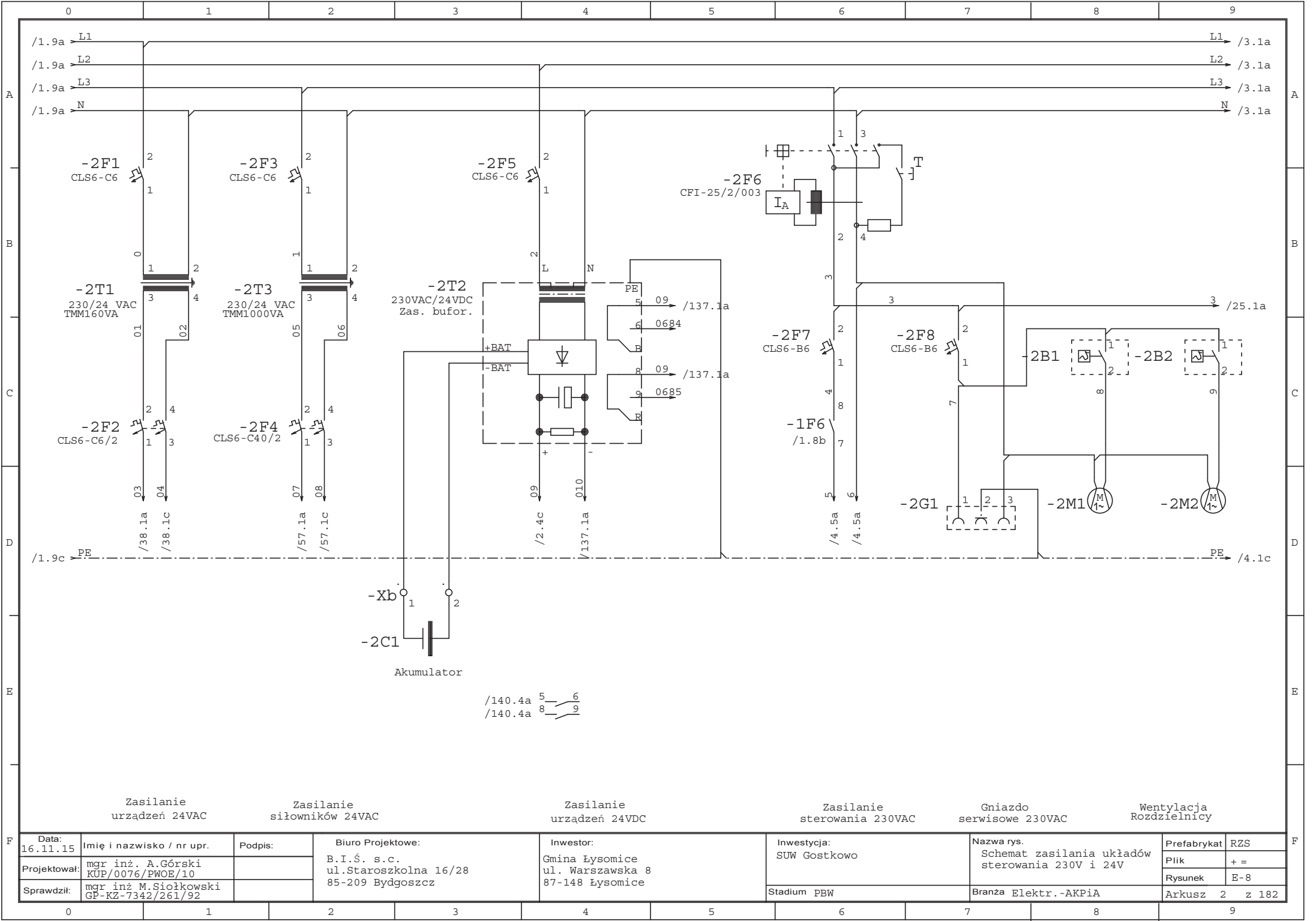
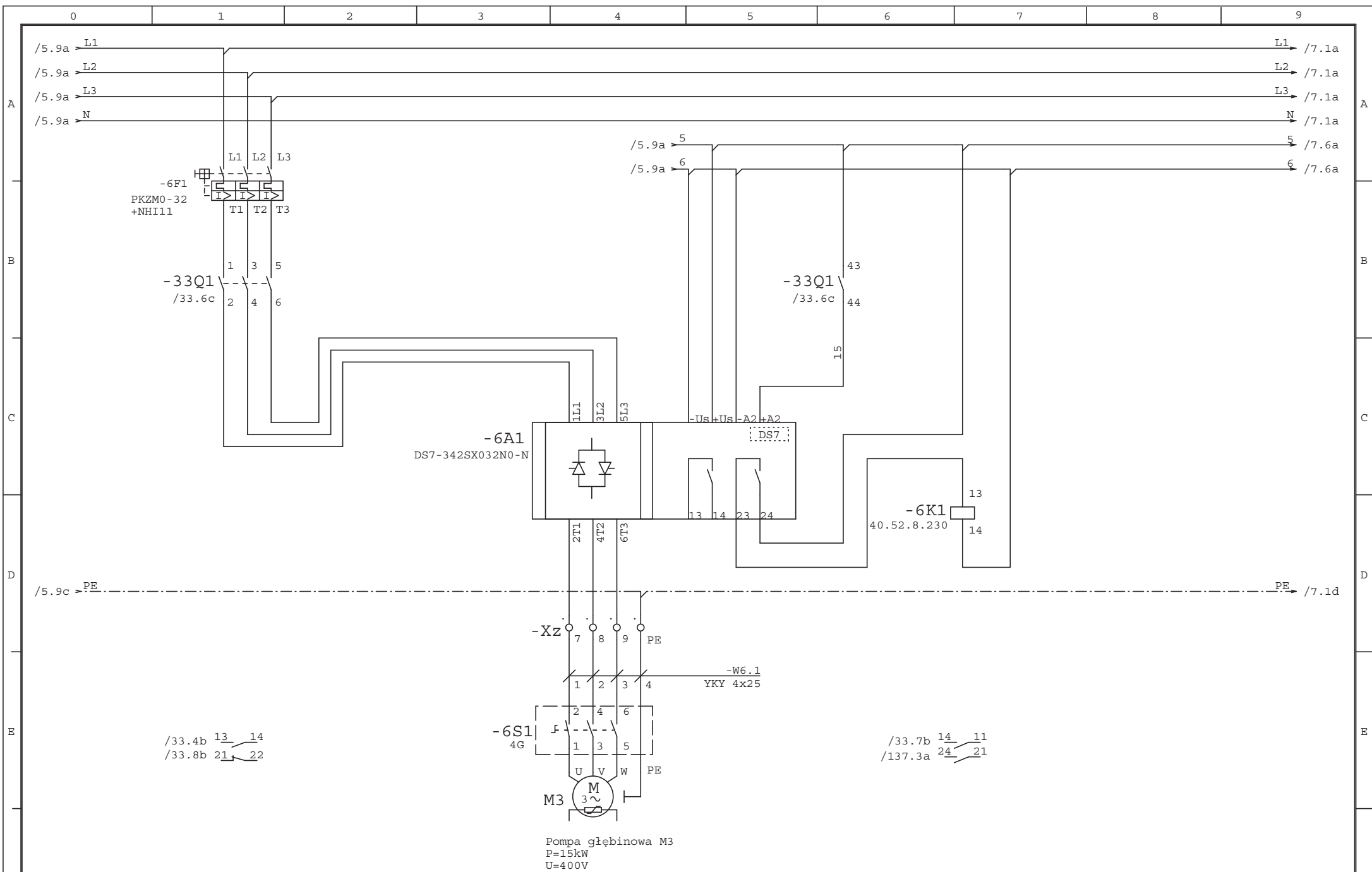


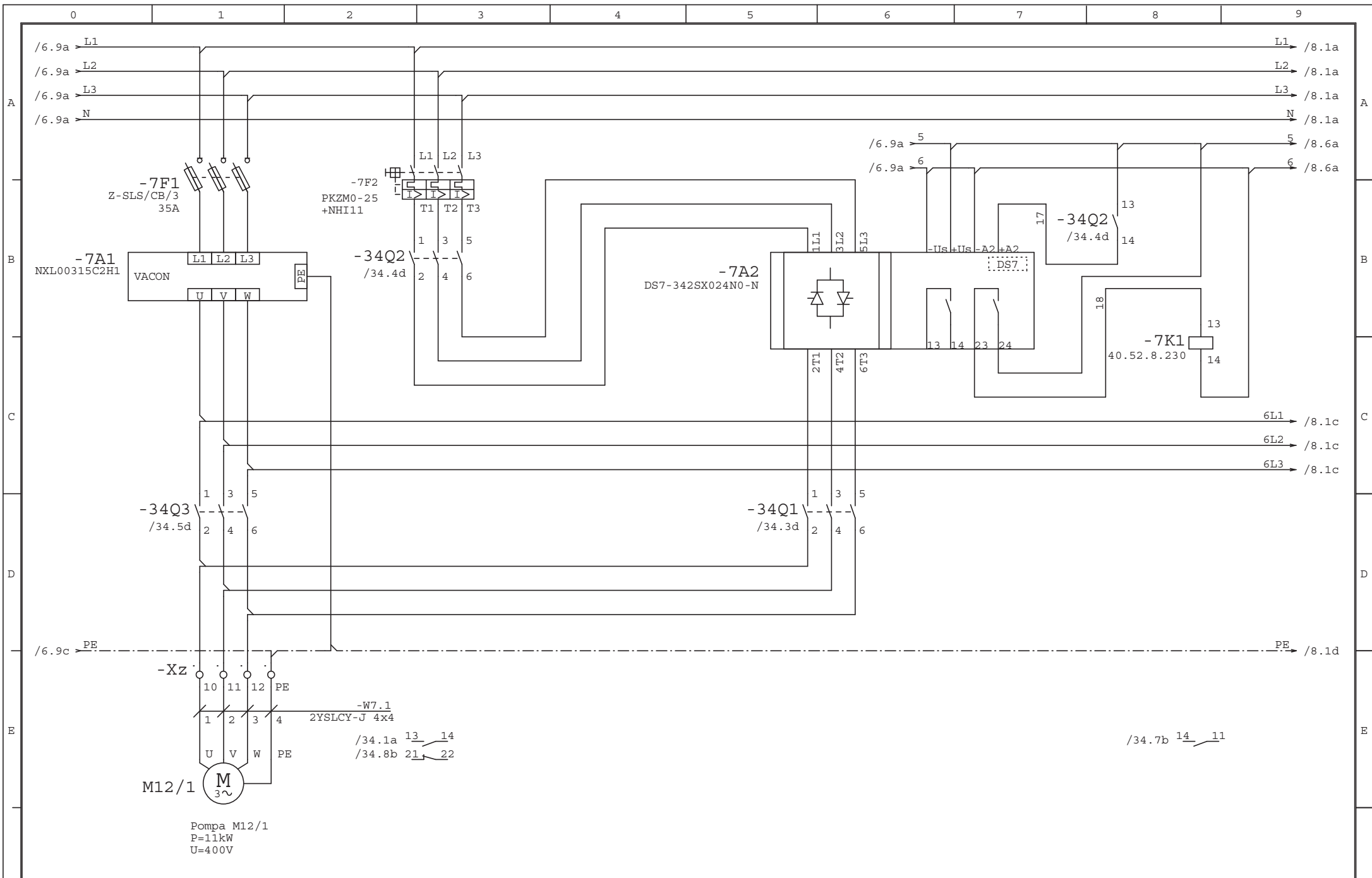
Pi=159kW
kj=0,6
Ps=95,0kW (117,0 kW)
Układ sieci TN-S

Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat główny zasilania rozdzielniczy RZS	Prefabrykat RZS
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10						Plik +=
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92						Rysunek E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 1 z 182

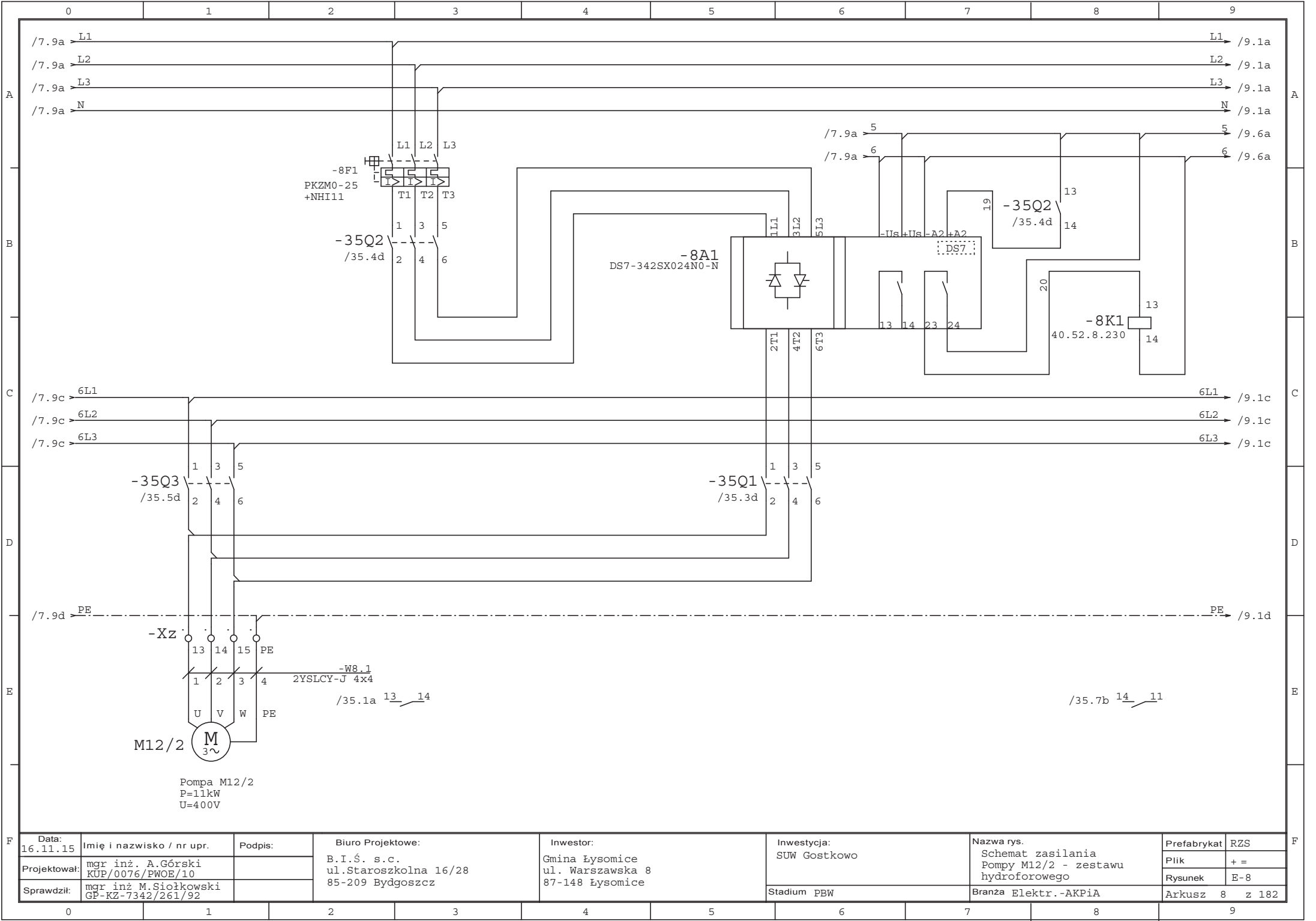




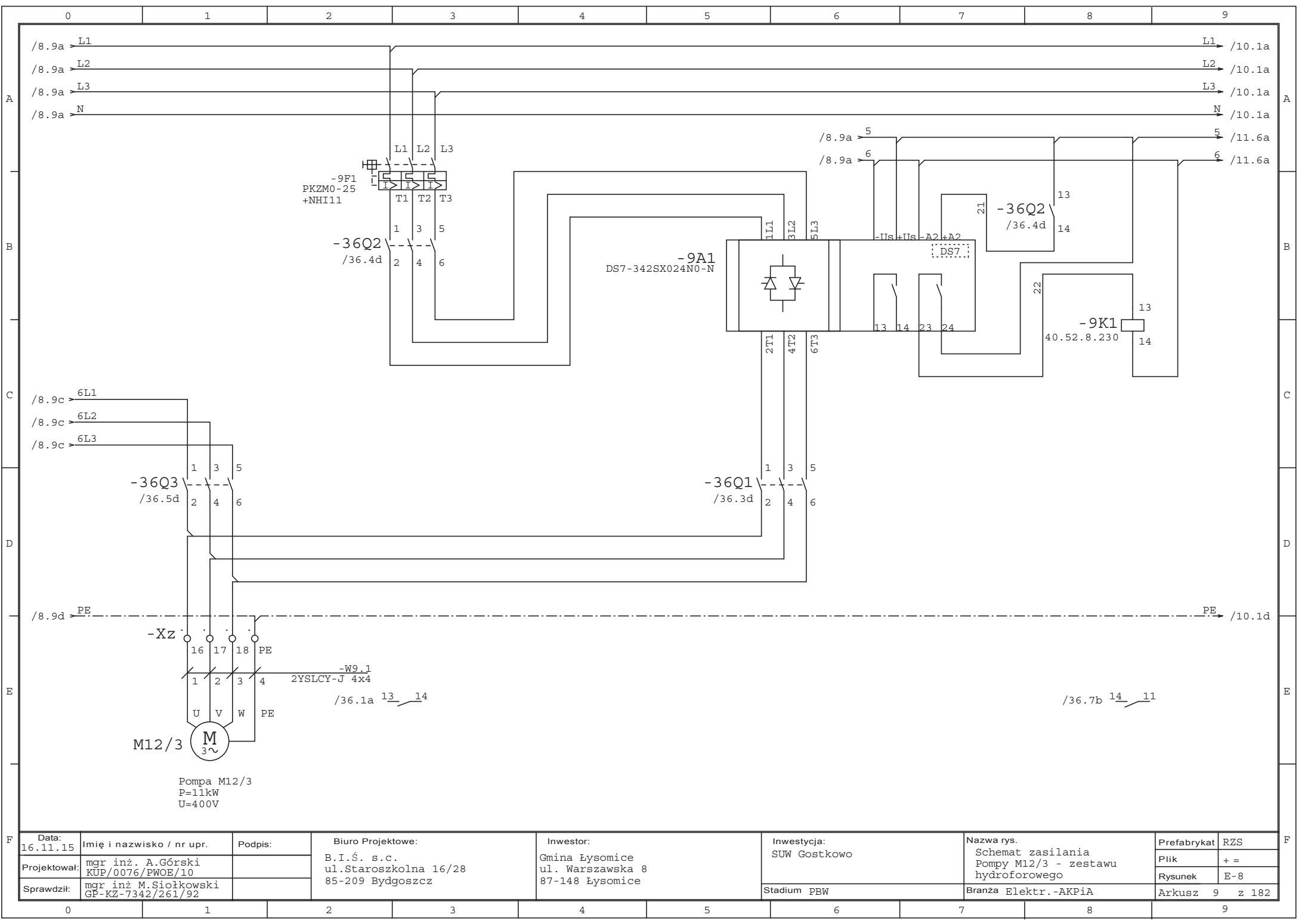
F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:	Inwestor:	Inwestycja:	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10		B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	SUW Gostkowo	Schemat zasilania pompy głębinowej M3 studni S3	Plik	+ =	
	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92						Rysunek	E-8	
						Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz	6 z 182	



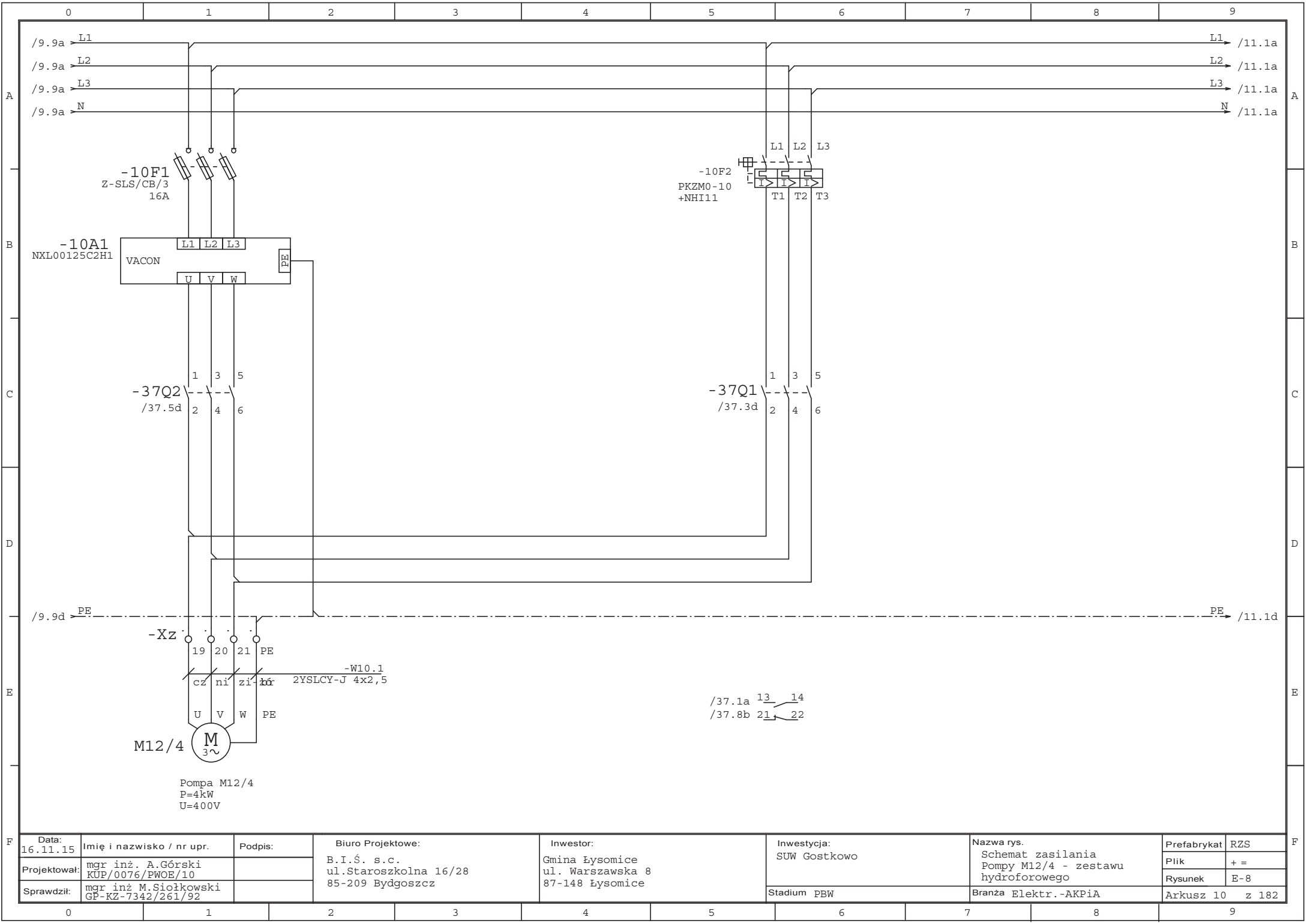
F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Lysomice ul. Warszawska 8 87-148 Lysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat zasilania Pompy M12/1 - zestawu hydroforowego	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10	Plik					+ =		
	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92	Rysunek					E-8		
	Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 7 z 182							

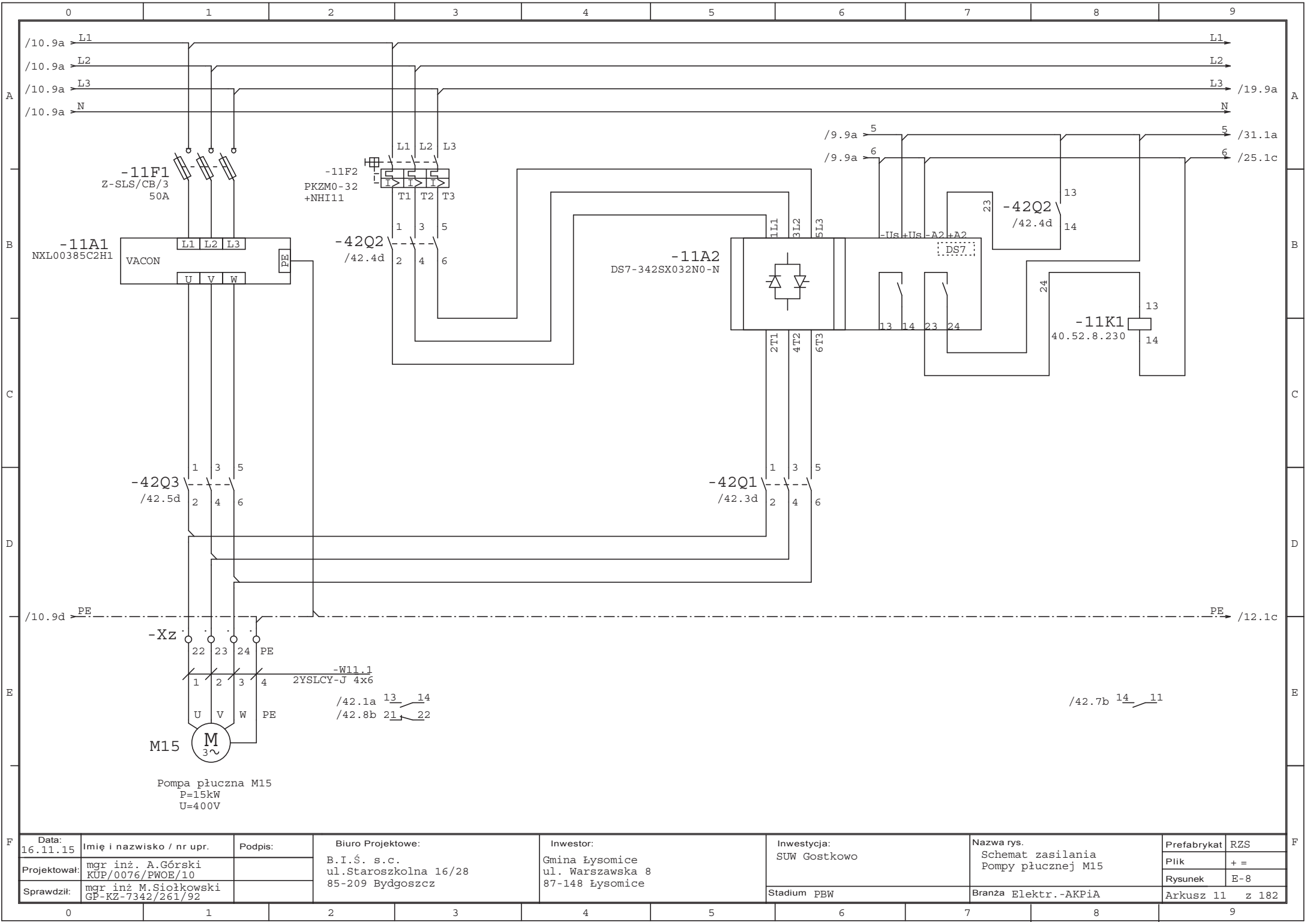


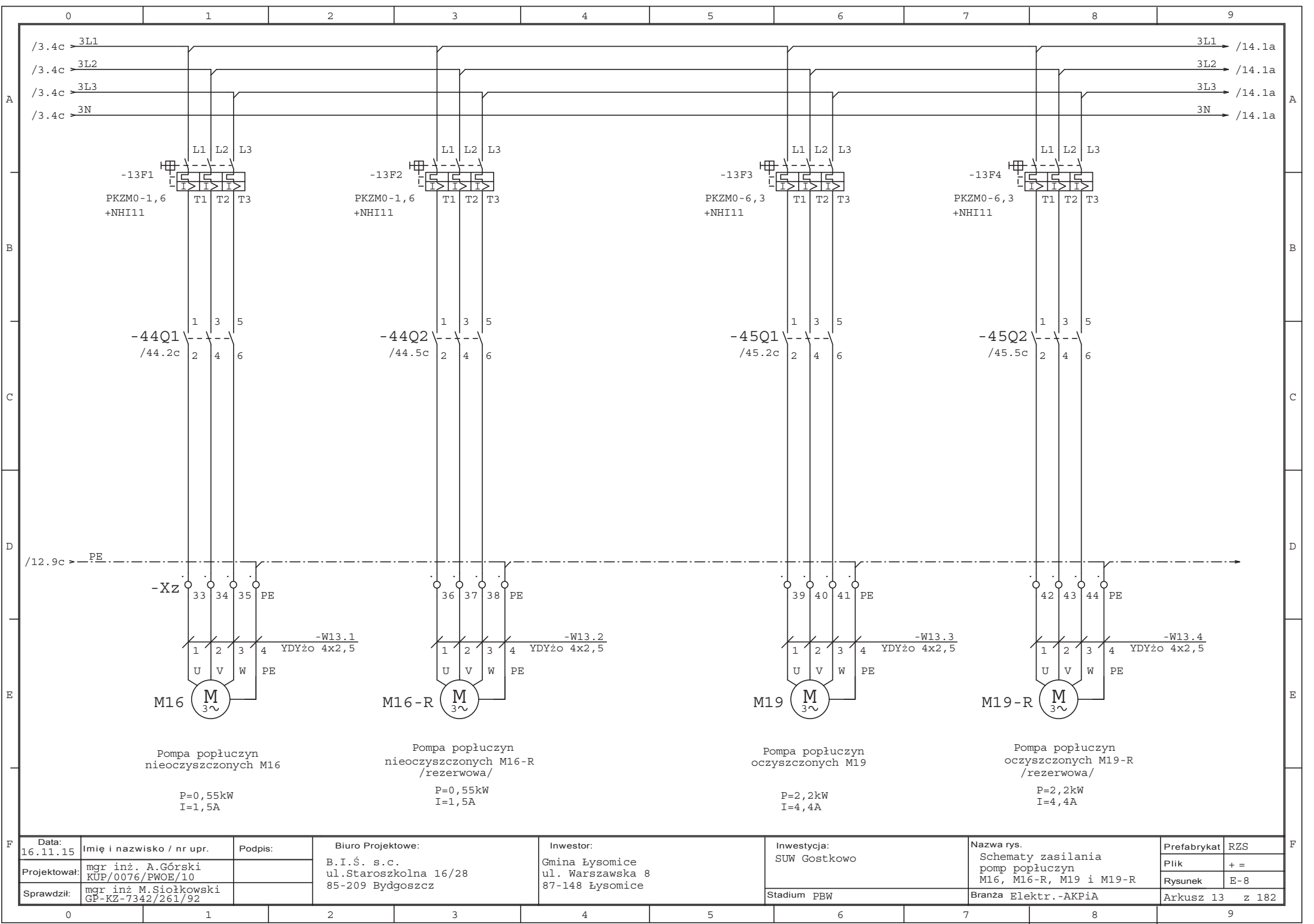
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat zasilania Pompy M12/2 - zestawu hydroforowego	Prefabrykat Plik	RZS + =
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Rysunek	E-8
Sprawdził: mgr inż. M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 8	z 182



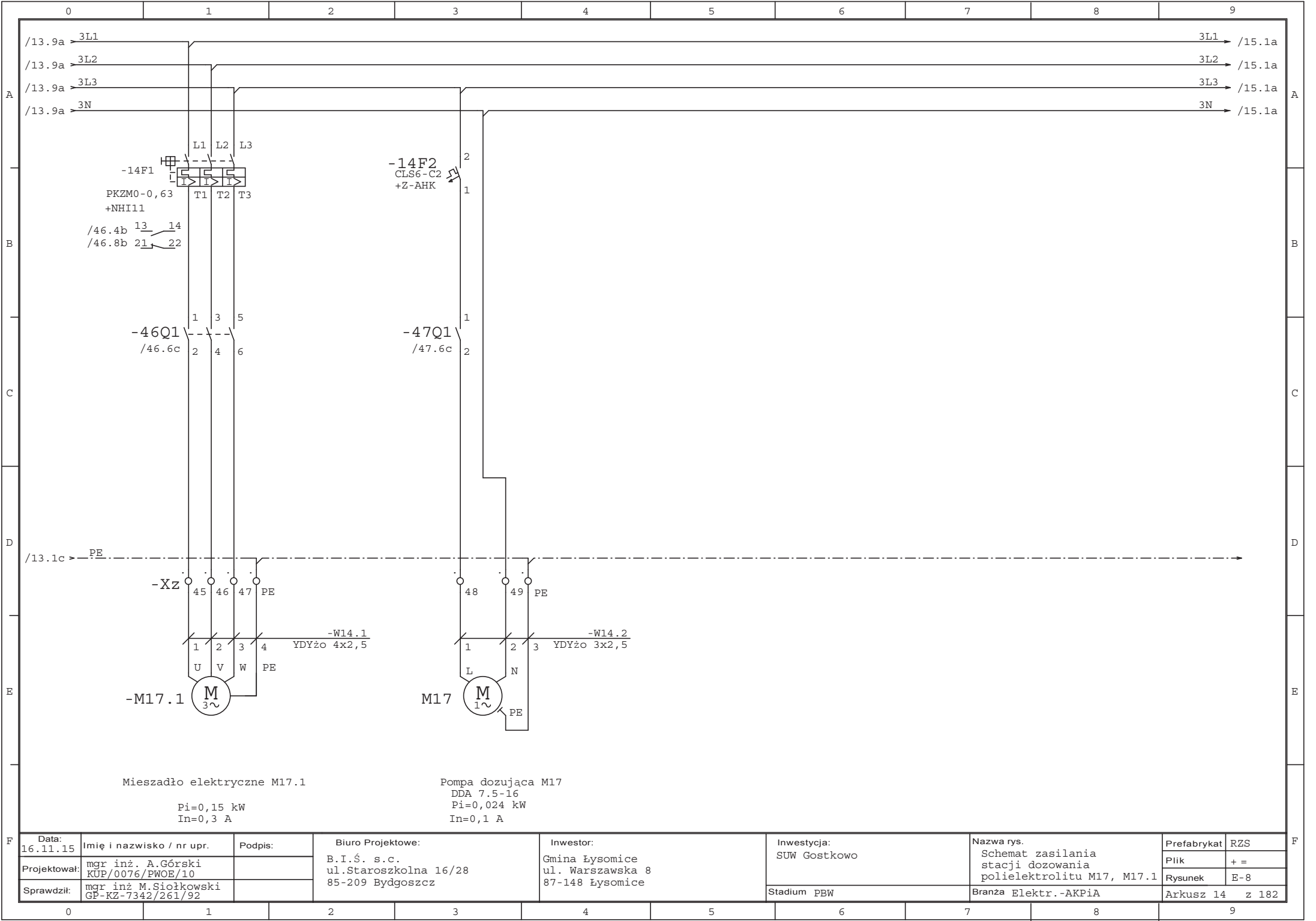
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat zasilania Pompy M12/3 - zestawu hydroforowego	Prefabrykat Plik	RZS + =
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Rysunek	E-8
Sprawdził: mgr inż. M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 9	z 182

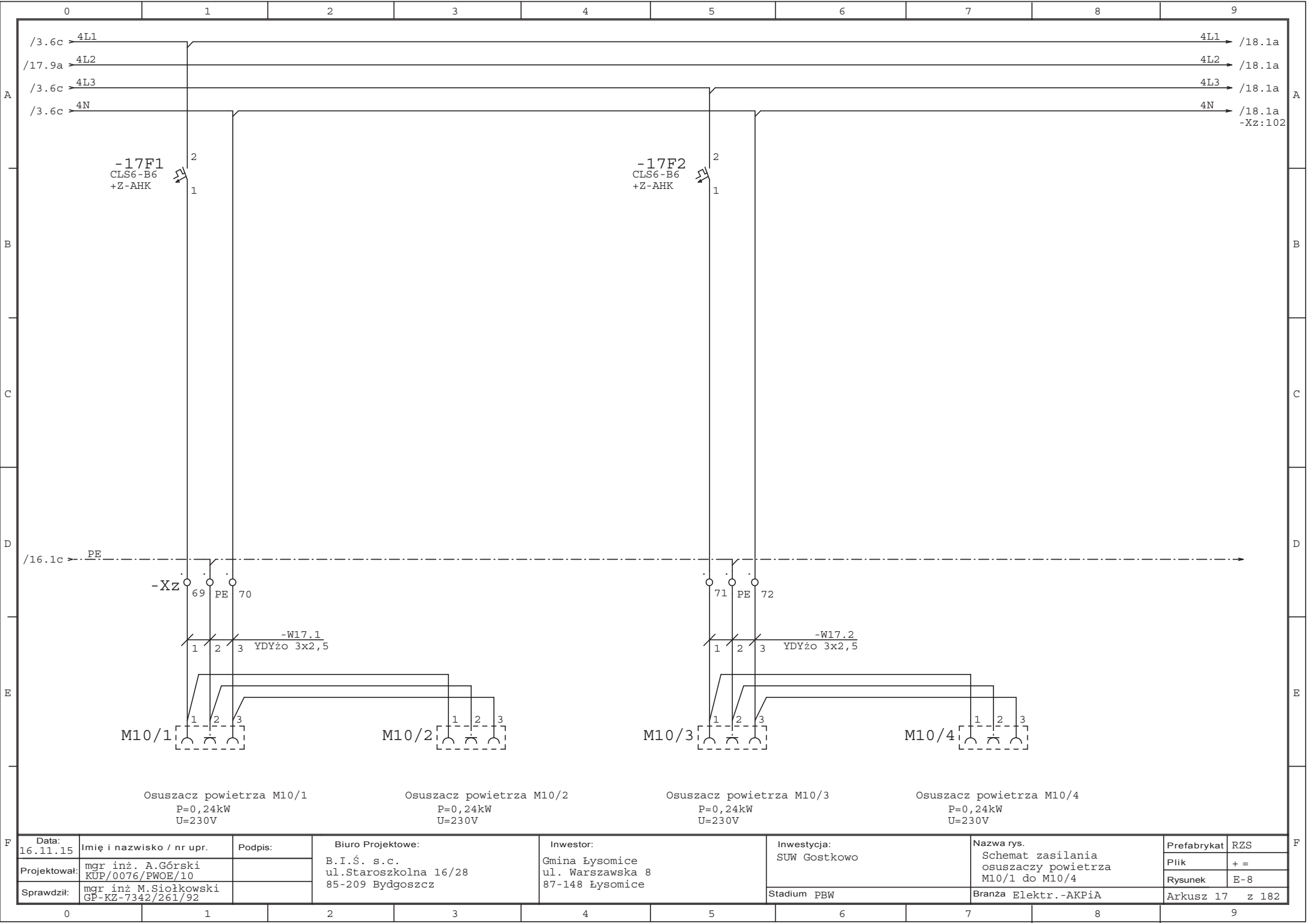


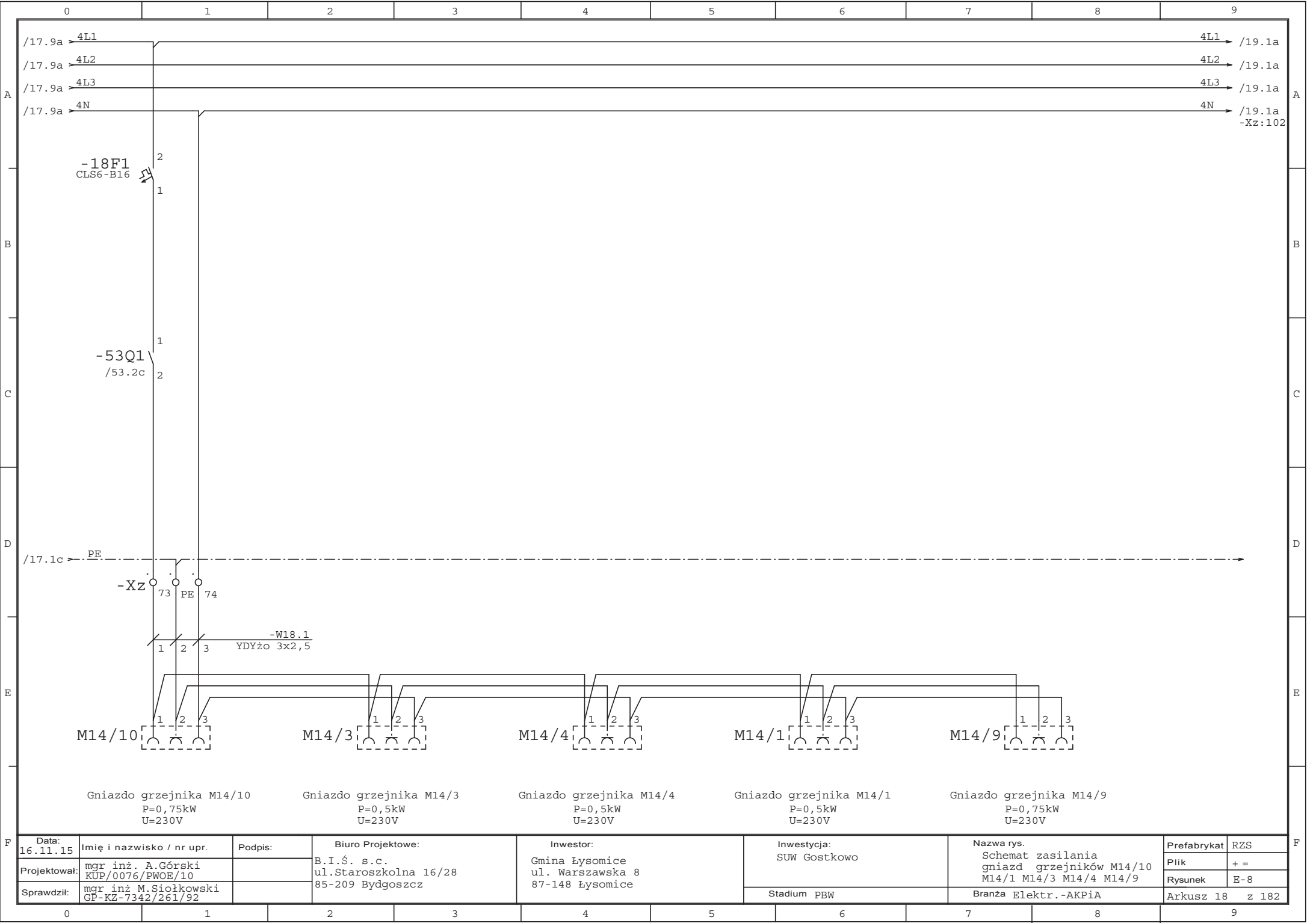


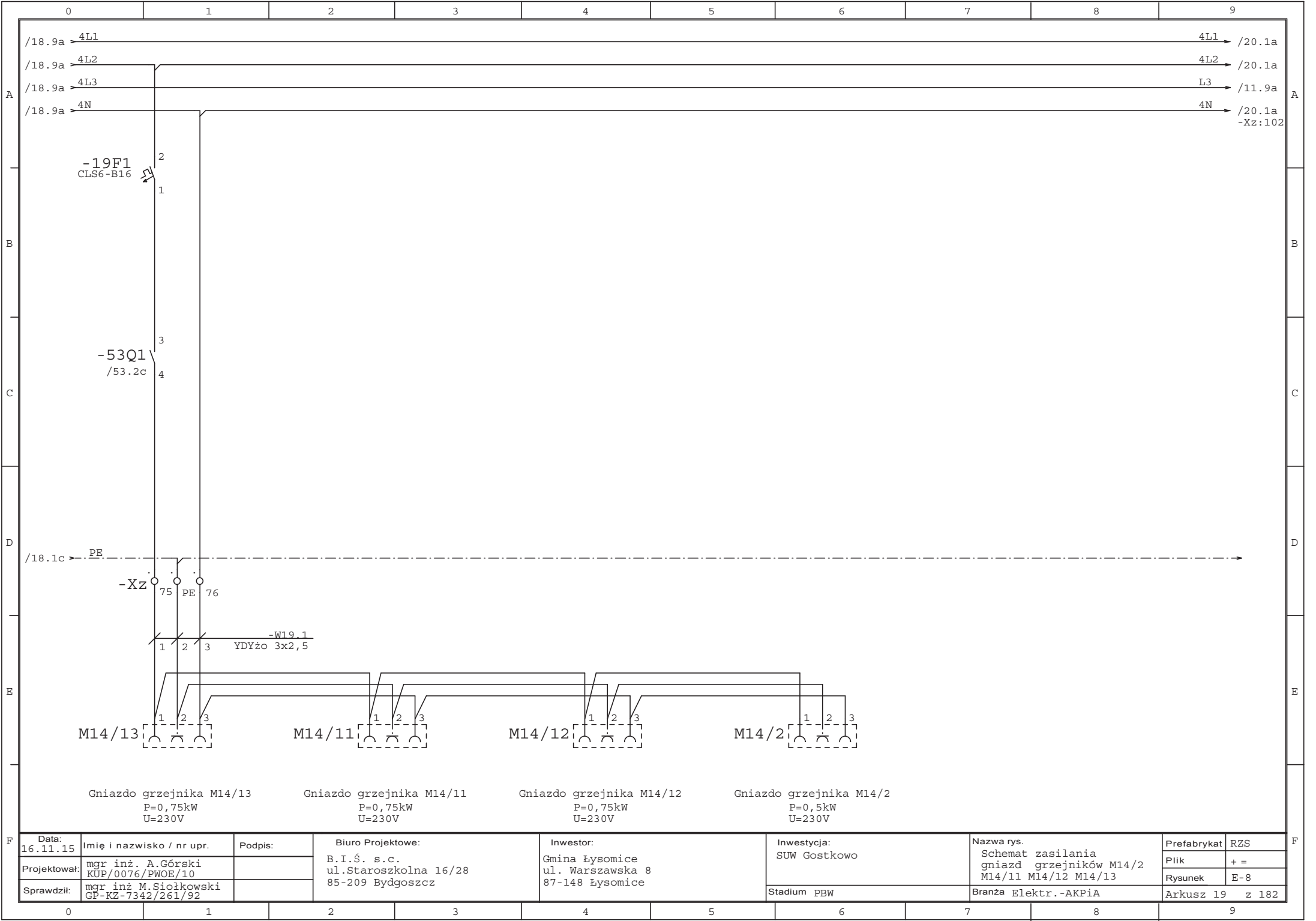


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schematy zasilania pomp popłuczyn M16, M16-R, M19 i M19-R	Prefabrykat Plik	RZS + =
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10						M16, M16-R, M19 i M19-R	Rysunek	E-8
Sprawdził: mgr inż. M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 13	z 182

