

LEGENDA / LEGEND

SYMBOLS / SYMBOLS:

- ZAWÓR REGULACYJNY RĘCZNY
MANUAL CONTROL VALVE
- ZAWÓR KULOWY
BALL VALVE
- ZAWÓR MOTYLKOWY
BUTTERFLY VALVE
- ZAWÓR IGLICOWY
NEEDLE VALVE


- ZAWÓR PRZECIŻENIOWY
PRESSURE RELIEF VALVE
- ZAWÓR ZWROTNY
CHECK VALVE
- ZAWÓR REDUKCYJNY
PRESSURE REDUCING VALVE
- SILNIK ELEKTRYCZNY
MOTOR
- STRZAŁKA PRZEPŁYWU
FLOW ARROW

- NAPĘD ELEKTROMAGNETYCZNY
SOLENOID ACTUATOR
- SPRĘŻYŃOWY
SPRING ACTUATOR
- POMPA WIROWA
CENTRIFUGAL PUMP
- POMPA DOZUJĄCA
DOSING PUMP

- ZAKRES
LIMIT
- ZWĘŻKA
REDUCER
- POMIAR MIESCOWY
LOCAL MEASUREMENT
- REMOTE MEASUREMENT
- PRZETWORNICZA CZĘSTOTLIWOŚCI
FREQUENCY CONVERTER

2	02.2024	pod. drugi falownik na pompach RNP			A. Jankowski
1	02.2024	Zmieniono pływaki w zbiorniku UWCT na sondę pojemnościową.			A. Jankowski
0	01.2024	Dodano spusty i odwadninia.			
Rev.	Data	Opis			A. Jankowski Opracował

Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Gliwice Spółka z o.o.

 <div>Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Gliwice Spółka z o.o. 44-100 Gliwice, ul. Królewskiej Tamy 135</div>	<div>MEGAT PROJEKT</div> <div>MEGAT PROJEKT Spółka z o.o. 50-331 Łódź, Plac Zawęzowa 2 tel. 42 / 649 01 55 e-mail: info@megat-projekt.pl</div>
Data	01.2024
Opracował	P. Piorunek
Projektował	P. Piorunek
Sprawił	A. Jankowski

ZASTĘPĄ SIĘ PRZY WYKONANIU ZŁĄCZY I NIE MOŻE BYĆ KOPLOWANY, UZUPEŁNIANY LUB OŚCIEPIONY OSOBNO TRECIĄ CZĘŚCIOWO LUB W CAŁOŚCI BEZPIECZNEJ

Zgodny z projektem nr 2.00. W.1000

Format	A2	Skala	--	Tom	--	Nr rysunku	063-079.PW.01.06	Revizja	2
--------	----	-------	----	-----	----	------------	------------------	---------	---

PROJEKT WYKONAWCZY

ZABUDOWY ODGAZOWYWCĄ PRÓŻNIOWEGO W OBIEGU TECHNOLOGICZNYM ZC-1

CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA

P&ID - SCHEMAT INSTALACJI

ODGAZOWANIA