SCHEMAT ROZDZIELNI RG W BUDYNKU SOCJALNO TECHNICZNYM

ROZDZIELNIA "R1" W BUDYNKU OCZYSZCZALNI

YAKY4x240mm2
l=42m, Idop=
415x0,74=307A

4xZDG-
G 240

Pi = 157,6 kW
Ps = 136,6 kW
Jobl = 208 A

ISTNIEJ¥CA STACJA
TRANSFORMATOROWA
Wojaszówka 2

RC à
GXO 0,66/5

SZAFA nn

250/400 | 250 | 250 | 250

PEN

kabel YAKY4x240mm2
l=250m do rozdzielni
RG w bud. socjalno
technicznym
wg. oddzielnego
opracowania

VISTOP
315

panel (SZR)
prze??czaj?cy
w zakupie
z agregatem

4xZDG120
L1 L2 L3

SZR

N
PE

5xZDG 120

4x
LYd95mm2
Idop=264A

4xZDG-
G 120

VISTOP
315

Agregat P 180 P2
180kVA/140kW
dystrybutor
Siltec W-wa

OWs5x95mmø

4x
LYd95mm2
Idop=264A

ROZDZIELNIA RG CZÊ?Æ POMIAROWA

uk?ad pomiarowy

W h
Wmax

VAr h

VAr h

WAGO

L1,L2,L3

IMW200/5
kl.0,5
legalizowane

6/25

225/SLP2

4xZDG-
G 240

FR103
-100A

1 2 3 4 5 12

ETITEC-WENT

SZU
woda
odgrom

PE

R<10à

40 A/R-303

Bateria kond.
BKE-W-20/5

P304
In=25A
I∆n=0,03A

6 7 8 9 10 11

S303 C16 | S301 C16 | S301 C16 | S301 C16 | S301 C16 | S301 B10

16A x3 | 16A | 16A | 16A | 16A | 16A

Gn.3-f. w pom. agreg. YDY 5x2,5 mmø nt.

Gn.1-f. w bud soc. tech. YDY 3x2,5 mmø

Ogrz. wody. E 1 YDY 3x2,5 mmø pt. 2,3 kW

Ogrz. wody. E 2 YDY 3x2,5 mmø pt. 1,5 kW

Konw. went. N 1 YDY 3x2,5 mmø pt. 1,4 kW

P304
In=25A
I∆n=0,03A

13 14 15

S301 B16 | S301 B16 | S301 B16

16A | 16A | 16A

O?w.bud. socjal. techn. YDY 3x1,5 mmø 0,95 kW

Ogrz. pom. agreg. YDY 3x2,5 mmø nt. 2,0 kW

Ogrz. pok. socj. i szat. YDY 3x2,5 mmø pt. 2,0 kW

Ogrz. szat. i um. YDY 3x2,5 mmø pt. 2,0 kW

FR103
-25A

16 17 18

16/25

S301 B6A

PC 387

SLA 7

N

Wy??czn.
FR 101 16A

YKY3x4mmø l=80 m
obwód do latarni 1 do 3

YKY3x4mmø l=115 m
obwód do latarni 4 do 8

Typ uziemienia systemu linii zasilaj?cej TT

Typ uziemienia systemu instalacji TN-C-S

bionor sp. z o.o.				
Obiekt: OCZYSZCZALNIA ŒCIEKÓW WOJASZÓWKA gm. Wojaszówka pow. krocenie±ski				
Bran¿a: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJEKT BUDOWLANY			Data: 11.2009
Nazwa rysunku: INSTALACJE ELEKTRYCZNE - SCHEMAT ZASILANIA			Skala: 1:	Nr rys: 8
	Imiê i nazwisko	Specjalnoœæ	Nr uprawn.	Podpis
Projektowa³:	in¿. Jan Grudniewski	instalacje i sieci elektr.	Kl. 274/94	
Sprawdzi³:	mgr in¿. Wies³awa Tekiel	instalacje i sieci elektr.	Kl. 635/94	