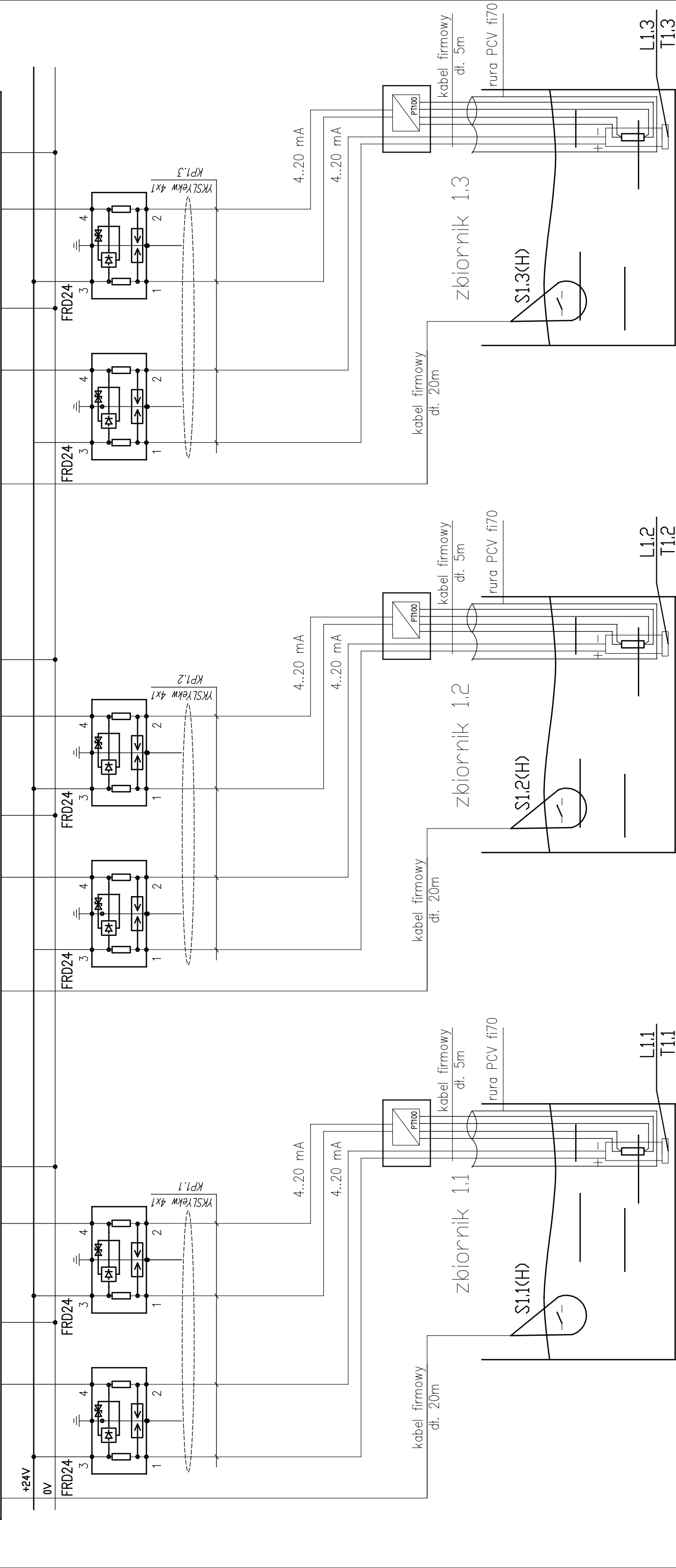


STEROWNIK PLC1 – RGO



czujnik poziomu i temperatury – L1.1, T1.1
typ: sonda hydrostatyczna WATERPILOT FMX21
z czujnikiem PT100, kablem dł. 5m ; puszka poł. oraz przetwornikiem temperatury TMT181
zakres pomiarowy: 0..0.5bar, –20..+80° C
wyjście: 2x 4..20 mA