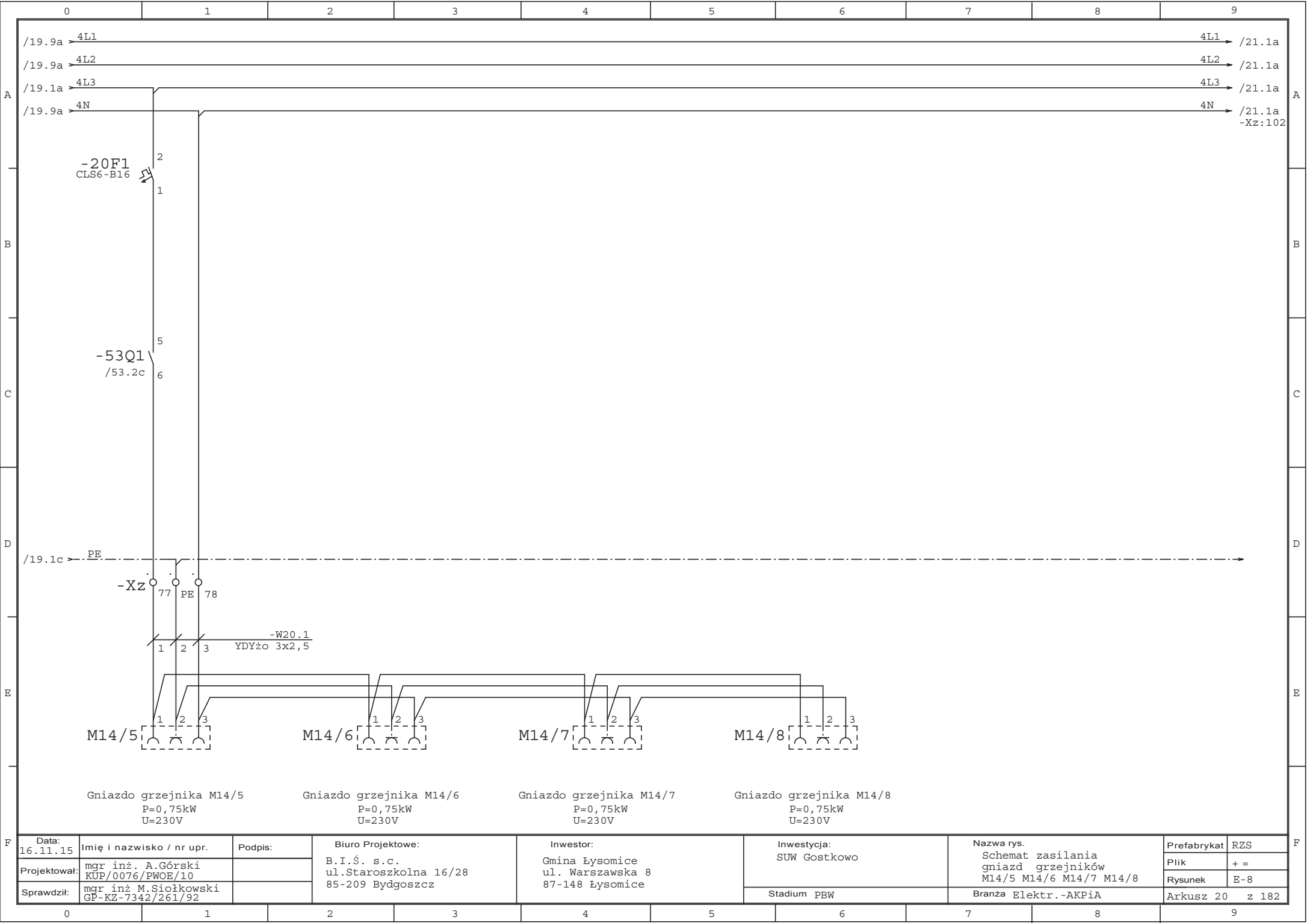


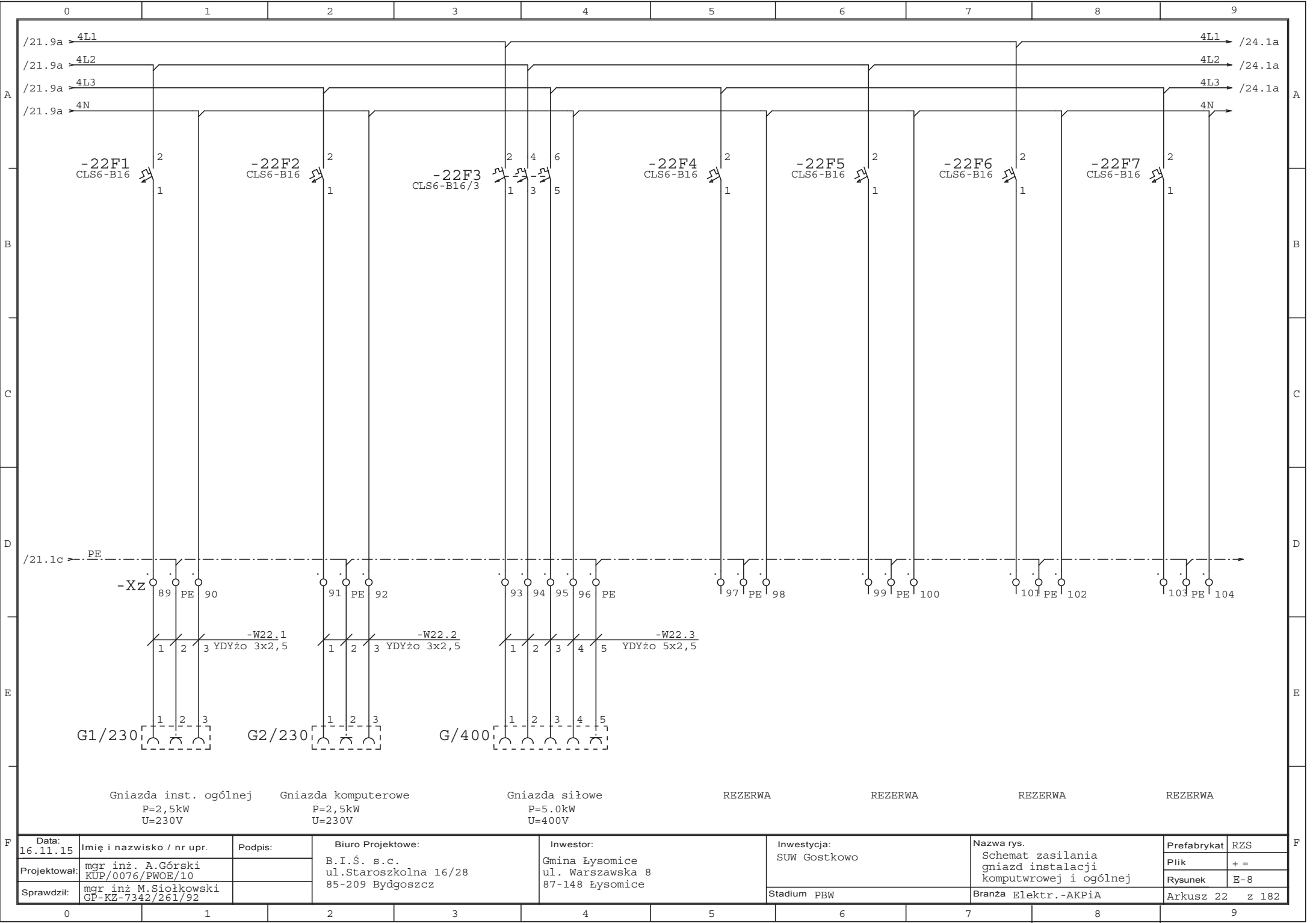


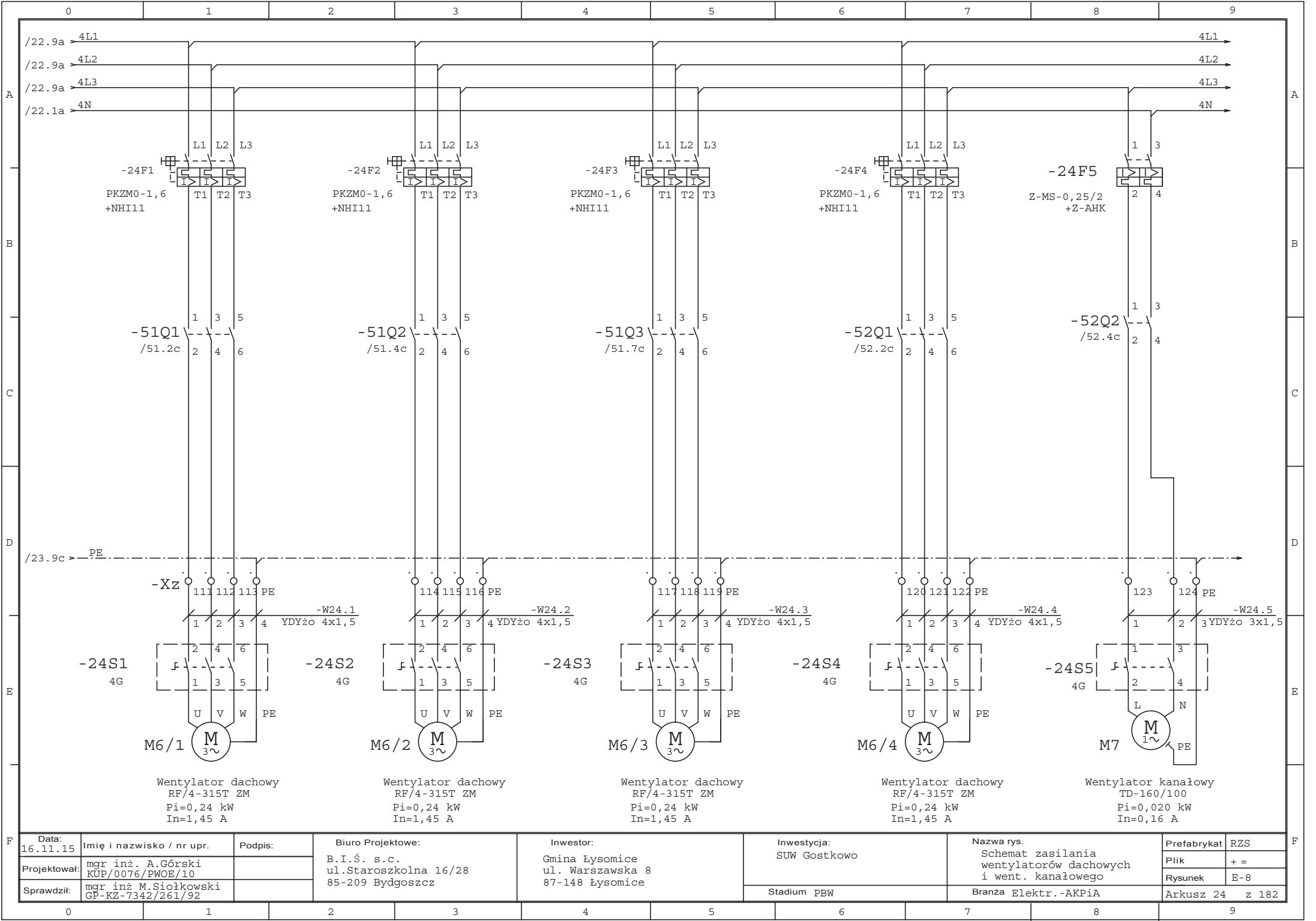




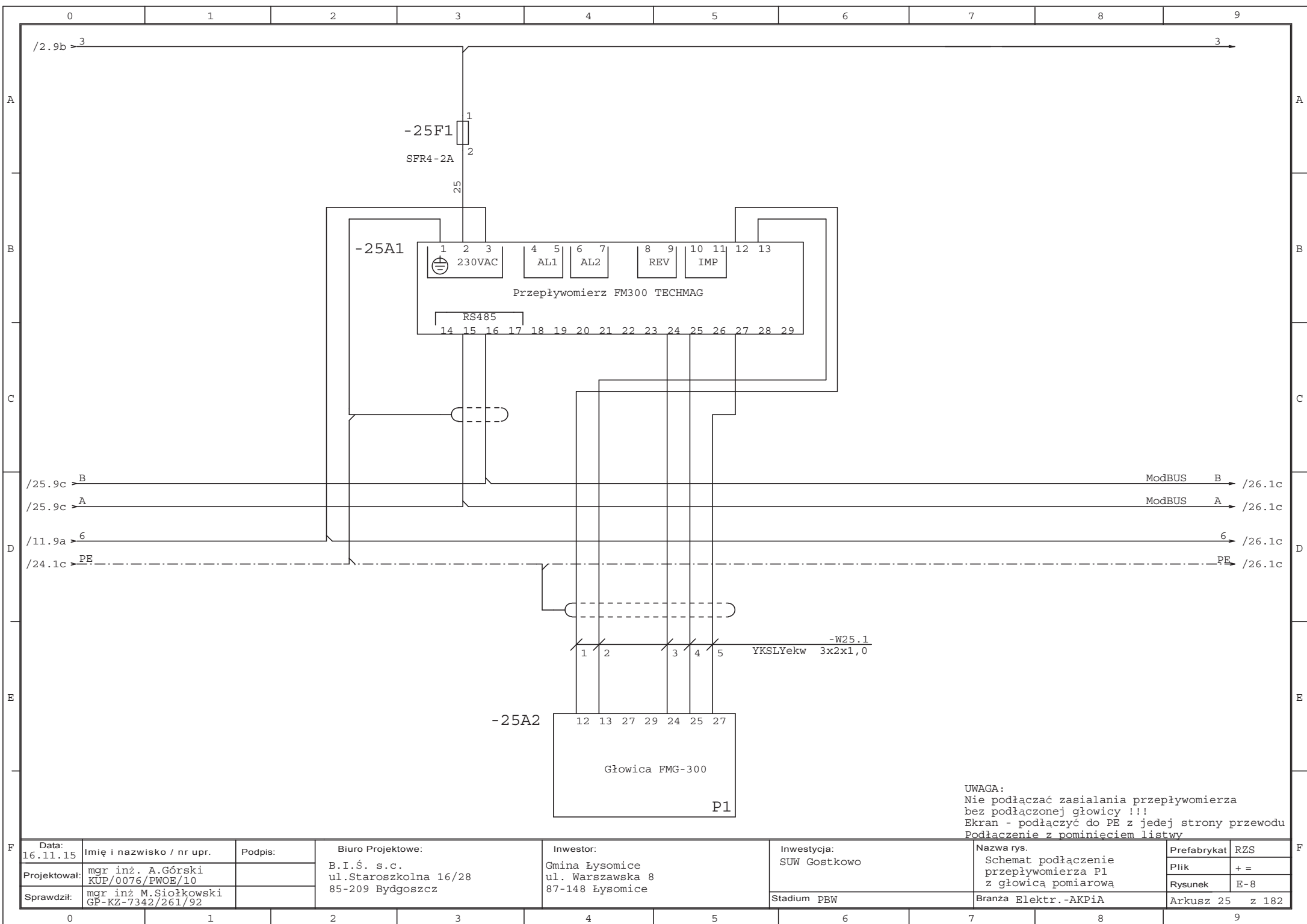
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat zasilania gniazd grzejników M14/2 M14/11 M14/12 M14/13	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10						Plik Rysunek	+ = E-8
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 19 z 182

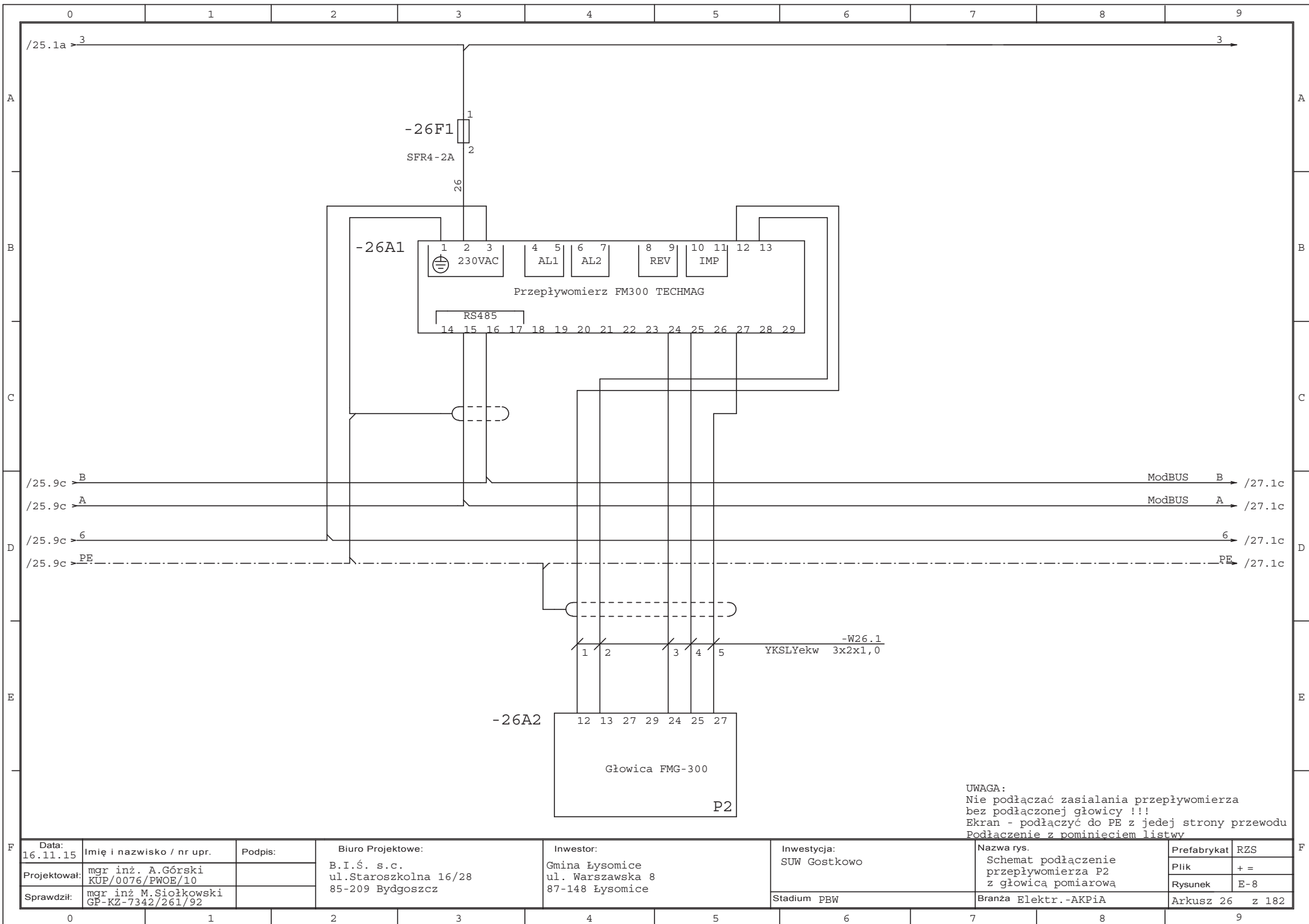


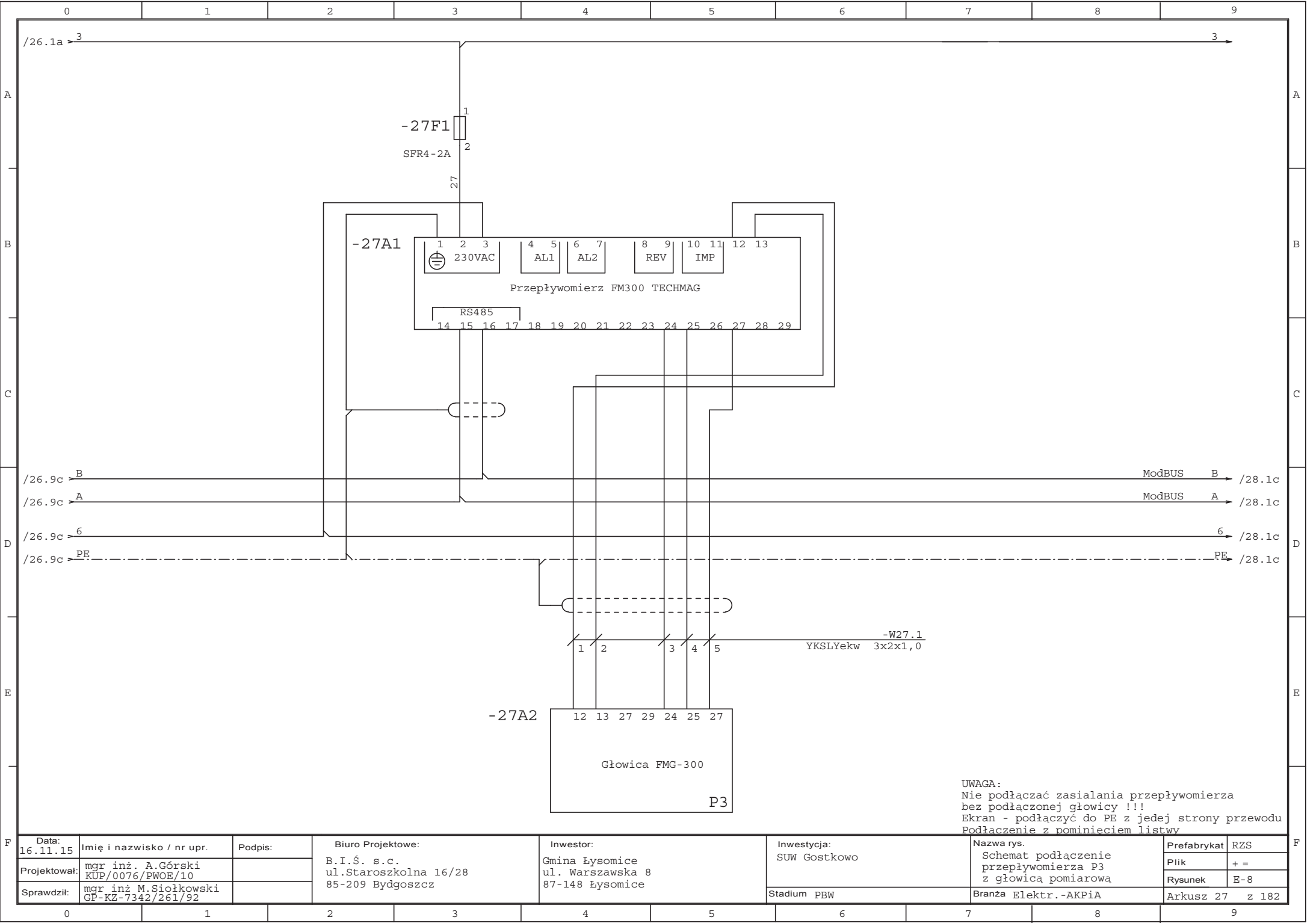


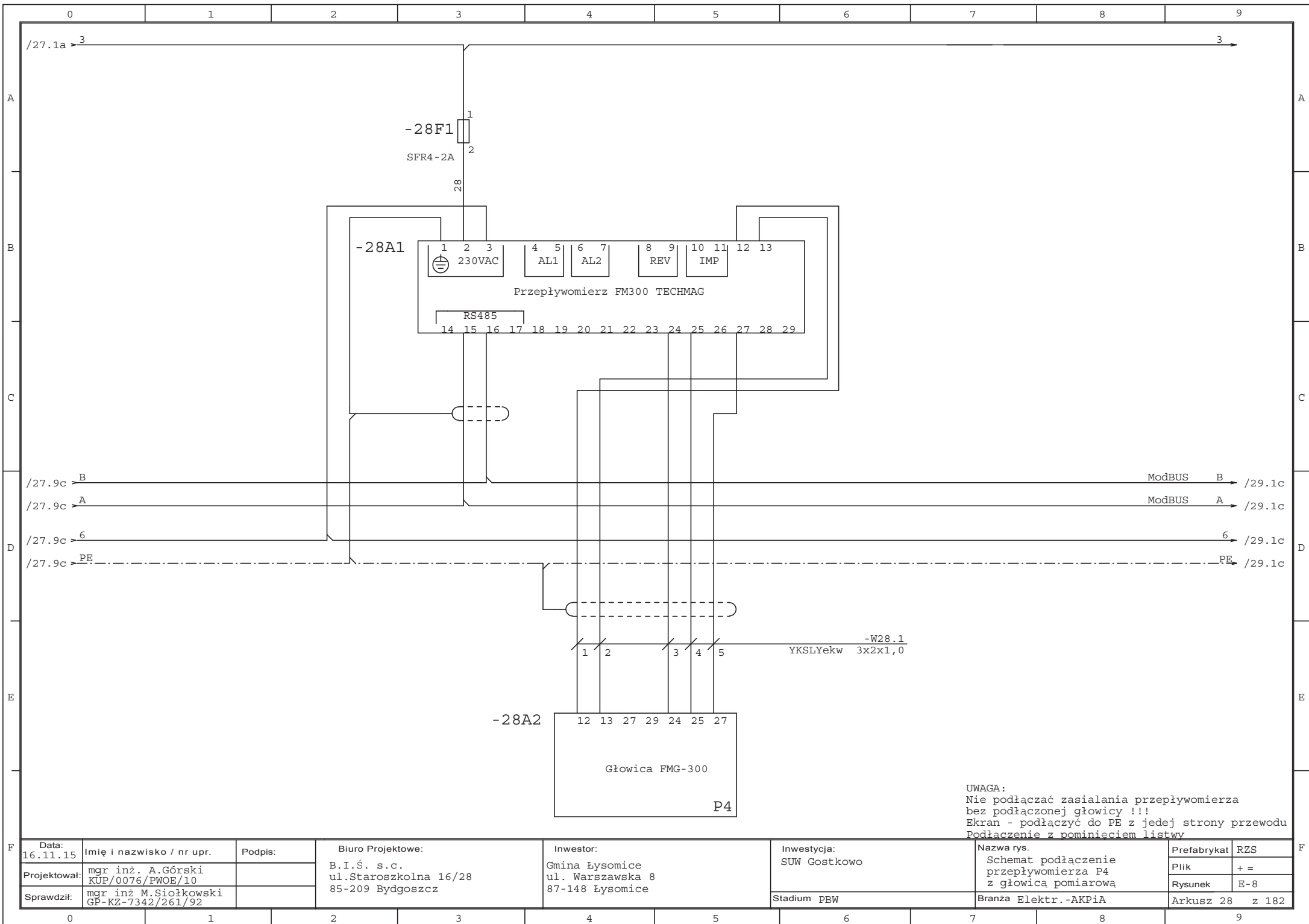


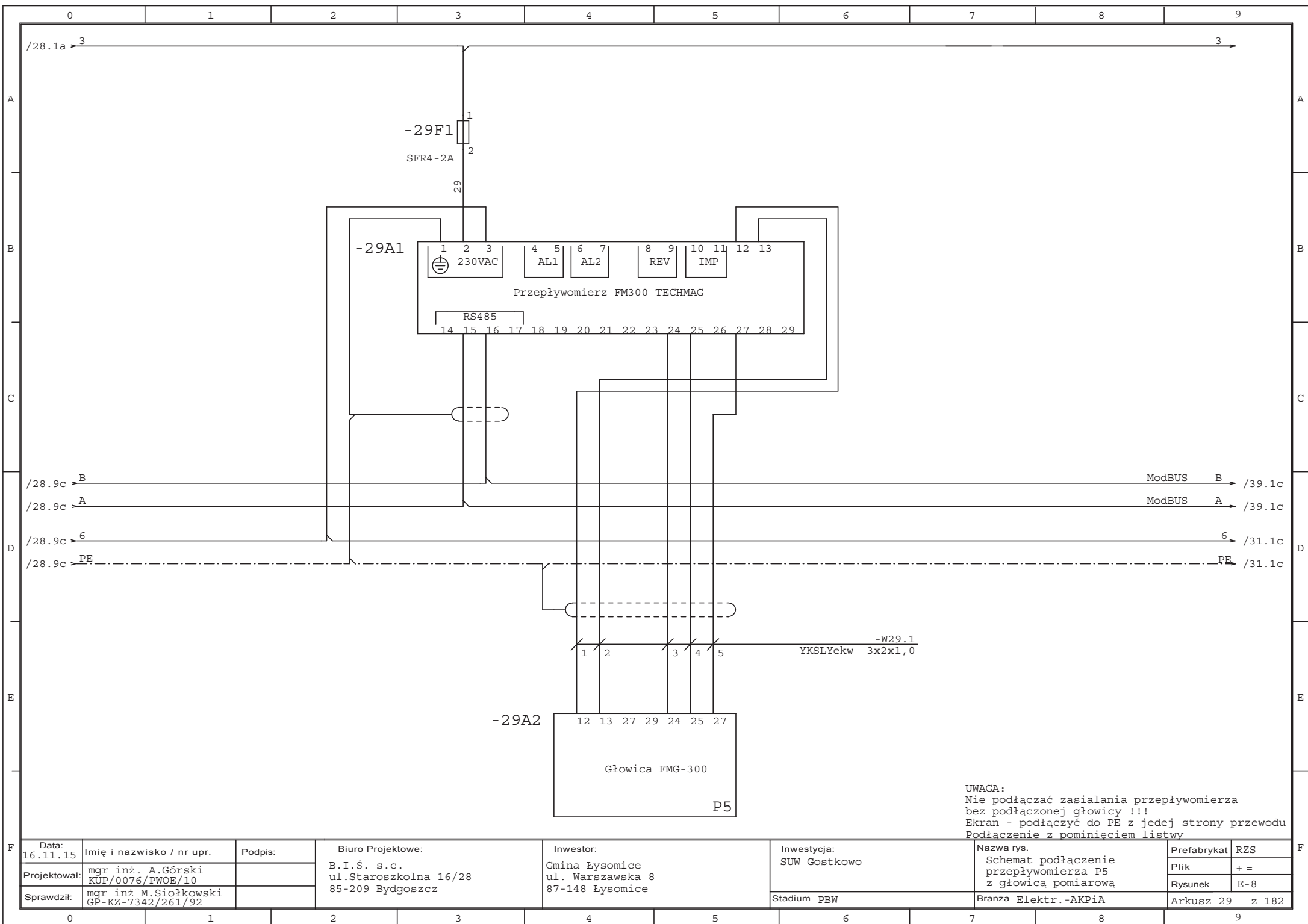
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat zasilania wentylatorów dachowych i went. kanałowego	Prefabrykat Plik	RZS + =
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Rysunek	E-8
Sprawdził: mgr inż. M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 24	z 182



