




Poz.	Oznac.	Wyszczególnienie	Typ	Nr katalogowy	Producent	Ilość	Uwagi
1		Obudowa poliestrowa 1250x750x320mm IP65	Poly Safe PS530	833044	GE	1	
2		Płyta montażowa z blachy stalowej ocynkowanej	Poly Safe	833506	GE	1	
3	L+G	Lampa 11W z gniazdem		818192	GE	1	
4		Zamek o profilu pół-cylindrycznym	typu "Yale"			1	
5		Korytka kablowe drobno perforowane l=2m	40x40mm			2	
6		Korytka kablowe drobno perforowane l=2m	60x40mm			1	
7		Dławik - syst. metryczny - IP68	M16	851651	GE	9	
8		Dławik - syst. metryczny - IP68	M20	851652	GE	3	
9		Dławik - syst. metryczny - IP68	M25	851653	GE	1	
10	TS	Termostat do ogrzewania 0°-60°C	KTO	818080	GE	1	
11	GR	Rezystor grzewczy PTC 100W	HG040-100W	818099	GE	1	
12	UPS	Zasilacz awaryjny 300VA	ORVALDI 300PL		ORVALDI	1	
13	PS	Zasilacz	PS 307 2A	6ES7 307-1BA00-0AA0	SIEMENS	1	
14	IM02.3	Moduł interfejsu ET 200M	IM153-1	6ES7 153-1AA03-0XB0	SIEMENS	1	
15	EM01	Moduł wejść cyfrowych 16DI	SM 321	6ES7 321-1BH02-0AA0	SIEMENS	1	
16	EM02	Moduł wyjść cyfrowych 16DO	SM 322	6ES7 322-1BH01-0AA0	SIEMENS	1	
17	EM03	Moduł wejść analogowych 8AI	SM 331	6ES7 331-7KF02-0AB0	SIEMENS	1	
18	OL2.7	Interfejs światłowodowy	OLM/G12	6GK1 502-3CB10	SIEMENS	1	
19		Szyna montażowa l=530mm		6ES7 390-1AF30-0AA0	SIEMENS	1	
20		Przewód PROFIBUS-DP l=1,5m		6XV1 830-1CH15	SIEMENS	1	
21	PZ1-3	Zasilacz-separator dla przetworników 4...20mA	Z-S2A-L		LABOR-ASTER	3	
22	SQ1	Rozłącznik 4-bieg. 32A typ	DILOS 0	652019	GE	1	
23		Pokrętło do drzwi		652062	GE	1	
24	SQ2	Przełącznik 3 położeniowy do zabudowy modułowej	T0-2-8211/VS	076813	MOELLER	1	
25	F1-2	Wyłącznik instalacyjny nadmiarowy oprądowy 6A	CLS6-B6	269607	MOELLER	2	
26	F3	Wyłącznik instalacyjny nadmiarowy oprądowy 4A	CLS6-C4	270348	MOELLER	1	
27	F41-43	Wyłącznik silnikowy 1,6-2,5A	PKZM0-2,5	72736	MOELLER	1	
28	S1, S2	Przycisk z pokrętłem 3 położeniowym	M22-WRK3/K20	216520	MOELLER	2	
29	FD	Ogranicznik przepięć kl. D	DEHNrail 230 FML	901 100	DEHN	1	
30	FM	Filtr sieciowy	NF 10	912 254	DEHN	1	
31	KI, KO	Przełącznik interfejsowy 1p c.24VDC	PIRW6W-1p-24VDC		REL POL	32	

str. 3/1

<div>WYKONAWCA</div> <div>ILF CONSULTING ENGINEERS POLSKA SP. Z O.O. 02-729 Warszawa ul. Postępu 15</div>		<div>INŻYNIER KONTRAKTU</div> <div>Grontmij Polska Grontmij Polska Sp. z o.o. / Grontmij Nederland B.V. / Raciborskie Przedsiębiorstwo Inwestycyjne Sp. z o.o. ul. Leśniczka 7, 47-400 Racibórz</div>		<div>ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w RACIBORZU 47-400 Racibórz, ul. 1-go Maja 8</div>		<div>projektował: Jacek Campioni opracował: Krzysztof Zajkowski zatwierdził:</div>		<div>2008.01 2008.01</div>	
				<div>temat: MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW w RACIBORZU Projekt wykonawczy Tom 22, AKPIA</div>		<div>SA-02.3-AP R w -02-00</div>			
		<div>Rev. Data Treść zmiany</div>		<div>tytuł: Szafa ster. SA-02.3 - Lista aparatów</div>		<div>Nr obiektu: SA-02.3 Kategoria: AP Rodzaj: R Stan: w Nr rysunku: 02 Revisja: 00</div>			