

# GŁÓWNA ROZDZIELNICA ZASILAJĄCO-STEROWNICZA GRZS

ciąg dalszy arkusz 2/4

YKY4x2,5

YKY2x1,5

kp

P7/1

pompa ścieków

YKY4x2,5

YKY2x1,5

P3/5  
-2

pompa osadów nadmiernych nr 2

YKY4x2,5

YKY2x1,5

P3/5  
-1

pompa osadów nadmiernych nr 1

YKY4x2,5

YKY2x1,5

P3/2  
-2-3

pompa spustu ścieków  
oczyszczonych nr 3

YKY4x2,5

YKY2x1,5

P3/2  
-2-2

pompa spustu ścieków  
oczyszczonych nr 2

YKY4x2,5

YKY2x1,5

P3/2  
-2-1

pompa spustu ścieków  
oczyszczonych nr 1

YKY4x2,5

YKY2x1,5

kp

M2/1  
1,5

mieszadło (zb. retenc. nr 2)

YKY4x2,5

YKY2x1,5

kp

M1/2  
1,5

mieszadło (zb. retenc. nr 1)

YKY4x2,5

YKY2x1,5

P1/6  
-2

pompa ścieków surowych. nr 2

YKY4x2,5

YKY2x1,5

P1/6  
-1

pompa ścieków surowych. nr 1

Modbus pętla 3

RPV2

rozdzielnica fotowoltaiki nr 2

RPV1

rozdzielnica fotowoltaiki nr 1

YKY5x4

CAR

zasilanie Carbowent

Modbus pętla 3

Modbus pętla 1

YDY3x1,5

CA

centrala alarmowa

YKY5x4

Modbus

RZP

rozdzielnica zespołu prasy

YKY3x1,5

Modbus

PE2

przepływomierz elektromagnetyczny

YKY5x4

Modbus

RZS

rozdzielnica zespołu sita

5xLgY16

Modbus

RSD

rozdzielnica stacji dmuchaw

Modbus pętla 1

YKY5x25

5xLgY25

do ZK

do generatora

## ZUPIB Olsztyn

Treść	Schemat okablowania rozdzielnicy GRZS cz.1	Nr rys.	E-6
Obiekt;adres	Oczyszczalnia ścieków. Szkotowo	Arkusz	1/4
Projektował	mgr inż. D. Gierszewski		Data 09.2023
	mgr inż. E. Gierszewski	upraw. nr OL/222/70	
Sprawdził	mgr inż. K.Krzemieniewski	WAM/0110/PWOE/16	