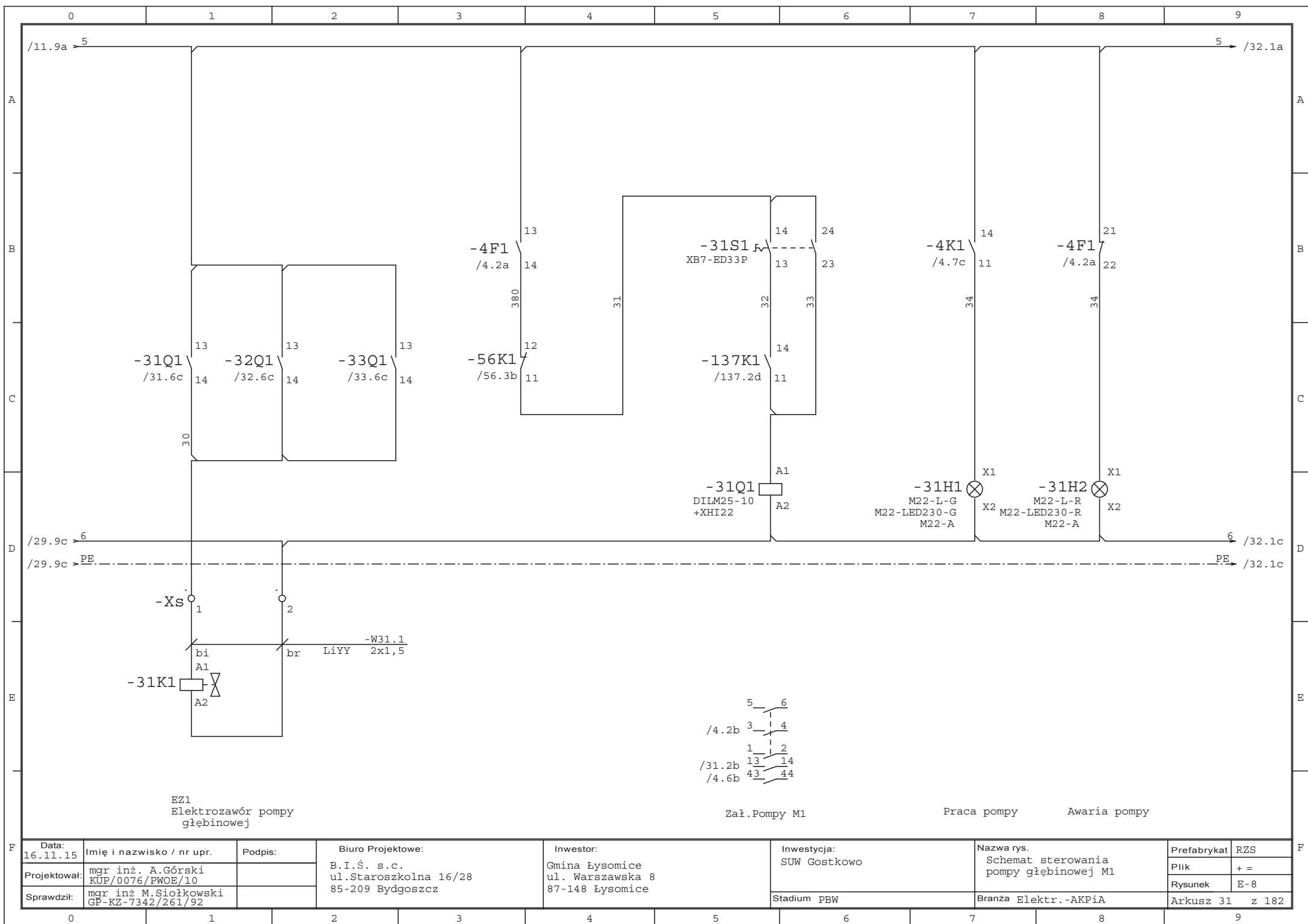


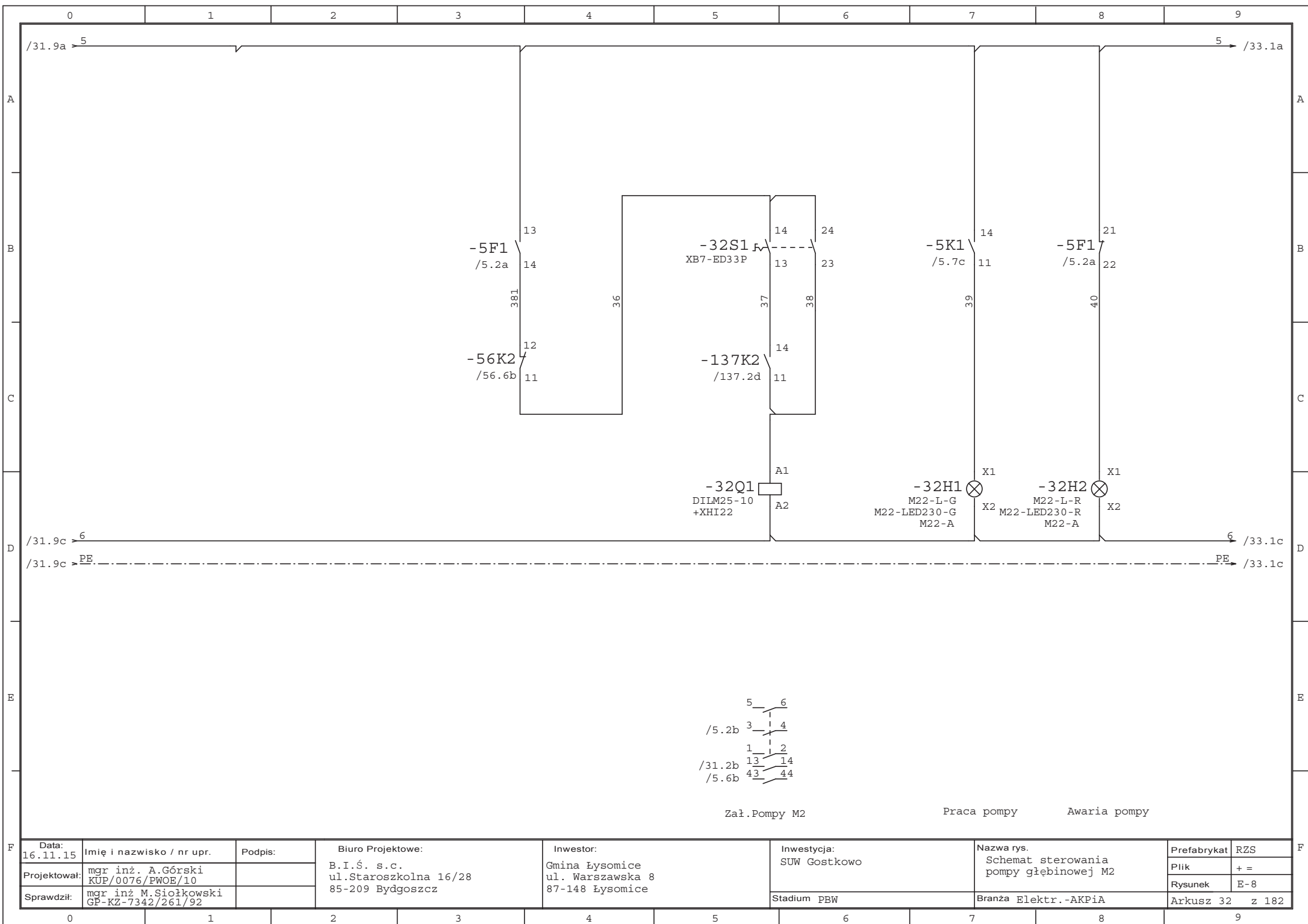


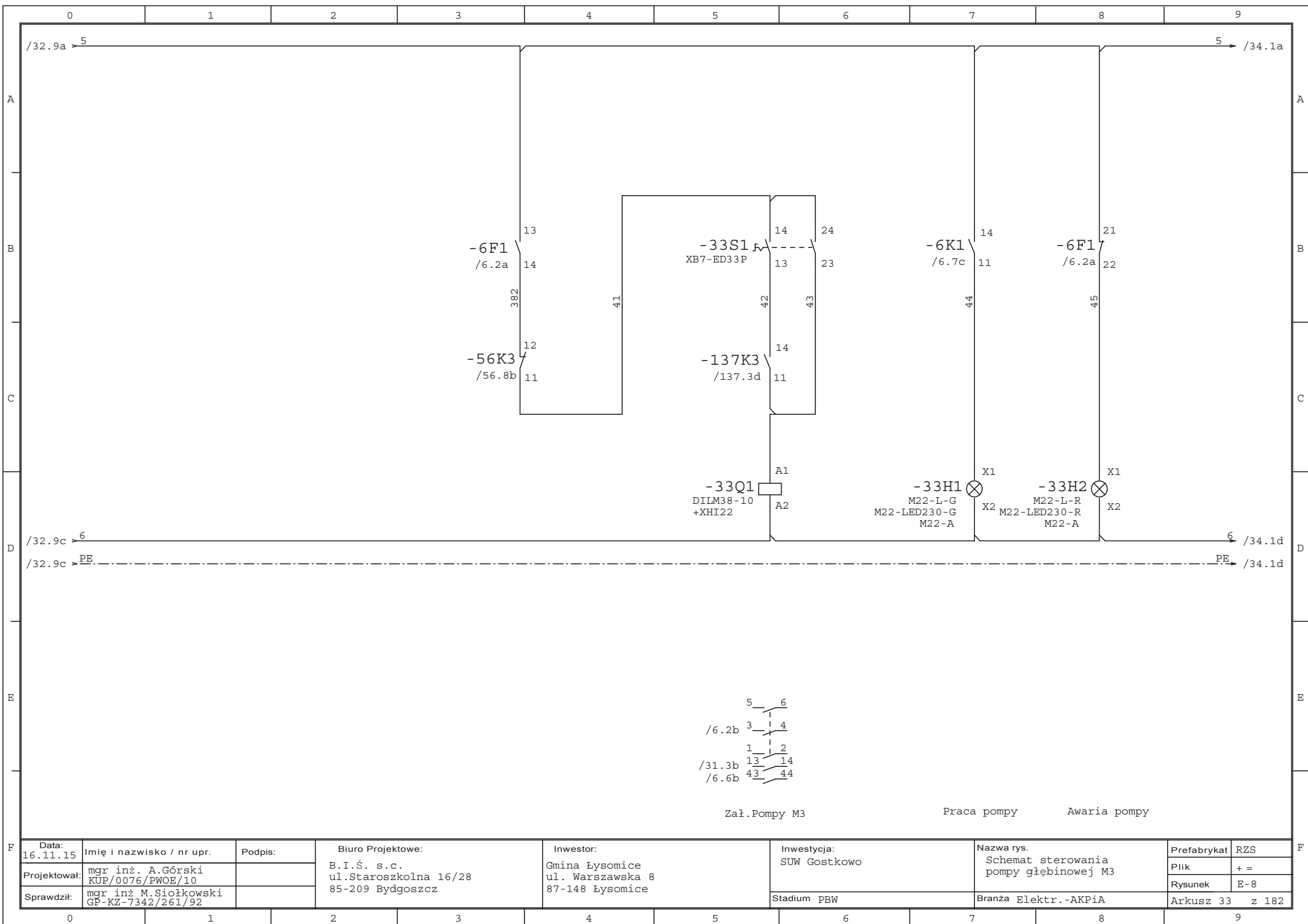


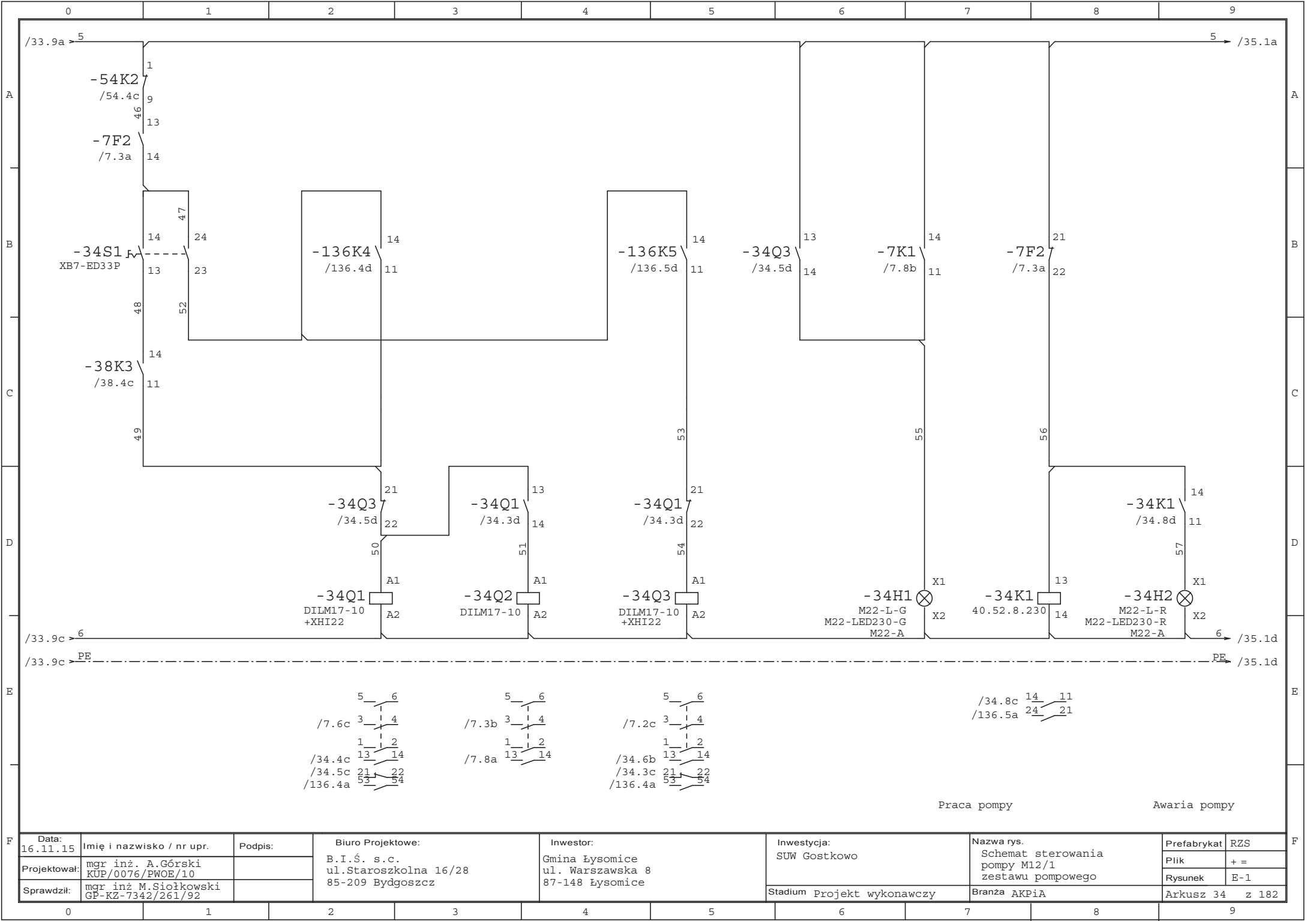


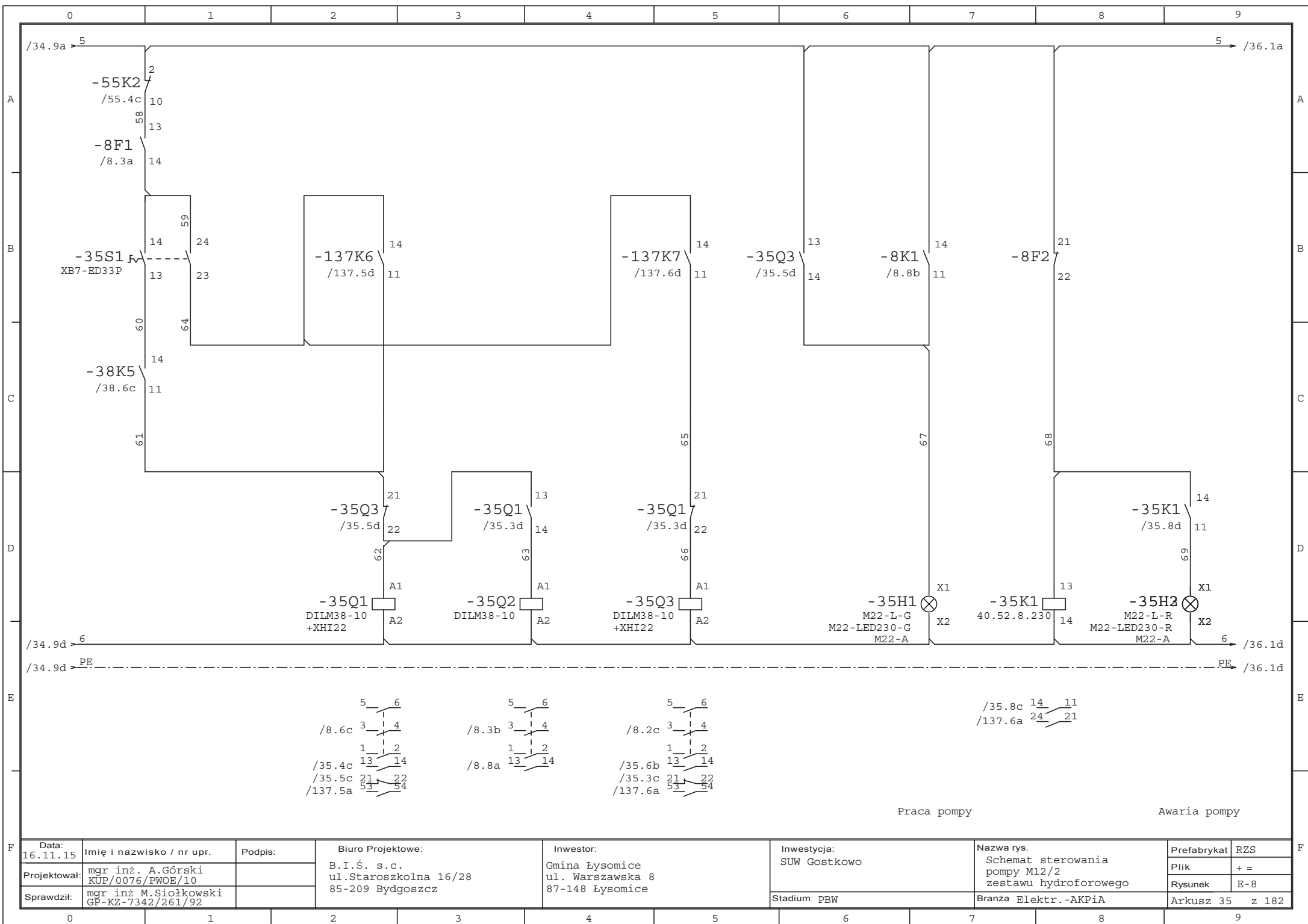
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																						
A											A																					
B											B																					
C											C																					
D											D																					
E											E																					
F	<table><tr><td>Data: 16.11.15</td><td>Imię i nazwisko / nr upr.</td><td>Podpis:</td><td rowspan="3">Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz</td><td rowspan="3">Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice</td><td rowspan="2">Inwestycja: SUW Gostkowo</td><td rowspan="2">Nazwa rys. REZERWA</td><td>Prefabrykat</td><td>RZS</td></tr><tr><td>Projektował:</td><td>mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10</td><td></td><td>Plik</td><td>+ =</td></tr><tr><td>Sprawdził:</td><td>mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92</td><td></td><td>Stadium PBW</td><td>Branża Elektr.-AKPiA</td><td>Arkusz 30</td><td>z 182</td></tr></table>										Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. REZERWA	Prefabrykat	RZS	Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10		Plik	+ =	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92		Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 30	z 182	F
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. REZERWA	Prefabrykat	RZS																								
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10						Plik	+ =																								
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92				Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 30	z 182																								
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																						

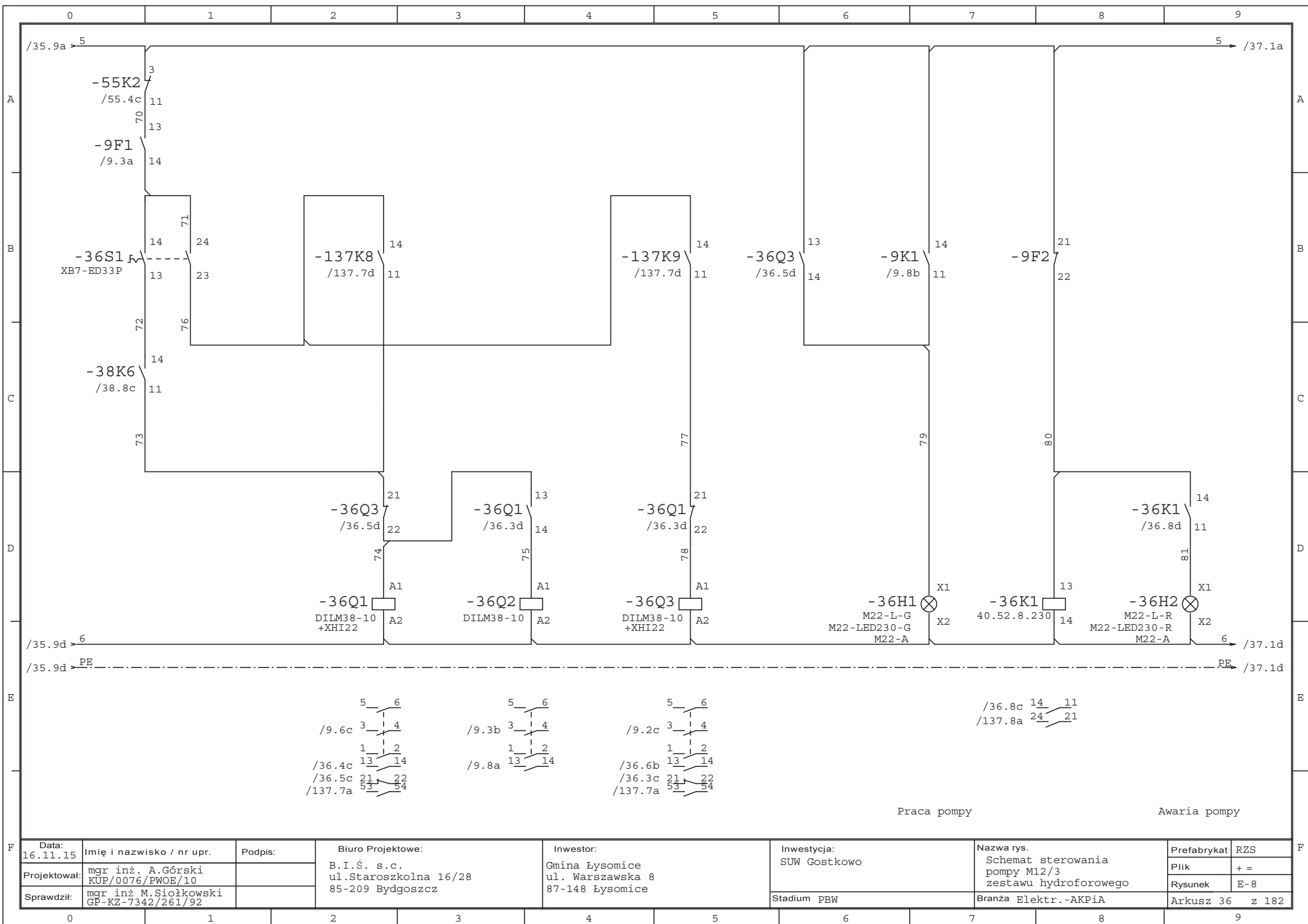


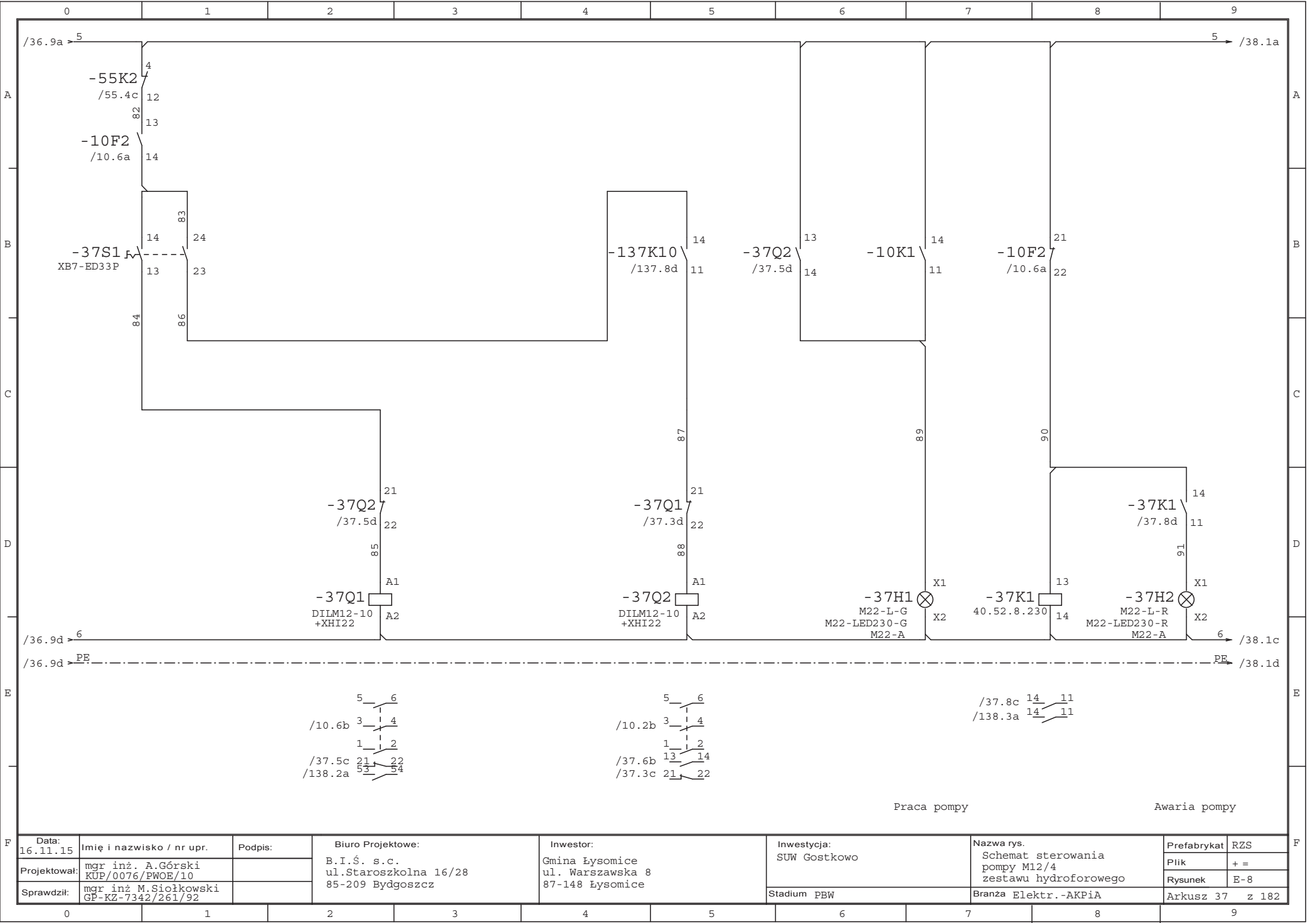




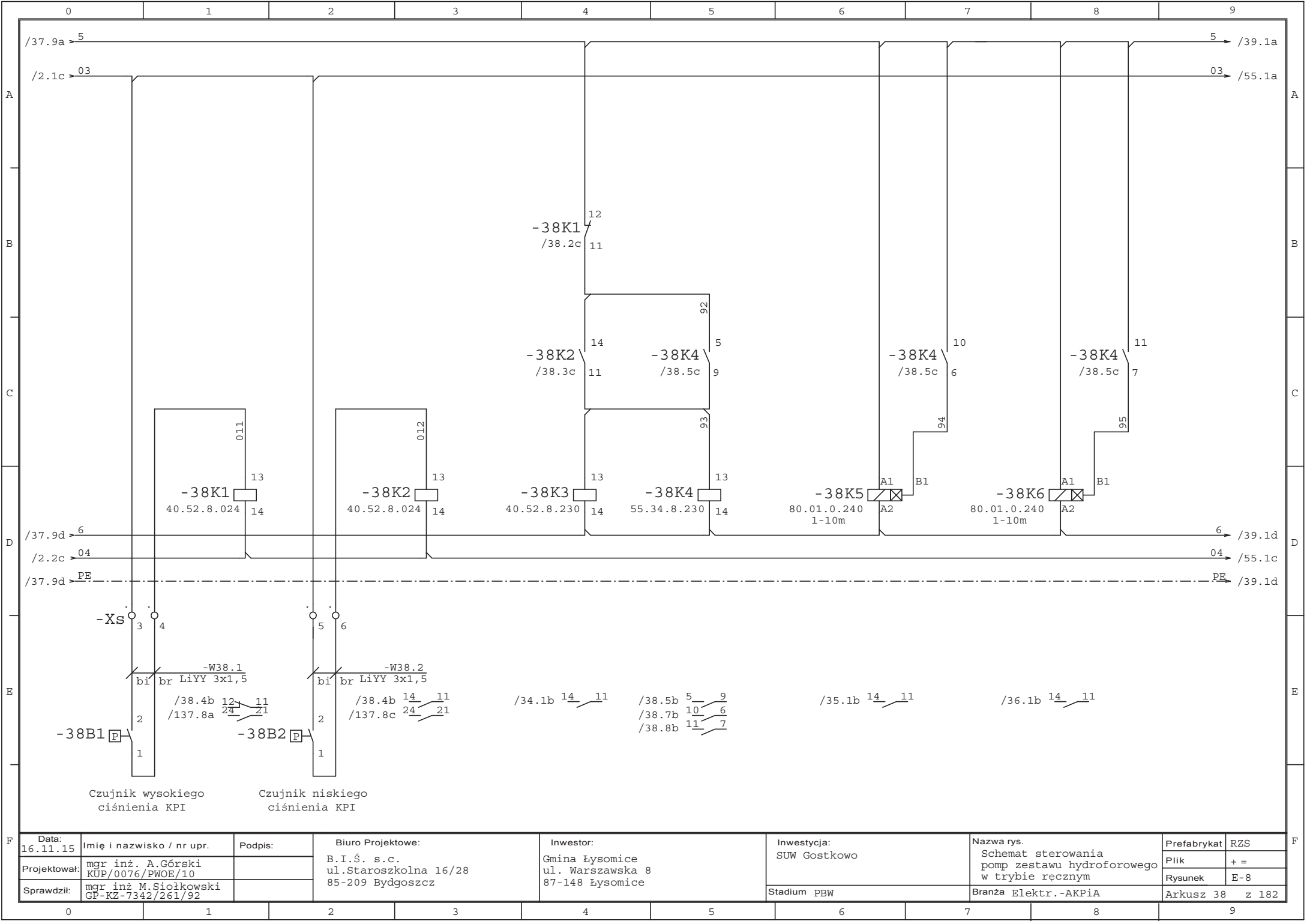




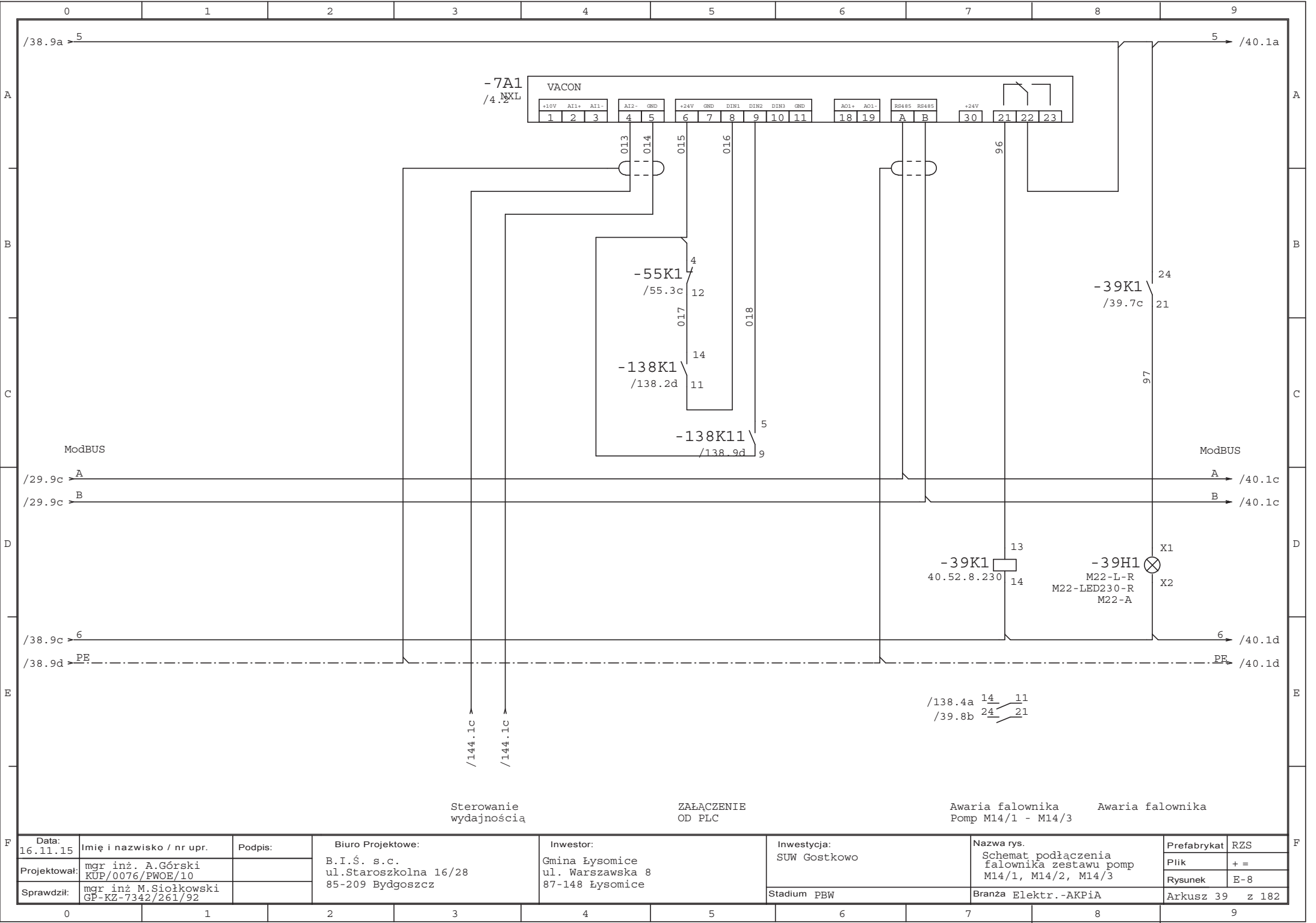




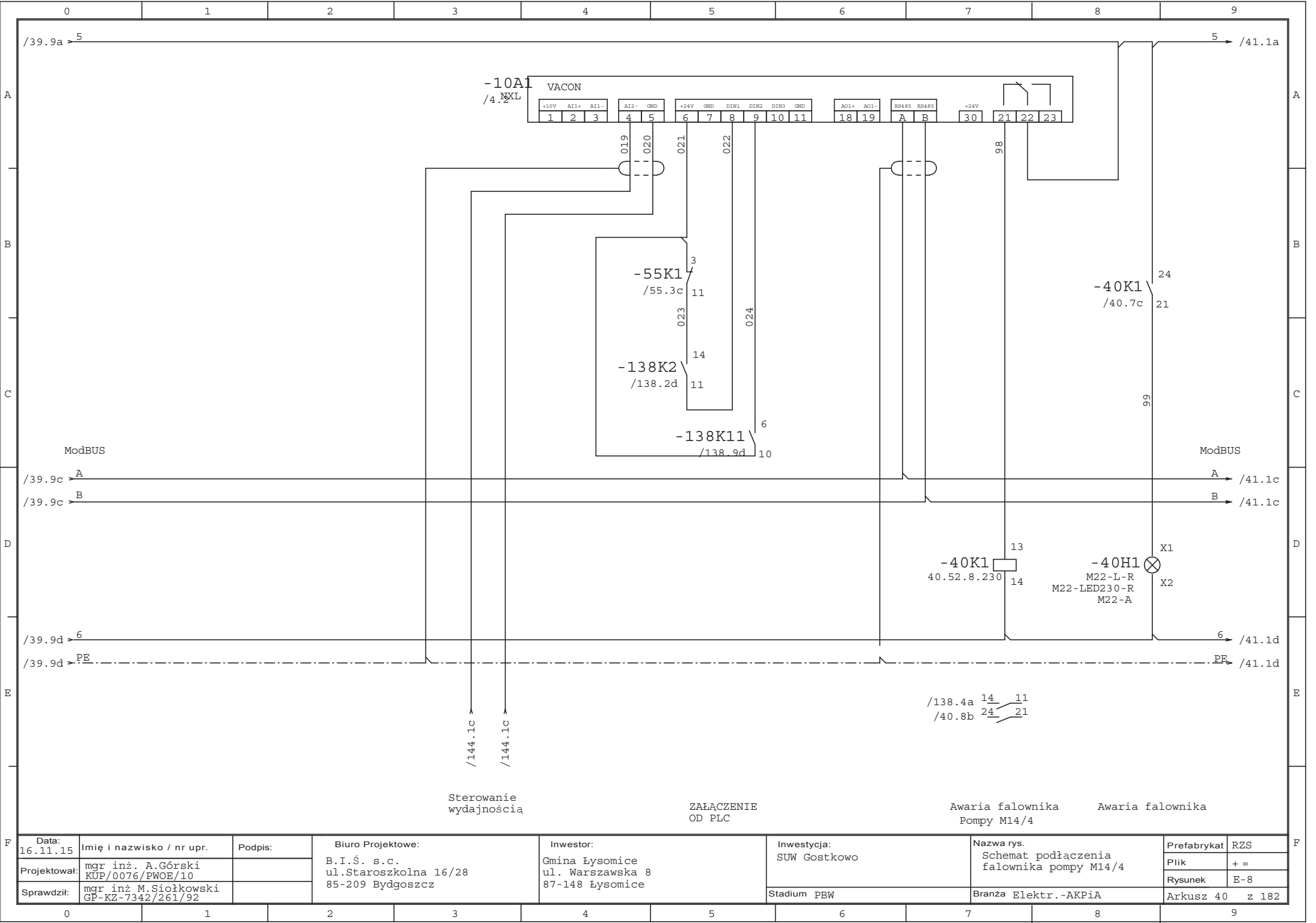
F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:	Inwestor:	Inwestycja:	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10		B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	SUW Gostkowo	Schemat sterowania pompy M12/4 zestawu hydroforowego	Plik	+ =	
	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92						Rysunek	E-8	
						Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 37	z 182	



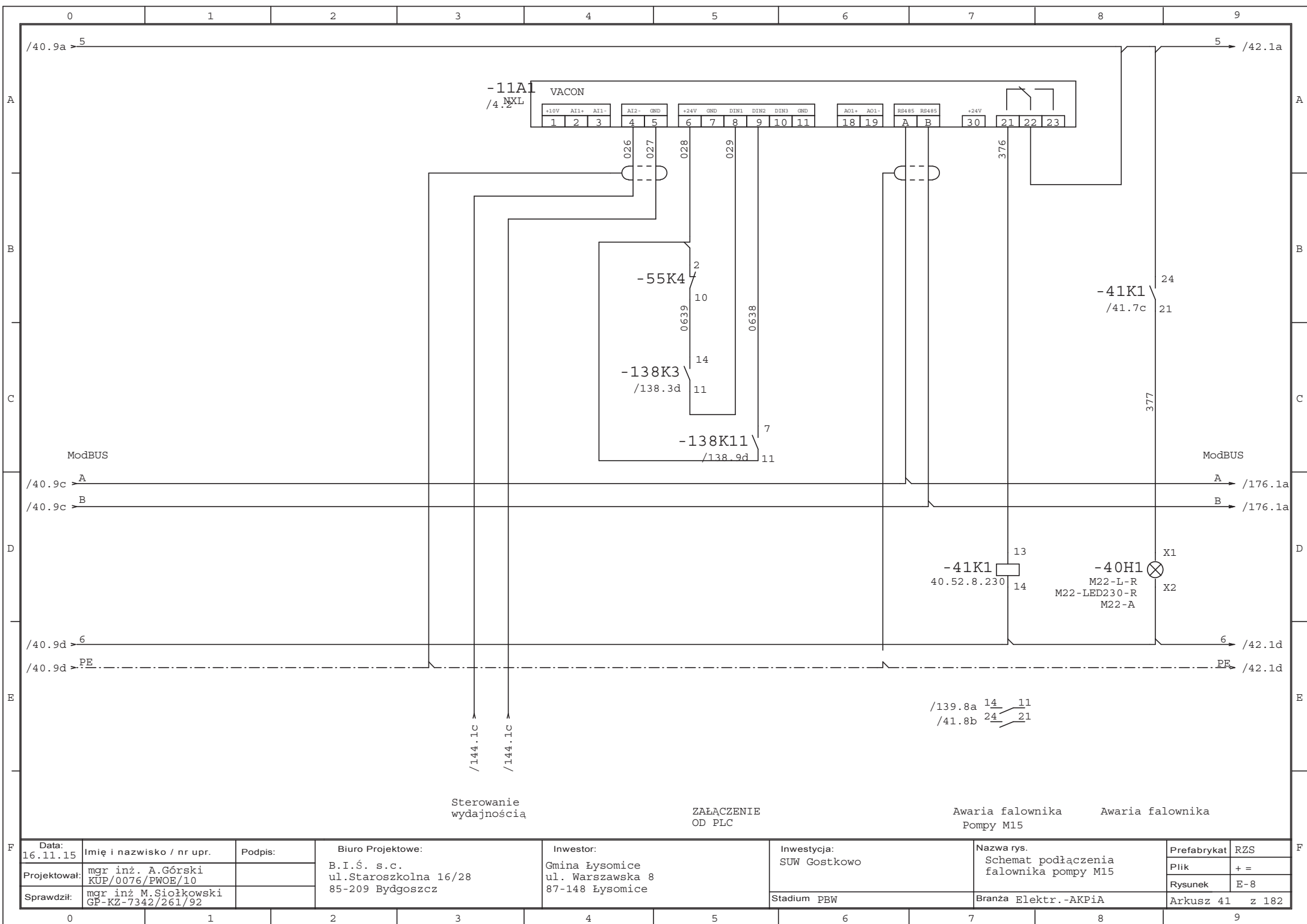
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS	F
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10					Schemat sterowania pomp zestawu hydroforowego w trybie ręcznym	Plik	+ =	
						Rysunek	E-8		
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92				Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 38	z 182	

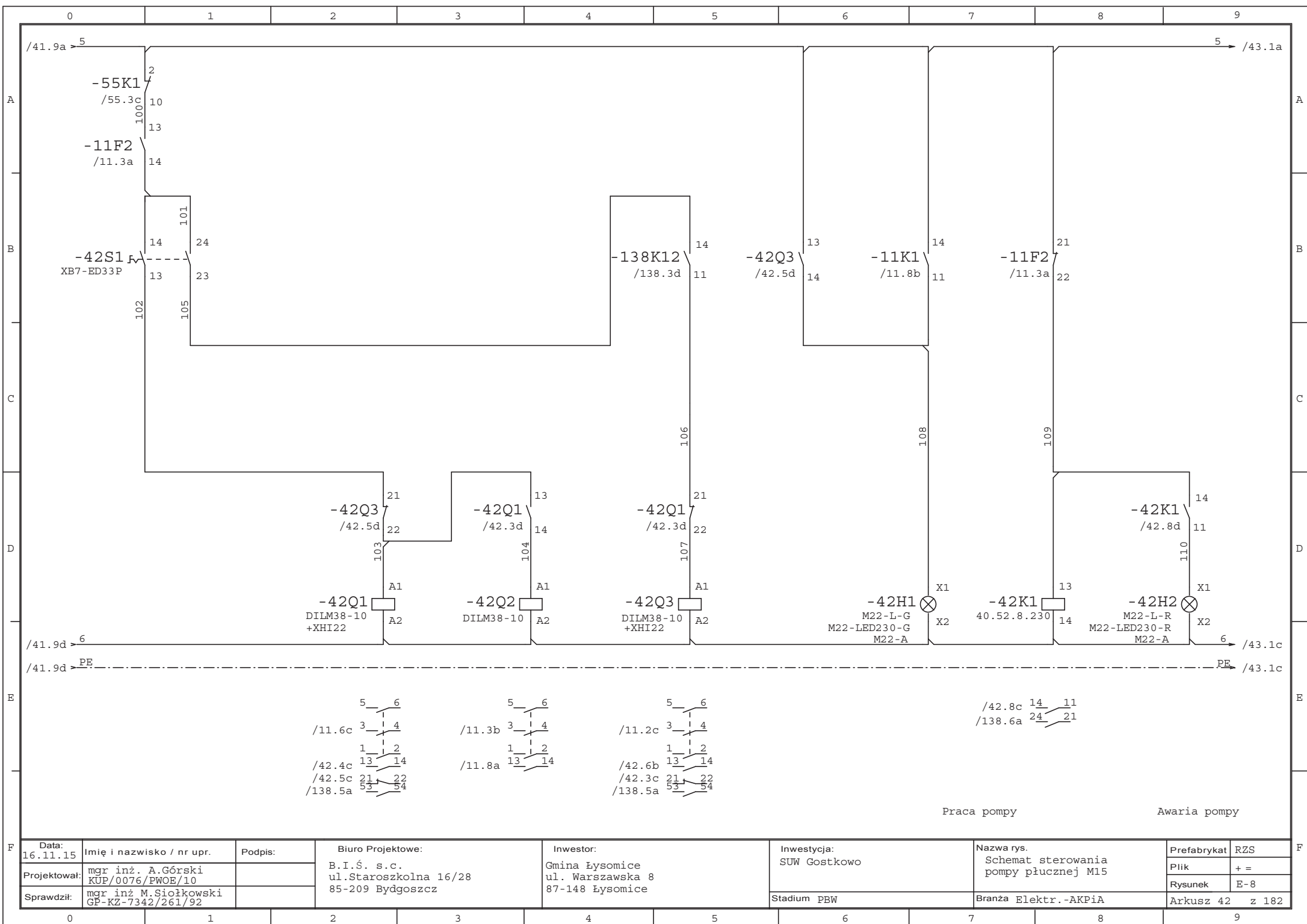


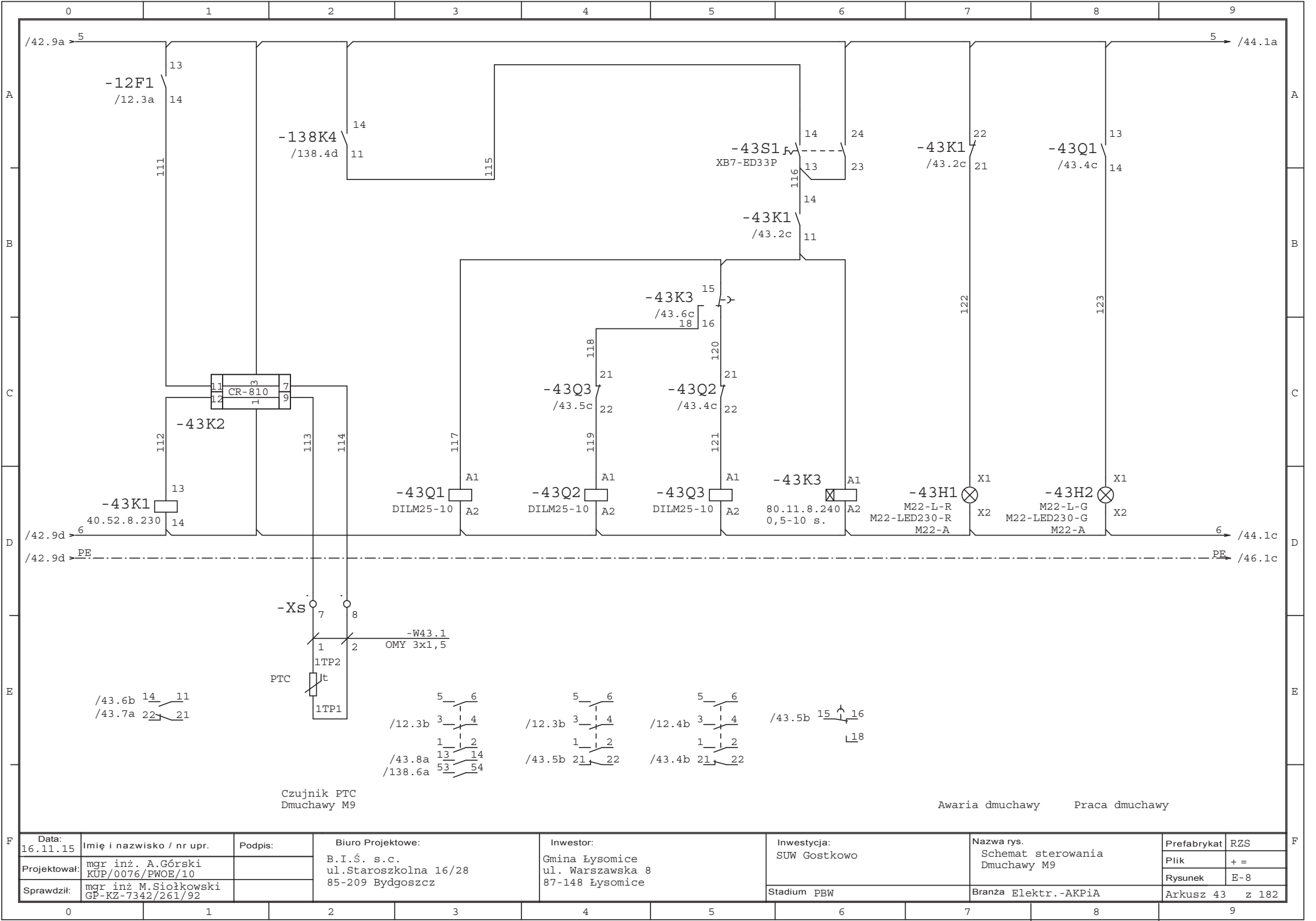
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:	Inwestor:	Inwestycja:	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10		B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	SUW Gostkowo	Schemat podłączenia falownika zestawu pomp M14/1, M14/2, M14/3	Plik	+ =
	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92						Rysunek
						Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 39



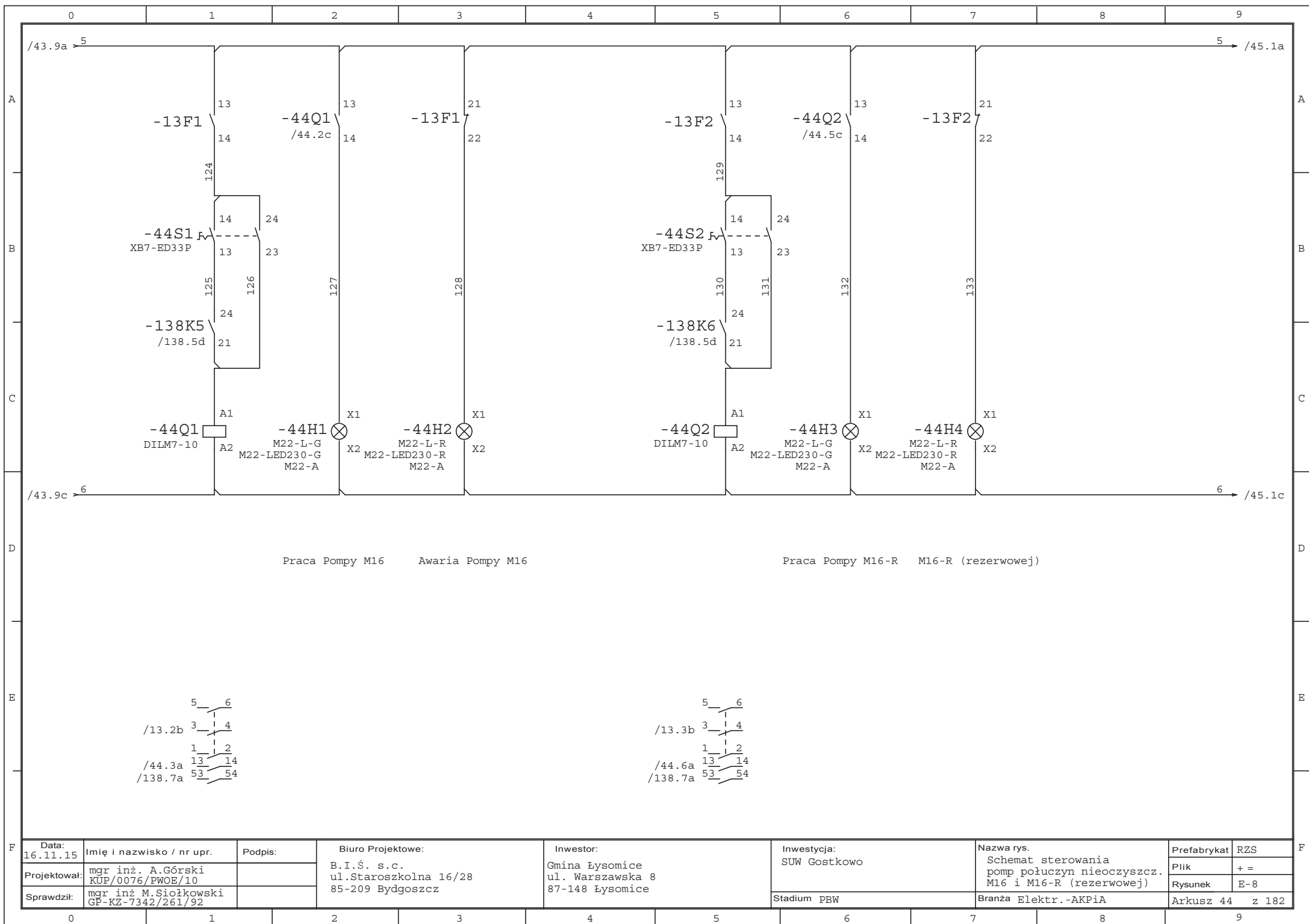
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia falownika pompy M14/4	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 40 z 182