3x wyłącznik pływakowy z kablem 20m

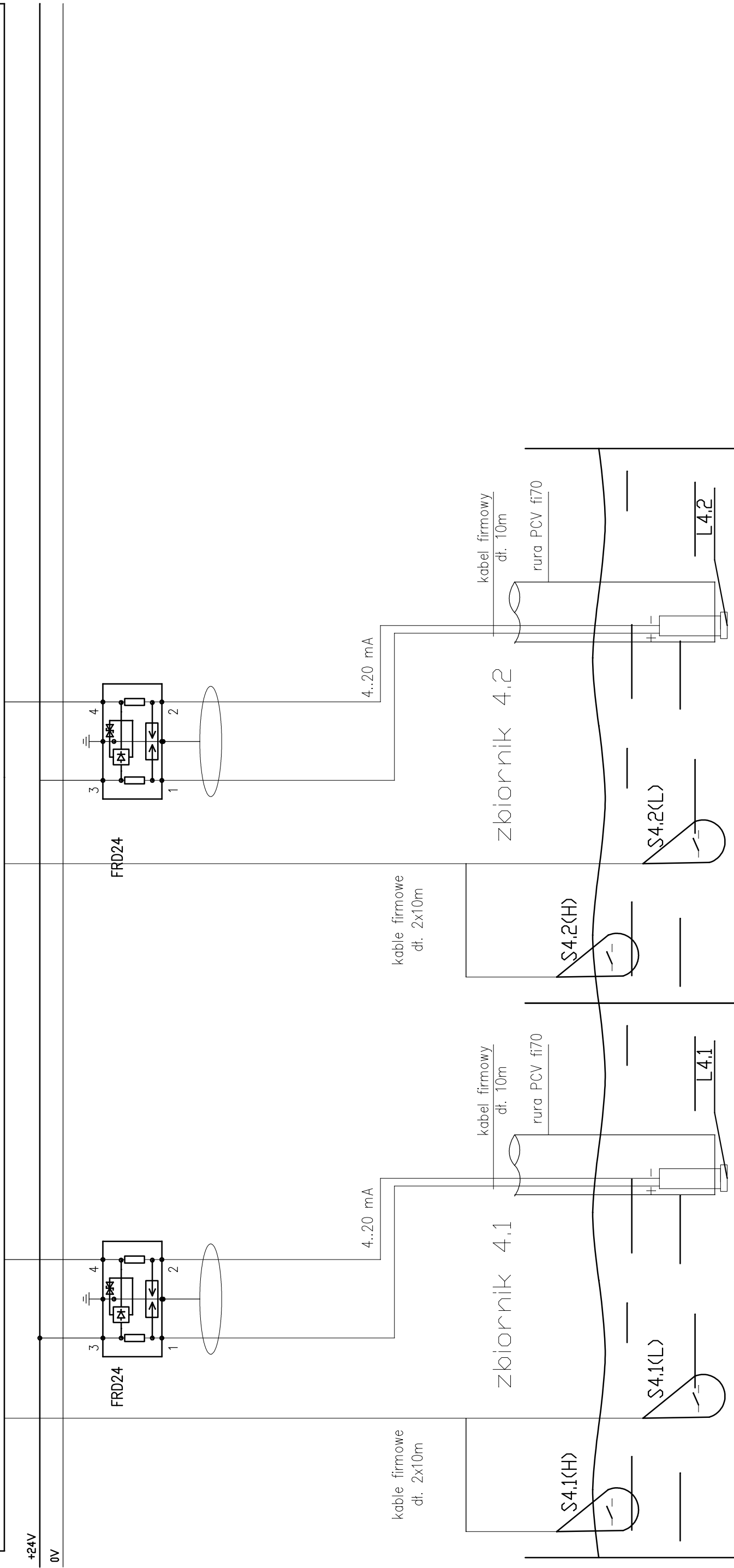
czujnik poziomu i temperatury – L1.2, T1.2
typ: sonda hydrostatyczna WATERPILOT FMX21
z czujnikiem PT100, kablem dł. 5m ; puszka poł. oraz przetwornikiem temperatury TMT181
zakres pomiarowy: 0..0.5bar, –20..+80° C
wyjście: 2x 4..20 mA

czujnik poziomu i temperatury – L1.3, T1.3
typ: sonda hydrostatyczna WATERPILOT FMX21
z czujnikiem PT100, kablem dł. 5m ; puszka poł. oraz przetwornikiem temperatury TMT181
zakres pomiarowy: 0..0.5bar, –20..+80° C
wyjście: 2x 4..20 mA

