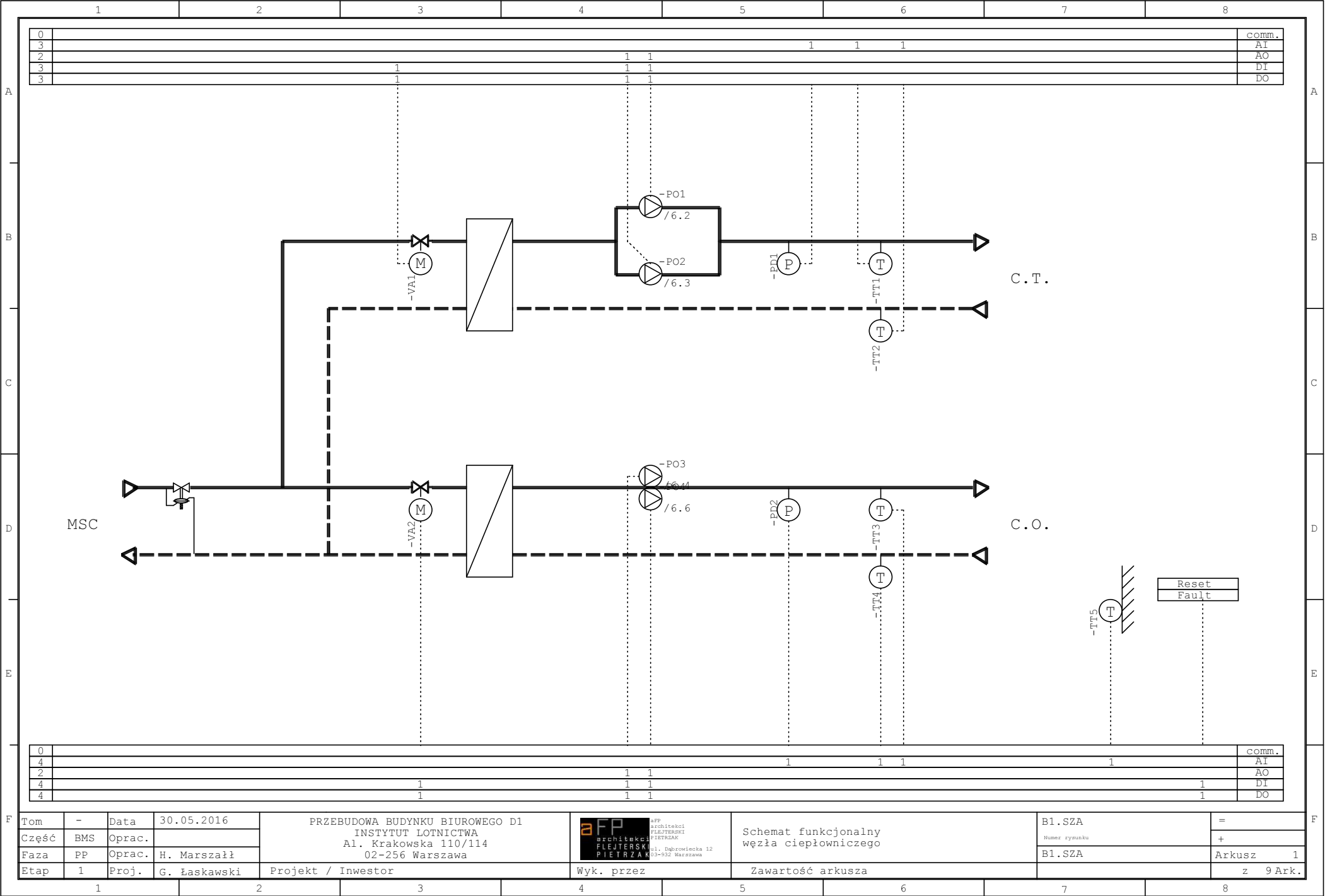
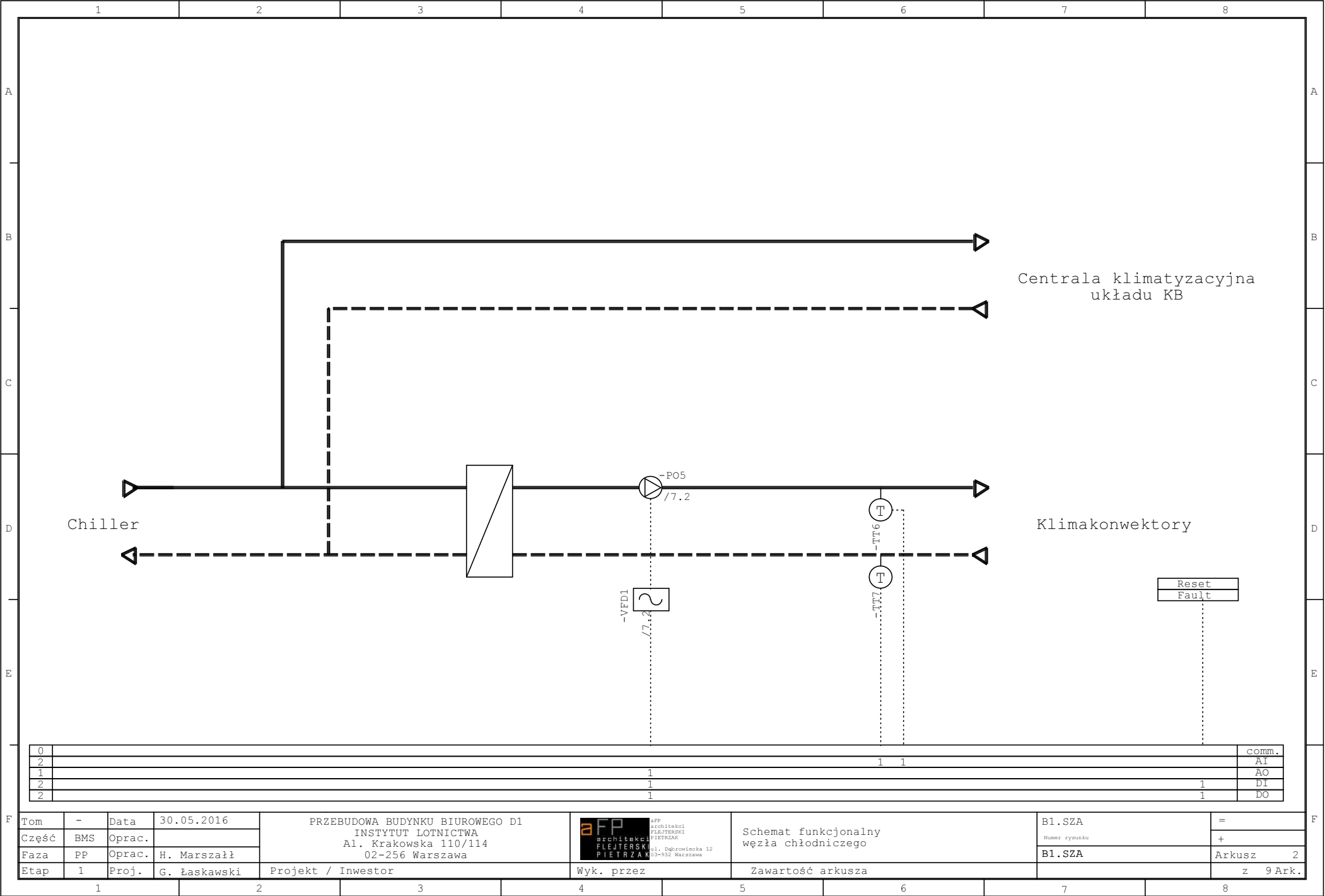
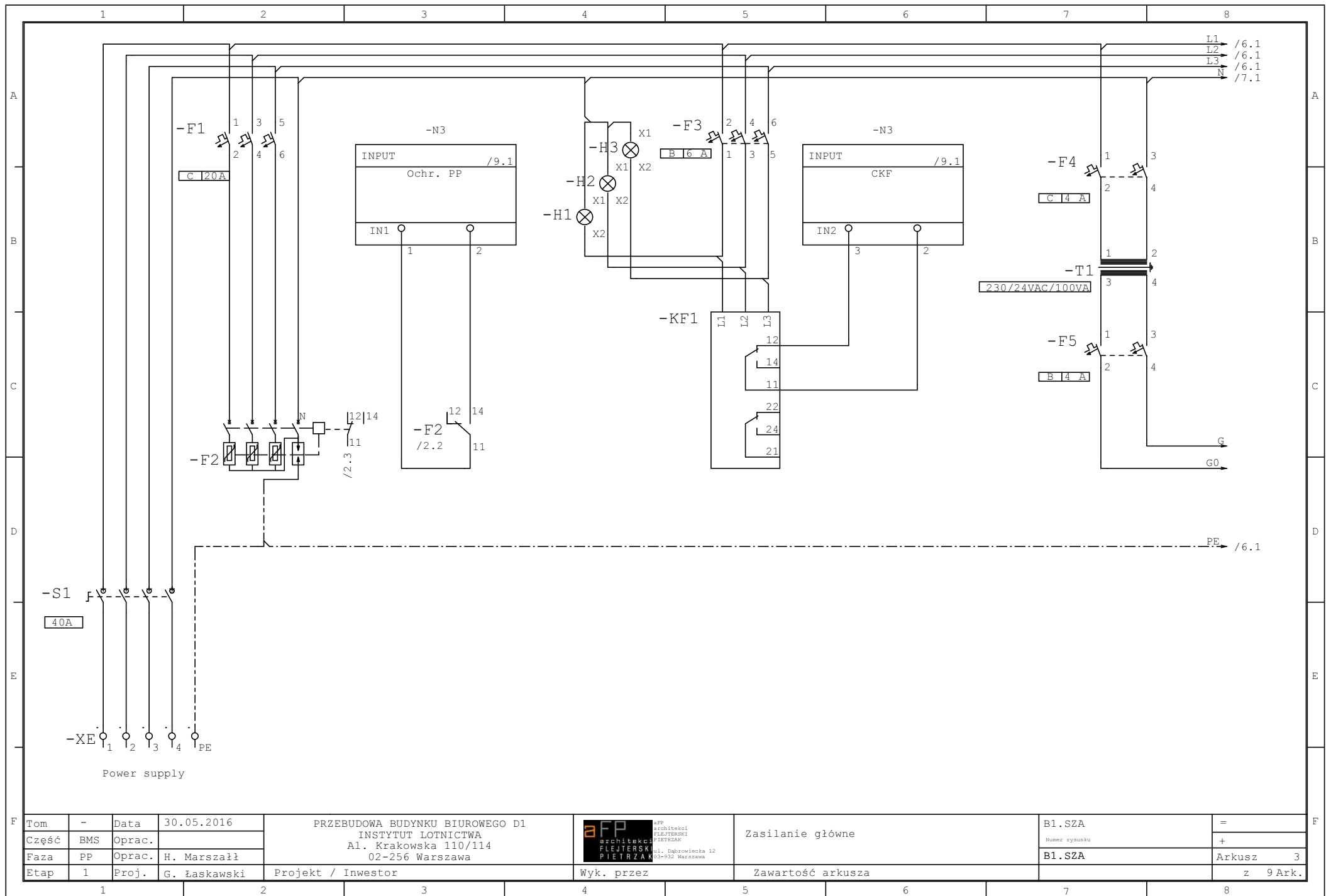


1	2	3	4	5	6	7	8	
A	<div>Szafa zasilająco sterująca automatyki: B1.SZA</div>							A
B								B