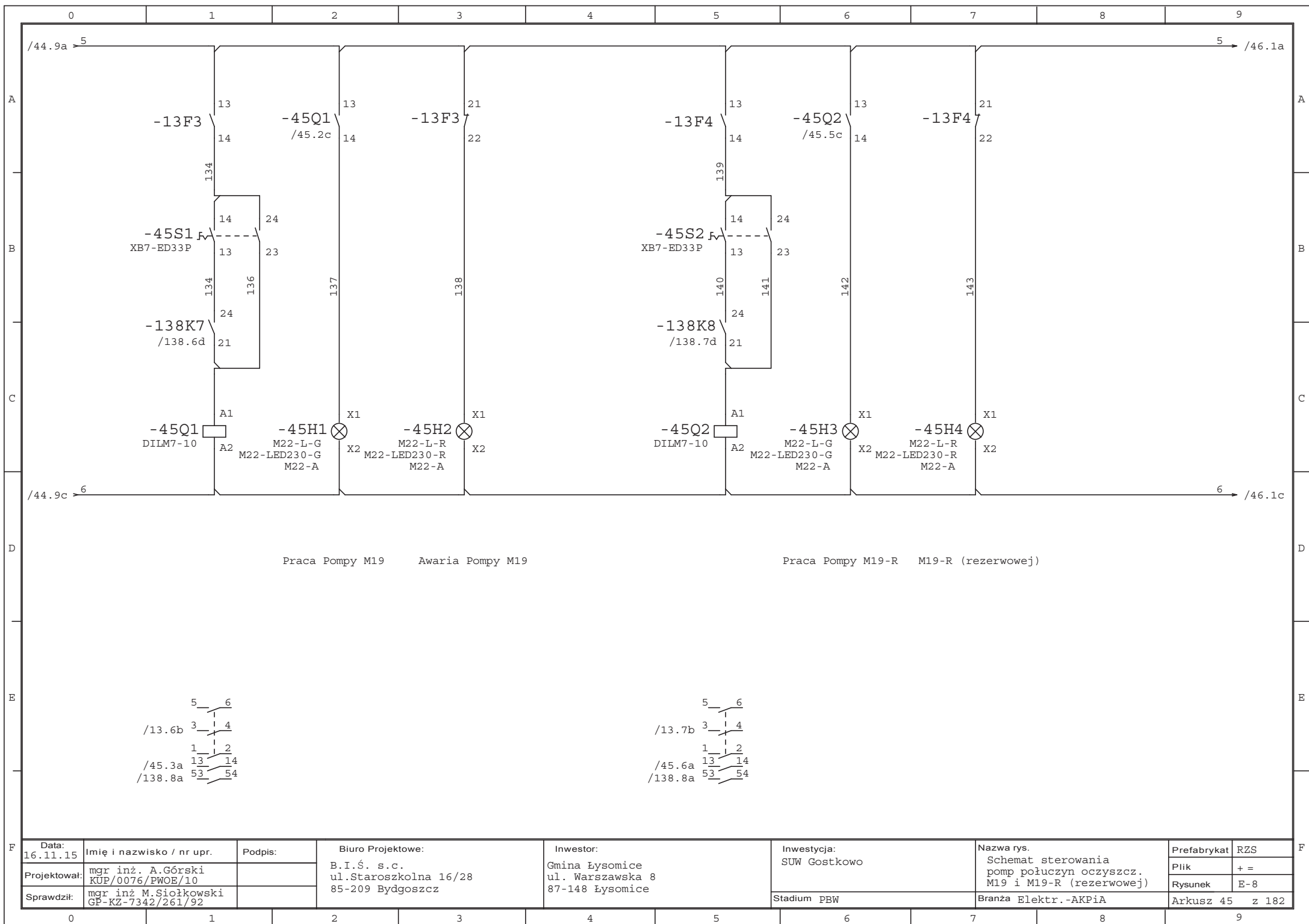


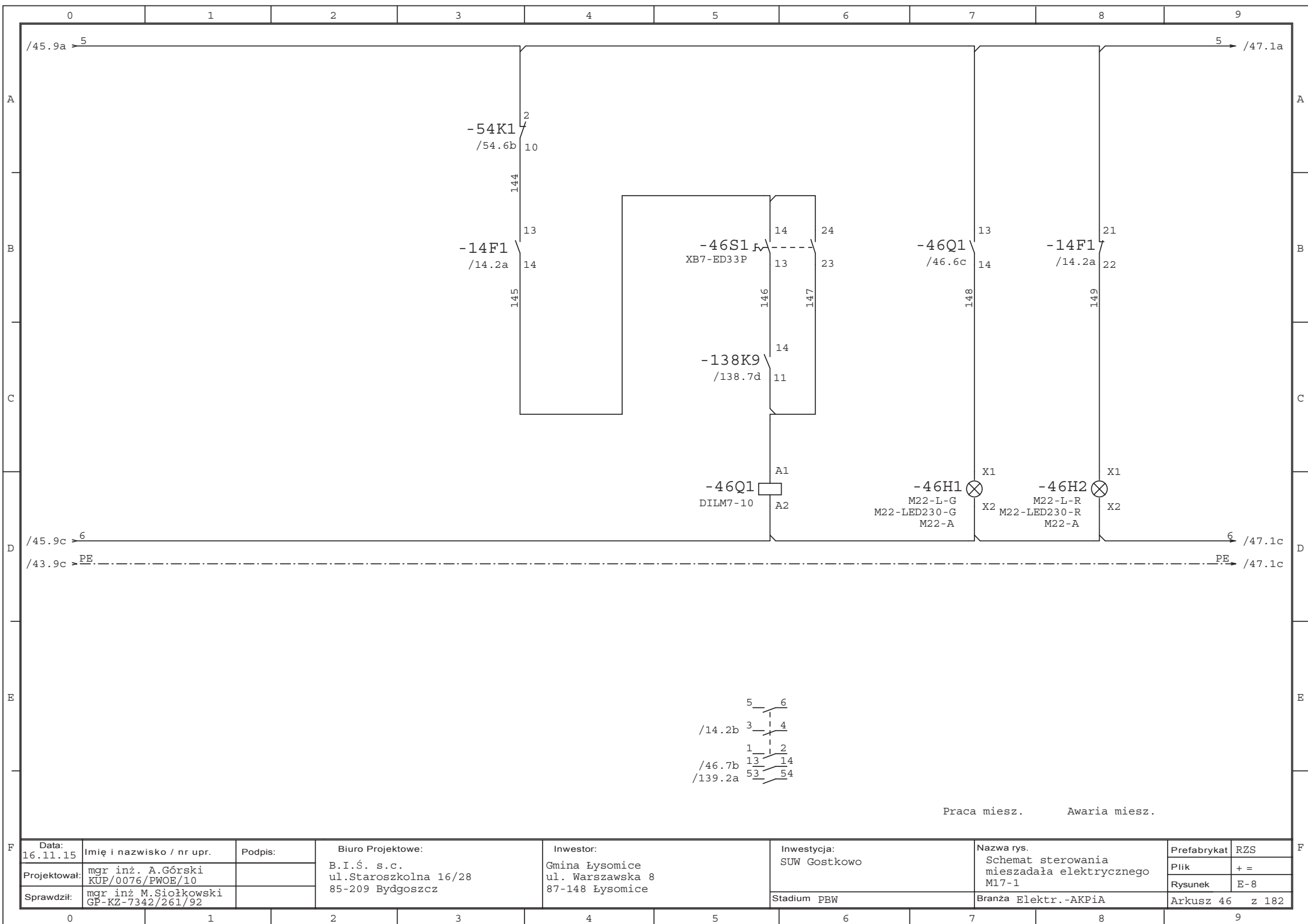


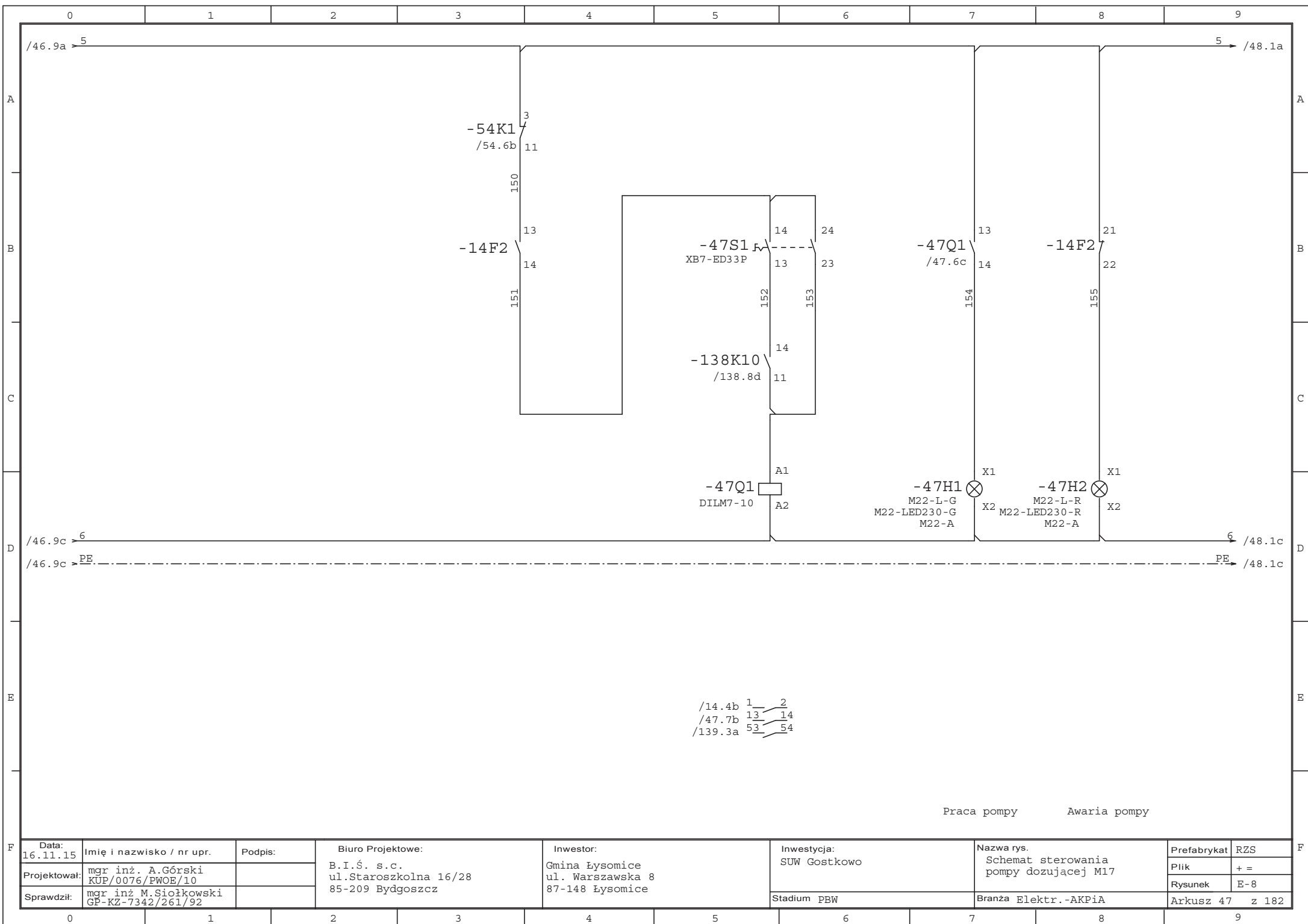


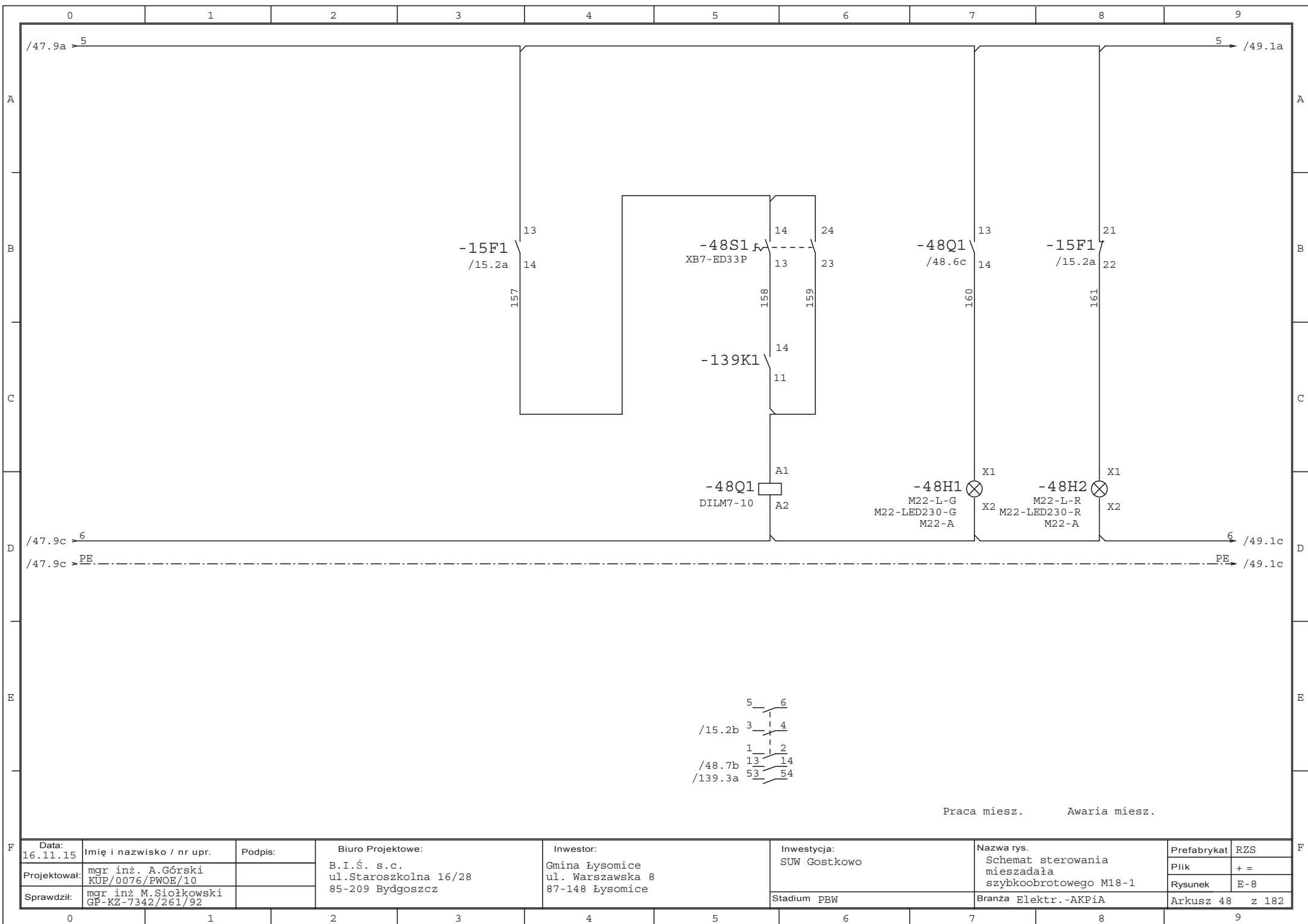
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat sterowania Dmuchawy M9	Prefabrykat	RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik	+ =
Sprawdził: mgr inż. M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek	E-8
Stadium PBW						Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 43	z 182

