





The diagram illustrates a complex computer architecture. At the top, a series of modules are labeled 112F2, 112K2, 112KW, 112KP, 113F2, 113KT, 113KW, 113KP, 115F, 114F, and 116F. Below these, a central processing unit area contains modules 112F1.K1, 113F1.K1, 101F2, 101KT, 101KW, 112PC, and 113PC. A large memory array is shown in the middle, consisting of multiple rows of modules labeled 112X1, 113X1, 101X1, 102X1, 103X1, 104X1, 105X1, 106X1, 107X1, 108X1, 109X1, 110X1, 111X1, 112X2, and 113X2. At the bottom, a peripheral interface section includes a PE line, a G block, and modules labeled PW and OP.

[illegible]

I	- MIESZADŁO	POMPUJACE Nr 1
II	- MIESZADŁO	POMPUJACE Nr 2
III	- MIESZADŁO	Nr 1 W KOM. DEFOSFATYZACJI
IV	- MIESZADŁO	Nr 2 W KOM. DEFOSFATYZACJI
V	- MIESZADŁO	Nr 1 W KOM. DENITRYFIKACJI
VI	- MIESZADŁO	Nr 2 W KOM. DENITRYFIKACJI
VII	- MIESZADŁO	Nr 1 W KOM. NITR./DENITR.
VIII	- MIESZADŁO	Nr 2 W KOM. NITR./DENITR.
IX	- MIESZADŁO	Nr 1 W KOM. NITRYFIKACJI
X	- MIESZADŁO	Nr 2 W KOM. NITRYFIKACJI
XI	- MIESZADŁO	Nr 3 W KOM. NITRYFIKACJI
XII	- MIESZADŁO	Nr 4 W KOM. NITRYFIKACJI
XIII	- MIESZADŁO	Nr 5 W KOM. NITRYFIKACJI

	LISTWA MONTAŻOWA 35mm l=0,8m				szt.7
	LISTWA ZACISKOWA GUZ-G2,5				szt.114
	LISTWA ZACISKOWA GUZ-G4				szt.8
ZR	ZESTAW REMONTOWY 'ANDRYCHOW'				szt.1
G	AGREGAT GRZEWCZO-WENTYLACYJNY				szt.1
101-111H2	LAMPA SYGNALIZACYJNA CZERWONA M22-LH-R				szt.11
101-111H1	LAMPA SYGNALIZACYJNA ZIELONA M22-LH-G				szt.11
101-111S3	WYŁĄCZNIK STEROWNICZY M22-WRK/K10				szt.11
101-111S4	PRZELĄCZNIK STEROWNICZY M22=WRK3/K20				szt.11
112,113S4	PRZELĄCZNIK KRZYWKOWY TO-2-8211/E				szt.2
112,113S2	PRZYCISK STEROWNICZY M22-D-R-X0/K01				szt.2
112,113S1	PRZYCISK STEROWNICZY M22-D-G-X1/K10				szt.2
114F1	WYŁĄCZNIK RÓŻNICOWY PKNM-16/1N/B003-A				szt.1
115F1	WYŁĄCZNIK OCHRONNY FAZ-C32/3N				szt.1
116F1	WYŁĄCZNIK OCHRONNY FAZ-C10/1N				szt.1
112,113F2	WYŁĄCZNIK OCHRONNY FAZ-B6				szt.2
101-111F2	WYŁĄCZNIK OCHRONNY FAZ-B2				szt.11
112,113KP	PRZEKAŹNIK POM. R3 Z GN GZM-3				szt.2
KM	PRZEKAŹNIK ZAB. WIG. ALR-20A				szt.13
KT	PRZEKAŹNIK ZAB.TERM. MR-ET1P				szt.13
112F1,K1 113F1,K1	ROZRUSZNIK KOMPAKTOWY PKZ2/ZM-17/S(230V50Hz)				kpl.2
112PC 113PC	FALAOOWNIK Z FILTREM 400V 7,5kW 6SE6440-2AD27-5CA1				szt.2
OP	OCHRONA PRZEPIECIOWA DEHNguardTNS				szt.1
PW	PRZELĄCZNIK LINII ZASILAJĄCYCH 2zRA160				kpl.1
1	SZAFa STAŁOWA STAJĄCA 1800x1000x500 Z DZIAMI WEWNĘTRZNYMI,COKŁEM,KLAMKA, Z KLUCZEM 124ZE, OGRZEWANIEM I OŚWIETLENIEM				kpl.1
OZN.	WYSZCZEGÓLNIENIE	PRODUCENT DYSKRYMINATOR	Nr.KAT.	IŁOŚĆ	UWAGI

Rewizja nr:		Modyfikacja:	Data:	Wprowadził: (Imię i nazwisko, podpis)	Zatwierdził: (Imię i nazwisko, podpis)																		
ZAMAWIAJĄCY  Projekt współfinansowany z FUNDUSZU SPÓJNOŚCI		ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 47-400 Racibórz ul. 1-go Maja 8			 Rolnicza 1874																		
INŻYNIER KONTRAKTU		Konsorcjum firm:  Grontmij Polska Grontmij Polska Sp. z o.o. / Grontmij Nederland B.V. / Raciborskie Przedsiębiorstwo Inwestycyjne Sp. z o.o. ul. Lecznicza 7, 47-400 Racibórz.																					
WYKONAWCA		 ILF CONSULTING ENGINEERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Postępu 15 02-729 Warszawa tel. (22) 853 87 00 ; fax (22) 857 87.01 e-mail: info@warsaw.ilf.com																					
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	PODPIS																			
Projektant:																							
Opracował:																							
Sprawdził:																							
Nazwa		Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Raciborzu.																					
Adres obiektu budowlanego:		Oczyszczalnia Ścieków w Raciborzu Racibórz, ul. Wodna 19																					
Stadium:		Projekt budowlany																					
Nazwa tomu:		Tom 10 [5] KOMORY OSADU CZYNNEGO																					
Nazwa części:		CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA																					
Nazwa rysunku:		ROZDZIELNICA R2, R3 i R4 - WYPOSAŻENIE																					
Nr umowy: 012/U-05/07/I		Kod rysunku: <table border="1"> <tr> <td>5</td> <td>-</td> <td>E</td> <td>R</td> <td>w</td> <td>-</td> <td>03</td> <td>-</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>Nr obiektu</td> <td></td> <td>Brzoza</td> <td>Rodzaj</td> <td>Stadium</td> <td></td> <td>Nr rysunku</td> <td></td> <td>Rewizja</td> </tr> </table>				5	-	E	R	w	-	03	-	00	Nr obiektu		Brzoza	Rodzaj	Stadium		Nr rysunku		Rewizja
5	-	E	R	w	-	03	-	00															
Nr obiektu		Brzoza	Rodzaj	Stadium		Nr rysunku		Rewizja															
Nr kontraktu: 2004/PL/16/C/PE/016-01A		Skala: 1:10	Brzoza: ELEKTRYCZNA	Stadium: PROJEKT WYKONAWCZY	Data: 25.09.2007	Nr rysunku: 3																	