C								C
D								D
E								E
F								F
1	2	3	4	5	6	7	8	







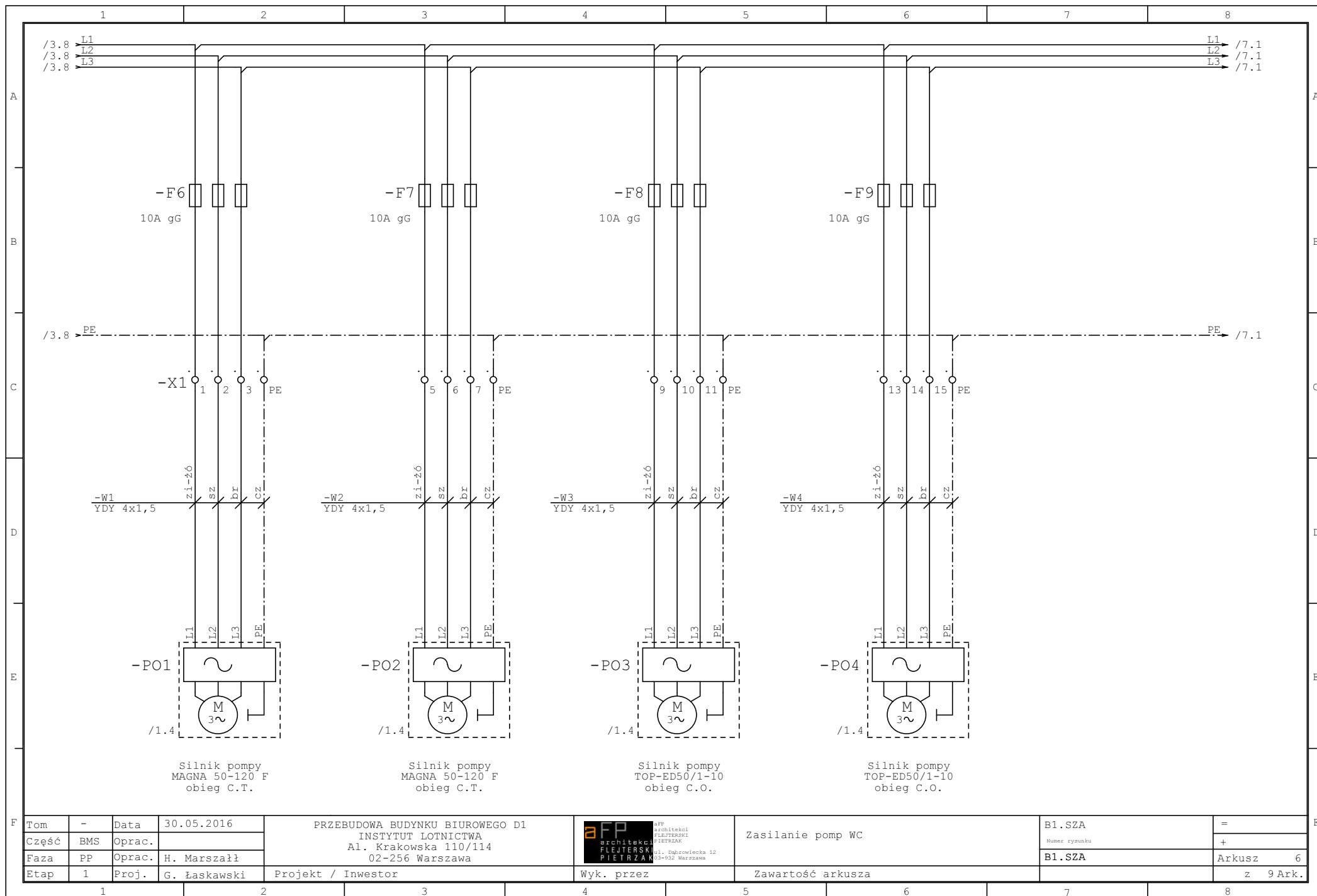
Tom	-	Data	30.05.2016
Część	BMS	Oprac.	
Faza	PP	Oprac.	H. Marszał
Etap	1	Proj.	G. Łaskowski