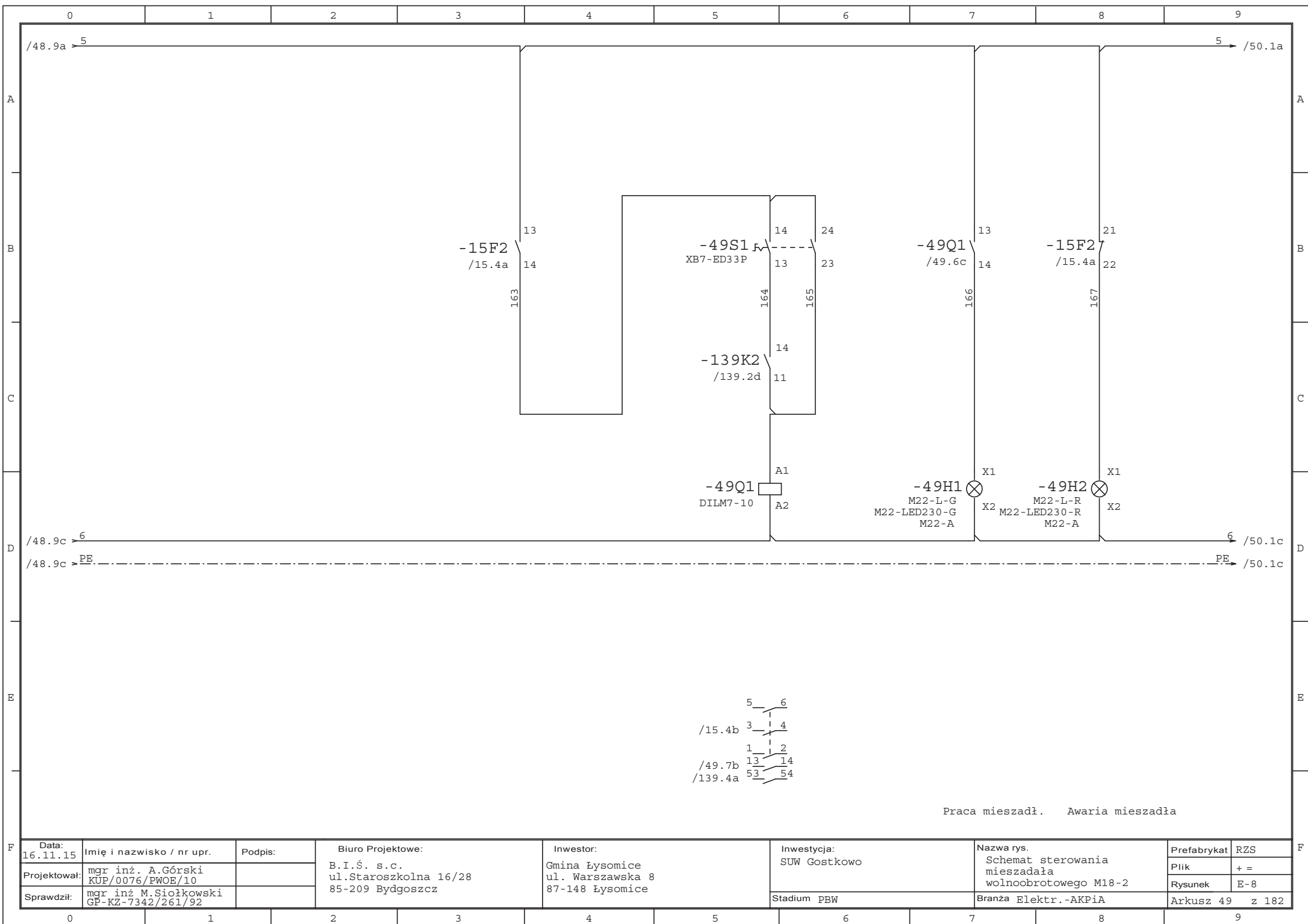


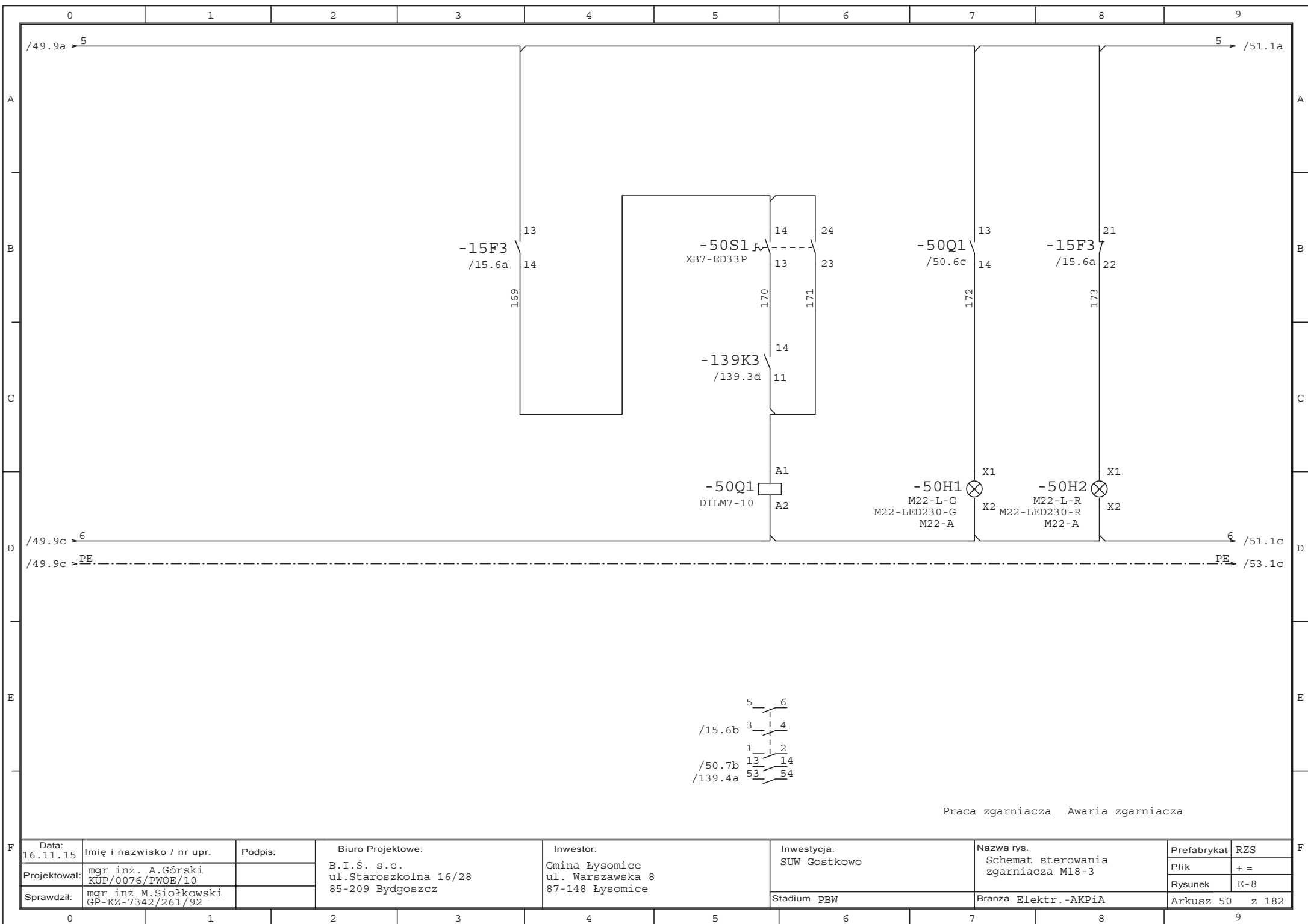


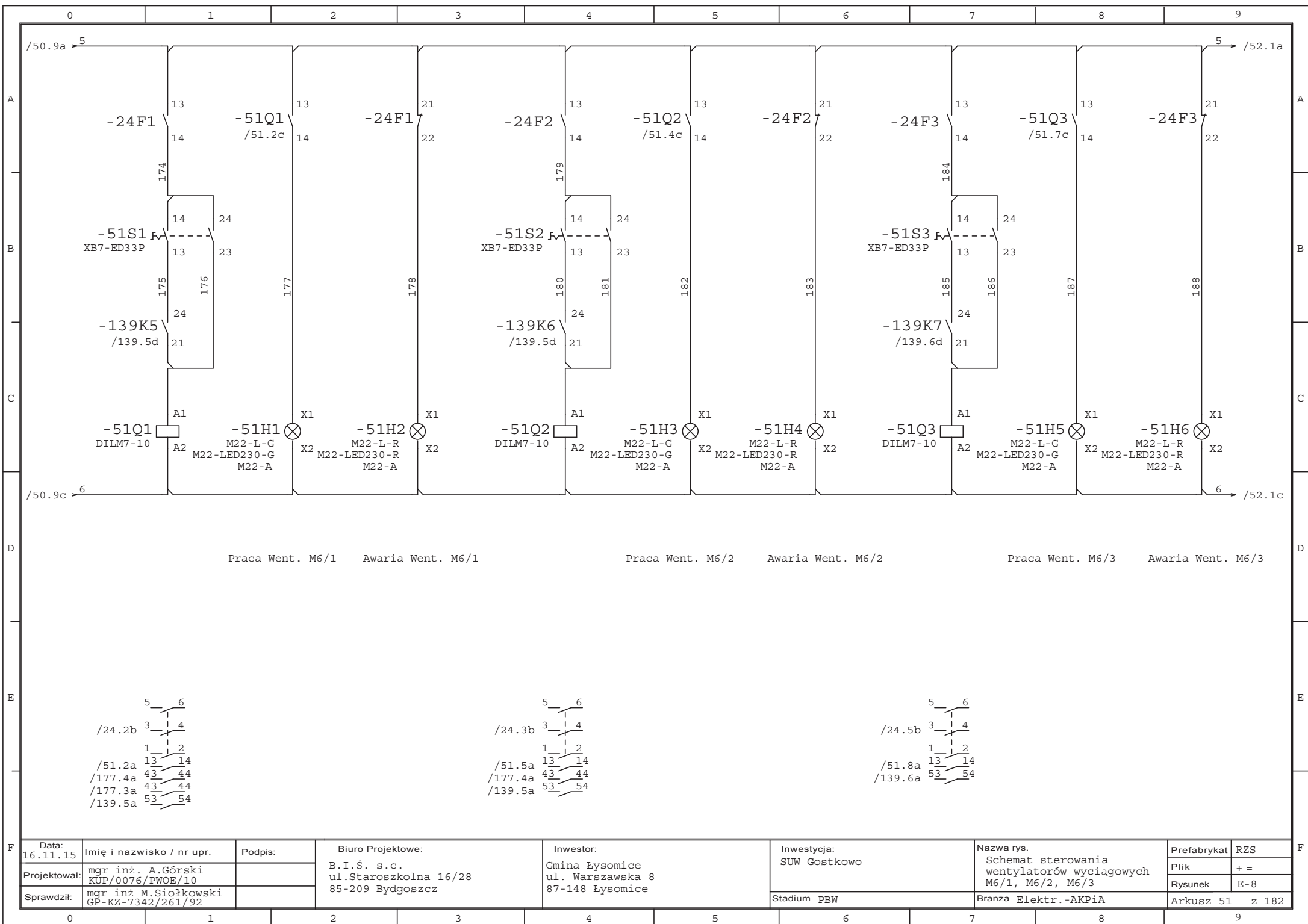


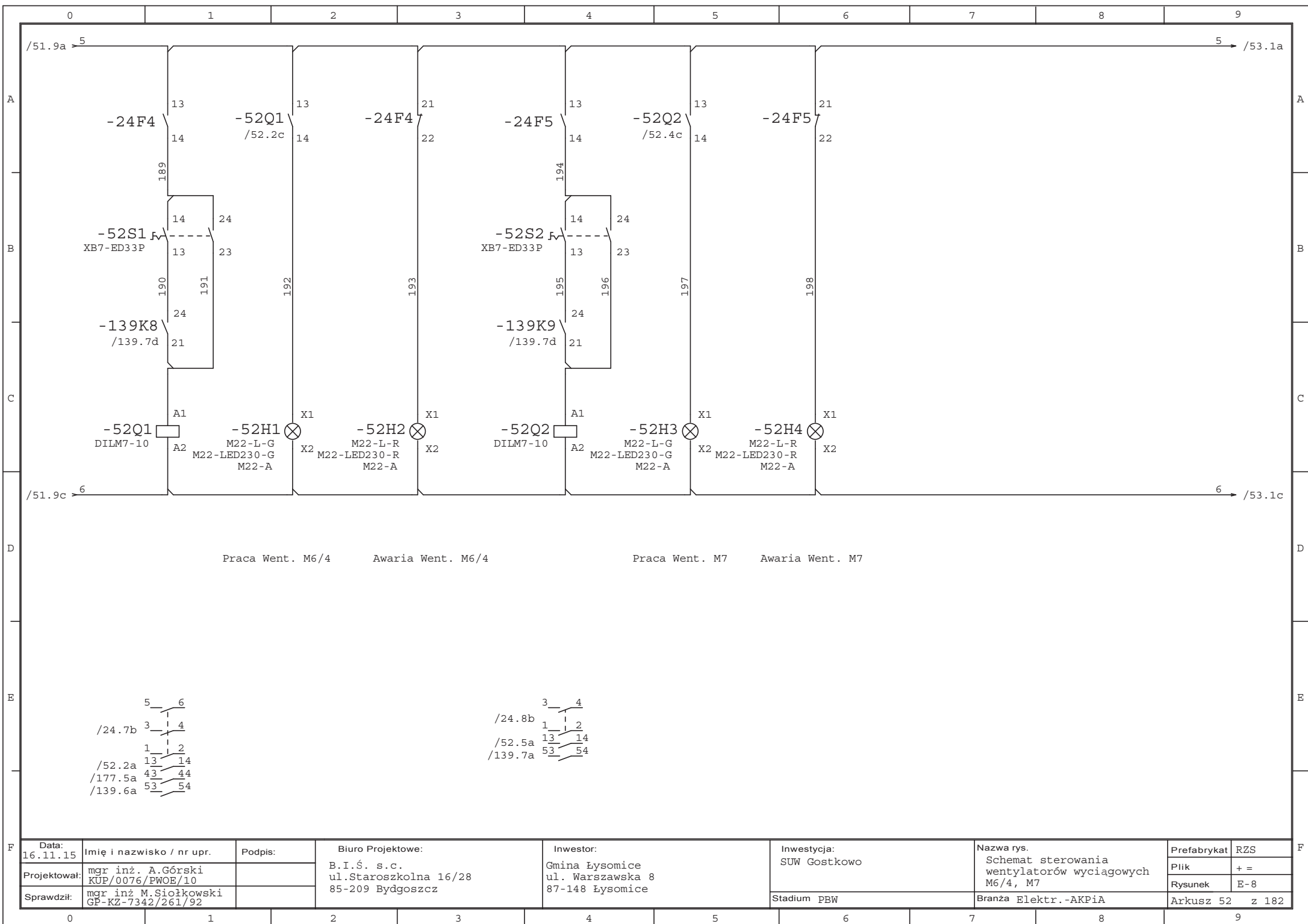


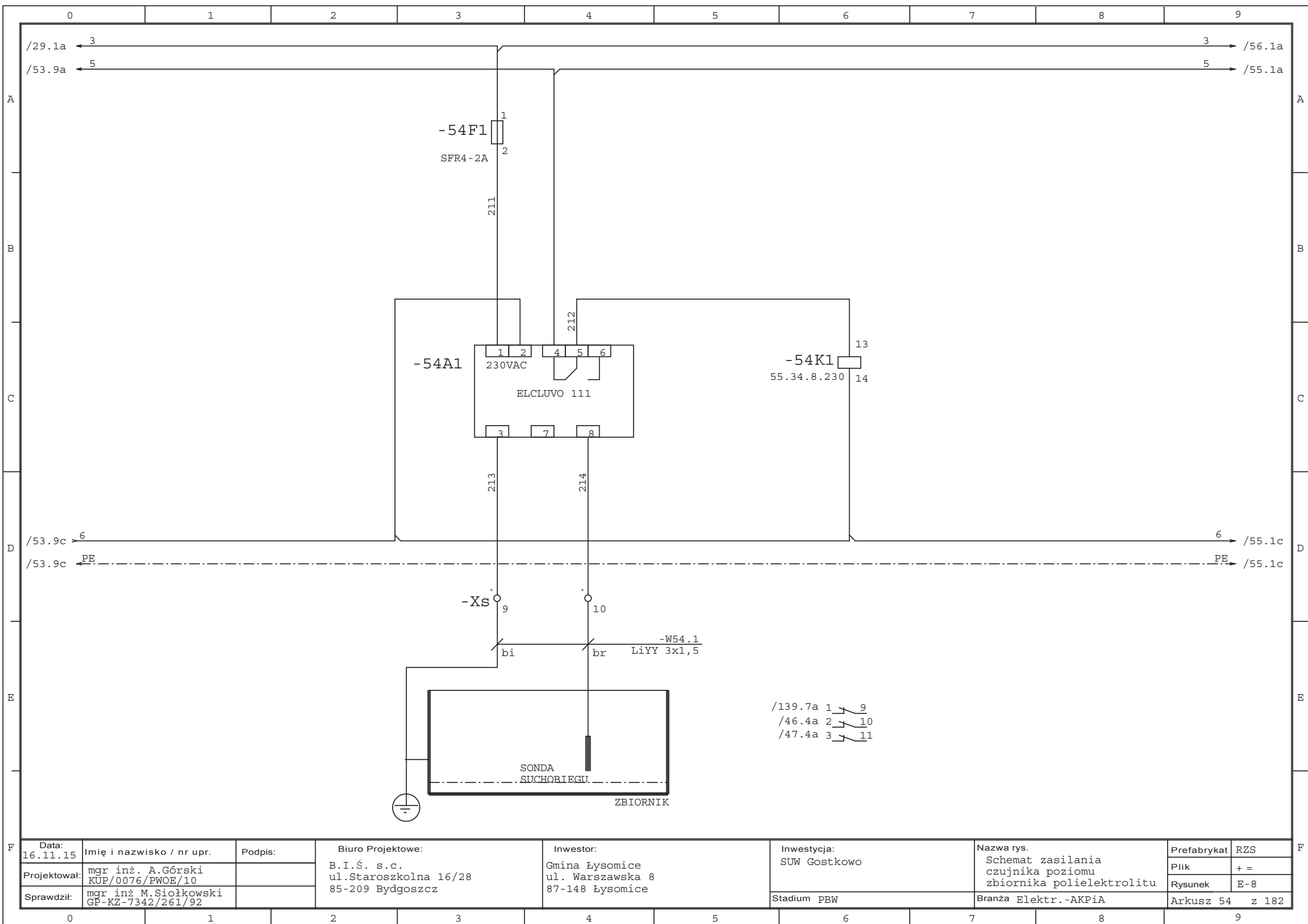


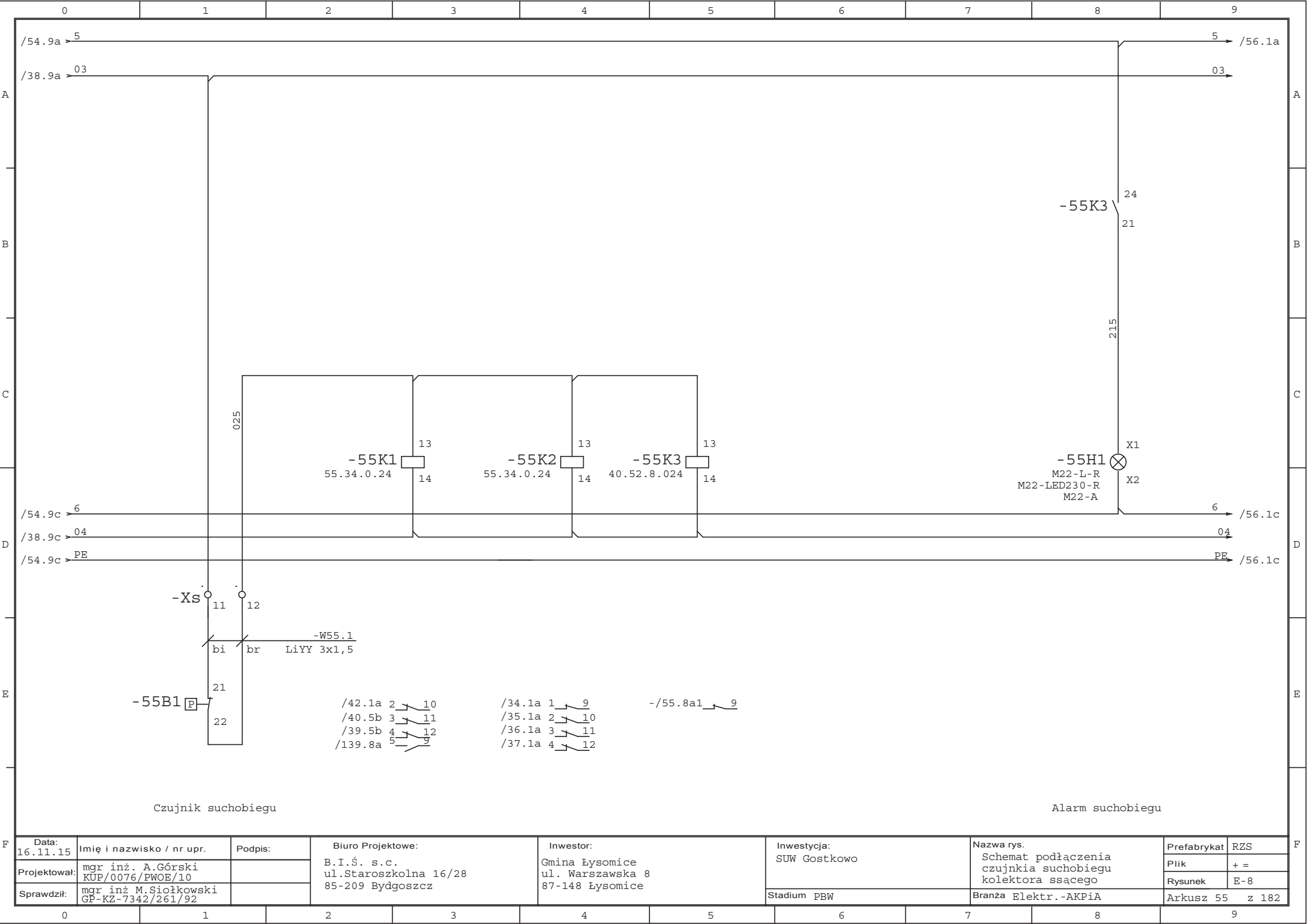


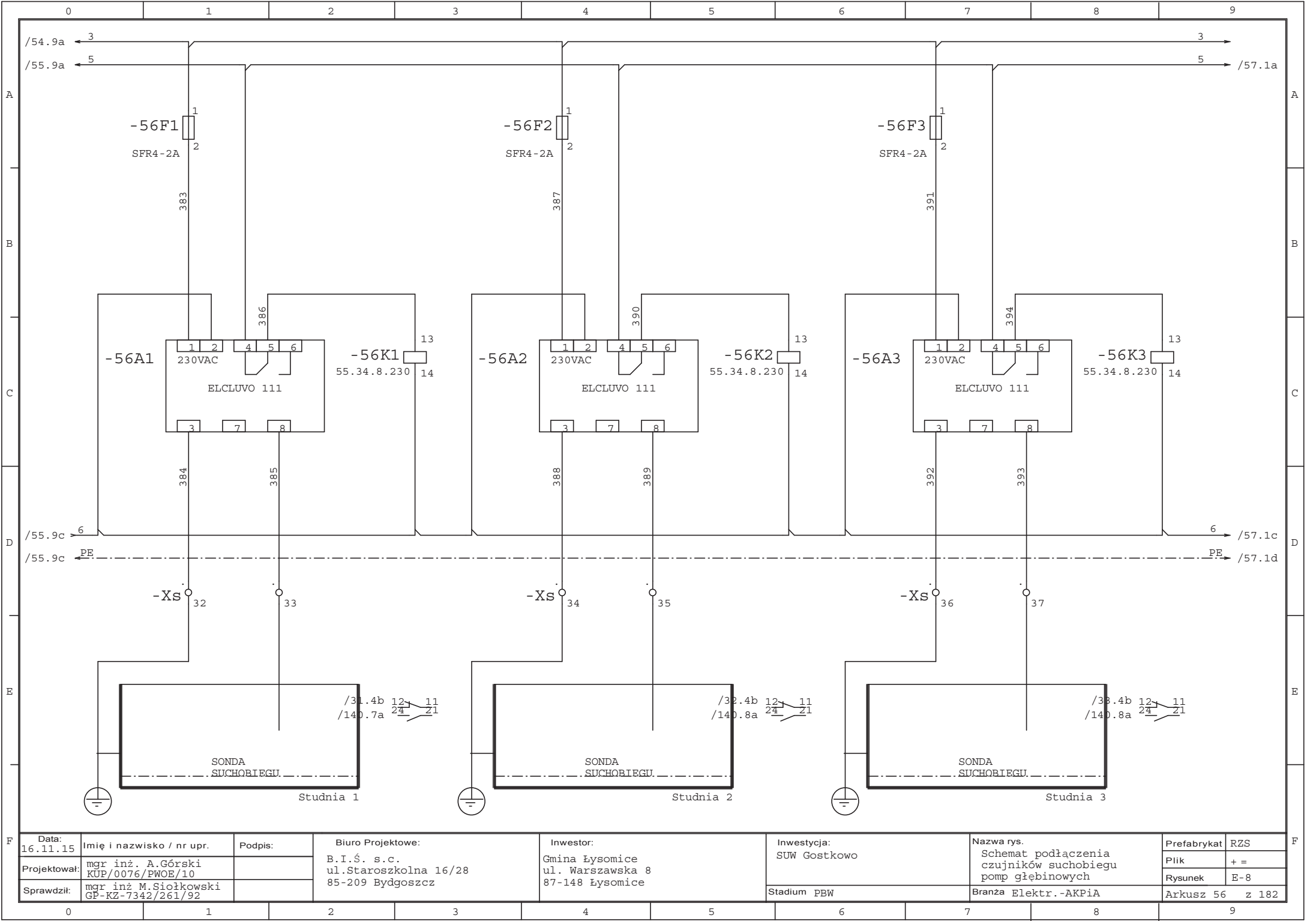




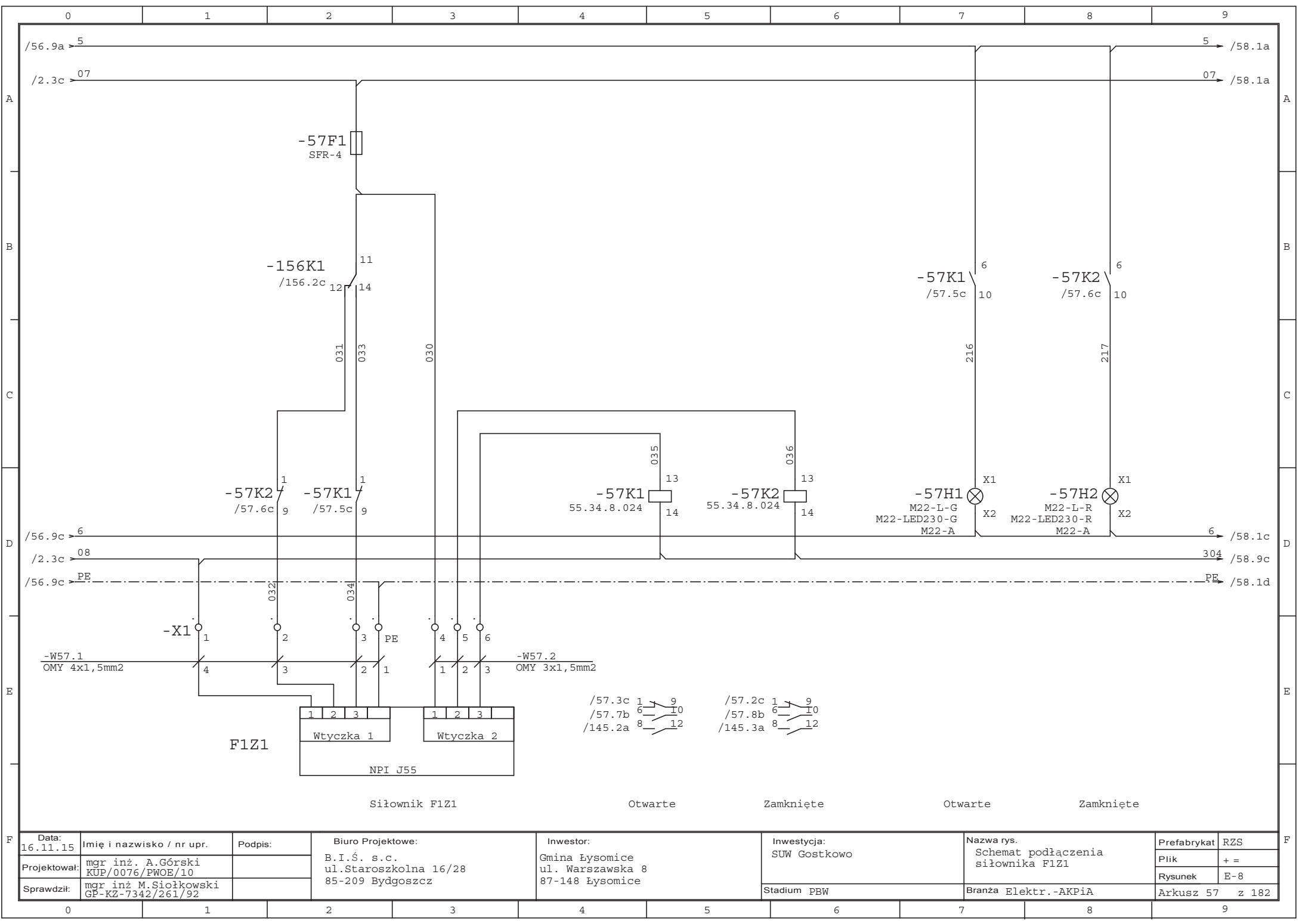




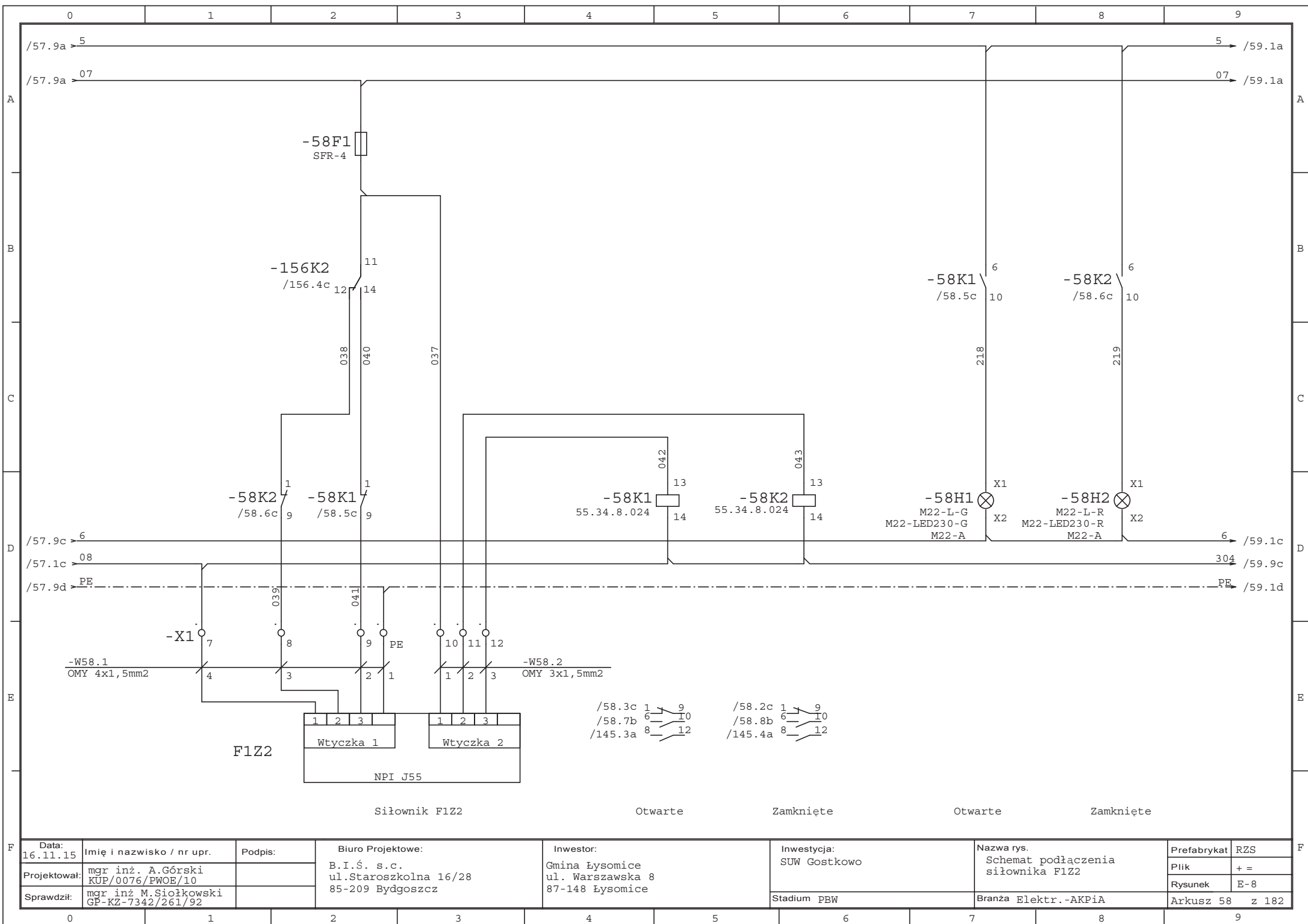


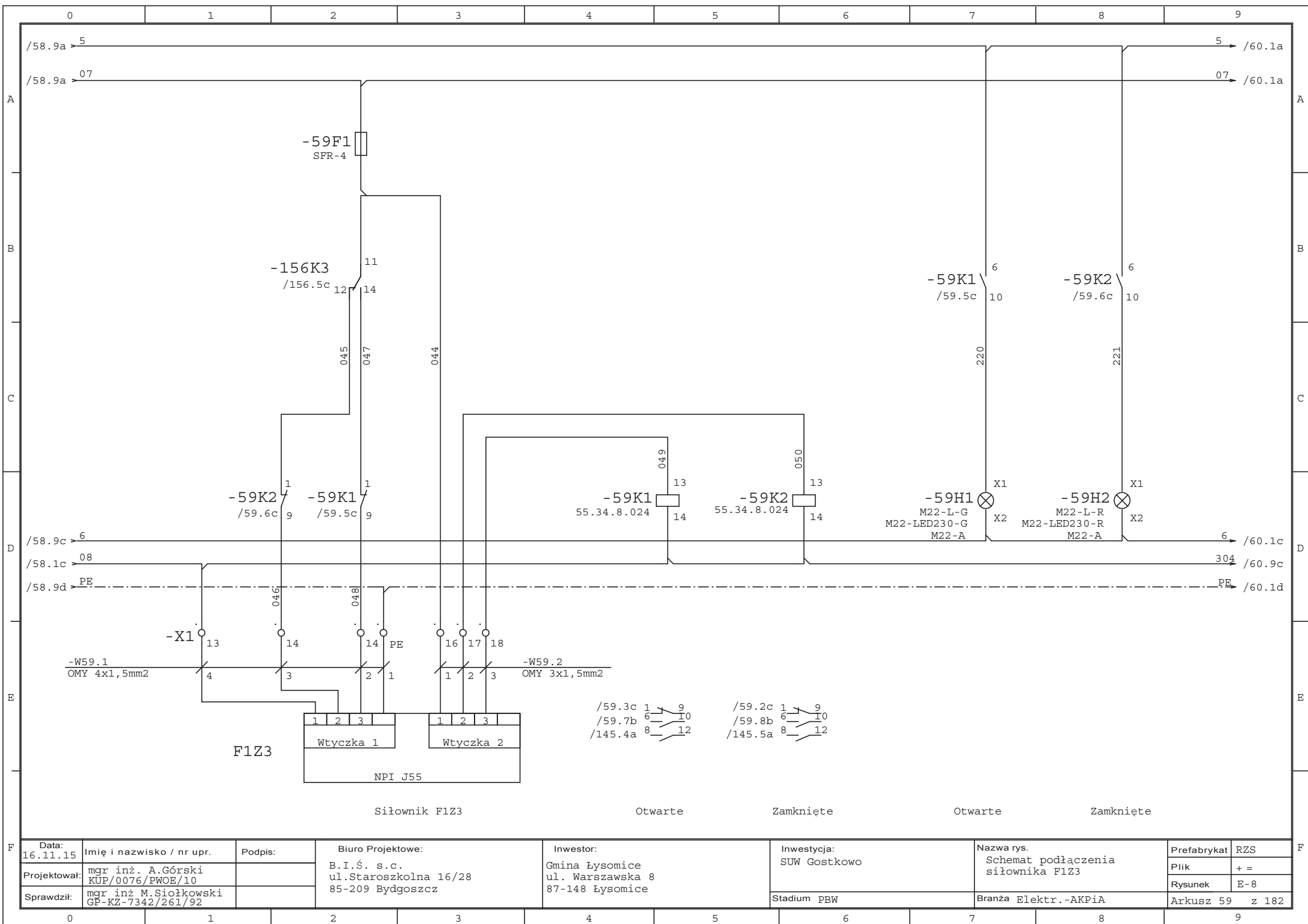


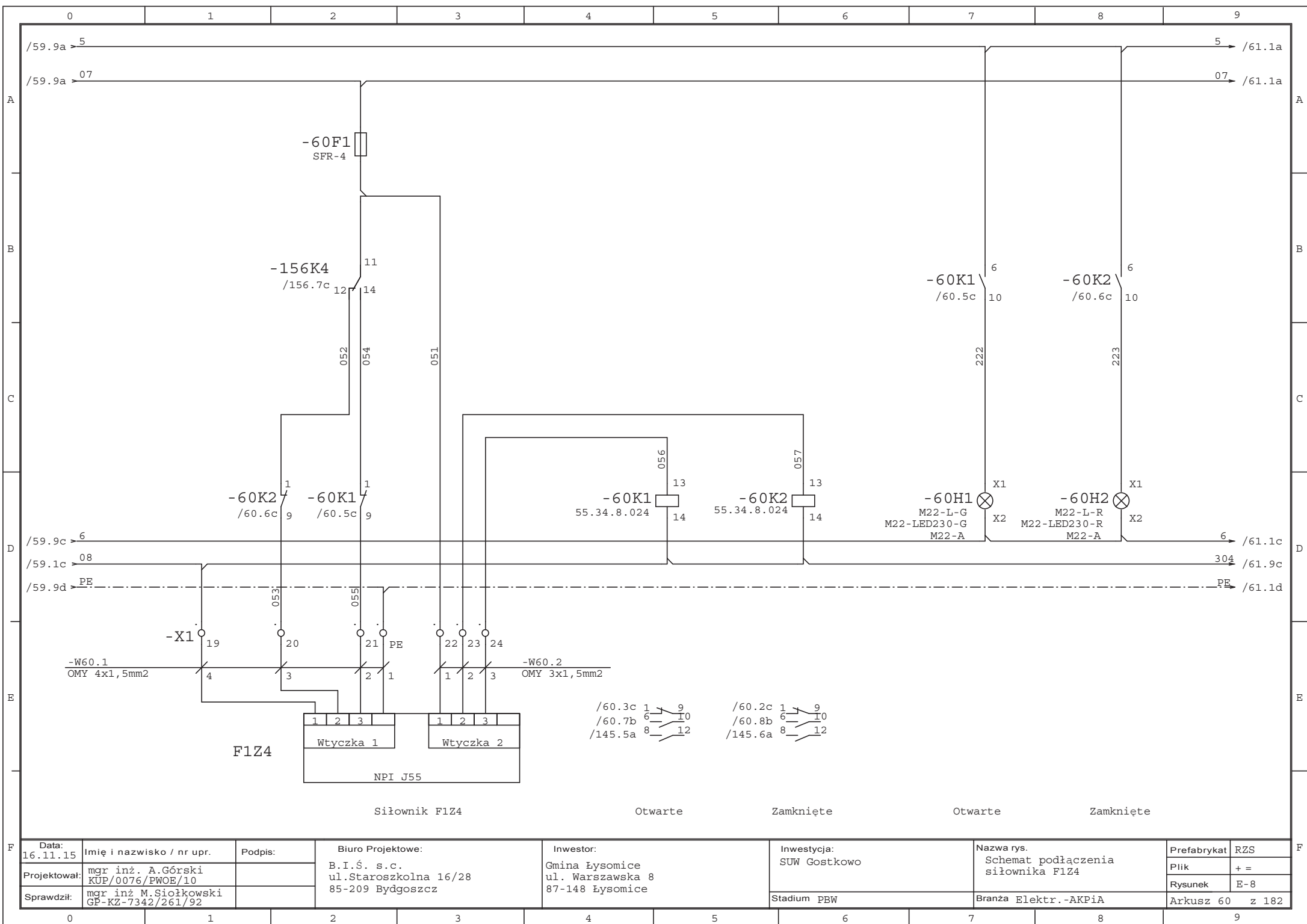
Data:	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:	Inwestor:	Inwestycja:	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS
16.11.15	mgr inż. A.Górski		B.I.Ś. s.c.	Gmina Łysomice	SUW Gostkowo	Schemat podłączenia	Plik	+
Projektował:	KUP/0076/PWOE/10		ul.Staroszkolna 16/28	ul. Warszawska 8		czujników suchobiegu	Rysunek	E-8
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski		85-209 Bydgoszcz	87-148 Łysomice	Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 56	z 182
	GP-KZ-7342/261/92							

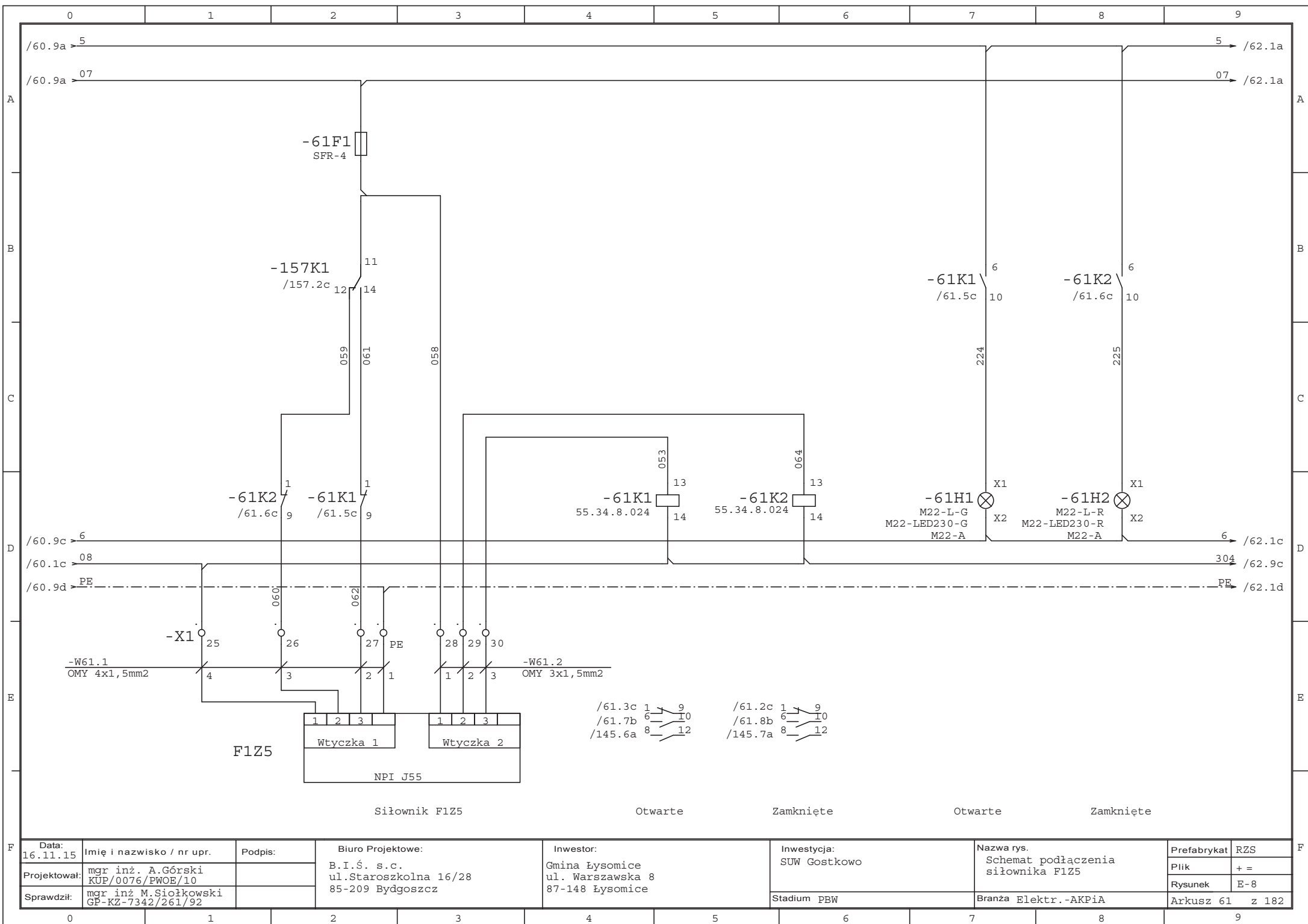


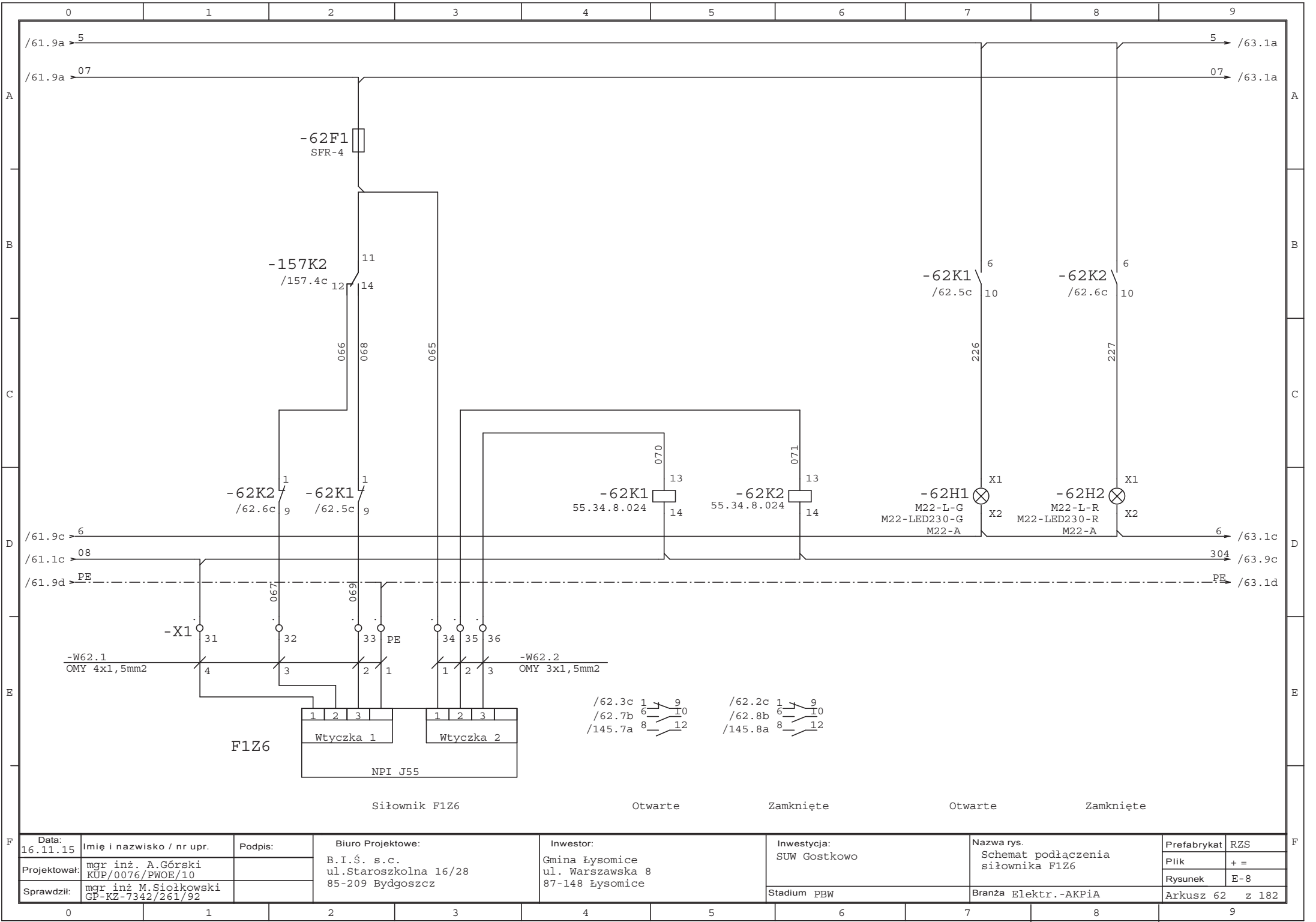
F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:	Inwestor:	Inwestycja:	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10		B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	SUW Gostkowo	Schemat podłączenia siłownika F1Z1	Plik	+ =	
	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92						Rysunek	E-8	
						Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 57	z 182	

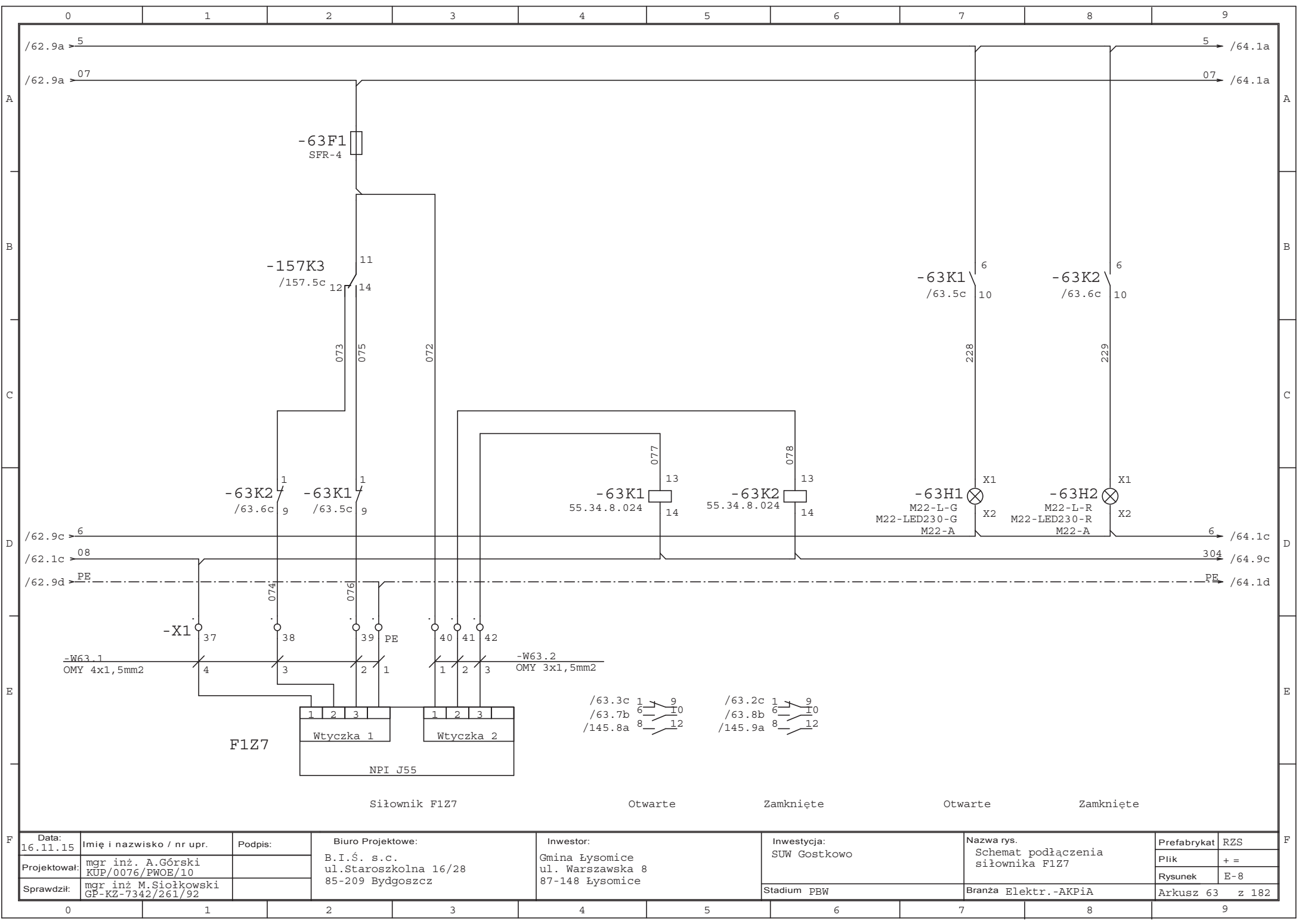


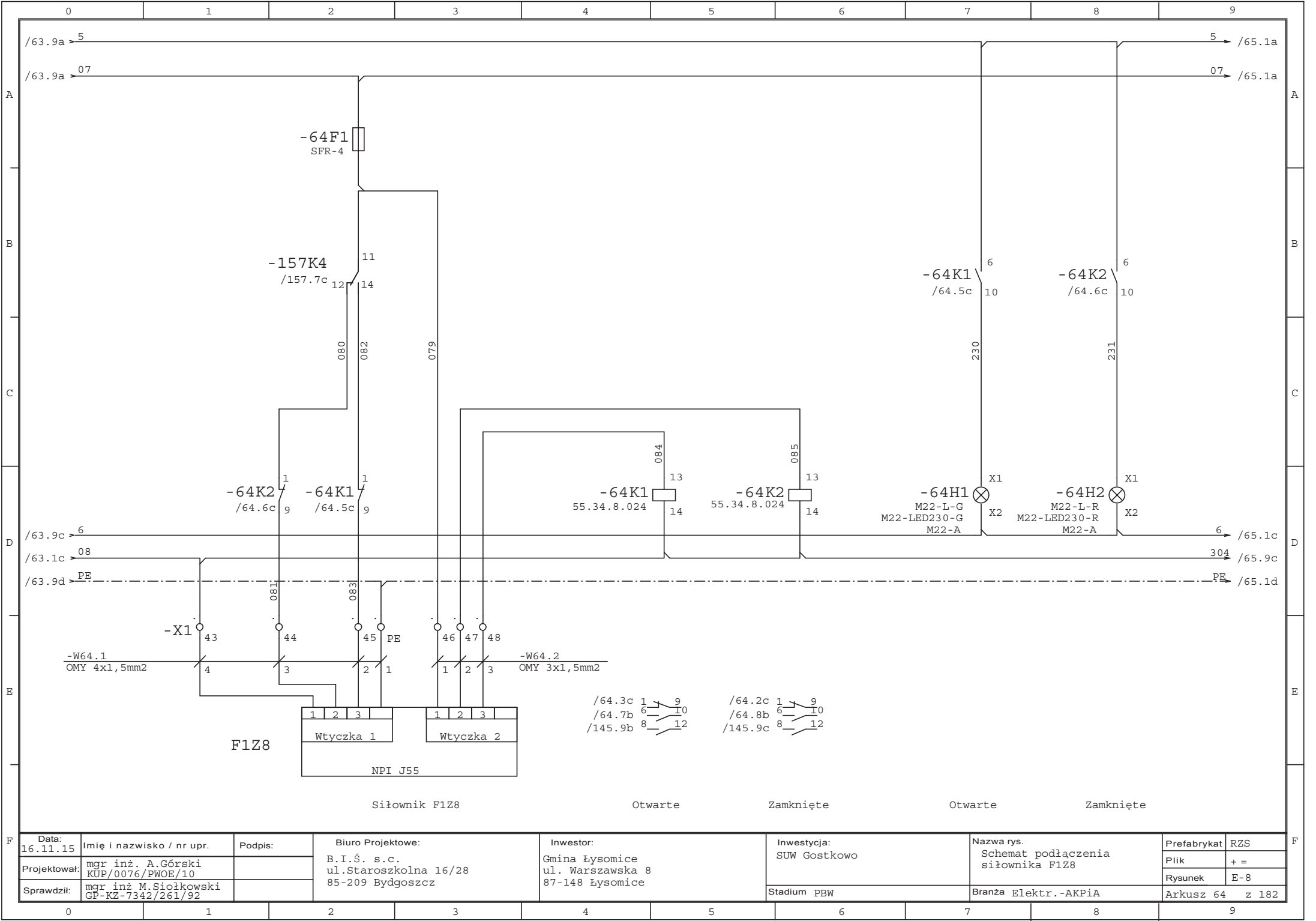


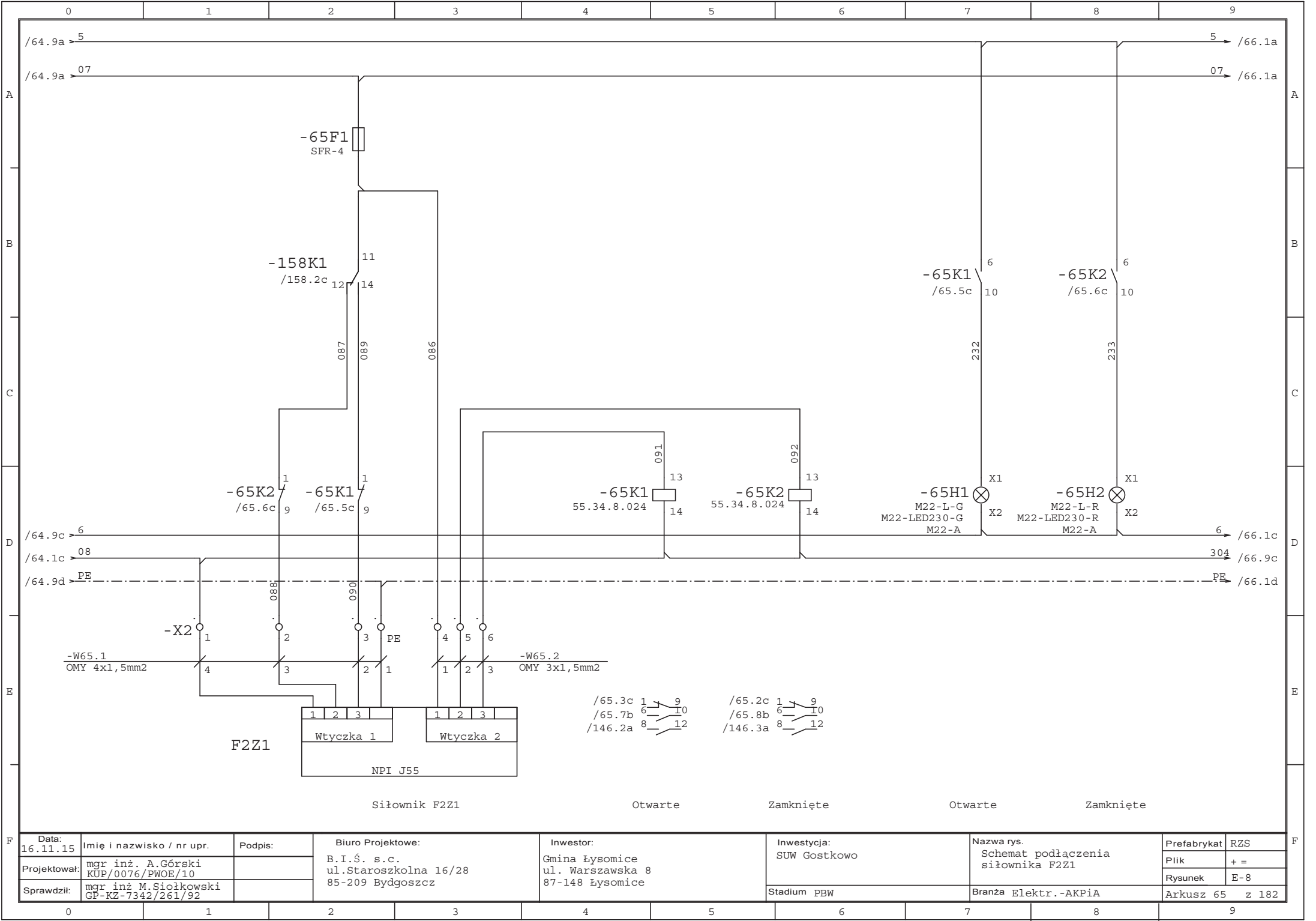




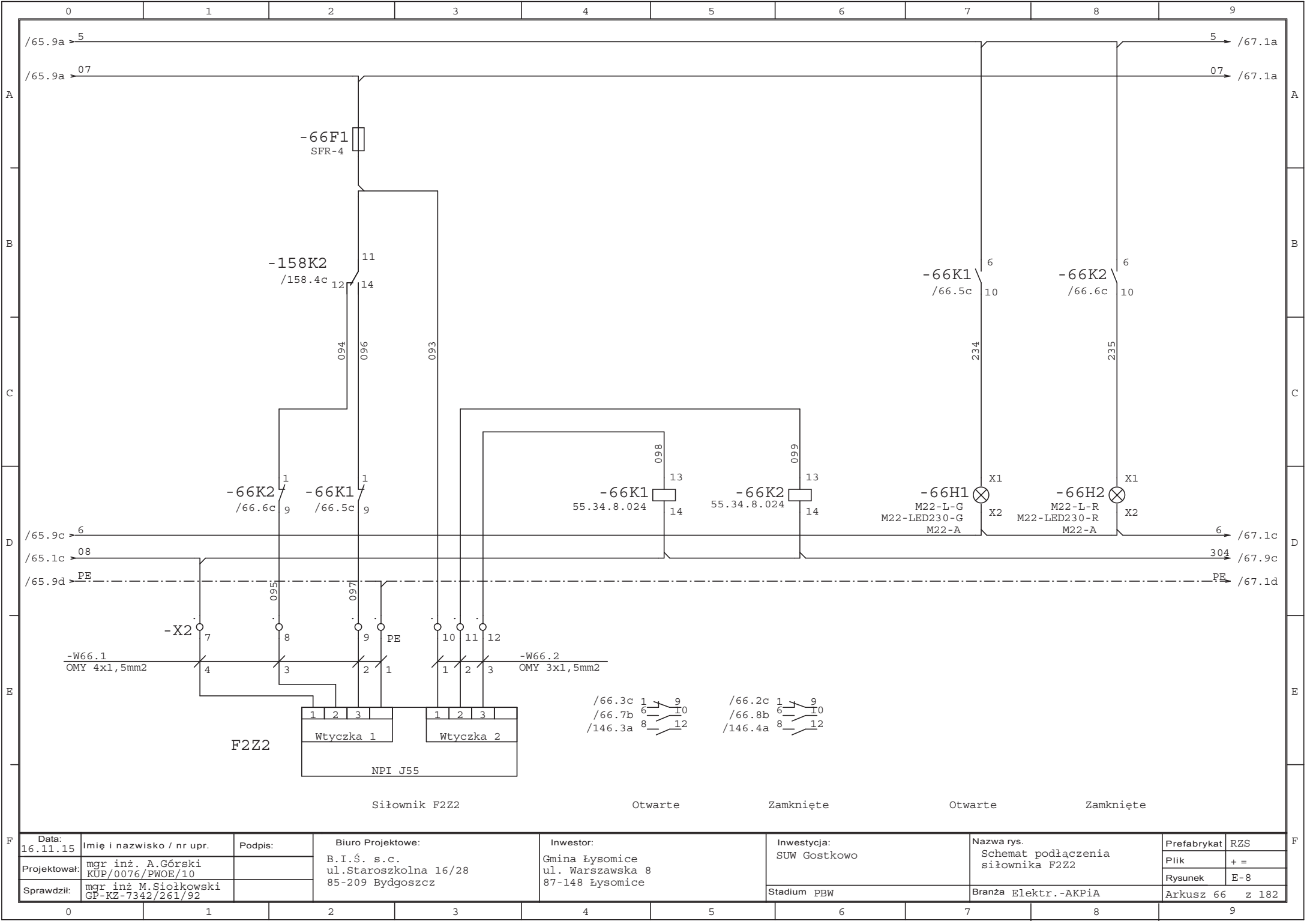




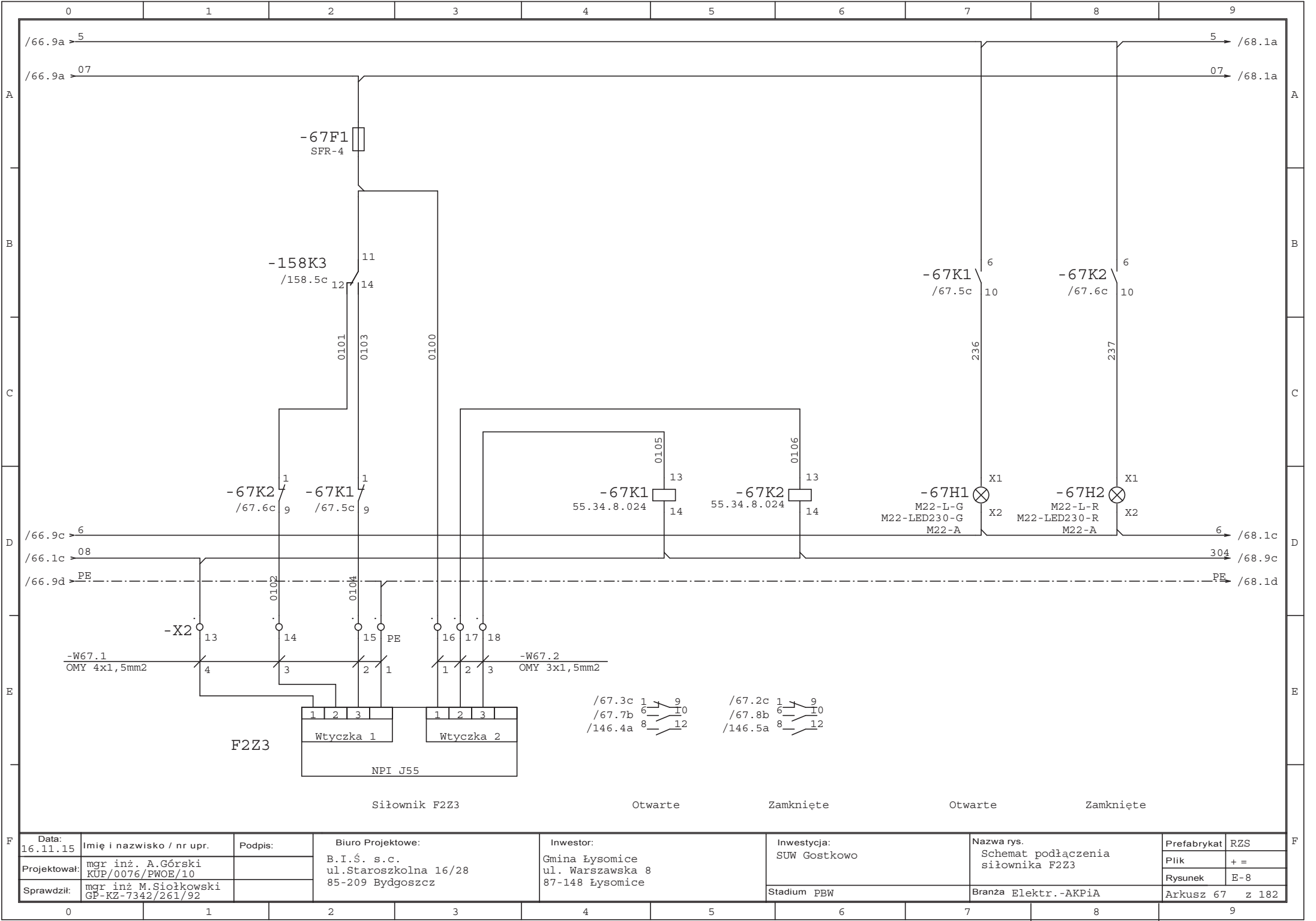




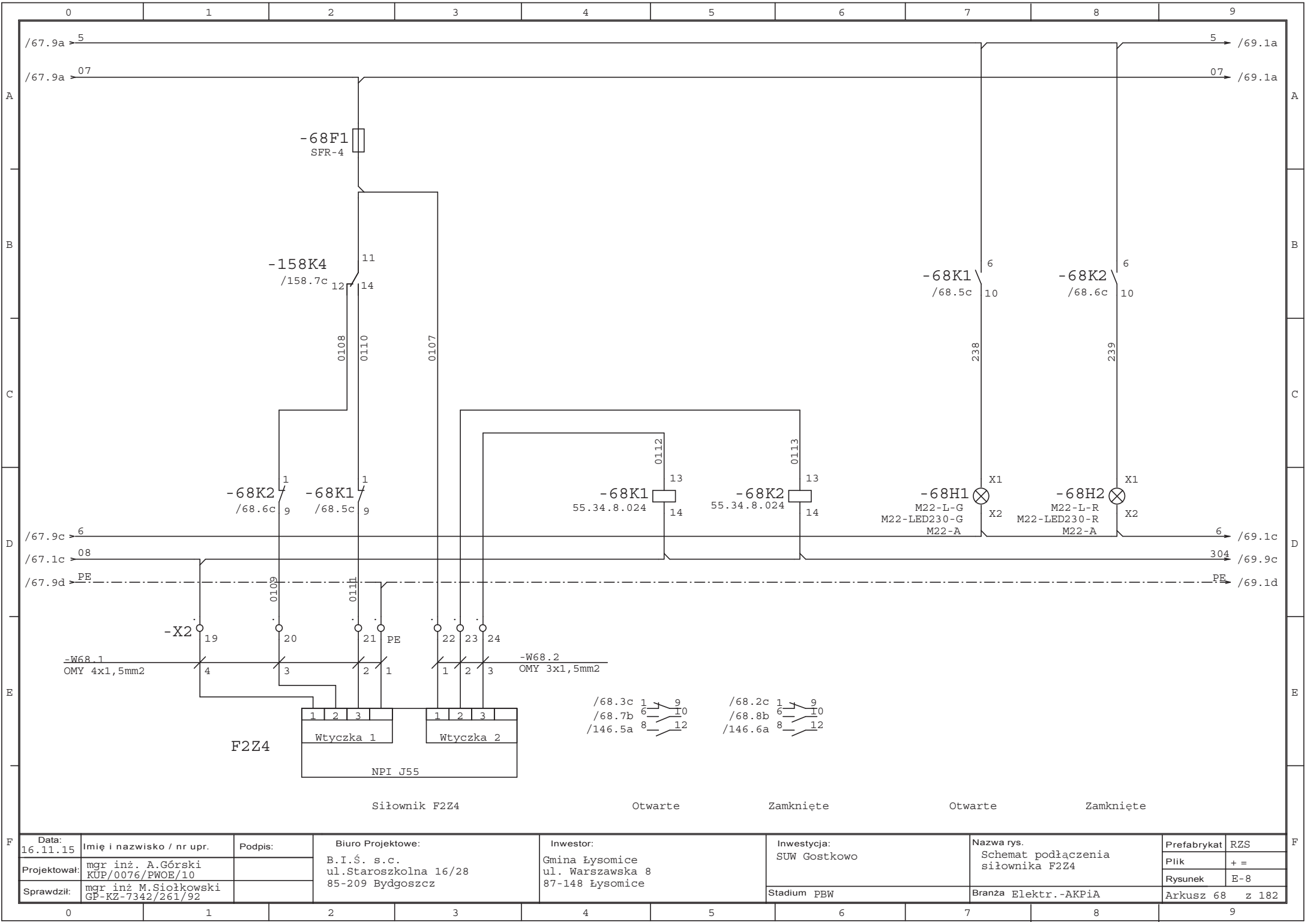
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F2Z1	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 65 z 182



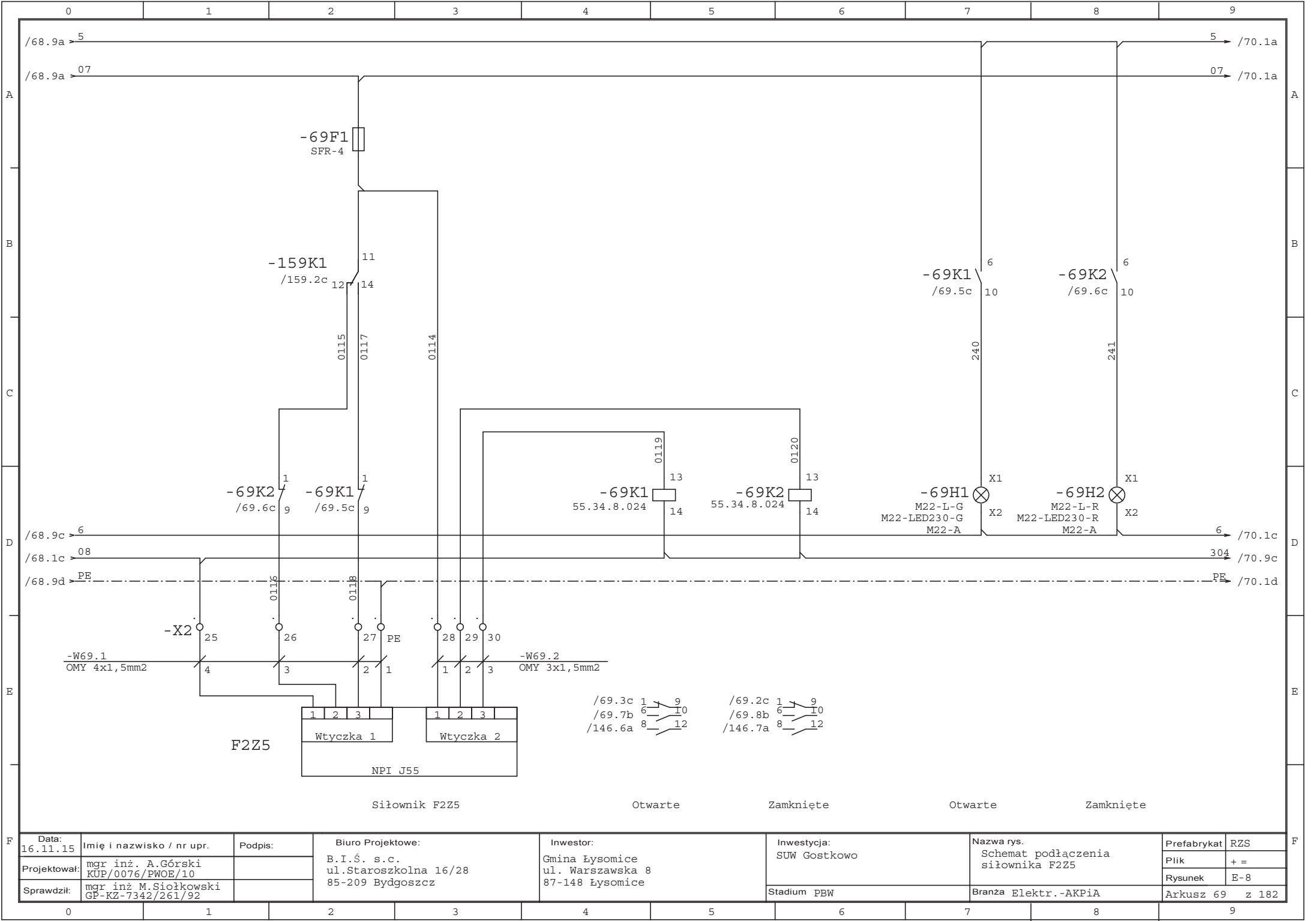
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F2Z2	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	z 182



