LEGENDA:

- pompa
- zawór zwrotny klapowy
- zawór kulowy
- przepustnica odcinająca
- napęd elektryczny
- napęd pompy z przemiennikiem częstotliwości
- zawór zwrotny
- zasuwa
- lejek spustowy
- zakres projektu
- PI — pomiar ciśnienia miejscowy
- PI — pomiar ciśnienia zdalny
- DP — pomiar różnicy ciśnień

do zaworu zmieszania zimnego

do zaworu zmieszania zimnego

do zaworu zmieszania zimnego

do zaworu zmieszania zimnego

DN15

AO4

DN15

AO4

AO1

DN300

do kotłów

DN600

DN500

DN350

DN350

do kolektora wylotowego kotłów

PI

AO2

PI

DN250

DN25

AO3

AZ1

PI

PO23

DP

PI

PI

AO2

PI

DN250

DN25

AO3

AZ1

PI

PO24

DP

PI

DN300

PO25

DN350

DN300

PO26

DN350

DN250

DN250

PI

M

PO29

DP

PI

DN300

PO27

DN300

PO28

DN600

DN400

DN600

woda powrotna z sieci (za filtrami)

DN500

woda powrotna z sieci (za filtrami)

kolektor wody powrotnej DN500

z pomp wody uzupełn.

DN150

pobór próbek

DN15

ZMIANY

Modernizacja układów pompowych pomp obiegowych PO nr 23, 24, 29.

Pompownia, stan po modernizacji. Schemat.

Inwestor:
Radomskie Przedsiębiorstwo Energetyki Cieplnej „RADPEC" S.A.

Projektował	M.Wolniaczyk	05.2019		%	Nr rysunku:	S-0002
Sprawdził	E.Pizon			A3		

Nr projektu:

ElektroMontaż-Toruń Sp. z o.o.
ul. Na Zapleczu 20 | 87-100 Toruń | tel. 56 / 639 12 10 | fax 56 / 639 12 11
www.elektromontaz-torun.pl | biuro@elektromontaz-torun.pl
INSTALACJE ELEKTROENERGETYCZNE AUTOMATYKA PRZEMYSŁOWA KOMPUTEROWE SYSTEMY STEROWANIA

Nr kolejny rysunku: 2