

Ethernet do Systemu SCADA
wg Rys. E-2

Modbus RTU z rozdzielni R1
- BT 1000 PPAR (s) 2x2x1 (Modbus RTU)

Zasilanie YKY 5x4mm²
wg Rys. E-1

Rozdzielnica R2 - Sitopiaskownik

- Sterownik PLC:
- 30D1
 - 28DO
 - Ethernet
 - Modbus RTU (RS-485)
 - Panel HMI
 - Switch 4 porty

- YDYżo 5x2,5mm²
- YDY 2x1mm²



Sito

P=1,5kW
U=400V

- YDYżo 5x2,5mm²
- YDY 2x1mm²



Wybierek
piasku

P=1,1kW
U=400V

- YDYżo 5x2,5mm²
- YDY 2x1mm²



Zgarniacz
piasku

P=0,55kW
U=400V

- YDYżo 5x2,5mm²
- YDY 2x1mm²



Zgarniacz
tłuszczu

P=0,18kW
U=400V

- YDYżo 5x2,5mm²
- YDY 2x1mm²



Pompa
tłuszczu

P=1,1kW
U=400V

- YDYżo 5x2,5mm²
- YDY 2x1mm²



Dmuchawa

P=0,55kW
U=400V

- LIYY 12x1,5mm²



Zasuwa

P=0,25kW
U=400V

- YDYżo 3x2,5mm²



Ogrzewanie

P=2,5kW
U=230V

- YDYżo 3x1,5mm²



Went.Dach.

P=0,6kW
U=400V

- YDYżo 3x1,5mm²



Went.Kanal.

P=0,2kW
U=400V

- YDYżo 3x2,5mm²



Grzejnik elek.

P=3,5kW
U=230V

- YDYżo 3x2,5mm²



Napęd drzwi

P=1,1kW
U=230V

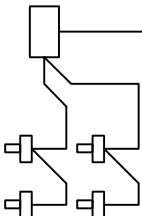
- YDYżo 3x1,5mm²
- LGY 1,5mm² (lampy awaryjne)



Oświetlenie

P=0,2kW
U=230V

- YDYżo 3x2,5mm²
- 4x YDY 2x1mm² (poziomy detekcji)



System detekcji
gazów

P=0,2kW
U=230V

Data:	06.2016	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:		Investor:		Inwestycja:		Nazwa rys.	
Projektował:	mgr inż. A.Górski			B.I.Ś. s.c.		Spółka Komunalna "BŁYSK"		Oczyszczalnia ścieków		Schemat blokowy zasilania	
	KUP/0076/PWOE/10			ul. Staroszkolna 16/28		ul. Wyzwolenia 1		w Pruszczu		obwodów z rozdzielnic R2	
Sprawdził:	mgr inż. M.Siołkowski			85-209 Bydgoszcz		86-120 Pruszc		PB		Branża Elektryczna - AKPIA	
	GP-KZ-1342/261/92									Rysunek	
										Arkusz 1 z 1	