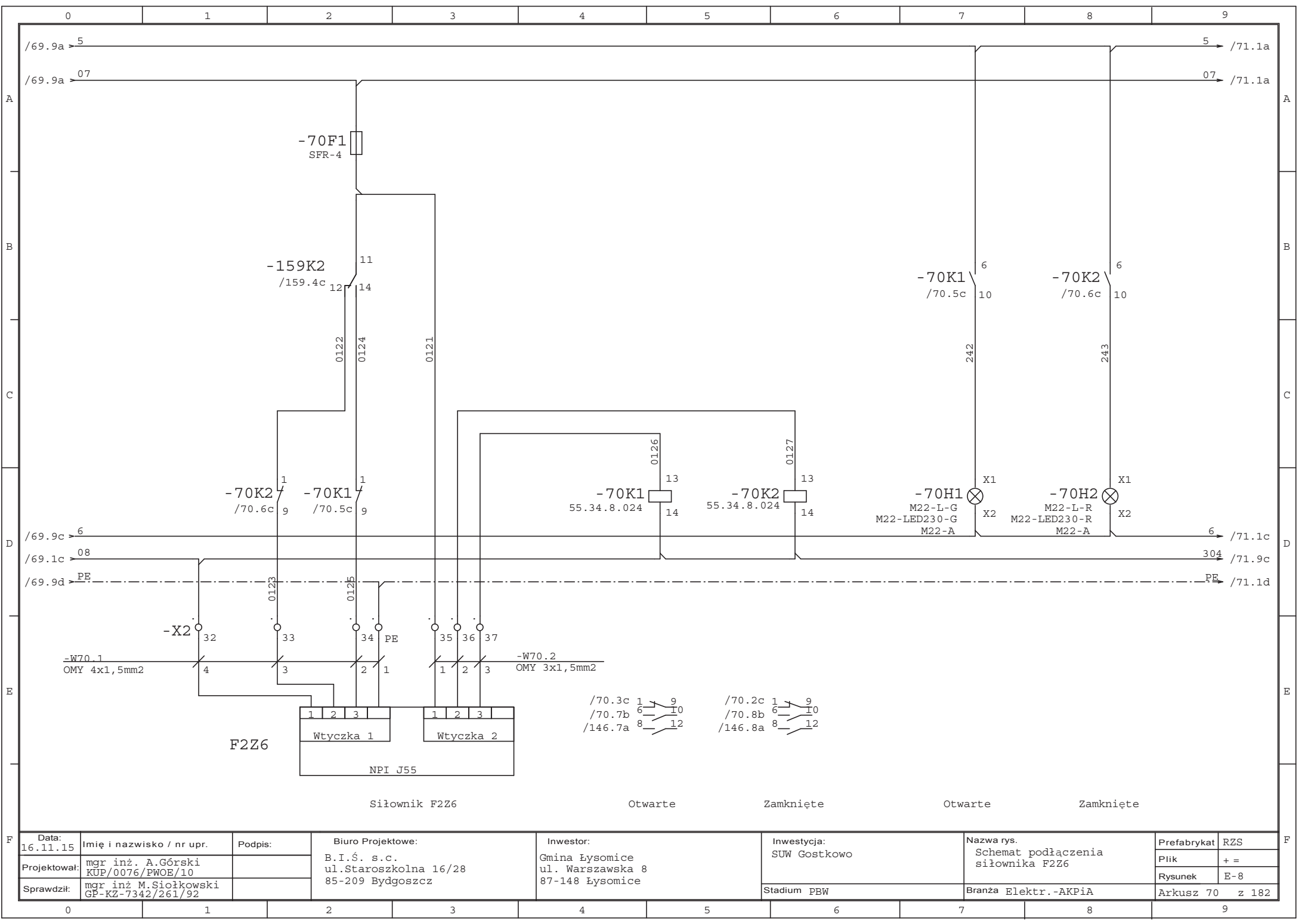
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F2Z3	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 67 z 182

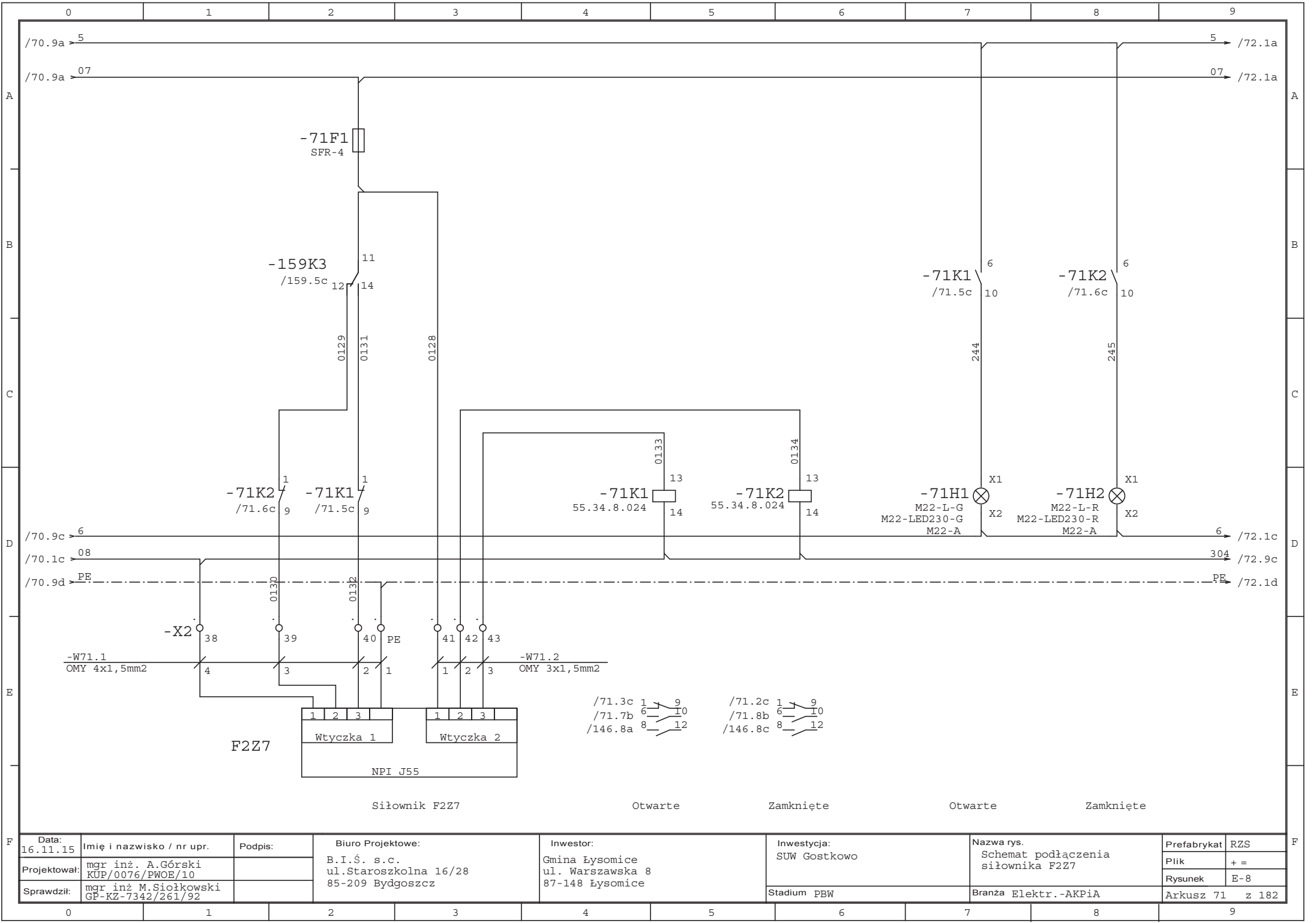


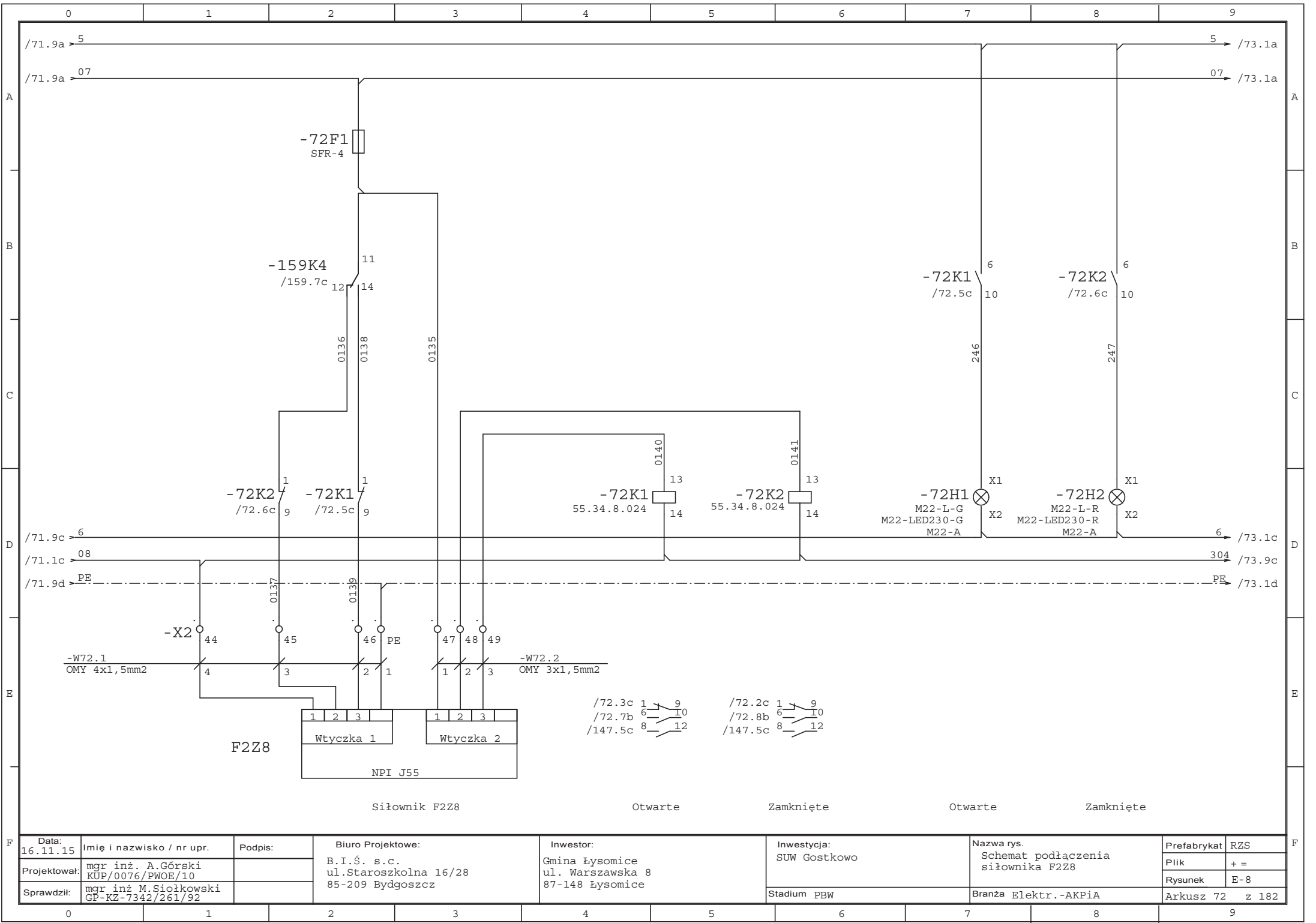
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F2Z4	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik + =
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 68 z 182

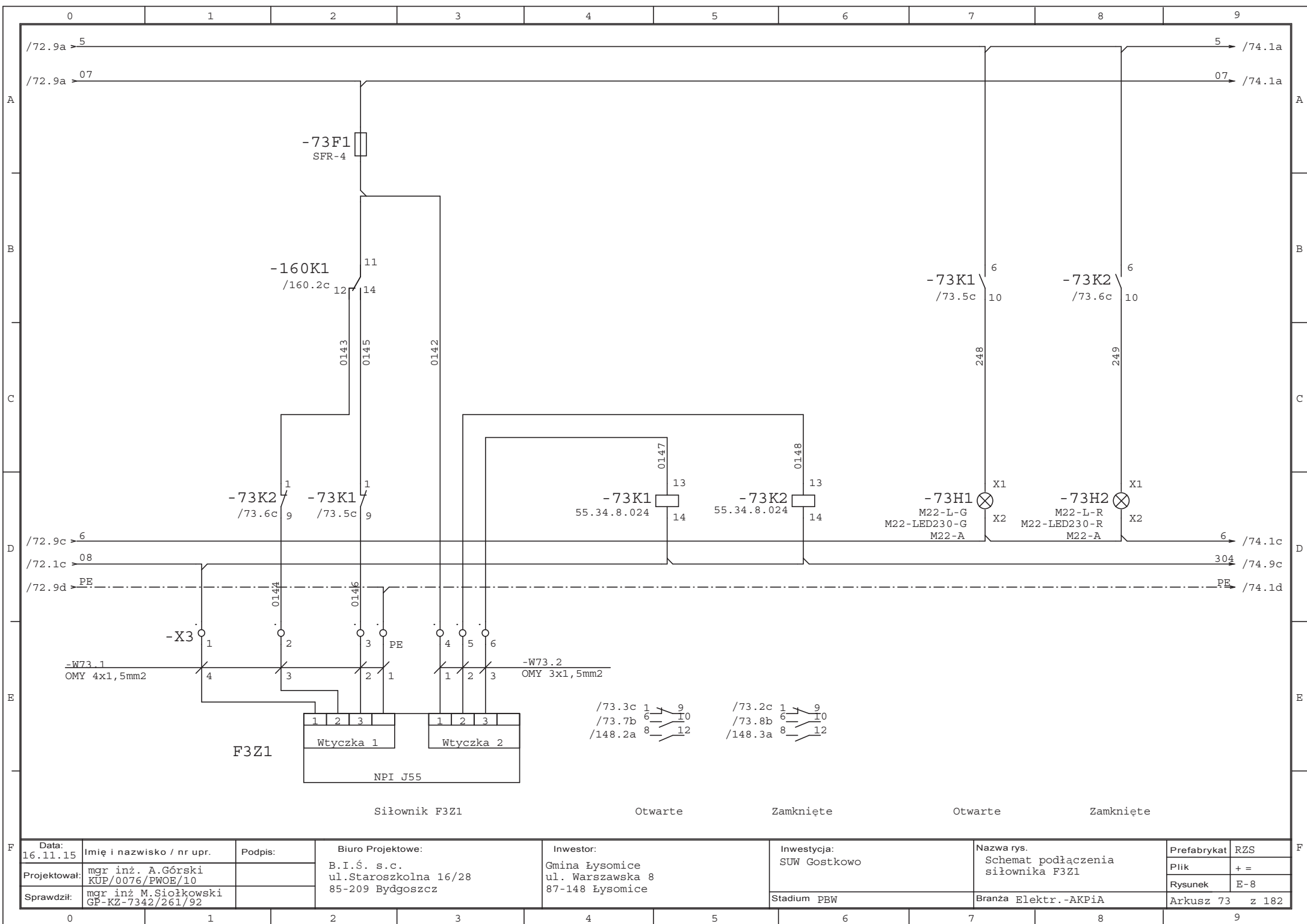


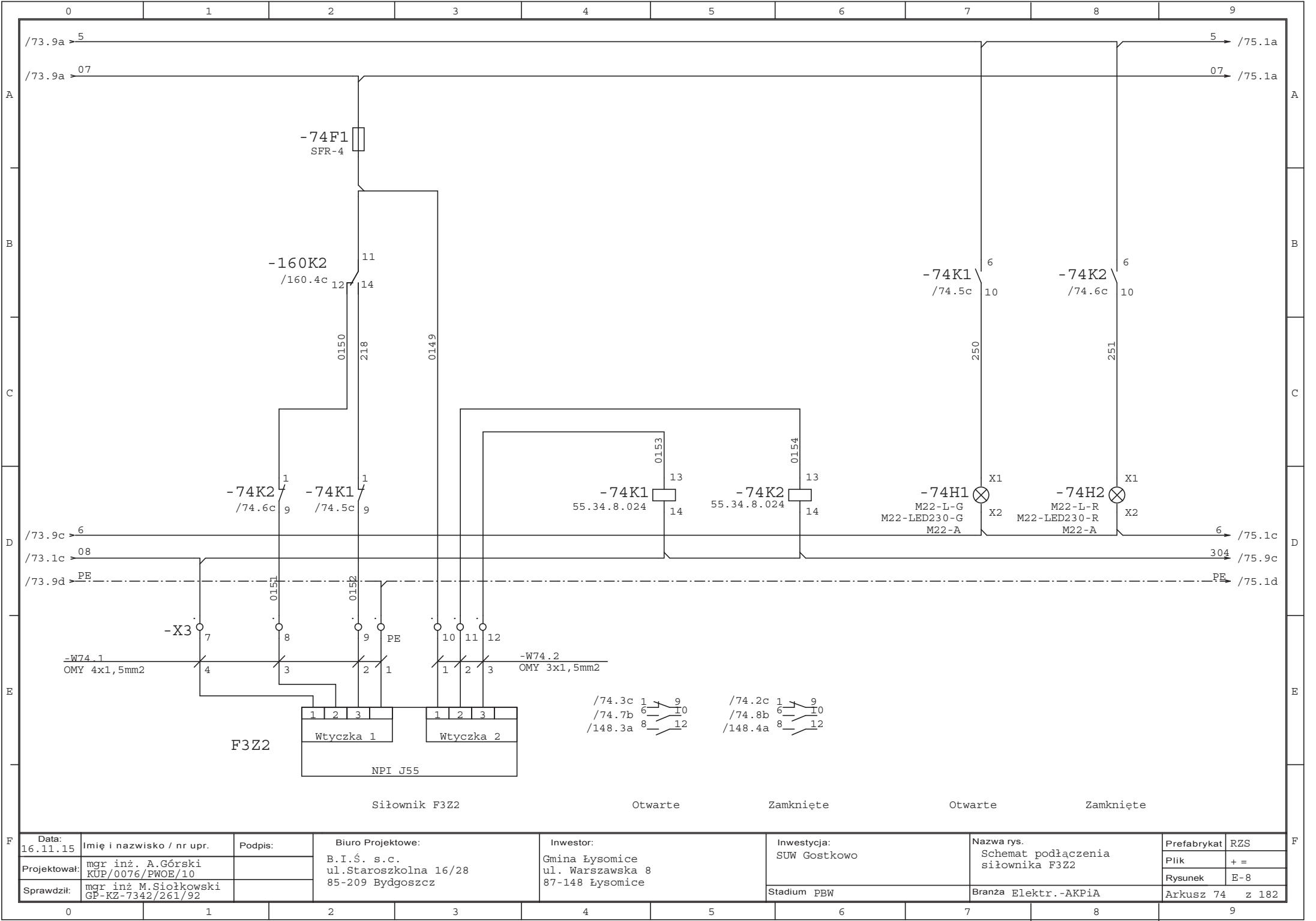
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F2Z5	Prefabrykat	RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik	+ =
							Rysunek	E-8
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA



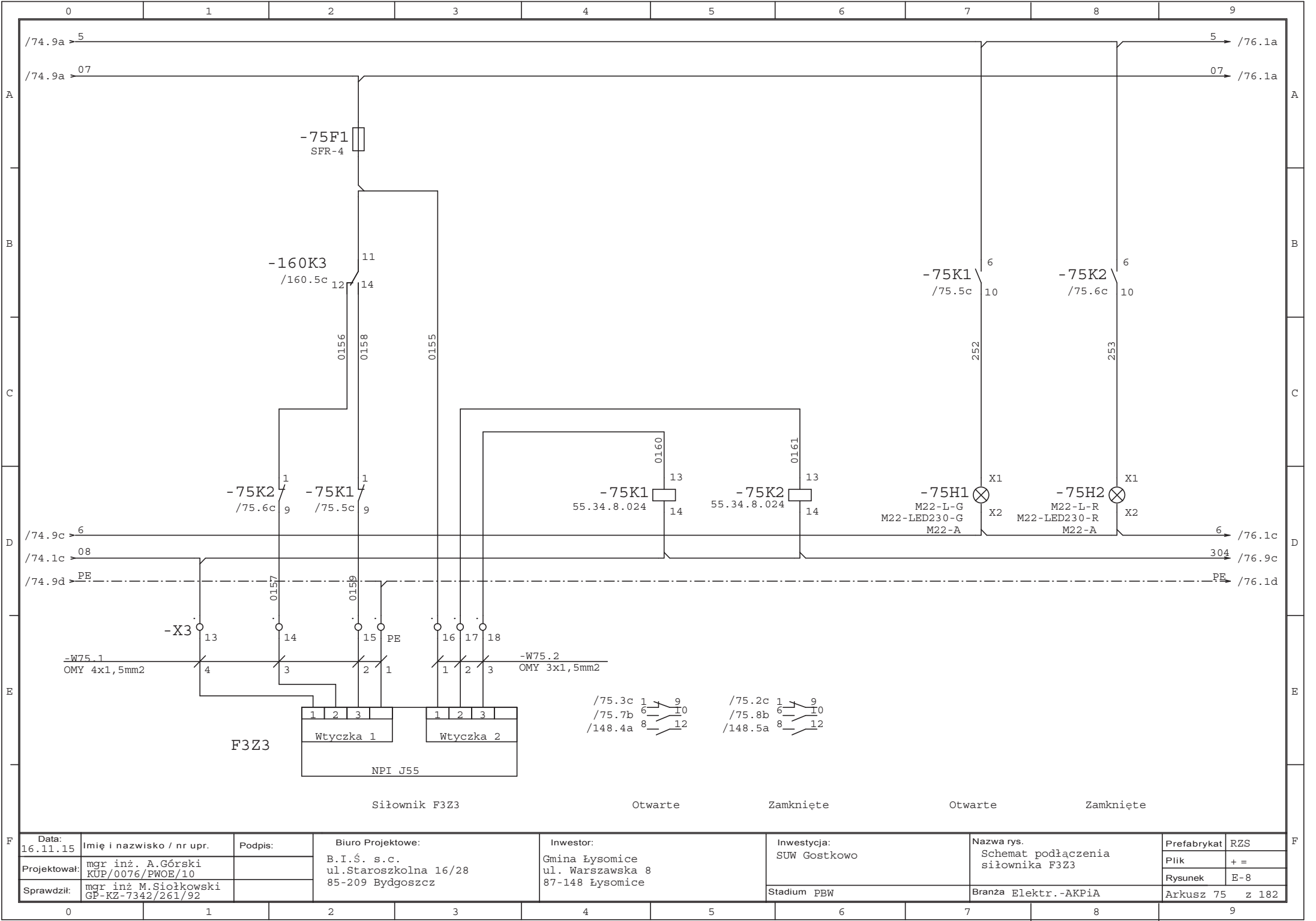


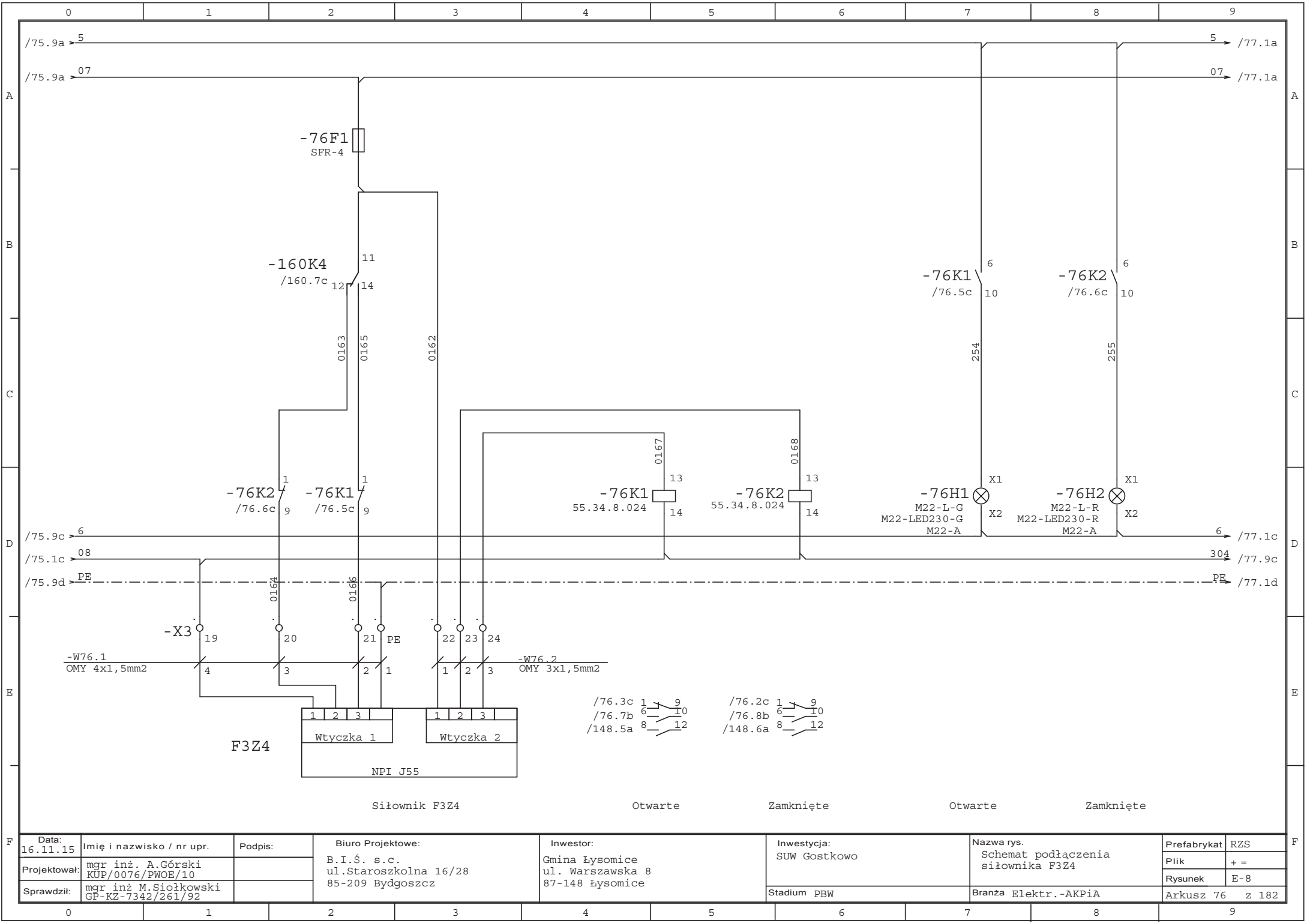


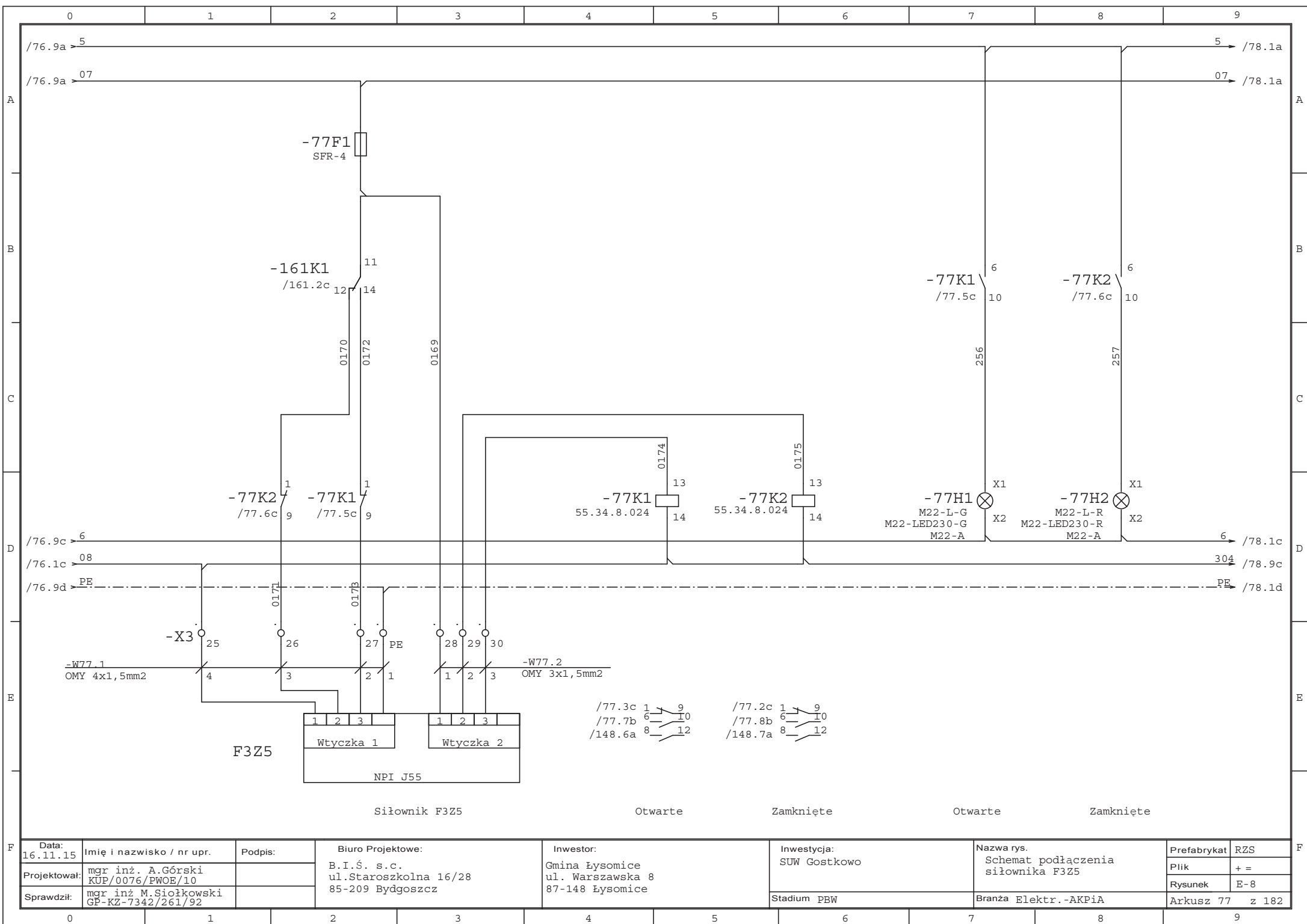


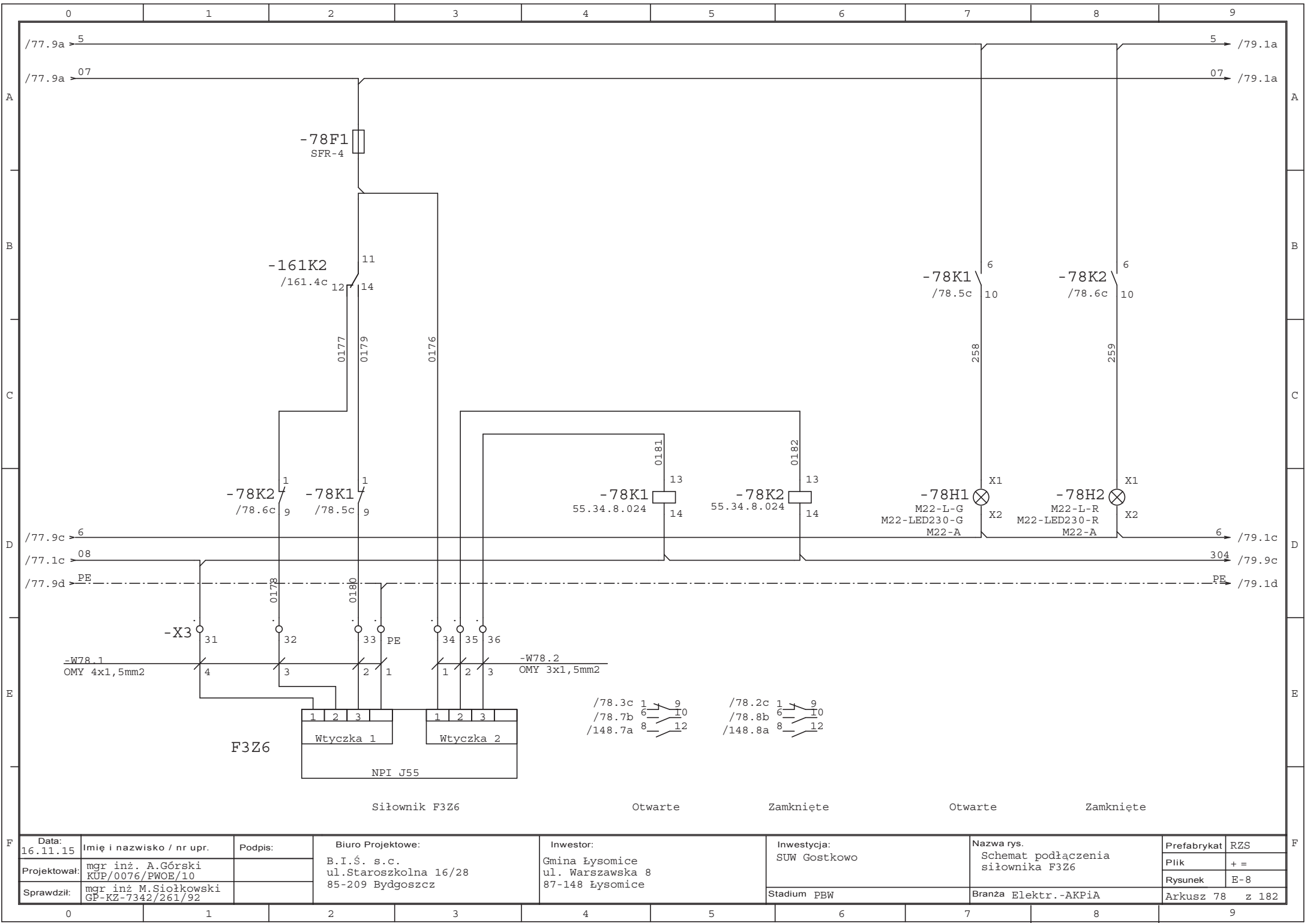


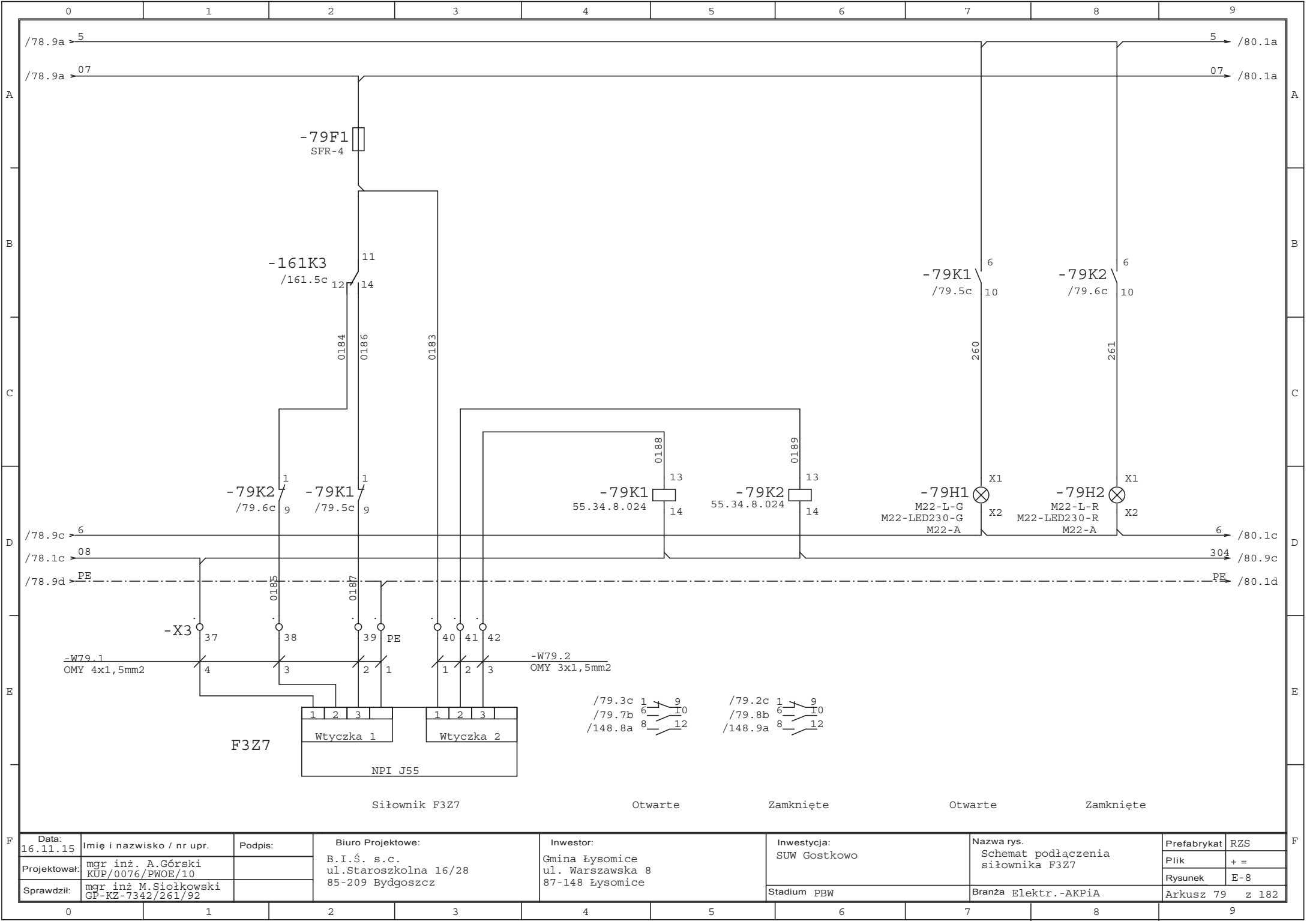
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F3Z2	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik + =
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 74 z 182