Data	04.2014	<div><div><div>PROEKOTM</div><div>BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE Małgorzata Gregorek i Piotr Lech Dziennis 15-668 Białystok, ul. Upalna 2/2, tel./fax.: (085) 66 15 866 NIP 542-10-12-718 REGON 050026785</div></div></div>	Inwestor:	PWIK Hajnówka	Nr rysunku:
Projektował	mgr inż. R. Wawrzekiewicz		Obiekt	Urządzenia przeróbki osadów na oczyszczalni ścieków w Hajnówce projekt branży AKPIA - aktualizacja	
			Nazwa rysunku:		
			Schemat ideowy podłączeń pomiarów obiektowych w zbiorniku wielofunkcyjnym 1		
			Umowa		Podziątka:

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Karty oddalone I/O – szafka RPW



czujnik poziomu – L4.1

typ: sonda hydrostatyczna WATERPILOT FMX21
z kablem dł. 10m ,

zakres pomiarowy: 0..0,4bar,
wyjście: 4..20 mA

czujnik poziomu – L4.1

typ: sonda hydrostatyczna WATERPILOT FMX21
z kablem dł. 10m ,

zakres pomiarowy: 0..0,4bar,
wyjście: 4..20 mA

4x wytacznik pływakowy z kablem 10m

Data	04.2014	<div><div><div>PROEKOTM</div><div>BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE</div><div>Małgorzata Gregorek i Piotr Lech Dzienis</div><div>15-668 Białystok, ul. Upalna 2/2, tel./fax.: (085) 66 15 866</div><div>NIP 542-10-12-718 REGON 050026785</div></div></div>	Investor:	PWiK Hajnówka	Nr rysunku:	
Projektował	mgr inż. R. Wawrzekiewicz		Obiekt	Urządzenia przeróbki osadów na oczyszczalni ścieków w Hajnówce projekt branży AKPIA - aktualizacja		Nr projektu:
				Nazwa rysunku:	AT-02/06/06	03
				Schemat ideowy podłączeń pomiarów obiektowych w ompowni wody technologicznej J 4		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

istniejące połączenie z dyspozytornią

ETHERNET

RPW

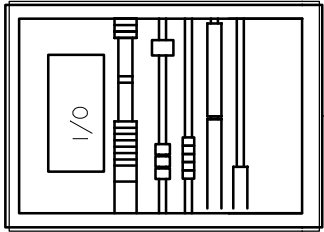
POMPOWNIĄ WÓD I OSADÓW

RGO

ZBIORNIK WIELOFUNKCYJNY

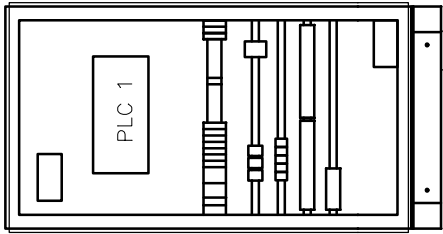
Istniejący sterownik
w komorze zasuw

Istniejące sterowniki
wirówka zag. wirówka odw.



