



**LEGENDA:**

	OBIEKTY ISTNIEJĄCE		ISTNIEJĄCE DROGI I PLACE MANEWROWE
	OBIEKTY ISTNIEJĄCE DO ROZBIÓRKI		ISTNIEJĄCE DROGI I PLACE MANEWROWE DO ROZBIÓRKI
	OBIEKTY ISTNIEJĄCE PRZEBUDOWYWANE		PROJEKTOWANE DROGI I PLACE MANEWROWE
	OBIEKTY PROJEKTOWANE		CHODNIKI ISTNIEJĄCE
	WIATY PROJEKTOWANE		CHODNIKI PROJEKTOWANE
			PROJEKTOWANA DROGA DO KIOSKU POMIAROWEGO - NAWIERZCHNIA Z PŁYT AZUROWYCH 40X80X10CM

 PROJEKTOWANE KRAWĘŻNIKI  
 ZAKRES AKTUALIZACJI MAPY  
 ZAKRES OPRACOWANIA PLANU - ZAKRES OBJĘTY WNIOSKIEM O POZWOLENIE NA PRZEBUDOWĘ  
 PROJEKTOWANE OGRODZENIE PANELOWE

**OZNACZENIA RUROCIĄGÓW:**

	Ścieki surowe
	Ścieki oczyszczone
	Osad recykulowany
	Osad nadmierny
	PIK, pożywka organiczna
	Piasek
	Odwodnienia, popłuczyny
	Woda wodociągowa
	Instalacja hermetyzacji obiektów
	Sprężone powietrze

Komory istniejące:  
K1 - komora przepływomierza osadu z osadnika 8.4  
K1A - komora przepływomierza osadu z osadnika 8.2  
K2 - komora zasuw osadu z osadników wtórnych  
K3 - komora zasuw ścieków surowych  
K6A - komora zasuw spustu piasku na poletko rezerwowe ob. 5.4.  
Komory projektowane:  
K0 - komora kierowania ścieków surowych na prekratę  
K4 - komora zastawki uchylnej osadu z osadnika 8.4  
K4A - komora zastawki uchylnej osadu z osadnika 8.2  
K5 - komora zasuw rozdziału ścieków surowych  
K6 - komora zasuw spustu piasku z piaskownika ob. 3.1.  
K7 - komora ujęcia ścieków oczyszczonych  
K8 - komora zasuw na zbiorniki retencyjne  
K9.1 - komora odpływu osadu z KST ob. 21.1  
K9.2 - komora odpływu osadu z KST ob. 21.2  
K10.1 - komora odpływu wody nadosadowej z KST ob. 21.1  
K10.2 - komora odpływu wody nadosadowej z KST ob. 21.2  
K11 - komora odwodnienia rurociągu ścieków surowych do reaktorów biologicznych ob. 7.1 i 7.2  
K12 - komora odwodnienia rurociągu do zbiorników retencyjnych ob. 8.1 i 8.3  
K13 - komora odwodnienia rurociągów osadu recykulowanego

OBIEKTY ISTNIEJĄCE	
4.2	KORYTO POMIAROWE
5.1	BUDYNEK PŁUCZKI - SEPARATORA PIASKU
5.3	SKŁADOWISKO WÓRKOWYCH SKRATEK (OBIEKT REZERWOWY)
5.4	STACJA ODBIORU PIASKU (OBIEKT REZERWOWY)
8.2, 8.4	OSADNIKI WTÓRNE
12A	POLETKO OSADOWE (REZERWOWE)
OBIEKTY ISTNIEJĄCE DO ROZBIÓRKI	
3	PIASKOWNIK
4.1	KORYTO POMIAROWE
7	REAKTOR BIOLOGICZNY - CZĘŚĆ REAKTORA DO ZASYPIANIA
19	KOMORY OSADU CZYNNEGO
23	POMPOWNI WODY TECHNOLOGICZNEJ
12B, 12C	POLETKA OSADOWE (REZERWOWE)
OBIEKTY ISTNIEJĄCE PRZEBUDOWYWANE	
1	POMPOWNI ŚCIEKÓW I°
2	BUDYNEK KRAT I STACJI ZLEWNEJ
6	POMPOWNI ŚCIEKÓW II° I OSADU RECYKULOWANEGO
6A	CZERPNIA POMPOWNI ŚCIEKÓW II°
6B	CZERPNIA POMPOWNI OSADU RECYKULOWANEGO
7.1, 7.2	REAKTOR BIOLOGICZNY
8.1, 8.3	ZBIORNIKI RETENCYJNE (ADAPTACJA OSADNIKÓW WTÓRNYCH)
9	STACJA ODWADNIANIA I HIGIENIZACJI OSADU
9A.1, 9A.2	CZERPNIA OSADU NADMIERNEGO, USTABILIZOWANEGO
9C	POMPOWNI ODCIEKÓW
10	STACJA DMUCHAW
11	STACJA DAWKOWANIA I MAGAZYN REAGENTÓW (PIX I ZEWN. WĘGLA ORG.)
13	BUDYNEK SOCJALNY Z DYSPOZYTORNIĄ
14	STACJA TRANSFORMATOROWA
15	PRZELEW AWARYJNY
16	KOMORA MIESZANIA I ROZDZIAŁU
18	KOMORA ROZDZIAŁU ŚCIEKÓW
20	PORTIERNIA
24	KANAŁ ODPLYWOWY ŚCIEKÓW OCZYSZCZONYCH Z WYŁOTEM
26	ROZDZIELNIA REAKTORÓW BIOLOGICZNYCH
OBIEKTY PROJEKTOWANE	
3.1	PIASKOWNIK
4.3	KORYTO POMIAROWE
5.2	STACJA ODBIORU I SEPARACJI PIASKU
9B	ZADASZENIE WĘGLA ZAŁADUNKU I HIGIENIZACJI OSADU
17	PREKRATA KOSZOWA
21.1, 21.2	KOMORA TLENOWEJ STABILIZACJI OSADU
22.1, 22.2	BIOFILTRY
23.1	POMPOWNI WODY TECHNOLOGICZNEJ
25	POMPOWNI TYMCZASOWA

		Biuo Projektów					
AQUA S.A.		ul. KANCLERSKA 28 60-327 POZNAŃ		Inwestor ZABRZAŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O. ul. Wolności 215 41-800 Zabrze			
imię i nazwisko / podpis:			inwestycja:				
projektował:		mgr inż. Tomasz Jankowski					
		122/79 B-B					
opracował:		mgr Antoni Dominiak					
sprawdził:		mgr inż. Bernard Szczubielewski					
		83/75/Pw					
stadium: Projekt wykonawczy			tom: PW/TS/8.1...4,18				
umowa: U/N0/305/XI/2014							
branża:		Technologia	skala:		1:500		
data:		2016-09	wersja:		1		
			nr rysunku:		PW/TS/8.1...4,18/01		

**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**