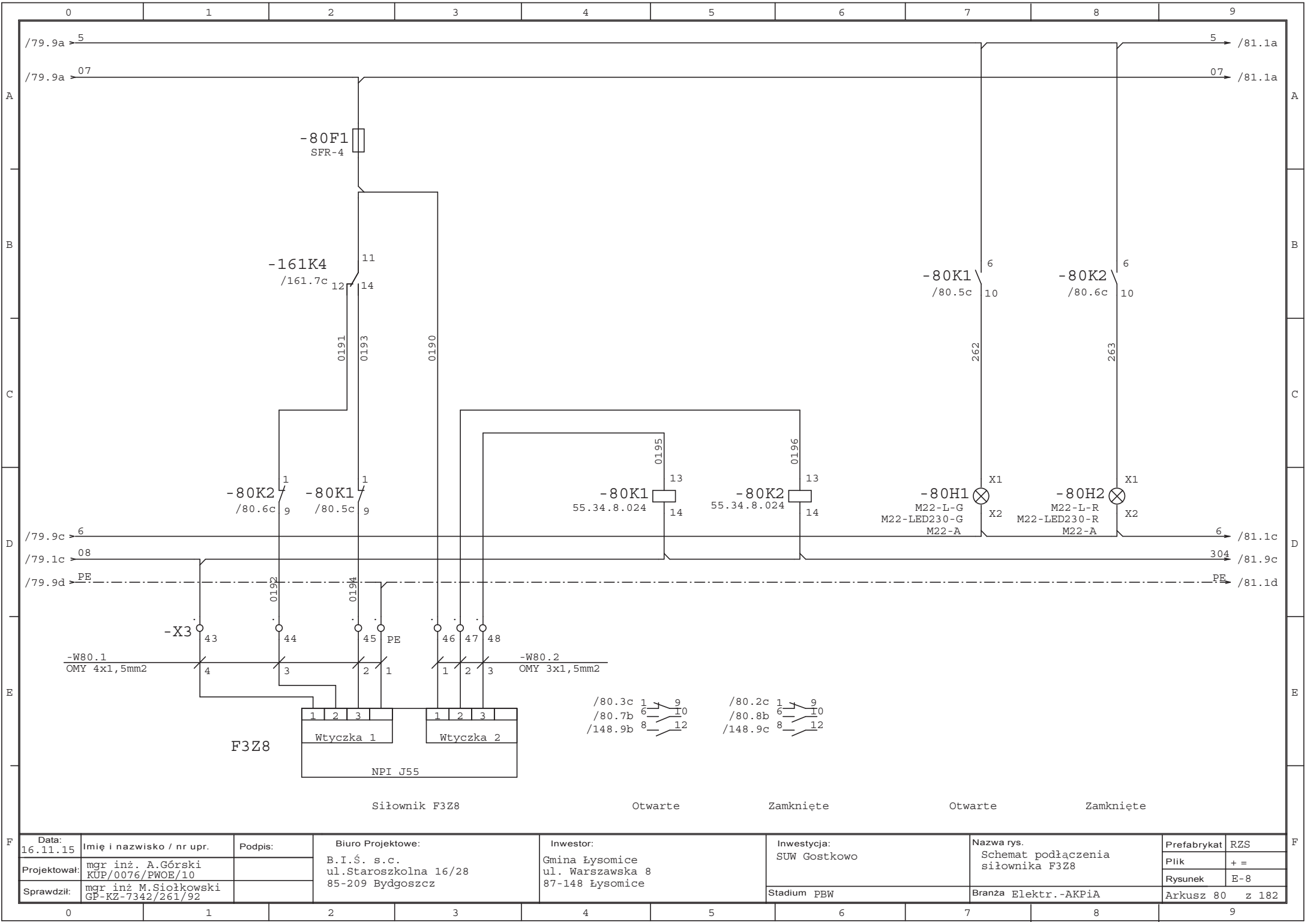




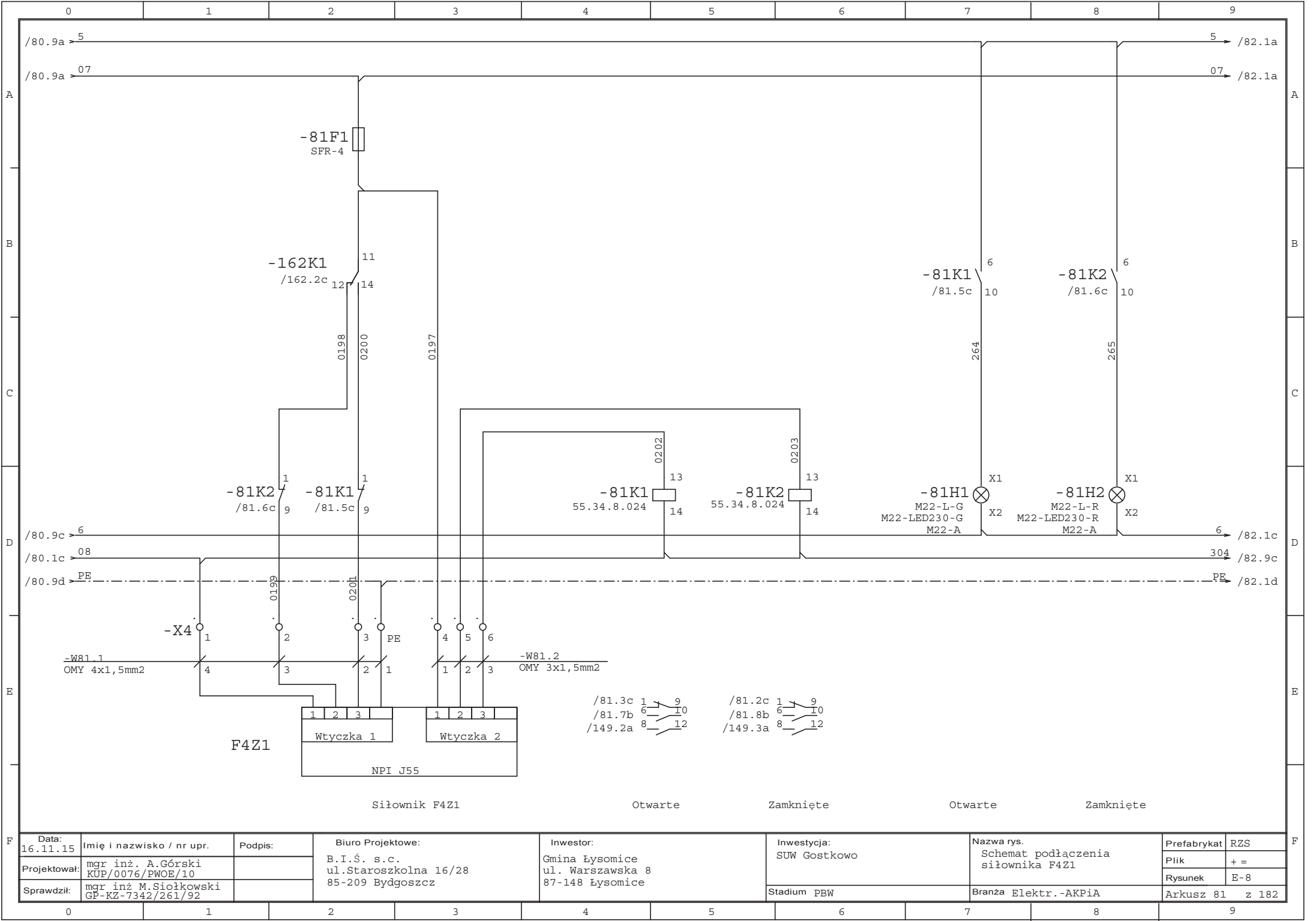


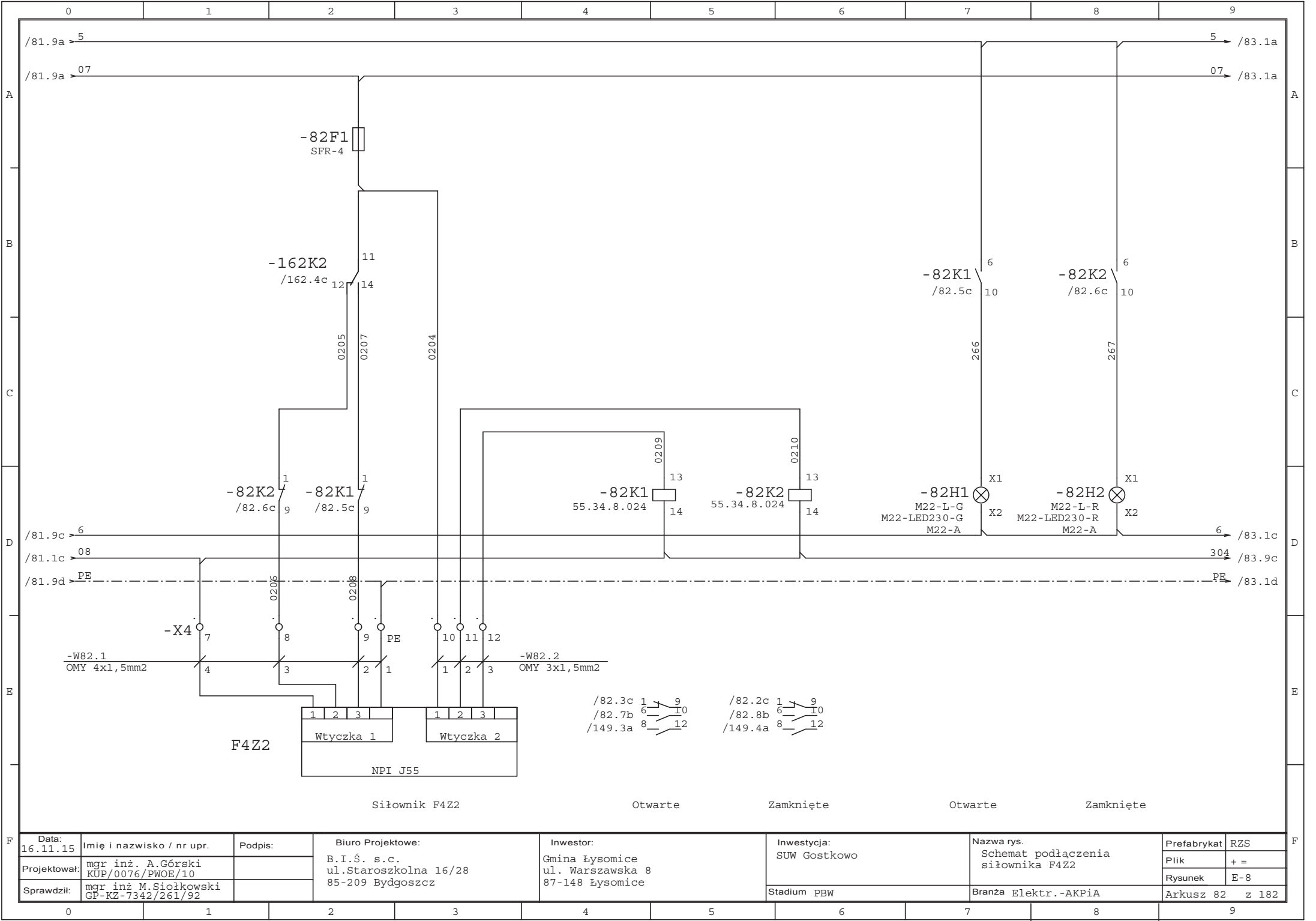


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F3Z7	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	z 182

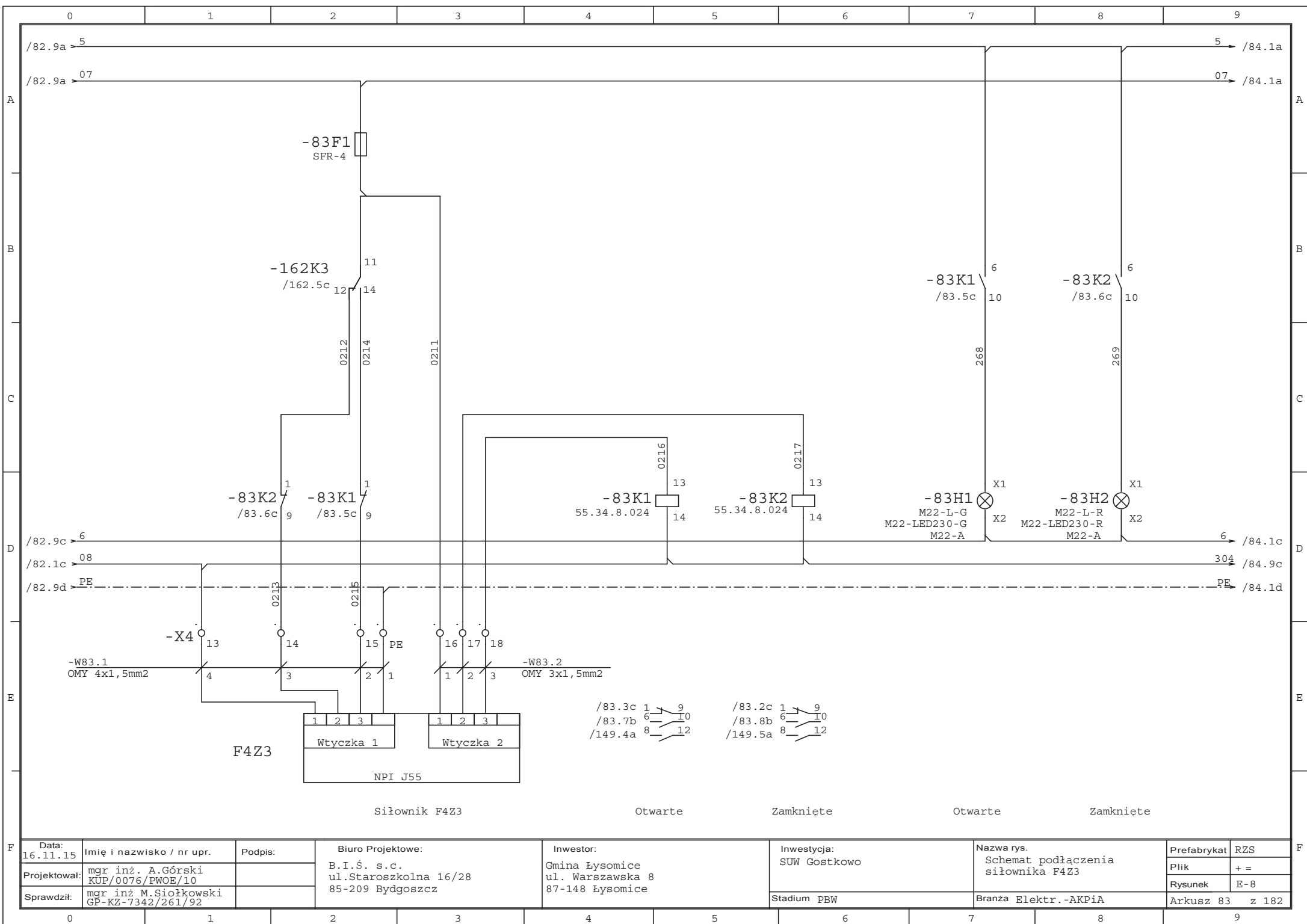


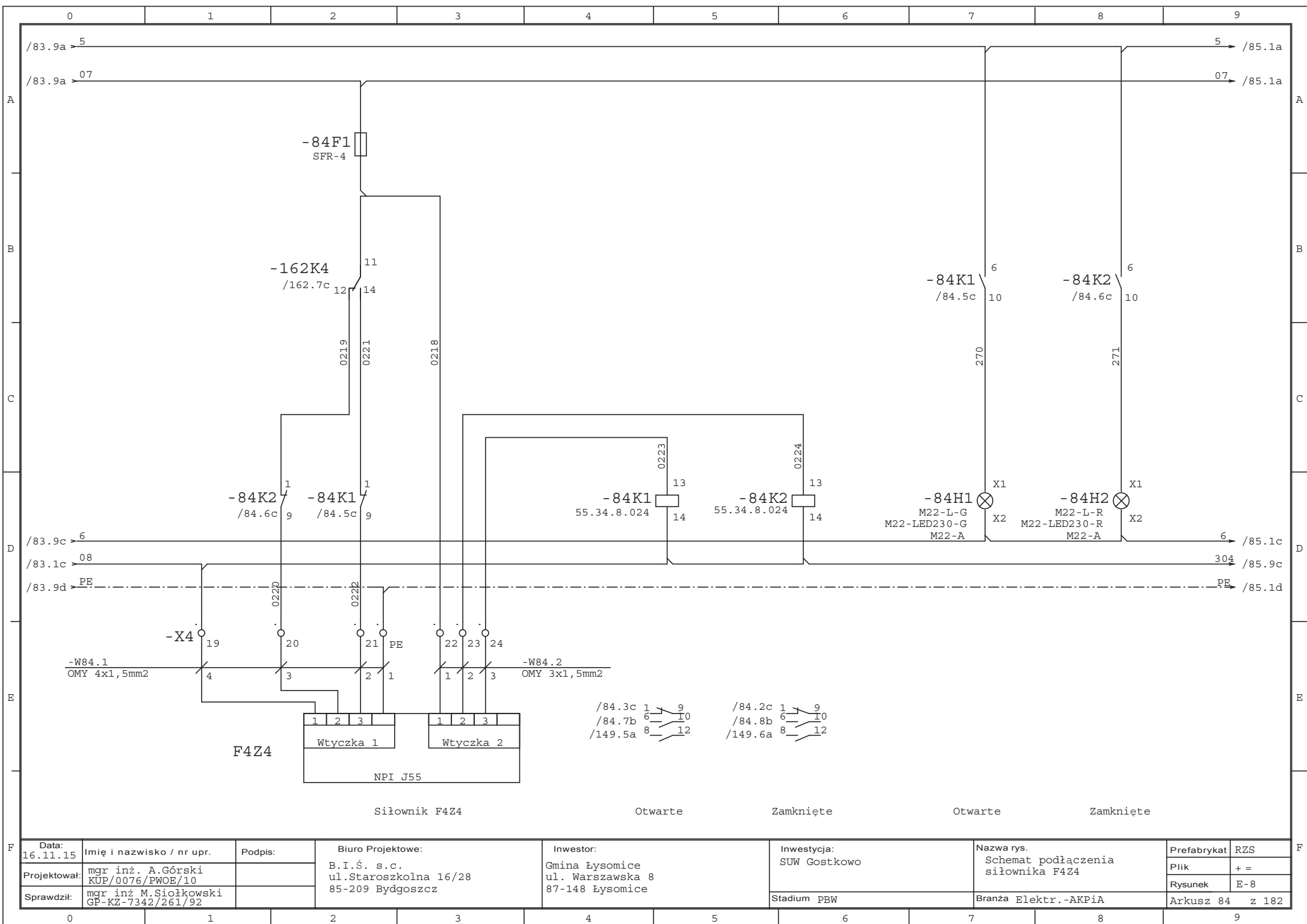
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F3Z8	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	z 182

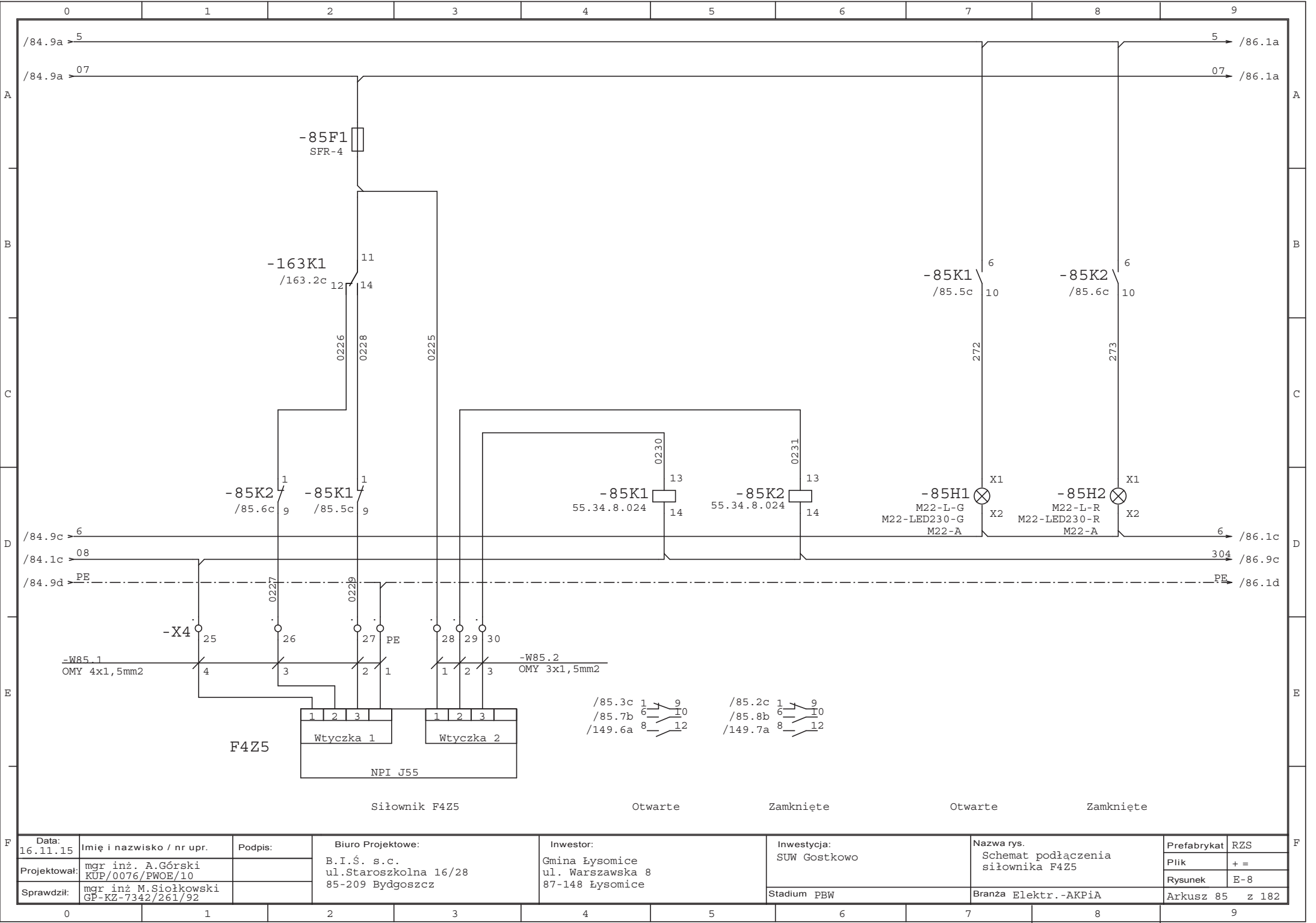


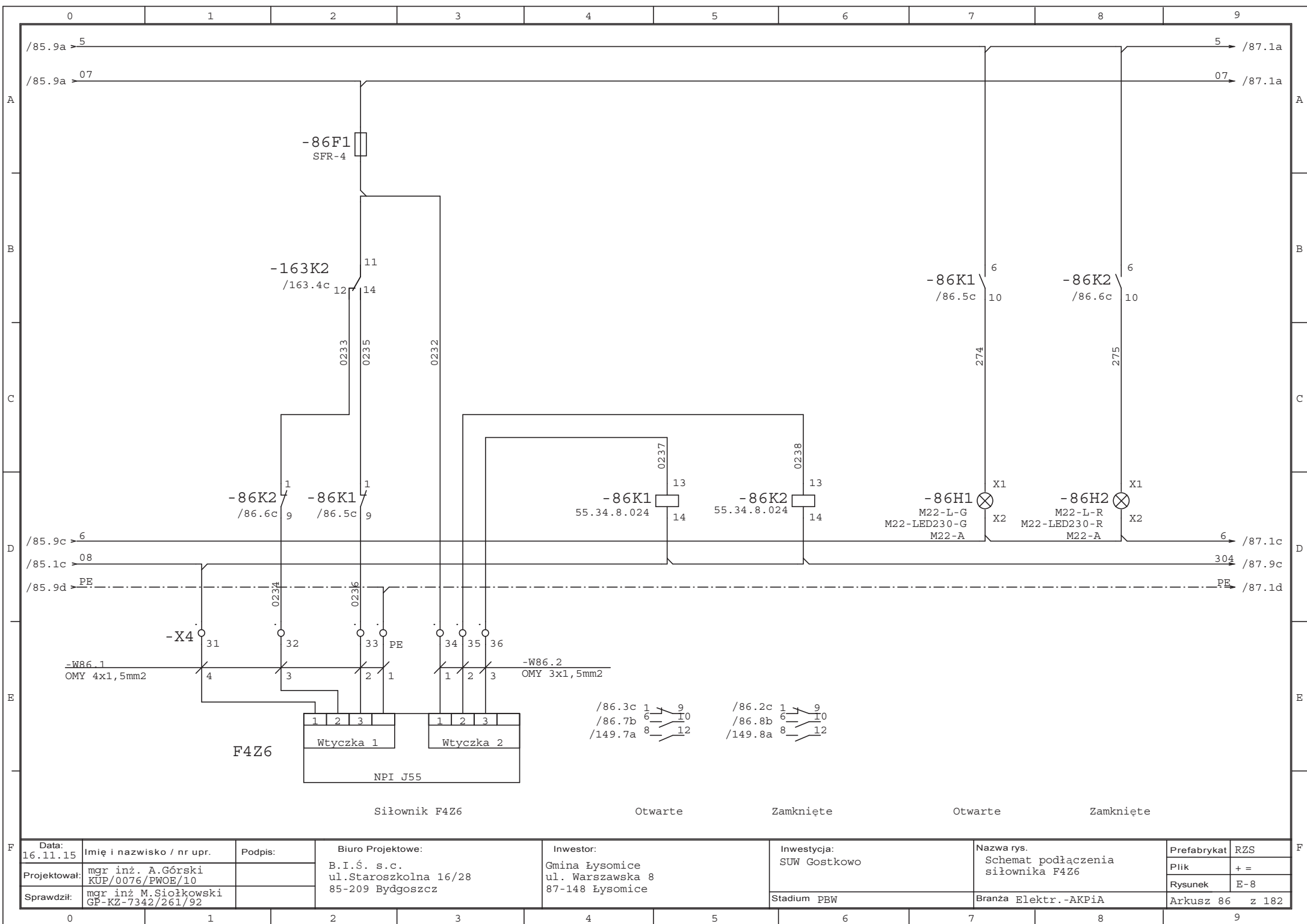


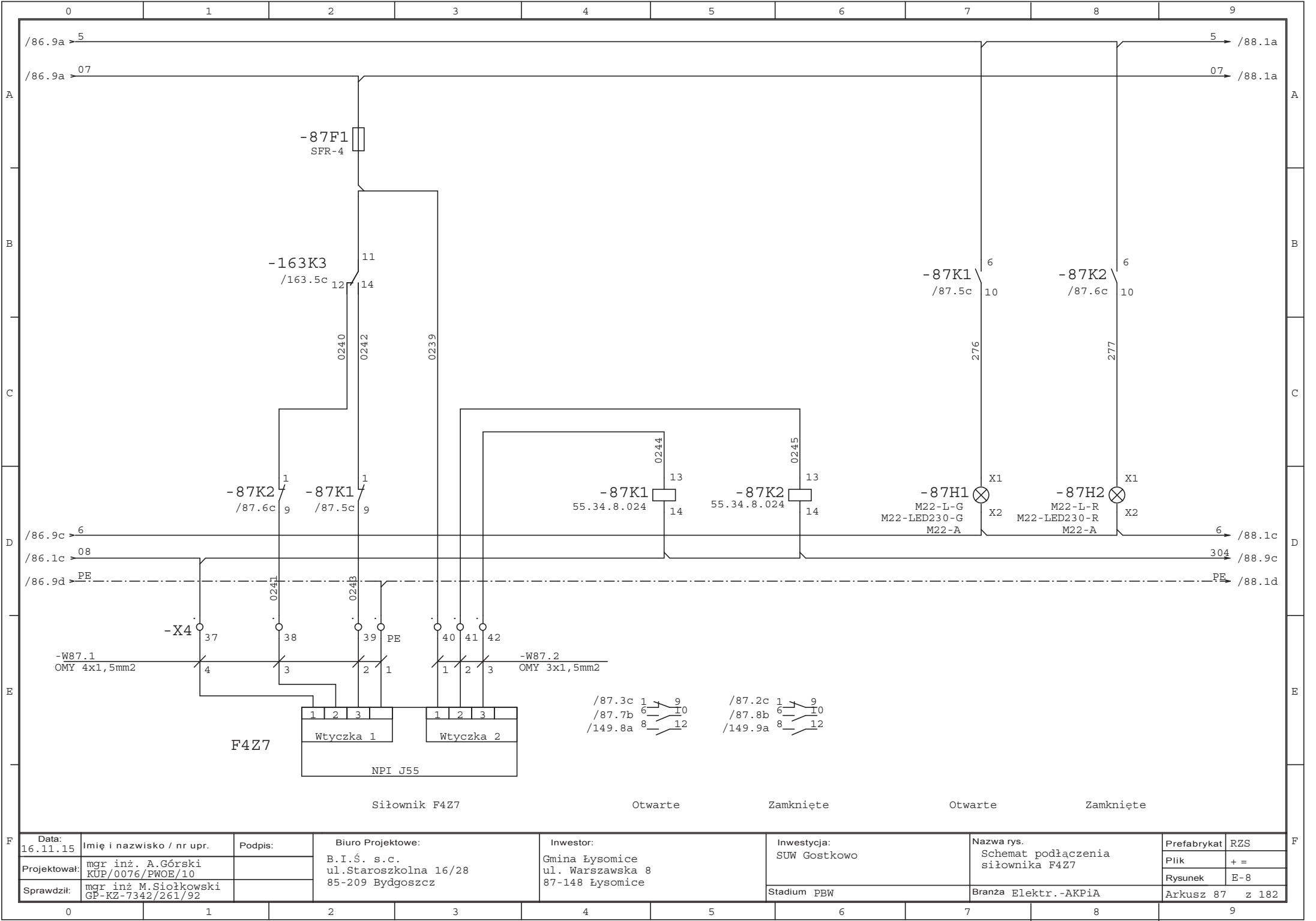
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F4Z2	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 82 z 182



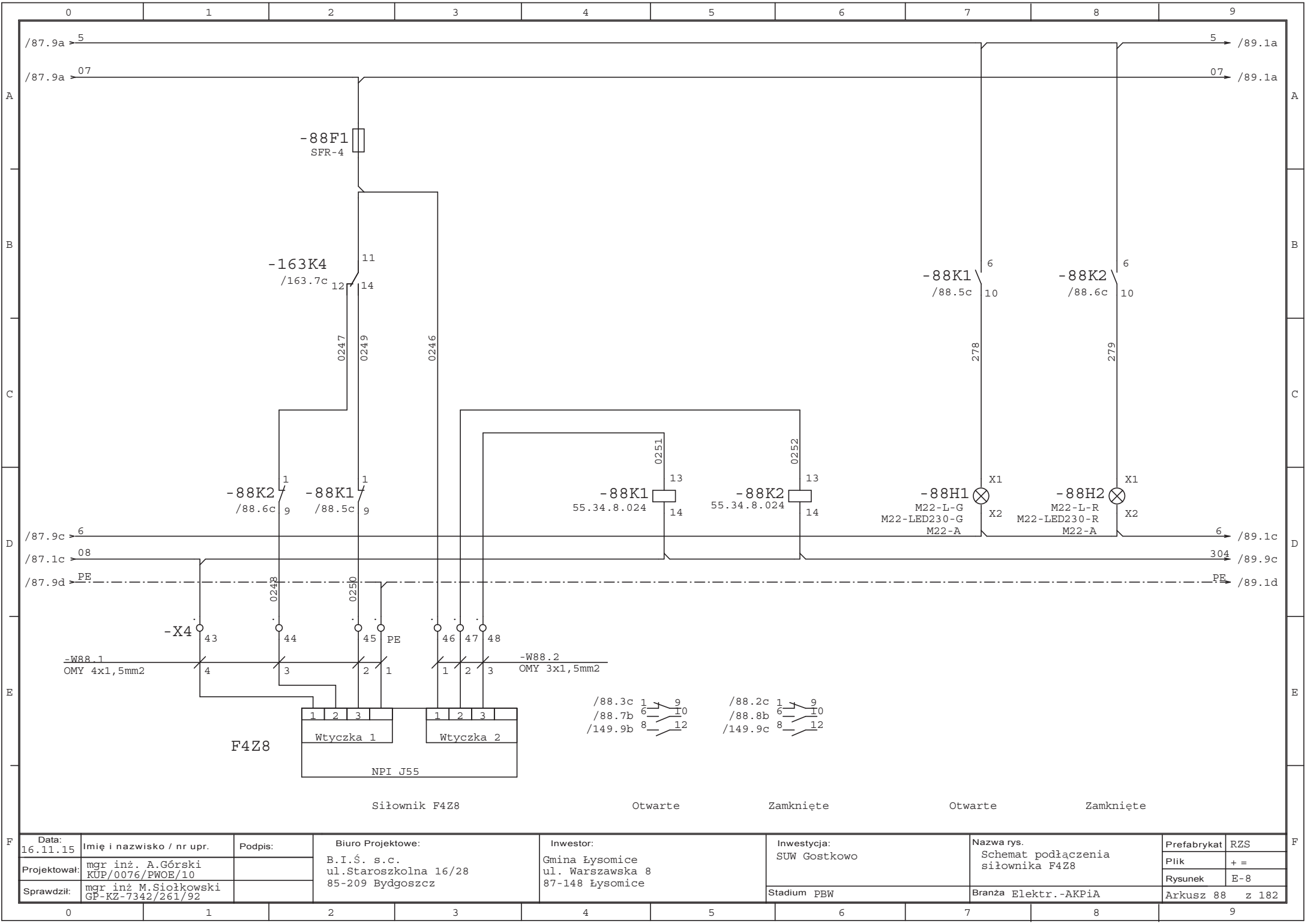




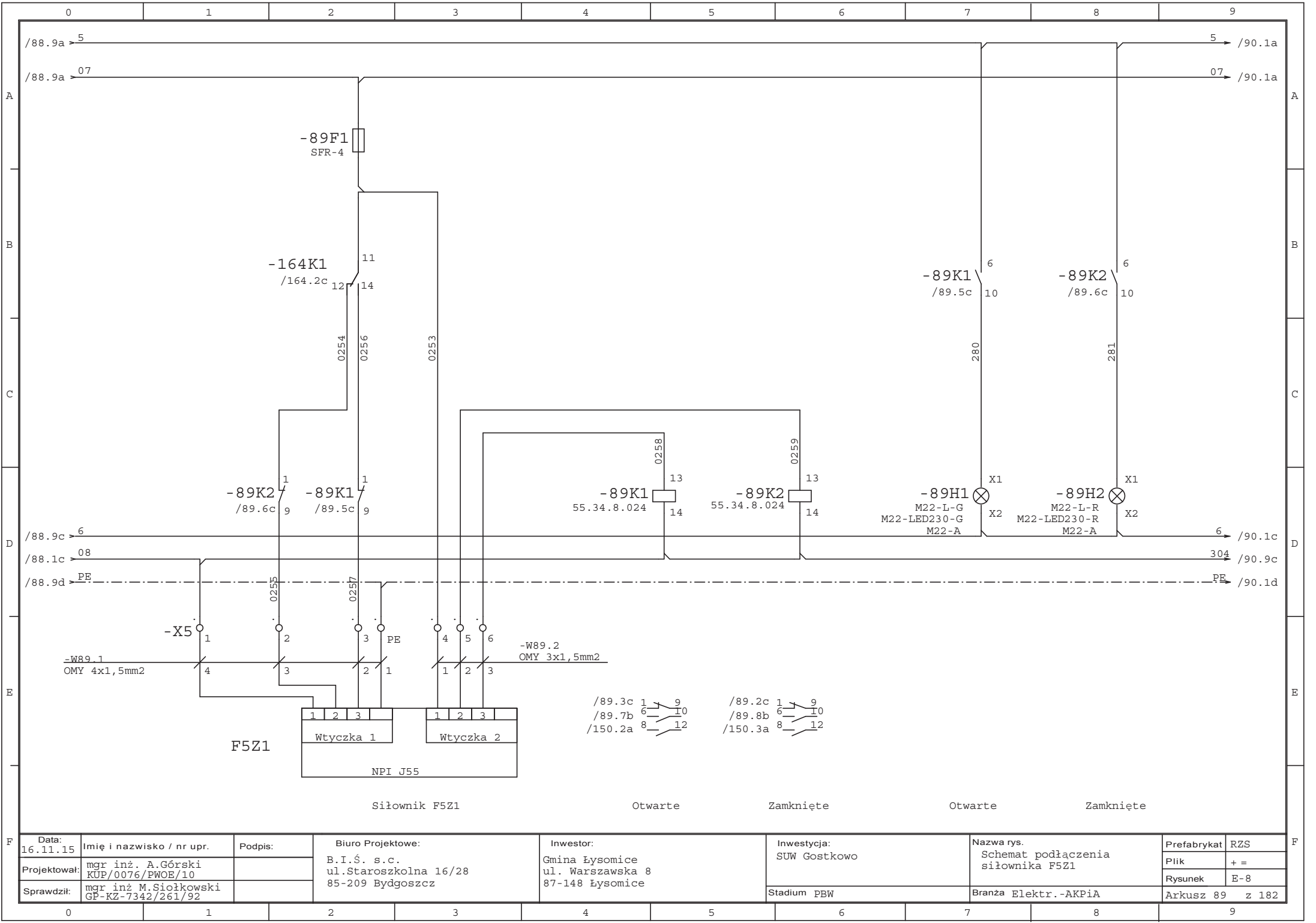


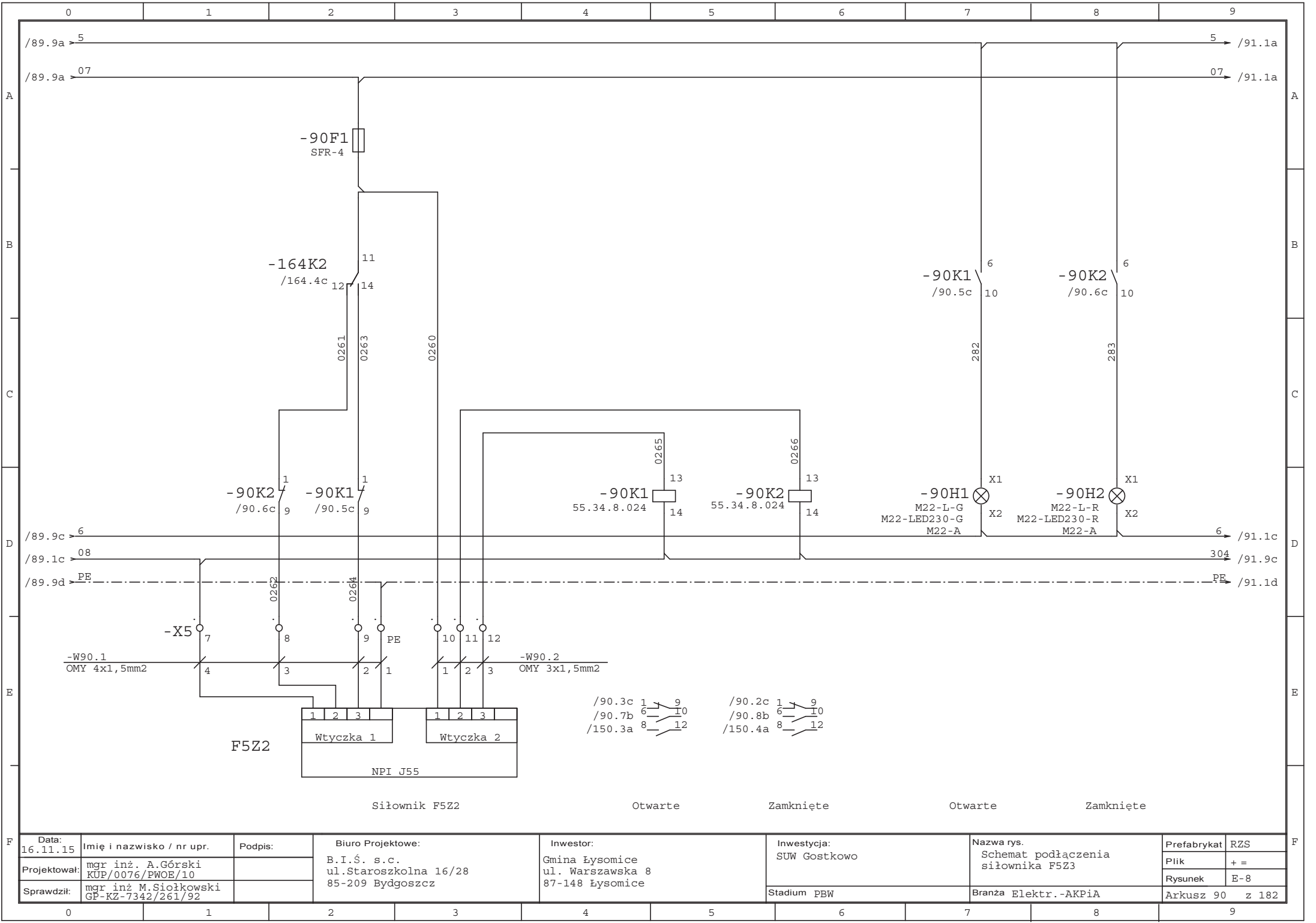


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F4Z7	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 87 z 182

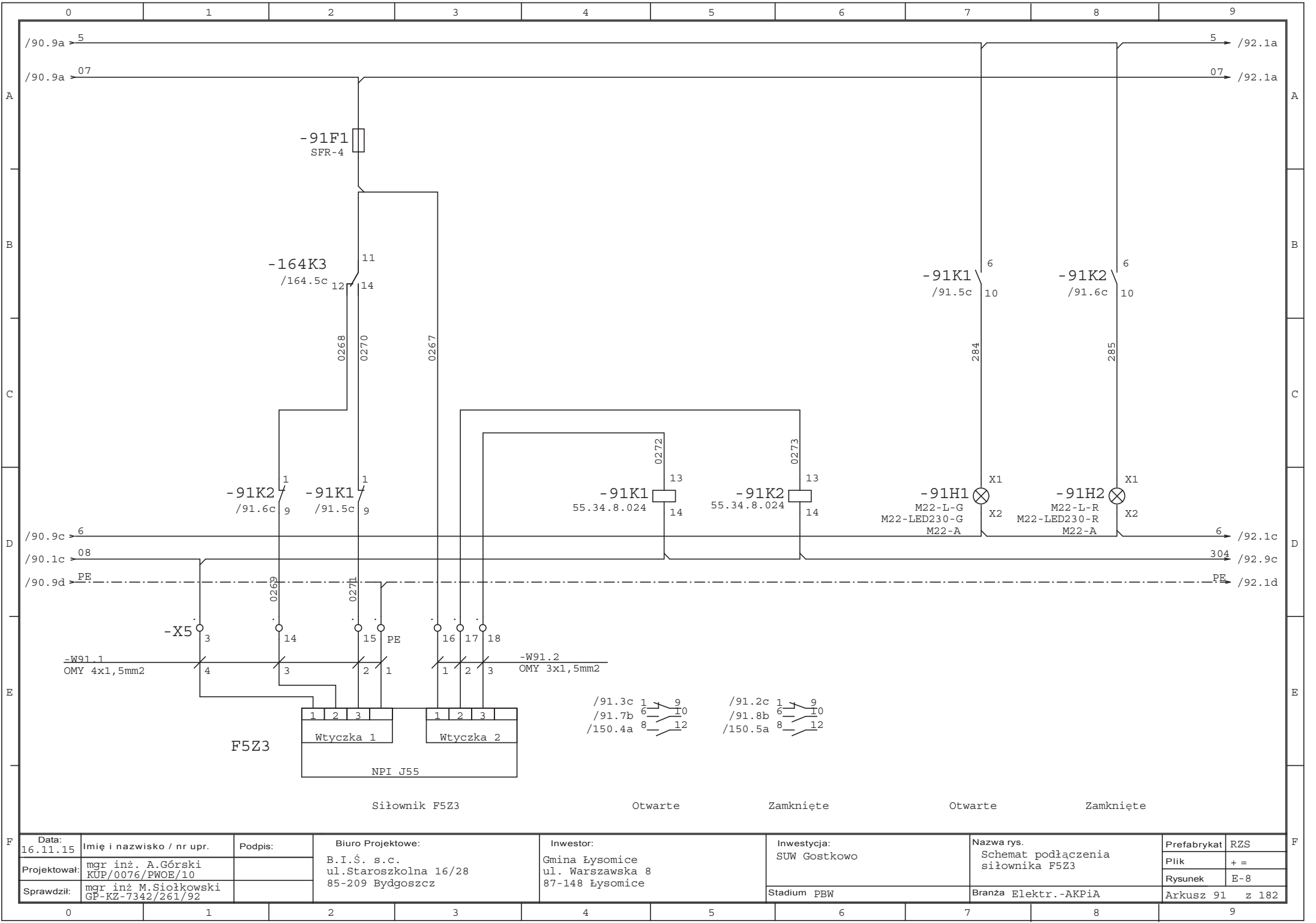


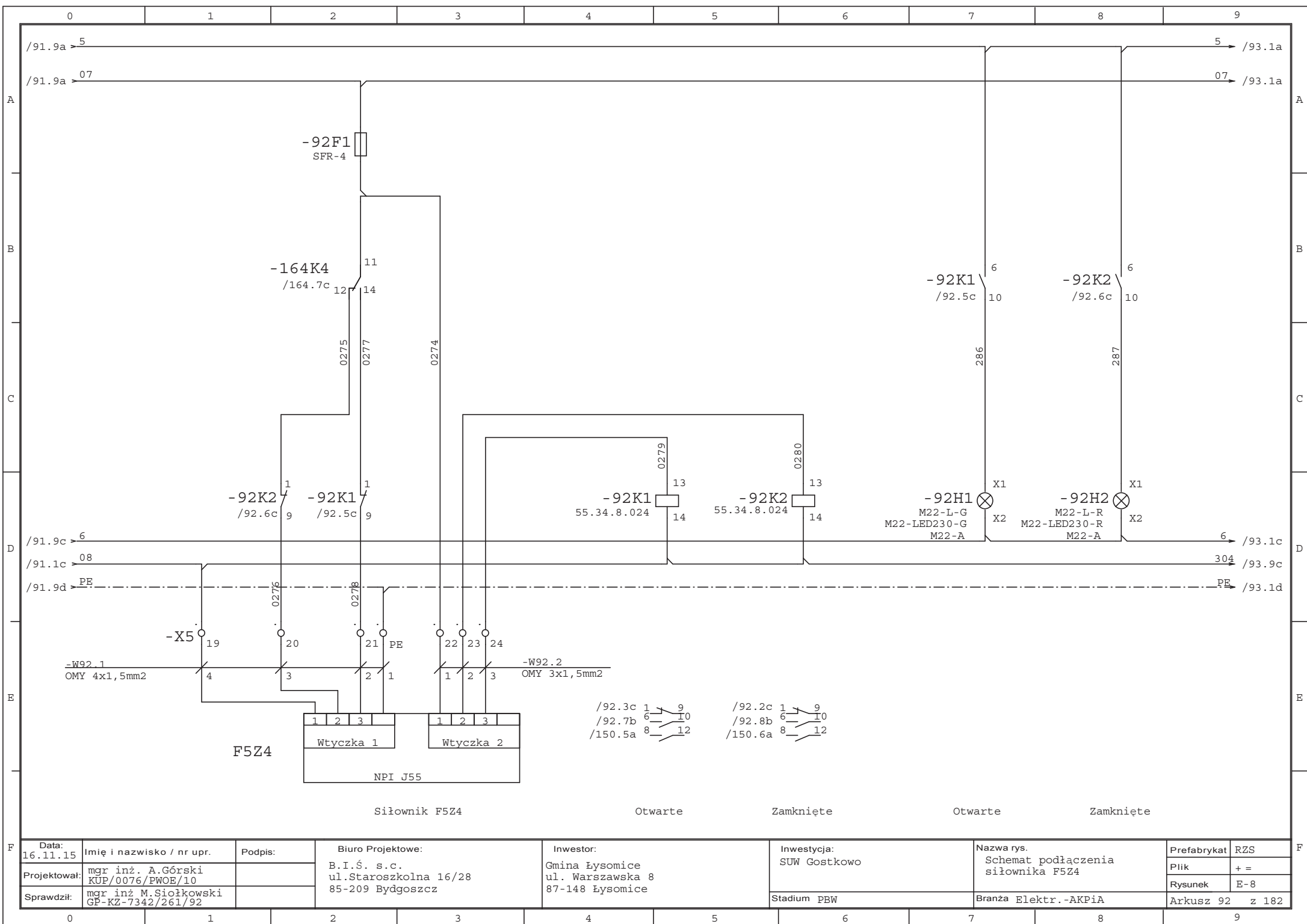
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F4Z8	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	z 182

