

URZĄDZENIA	
SYMBOL	RODZAJ URZĄDZENIA
	pompa
	dmuchawa, sprężarka
	mieszadło
	armatura odcinająca (zawór, zasuwa, przepustnica itp.)
	armatura zwrotna
	zastawka kanałowa
	napęd armatury lub zastawki
	przepływomierz elektromagnetyczny
	sito mechaniczne
	przenośnik ślimakowy
	ruszt napowietrzający drobnopecherzkowy
	odwodnienie liniowe
F	przetwornik częstotliwości (falownik)

POMIARY	
SYMBOL	RODZAJ POMIARU
	pomiar natężenia przepływu
	pomiar tlenu
	pomiar poziomu położenia zwierciadła
	pomiar ciśnienia
	pomiar odczynu pH
	pomiar gazów niebezpiecznych (metan i siarkowodór)


- OBIEKTY ISTNIEJĄCE
- OBIEKTY NOWE I ROZBUDOWYWANE
- OBIEKTY PRZEBUDOWYWANE

- OZNACZENIA KOMÓR REKTORÓW
- AN KOMORA DEFOSFATACJI
 - DN KOMORA DENITRYFIKACJI
 - N KOMORA NITRYFIKACJI
 - KO KOMORA ODPLYWOWA

ISTNIEJACE SIECI TECHNOLOGICZNE OZNACZONE KOLOREM CZARNYM
PROJEKTOWANE SIECI TECHNOLOGICZNE OZNACZONE KOLOREM CZERWONYM

SIECI:	
SYMBOL	MEDIUM
	ścieki
	odcieki, ścieki własne
	części pływające
	osad recykulowany
	osad nadmierny
	osad ustabilizowany
	woda technologiczna (ścieki oczyszczone)
	woda
	sprężone powietrze
	koagulant siarczan żelazowy
	polimer

L.P.	SYMBOL	NAZWA	STAN PROJEKTOWY
1	GPS	GŁÓWNA POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW	obiekt nowy
2	KRT	KRATOWNIA	obiekt istniejący przebudowywany
3	KD	KOMORA DOPŁYWOWA	obiekt istniejący przebudowywany
4	RB1-2	REAKTORY BIOLOGICZNE	obiekty istniejące przebudowywane
5	RB3	REAKTOR BIOLOGICZNY	obiekt nowy
6	OWT1-2	OSADNIKI WΤÓRNE	obiekty istniejące
7	OWT3	OSADNIK WΤÓRNY	obiekt nowy
8	KP	KOMORA POMIAROWA	obiekt istniejący
9	WL	WYLOT ŚCIEKÓW	obiekt istniejący
10	SD	STACJA DMUCHAW	obiekt istniejący przebudowywany
11	KOS	KOMORA OSADOWA	obiekt nowy
12	PO	POMPOWNIĄ OSADU I CZĘŚCI PŁYWAJĄCYCH	obiekt istniejący przebudowywany
13	KPO	KOMORA POMIAROWA OSADÓW	obiekt nowy
14	PSO	POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH	obiekt istniejący
15	PIX	STACJA PREPARATU PIX	obiekt istniejący przebudowywany
16	KSO	KOMORY STABILIZACJI OSADU	obiekt istniejący przebudowywany
17	ZON	ZBIORNIK OSADU NADMIERNEGO	obiekt istniejący
18	SOO	STACJA ODWADNIANIA OSADU	obiekt istniejący przebudowywany
19	MOO	MAGAZYN OSADU ODWODNIONEGO	obiekt istniejący rozbudowywany
20	PSW	POMPOWNIĄ ŚCIEKÓW WŁASNYCH	obiekt istniejący

		Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o.		64-920 Pila ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50	
Zamawiający:		Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Margoninie ul. Kościuszki 13, 64-830 Margonin			
Inwestycja:		Przebudowa i rozbudowa (modernizacja) oczyszczalni ścieków wraz z budową głównej pompowni ścieków i rurociągiem tłocznym w Margoninie			
Opracowanie:		Projekt budowlany przebudowy i rozbudowy (modernizacji) oczyszczalni ścieków wraz z budową głównej pompowni ścieków i rurociągiem tłocznym w Margoninie - tom T			
Temat rysunku:					
Schemat technologiczny					
Projektował: mgr inż. W. Sierczyński upr.bud. GP-7342/1845/94 w spec. instalacyjno - inżynierskiej			Opracował:		Sprawdził: mgr inż. W. Matysiak upr.bud. GP-7342/1721/92 w spec. instalacyjno - inżynierskiej
Data: wrzesień 2016	Stadium: Projekt budowlany	Branża: TECHNOLOGICZNA	Skala: -	Nr projektu: 197/PB/T/16	Rewizja: - Nr rysunku: 3