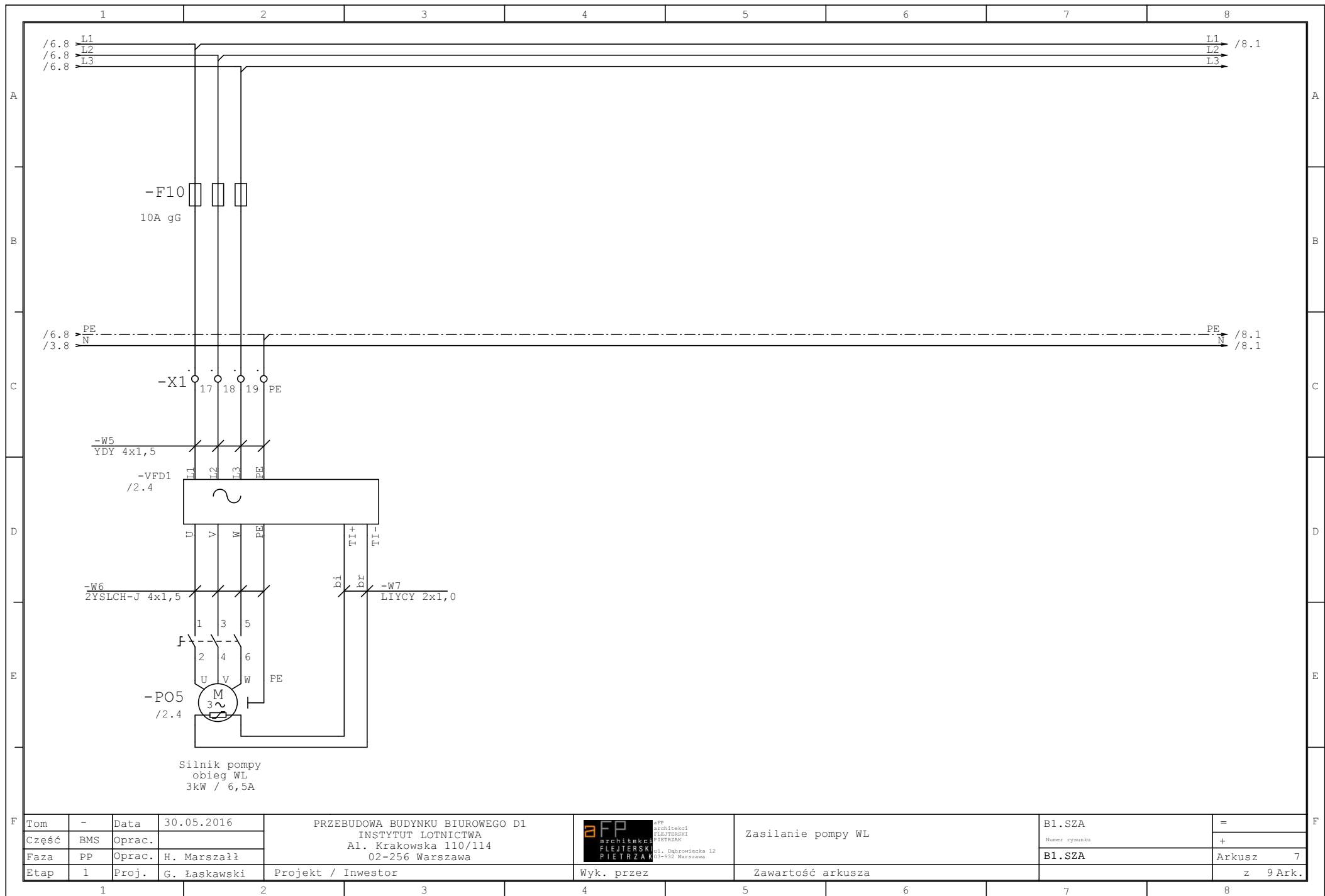
PRZEBUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO D1	
INSTYTUT LOTNICTWA	
Al. Krakowska 110/114	
02-256 Warszawa	
Projekt / Inwestor	

Wyk. przez	
------------	--

Zasilanie główne	
Zawartość arkusza	

B1.SZA	=
Numer rysunku	+
B1.SZA	Arkusz 3
	z 9 Ark.





Tom	-	Data	30.05.2016	PRZEBUDOWA BUDYNKU BIUROWEGO D1 INSTYTUT LOTNICTWA Al. Krakowska 110/114 02-256 Warszawa	 architekci PIETRZAK ul. Dąbrowiecka 12 03-032 Warszawa	Zasilanie pompy WL	B1.SZA	=
Część	BMS	Oprac.					Numer rysunku	+
Faza	PP	Oprac.	H. Marszał				B1.SZA	Arkusz 7
Etap	1	Proj.	G. Łaskawski	Projekt / Inwestor	Wyk. przez	Zawartość arkusza		z 9 Ark.