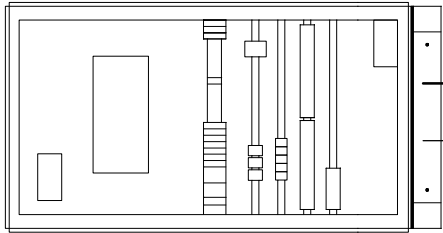
ETHERNET

światłowód projektowany



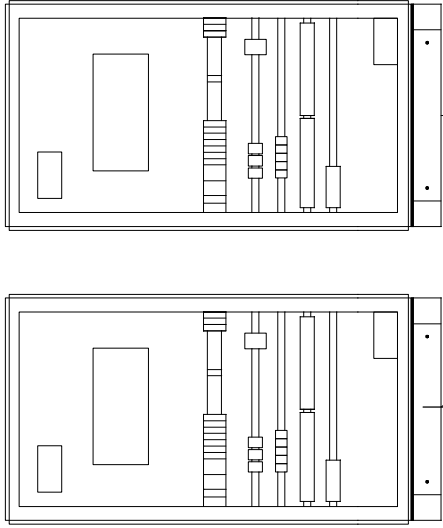
ETHERNET

światłowód projektowany



ETHERNET

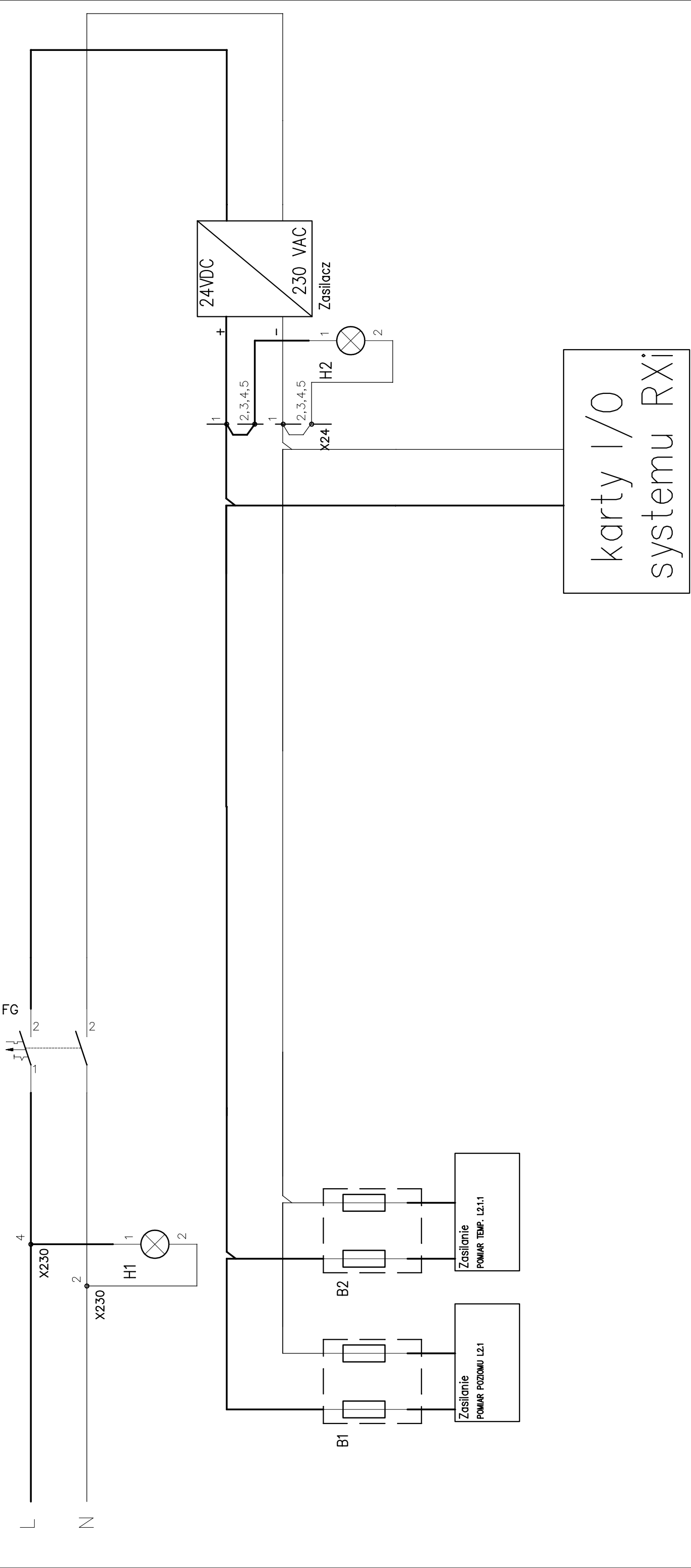
światłowód projektowany




FTP

ETHERNET

Data	04.2014	<div><div><div><div><div><div>PROEKOTM</div><div>BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE</div><div>Małgorzata Gregorek i Piotr Lech-Dzienis</div><div>15-668 Białystok, ul. Upalna 2/2, tel./fax.: (085) 66 15 866</div><div>NIP 542-10-12-718 REGON 050026785</div></div></div></div><div></div></div></div>		Inwestor: PWiK Hajnówka		Umowa		Nr rysunku: 06	
Projektował	mgr inż. R. Wawrzekiewicz			Obiekt		Nr projektu: AT-02/06/06			
				Nazwa rysunku: System komunikacji PLC		Podziałka:			



Data	04.2014	<div><div></div><div>BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE Małgorzata Gregorek i Piotr Lech-Dzienis 15-668 Białystok, ul. Upalna 2/2, tel./fax.: (085) 66 15 866 NIP 542-10-12-718 REGON 050026785</div></div>		Inwestor: PWIK Hajnówka		Umowa	Nr rysunku:
Projektował	mgr inż. R. Wawrzekiewicz	Obiekt		Urządzenia przeróbki osadów na oczyszczalni ścieków w Hajnówce projekt branży AKPIA - aktualizacja		Nr projektu:	10
		Nazwa rysunku:		Zasilanie – stacja RPW		Podziałka:	