazda wtykowe	0.09
L2	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G13	gniazda wtykowe	0.09
L3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G14	gniazda wtykowe	0.05
L1,2,3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G15	gniazda wtykowe	0.04
L1	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G16	gniazda wtykowe	0.03
L2	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G17	gniazda wtykowe	0.06
L3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G18	gniazda wtykowe	0.07
L1	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G19	gniazda wtykowe	0.21
L2	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G20	gniazda wtykowe	0.18
L3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	G21	gniazda wtykowe	0.19
L1,2,3	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	ZM	zmywarka	0.17
L1	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	TE1	podgrzewacz wody	0.17
L2	S201B16	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	TE2	podgrzewacz wody	0.21
L1,2,3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K1	gniazda komputerowe, DATA	0.16
L1	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K2	gniazda komputerowe, DATA	0.15
L2	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K3	gniazda komputerowe, DATA	0.14
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K4	gniazda komputerowe, DATA	0.13
L1	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K5	gniazda komputerowe, DATA	0.13
L2	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K6	gniazda komputerowe, DATA	0.13
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K7	gniazda komputerowe, DATA	0.12
L1	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K8	gniazda komputerowe, DATA	0.11
L2	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K9	gniazda komputerowe, DATA	0.10
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K10	gniazda komputerowe, DATA	0.09
L1	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K11	gniazda komputerowe, DATA	0.09
L2	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K12	gniazda komputerowe, DATA	0.05
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K13	gniazda komputerowe, DATA	0.05
L1	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K14	gniazda komputerowe, DATA	0.04
L2	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	K15	gniazda komputerowe, DATA	0.03
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	EK	ekran	0.15
L1	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	RZ	rzutnik	0.15
L2	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	PD	szafa RACK	0.19
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	CA	centrala alarmowa	0.19
L1	DS204-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 5x2,5	ZB	zasil. bramy	na zewnątrz
L2	DS204-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 5x2,5	PC	pompa ciepła	na zewnątrz
L1,2,3	DS202-C20/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x4	AGR	agrega	na zewnątrz
L1	DS202-C16/0,03	N2XH-0/YKYZo 3x2,5	KLZ1	klimatyzator jedn. zewn.	na zewnątrz
L2	DS204-C16/0,03	N2XH-0/YKYZo 5x4	KLZ2	klimatyzator jedn. zewn.	na zewnątrz
L1,2,3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	KLW1	klimatyzator jedn. wewn.	wg rzutów
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x2,5	KLW2	klimatyzator jedn. wewn.	wg rzutów
L1	DS202-B10/0,03	N2XH-0/YnKYzo 3x1,5	WK1	wentylator kanałowy	0.17
L2	DS202-B10/0,03	N2XH-0/YnKYzo 3x1,5	WK2	wentylator kanałowy	0.07
L3	DS202-B10/0,03	N2XH-0/YnKYzo 3x1,5	WK3	wentylator kanałowy	0.21
L1	DS202-B10/0,03	N2XH-0/YnKYzo 3x1,5	WK4	wentylator kanałowy	0.18
L2	DS202-B10/0,03	N2XH-0/YnKYzo 3x1,5	WK5	wentylator kanałowy	0.19
L3	DS202-C16/0,03	N2XH-0/YKYZo 3x2,5	CW	centrala wentylacyjna	poddasze wg proj. wentylacji
L1	DS202-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	R1	rolety parter	0.11-0.13
L2	DS202-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	SR	sterownik rolety	
L3	DS202-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	R2	rolety poddasze	0.05,0.09,0.10
L1	DS202-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	SR	sterownik rolety	
L2	DS202-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	R3	rolety okna dachowe	0.03,0.04,0.16,0.17,0.21
L3	DS202-C10/0,03	N2XH-0/YnDYzo 3x1,5	SR	sterownik rolety	
L1,2,3	S203 B25	YnDYzo 5x6	Inwerter	inwerter	0.18
L1,2,3	20A	N2XH-0 5x6	TK	tablica TK	0.20
L1,2,3	DS204-C32/0,03	N2XH-0/YKYZo 5x6	KP	kurtyna powietrzna	0.01
L1,2,3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YKYZo 3x2,5	KG1	przewód grzejny	
L1	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YKYZo 3x2,5	KG2	przewód grzejny	
L2	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YKYZo 3x2,5	KG3	przewód grzejny	
L3	DS202-B16/0,03	N2XH-0/YKYZo 3x2,5	KG4	przewód grzejny	
L1	S201C6	przewód fabryczny	CT	czujnik temperatury otoczenia	
L2	S201C6	przewód fabryczny	CWT	czujnik wilgotności i temperatury	

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zielonce Sp. z o.o.  
05-220 Zielonka ul. Literacka 20  
tytuł: **"Centrum sterowania i kontroli sieci wodociągowej i kanalizacyjnej PWIK w Zielonce"**  
adres: dz. nr ewkl. 50/2 obręb 4-90-05 przy ul. Inżynierskiej w Zielonce

jednostka projektowa  
**QUARTUM**  
BIURO PROJEKTOWE  
ul. Kwaterny Główniej 46c/15, 04-294 Warszawa  
www.quartum.pl, e:biuro@quartum.pl  
NIP:544-132-57-16, REGON 200418012

projektant  
mgr inż. **Rafał Góra**  
MAP/0315/POE/13

opracował  
mgr inż. **Mateusz Figa**

nazwa rysunku: SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA  
branża: **ELEKTRYCZNA**  
skala: -  
nr rysunku: **PWE/05**  
faza projektu: **PROJEK WYKONAWCZY**  
data: **04.2020**

Projekt chroniony prawem autorskim.