W:\PROJEKTY\ILOT-D1\szs-02\

	1	2	3	4	5	6	7	8	
A	Lista kabli:								A
	Nr.	Oznaczenie	Typ kabla	Ilość żył	Oznaczenie Celu	Pole	Uwagi		
	1	-W1	YDY 4x1,5	4	-PO1	/6.2			
	2	-W2	YDY 4x1,5	4	-PO2	/6.3			
	3	-W3	YDY 4x1,5	4	-PO3	/6.4			
	4	-W4	YDY 4x1,5	4	-PO4	/6.6			
B	5	-W5	YDY 4x1,5	4	-VFD1	/7.2			
	6	-W6	2YSLCH-J 4x1,5	4	-VFD1	/7.2			
	7	-W7	LIYCY 2x1,0	2	-PO5	/7.3			
	8	-W8	LI2Y(St)-CY 1x2x0,22 120 Ohm	2	-N2	/8.4			
C									
D									
E									
F									
	1	2	3	4	5	6	7	8	

	1	2	3	4	5	6	7	8
A	Lista materiałowa							
	Lp.	Ilość	Nazwa	Numer artykułu	Oznaczenie	Wytwórca		
B	1	1	Wyłącznik nadprądowy iC60N 3P C20A	A9F04320	-F1	Schneider Electric		
	2	1	Ochronnik przepięciowy iPRD 20R 3P+N 20kA z sygnalizacj	A9L16674	-F2	Schneider Electric		
	3	1	Wyłącznik nadprądowy iC60N 3P B6A	A9F03306	-F3	Schneider Electric		
	4	1	Wyłącznik nadprądowy iC60N 2P C4A	A9F04204	-F4	Schneider Electric		
	5	5	Podstawa bezpiecznikowa STI 3P Imax 32A (10x38)	A9N15656	-F6, -F7, -F8, -F9, -F10	Schneider Electric		
	6	1	Wyłącznik iDPH AC B10A/30mA nadmiarowoprądowy z członem	A9D07610	-F11	Schneider Electric		
	7	1	Wyłącznik nadprądowy iC60N 2P C2A	A9F04202	-F12	Schneider Electric		
	8	2	Wyłącznik nadprądowy iC60N 2P B4A	A9F03204	-F5, -F13	Schneider Electric		
	9	3	Lampka sygnalizacyjna zielona 230V	XB5AVM3	-H1, -H2, -H3	Schneider Electric		
C	10	1	Przełącznik kontroli faz	RM4TG20	-KF1	Schneider Electric		
	11	1	PS-24V, moduł zasilania 24V AC/DC	SXWPS24VX10001	-N1	Schneider Electric		
	12	1	TB-PS-W1, podstawa zacisków dla modułu zasilania	SXWTBPSW110001		Schneider Electric		
	13	1	AS serwer automatyki	SXWAUTSVR10001	-N2	Schneider Electric		
	14	1	TB-AS-W1, podstawa zacisków dla serwera automatyki	SXWTBASW110001		Schneider Electric		
	15	1	Moduł DI-16, 16 wejść DI	SXWDI16XX10001	-N3	Schneider Electric		
	16	4	TB-IO-W1, podstawa zacisków dla modułu we/wy	SXWTBIOW110001	-N5, -N6	Schneider Electric		
	17	1	Moduł UI-16, 16 wejść UI	SXWUI16XX10001	-N4	Schneider Electric		
	18	2	Moduł DO-FA-12, 12 wyjść DO (typ A)	SXWDOA12X10001		Schneider Electric		
D	19	2	Przetwornik ciśnienia cieczy SPP 110-1000kPa	004702080	-PD1, -PD2	Schneider Electric		
	20	1	Rozłącznik izolacyjny typ INS 4P 40A	28917	-S1	Schneider Electric		
	21	1	Przedłużenia z przodu dźwigni do INS	28942		Schneider Electric		
	22	1	Transformator uniwersalny 230/24 VAC 100VA	ABT7ESM010B	-T1	Schneider Electric		
	23	1	Transformator uniwersalny 230/24 VAC 63VA	ABT7ESM006B	-T2	Schneider Electric		
	24	6	Zanurzeniowy czujnik temp. STP 100-150	5123106010	-TT1, -TT2, -TT3, -TT4, -TT6	Schneider Electric		
					-TT7			
	25	1	Czujnik temperatury zewnętrznej STO-100	514-1100-010	-TT5	Schneider Electric		
	26	6	Ośłona czujnika stal nierdzewna STP 150 mm	9121052000		Schneider Electric		
E	27	1	Falownik Altivar212 3~400VAC 3.0kW IP55 B, zintegrowany	ATV212WU30N4C	-VFD1	Schneider Electric		
	28	1	Gniazdo wtykowe PC10 na szynę DIN	15306	-Z1	Schneider Electric		
F	1	2	3	4	5	6	7	8