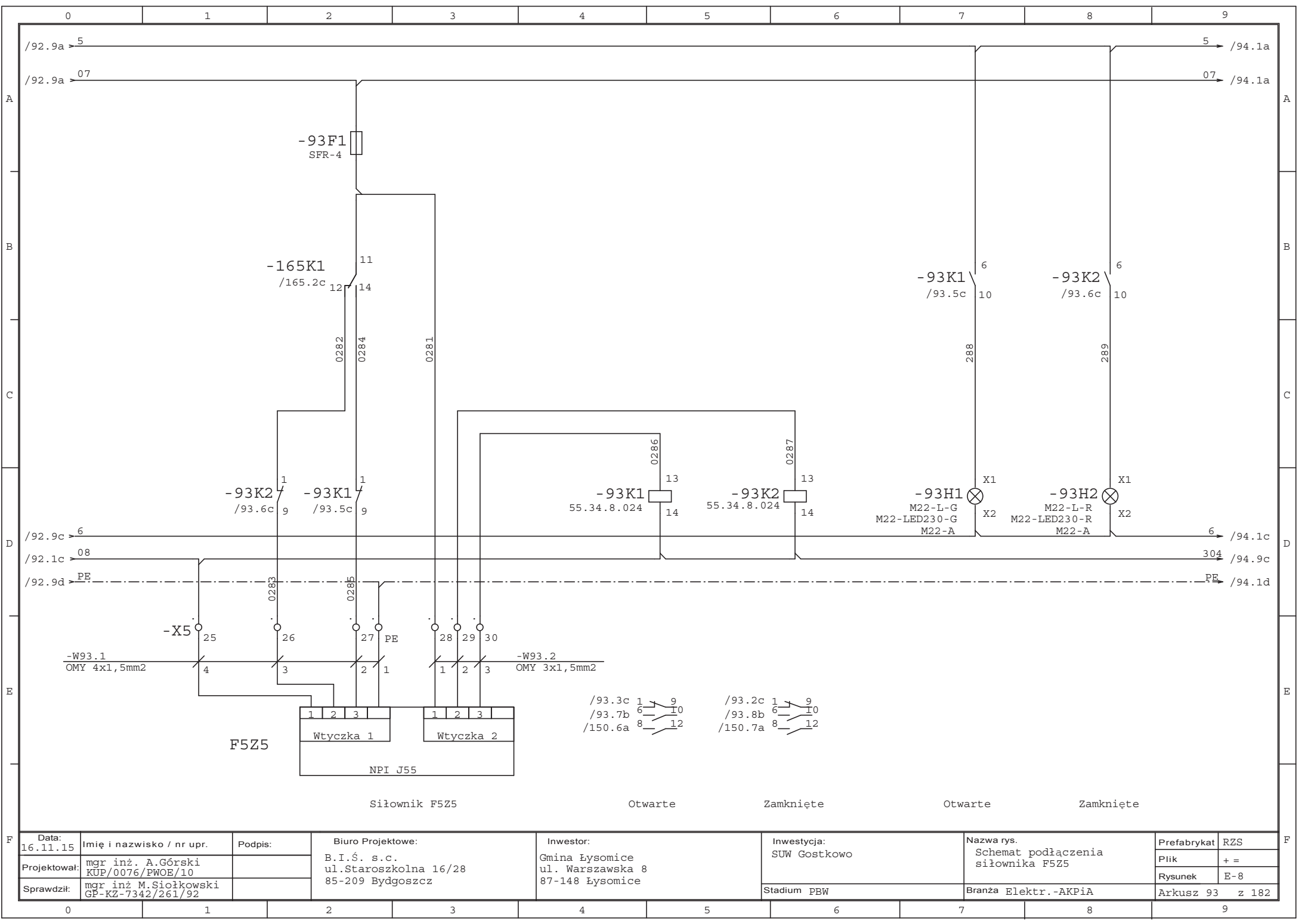


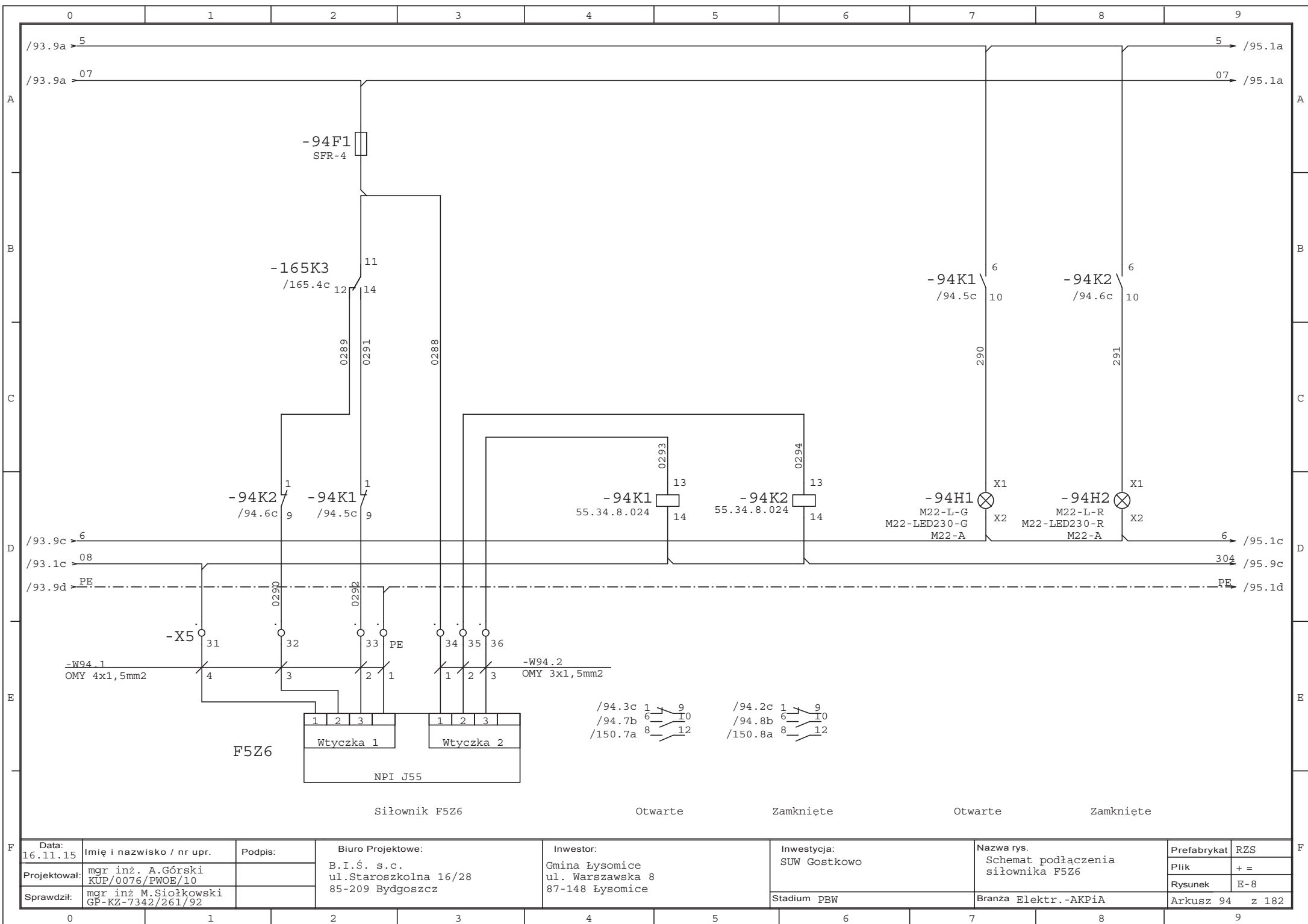


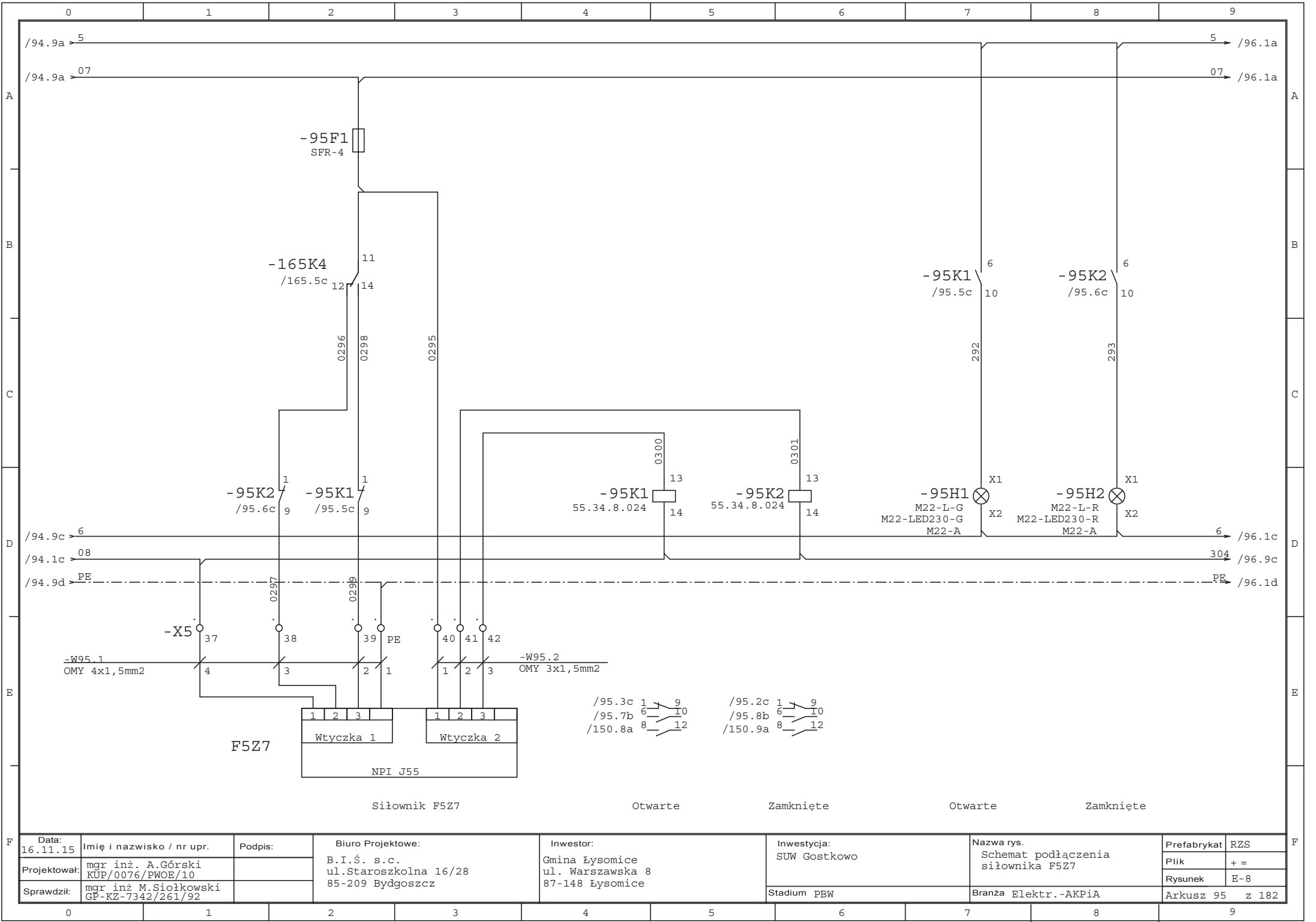
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F5Z3	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
Stadium PBW						Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz 90 z 182

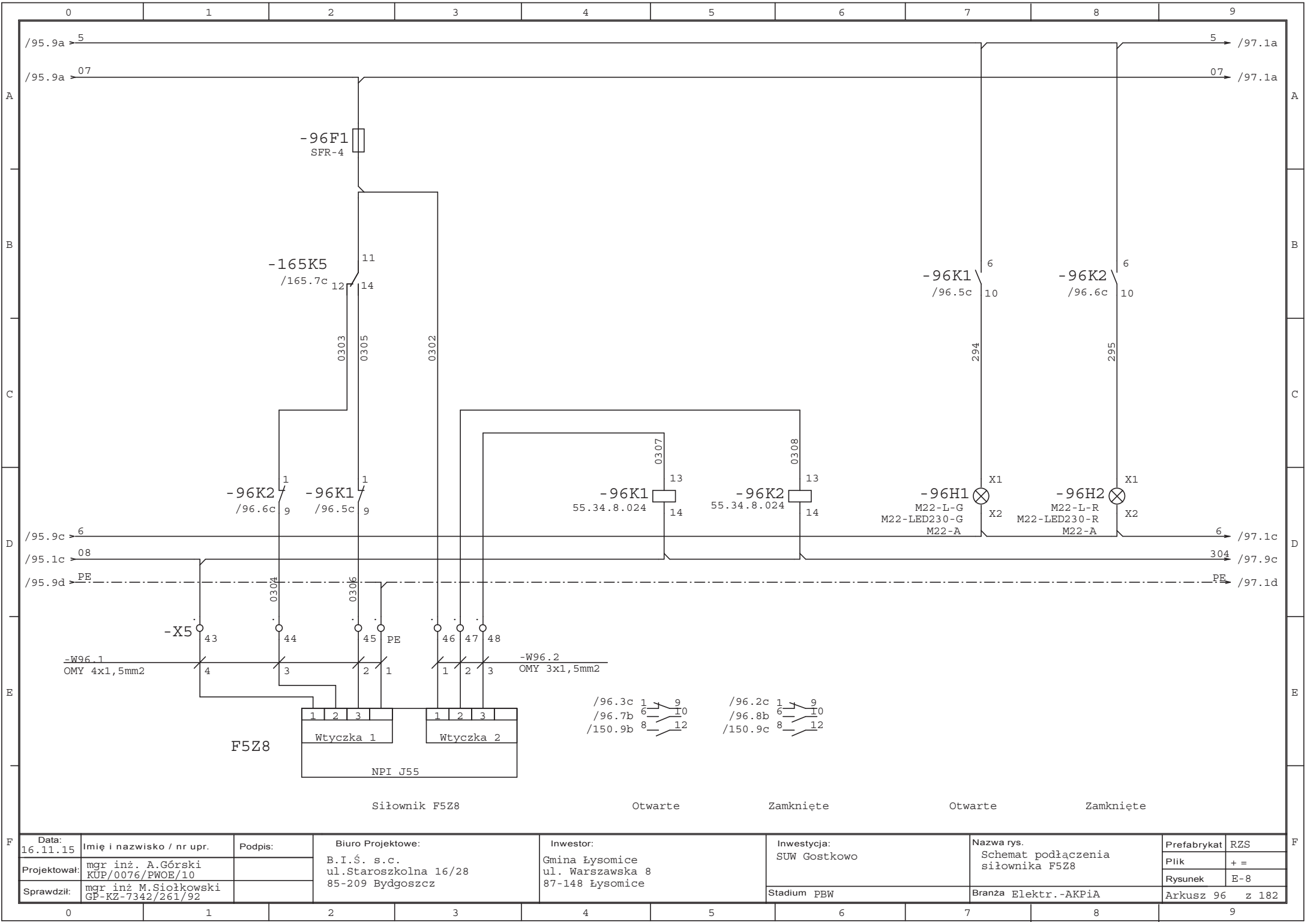


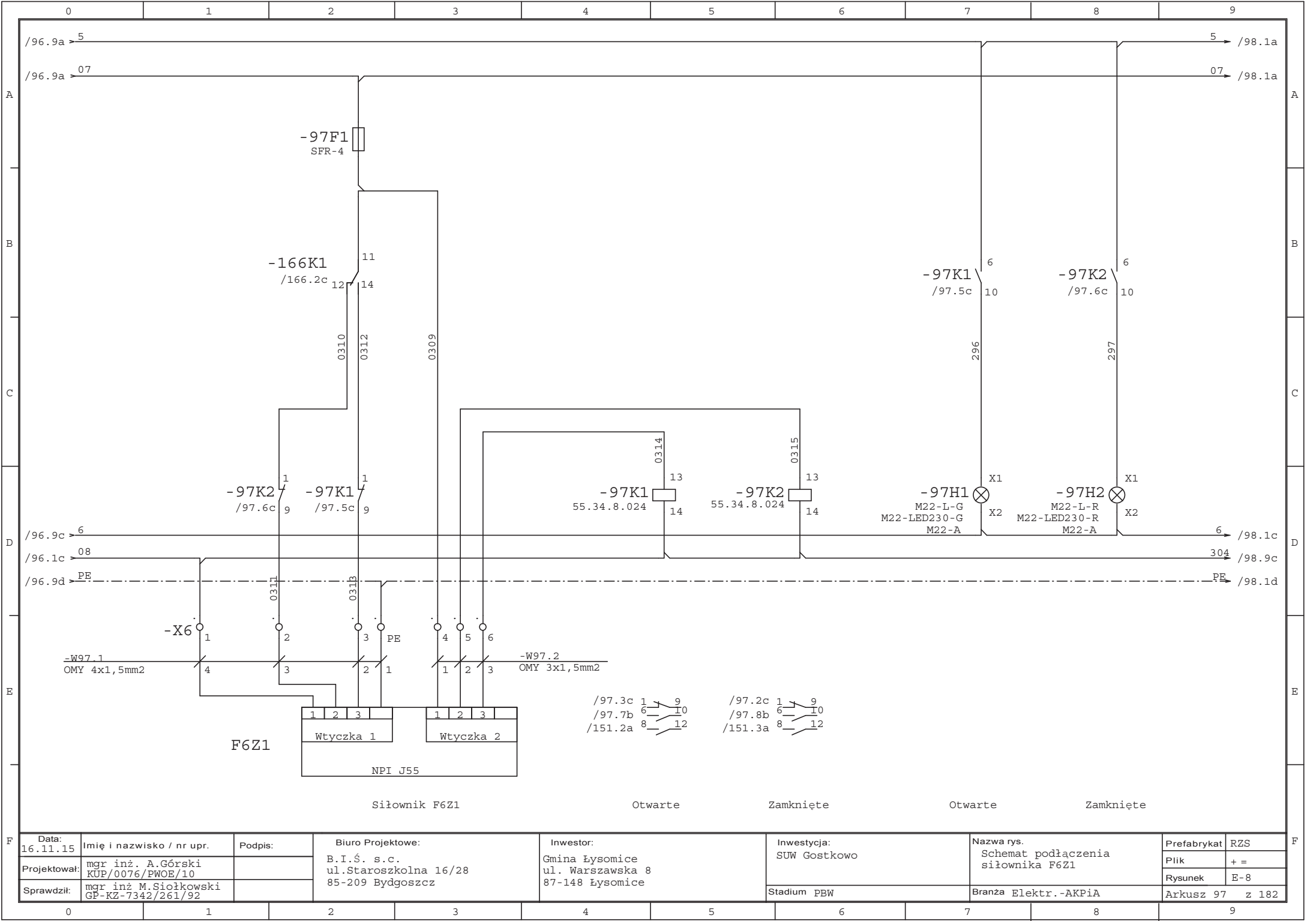


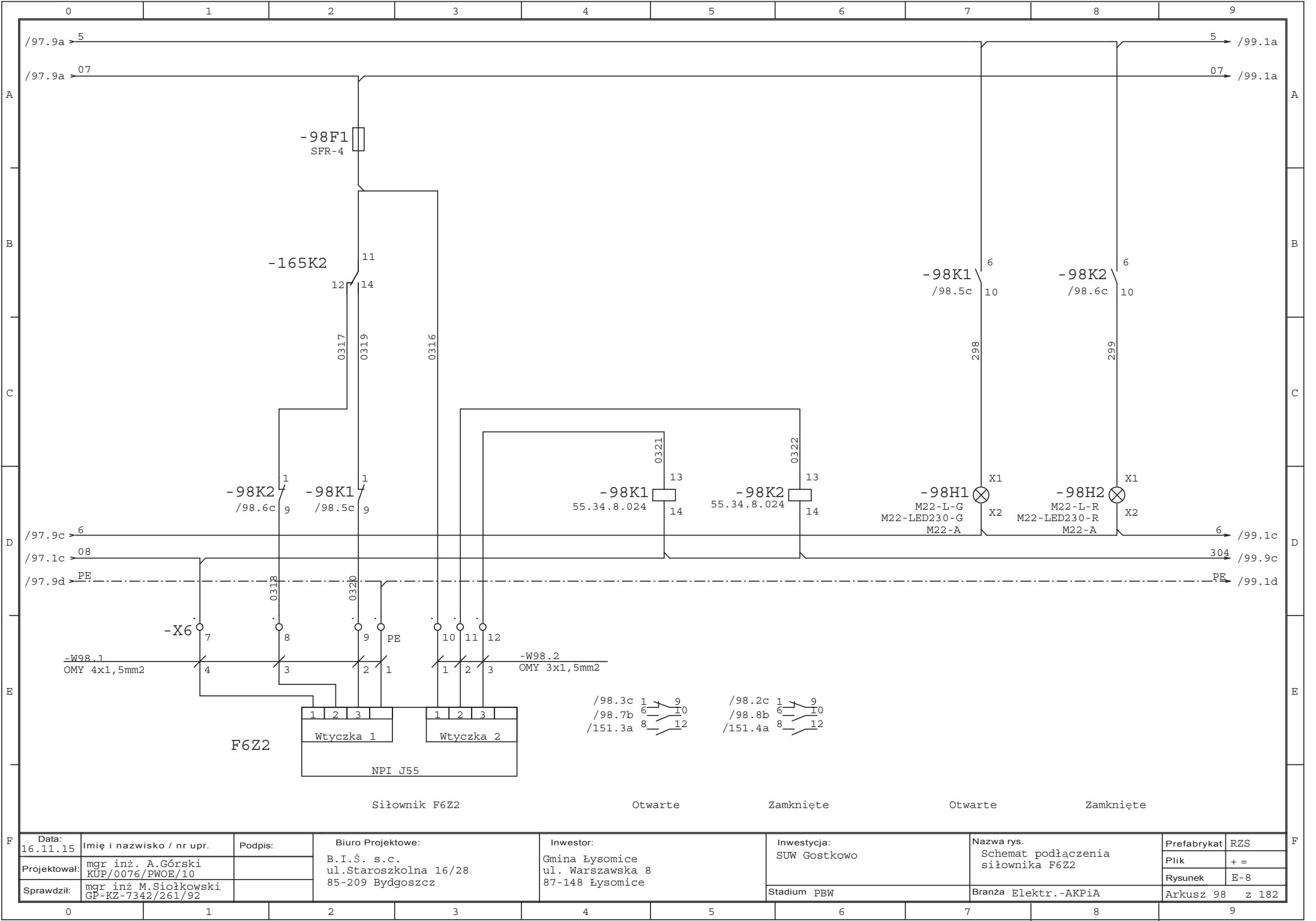


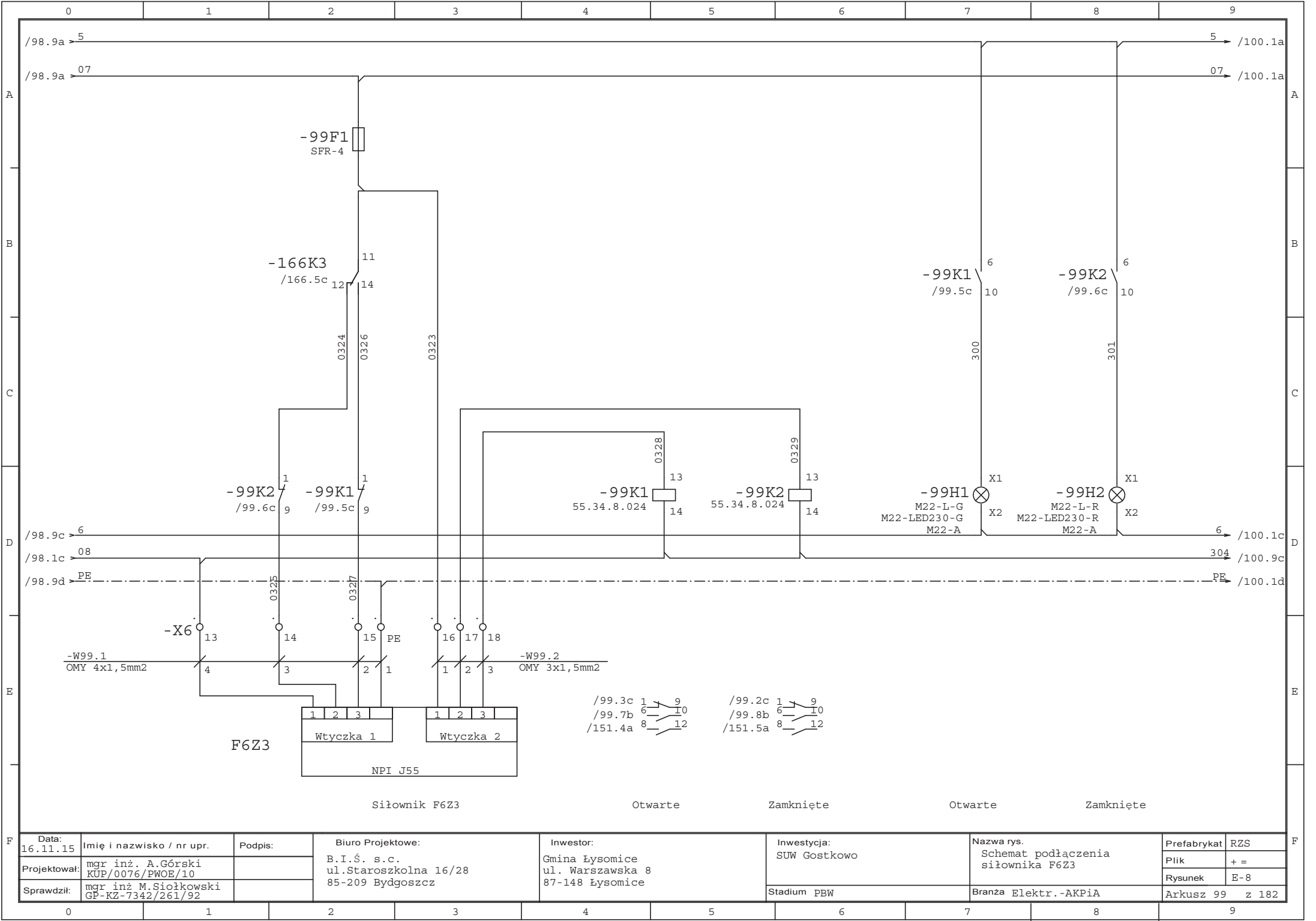


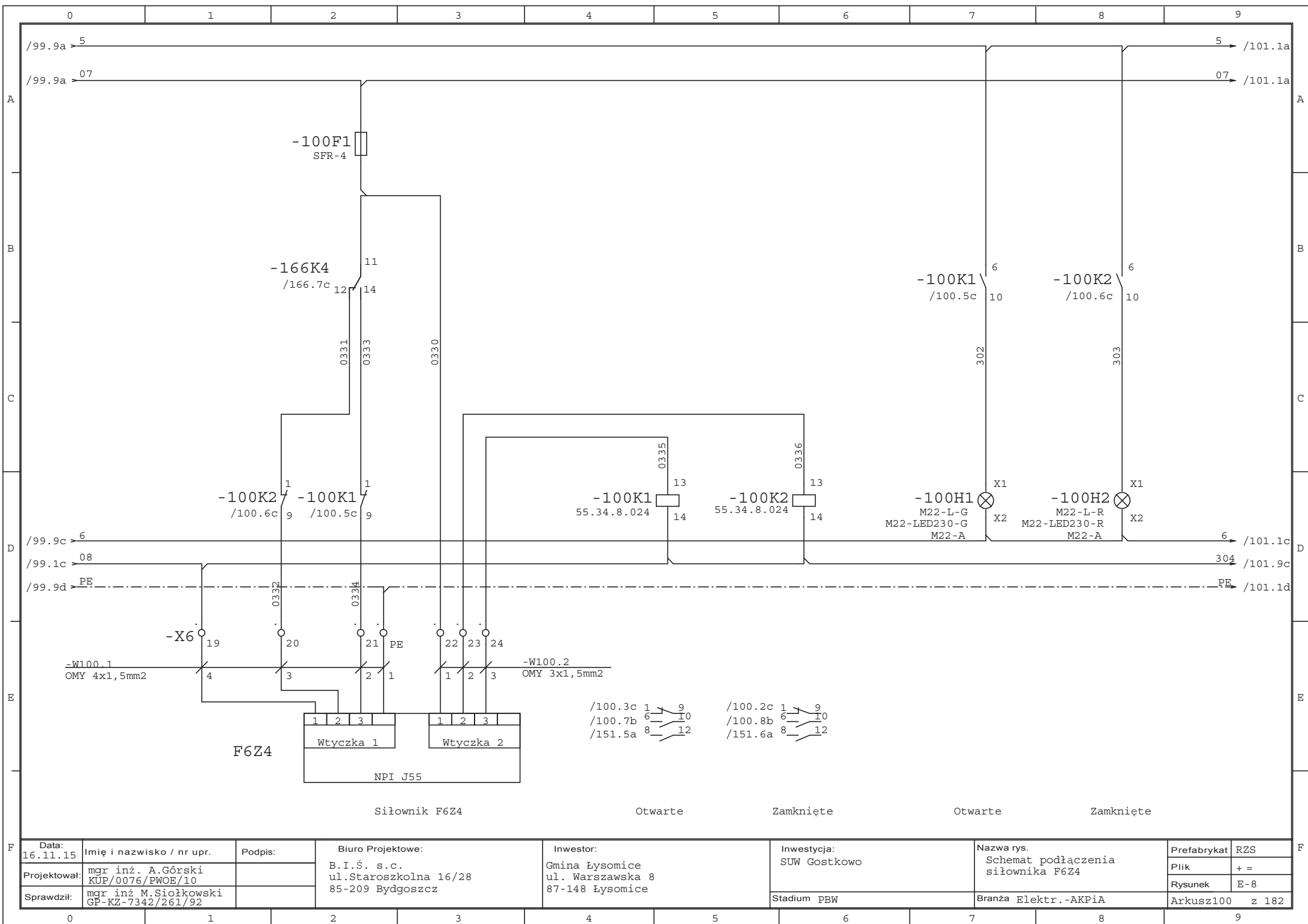


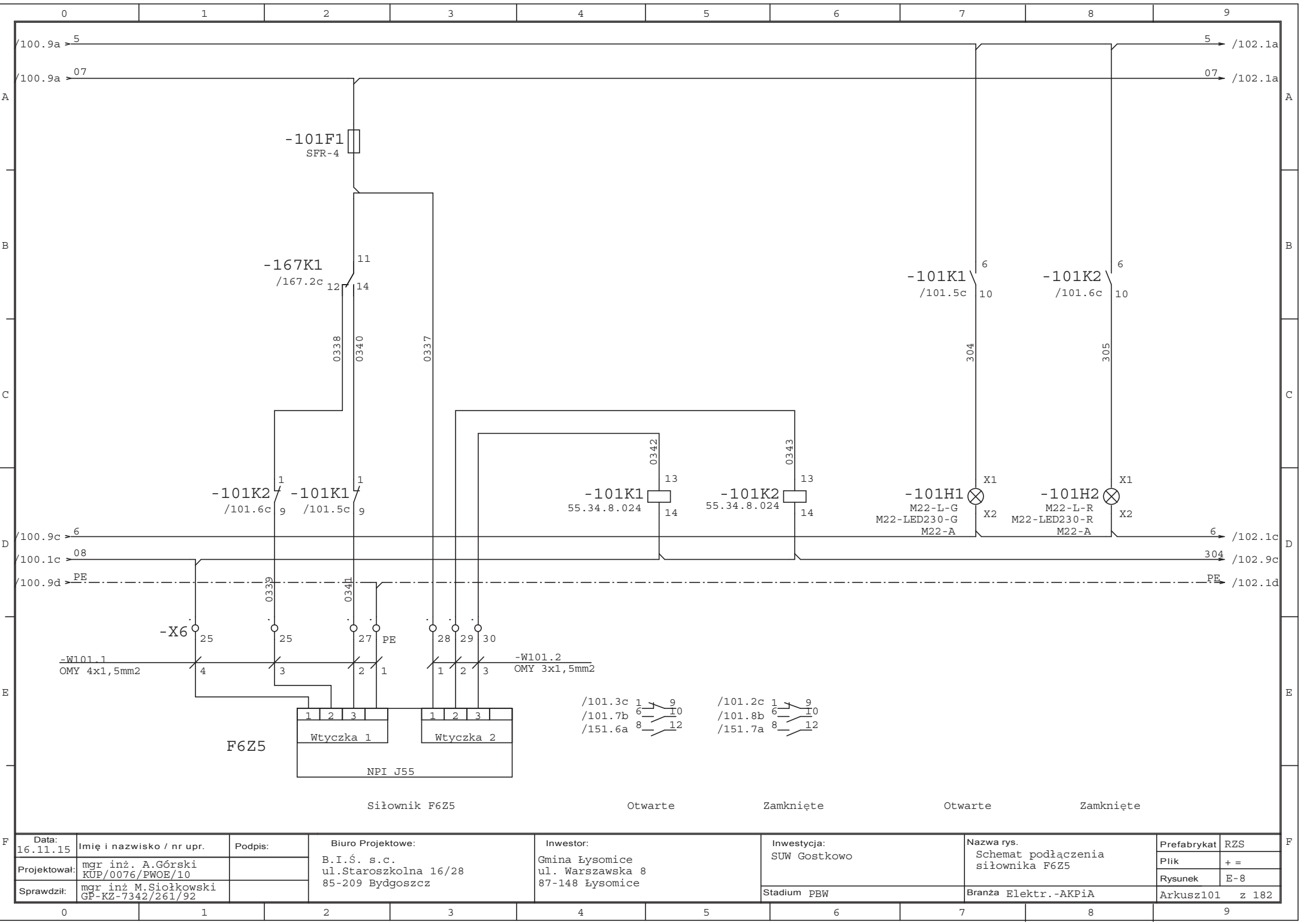




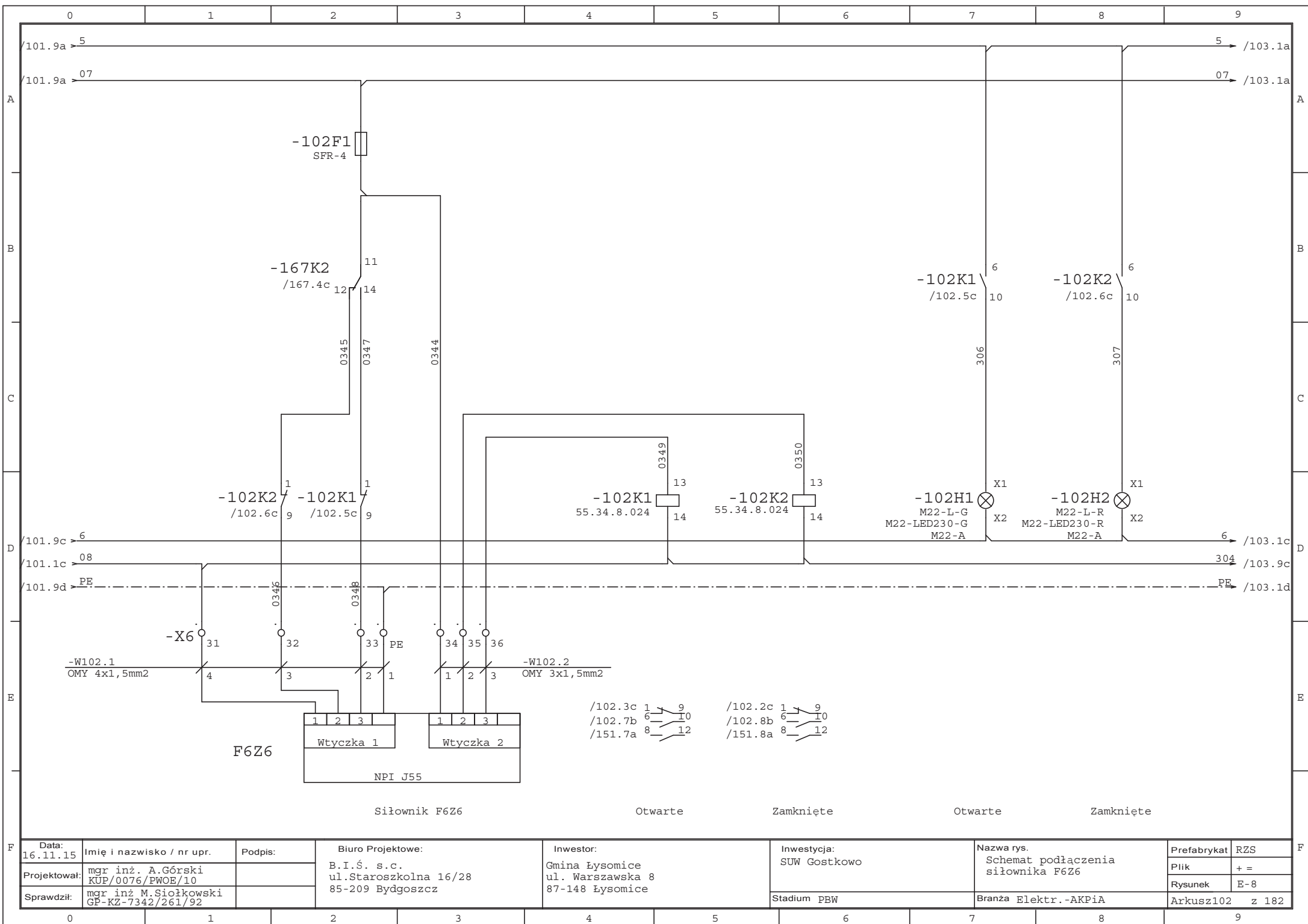


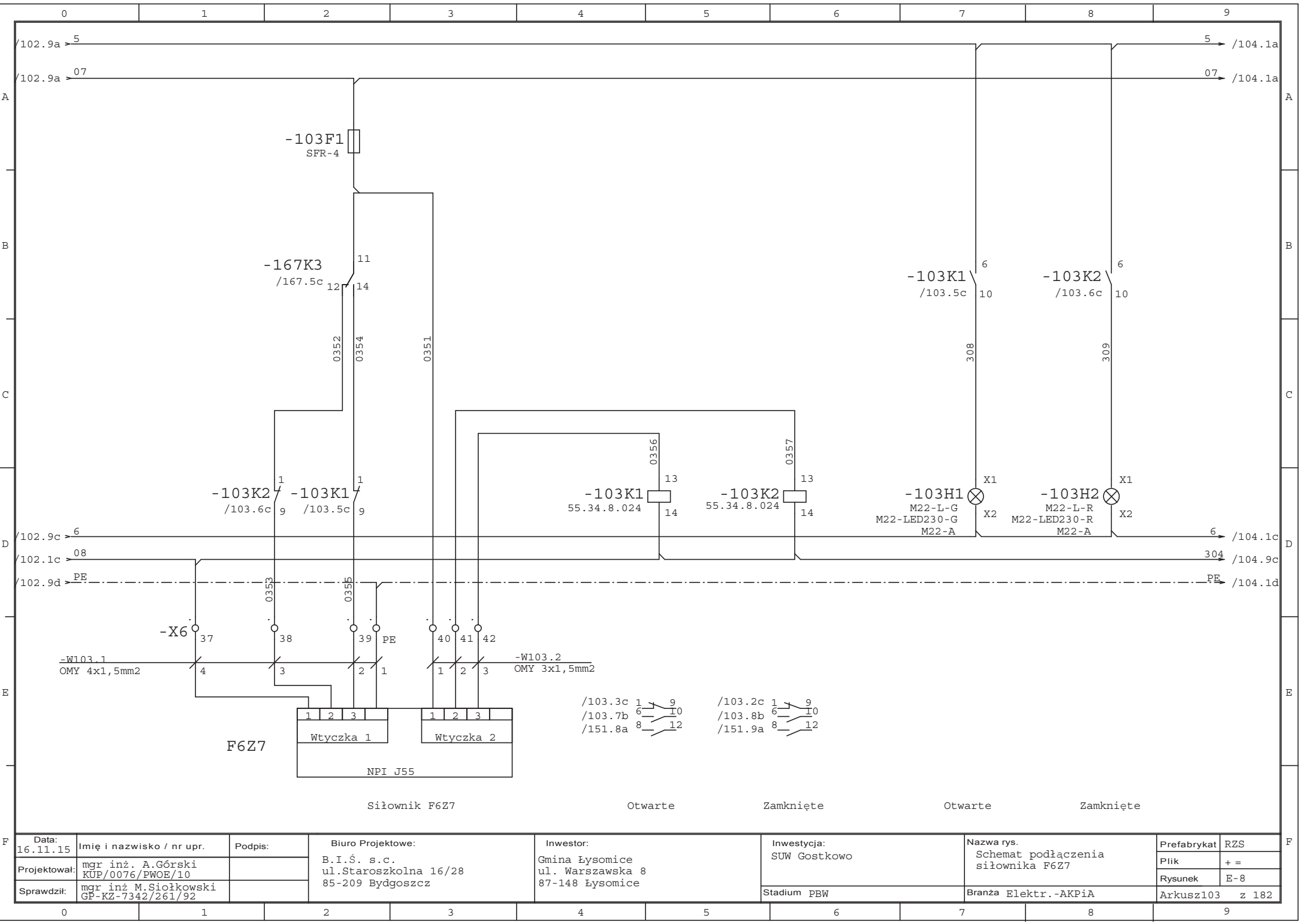


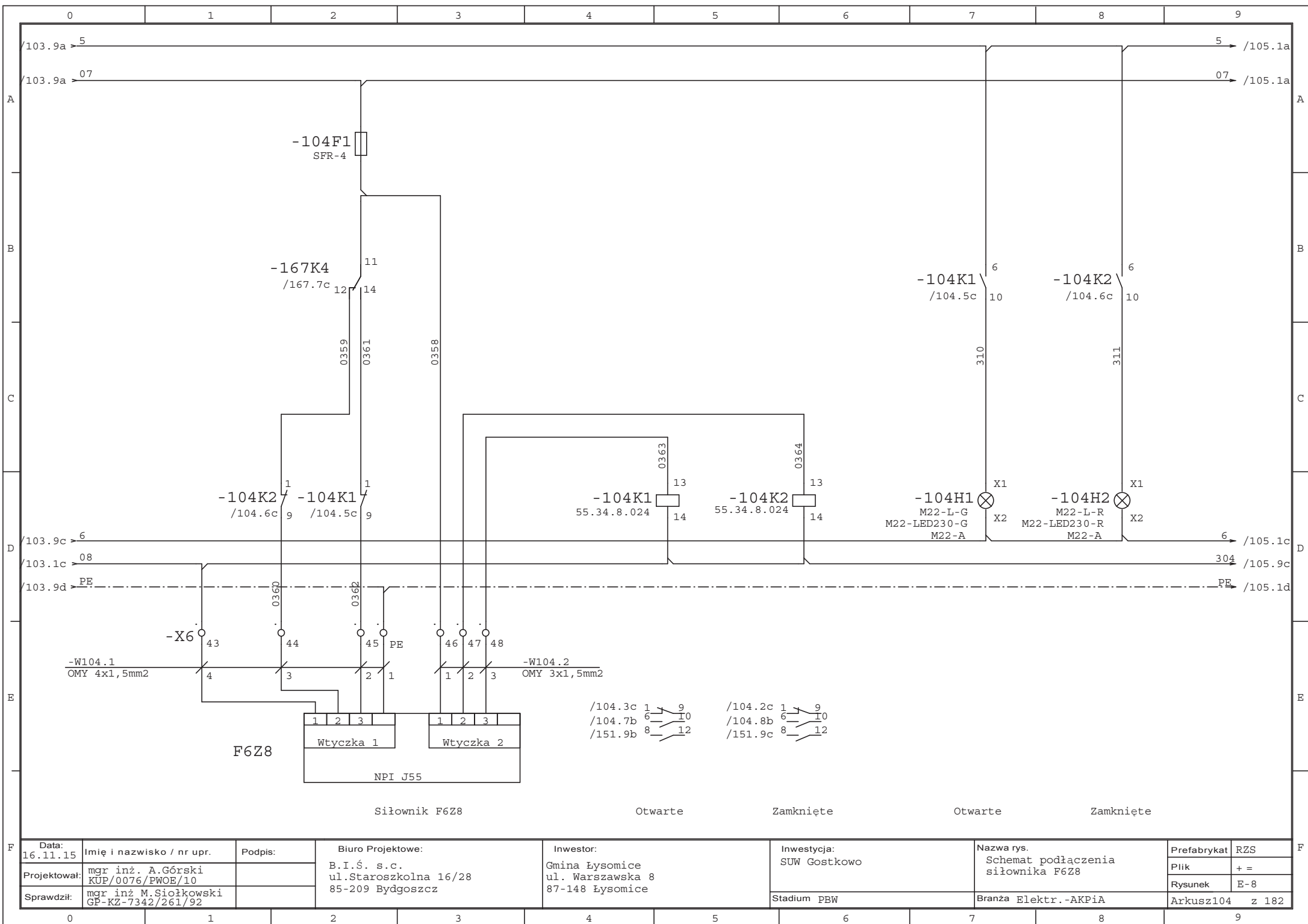


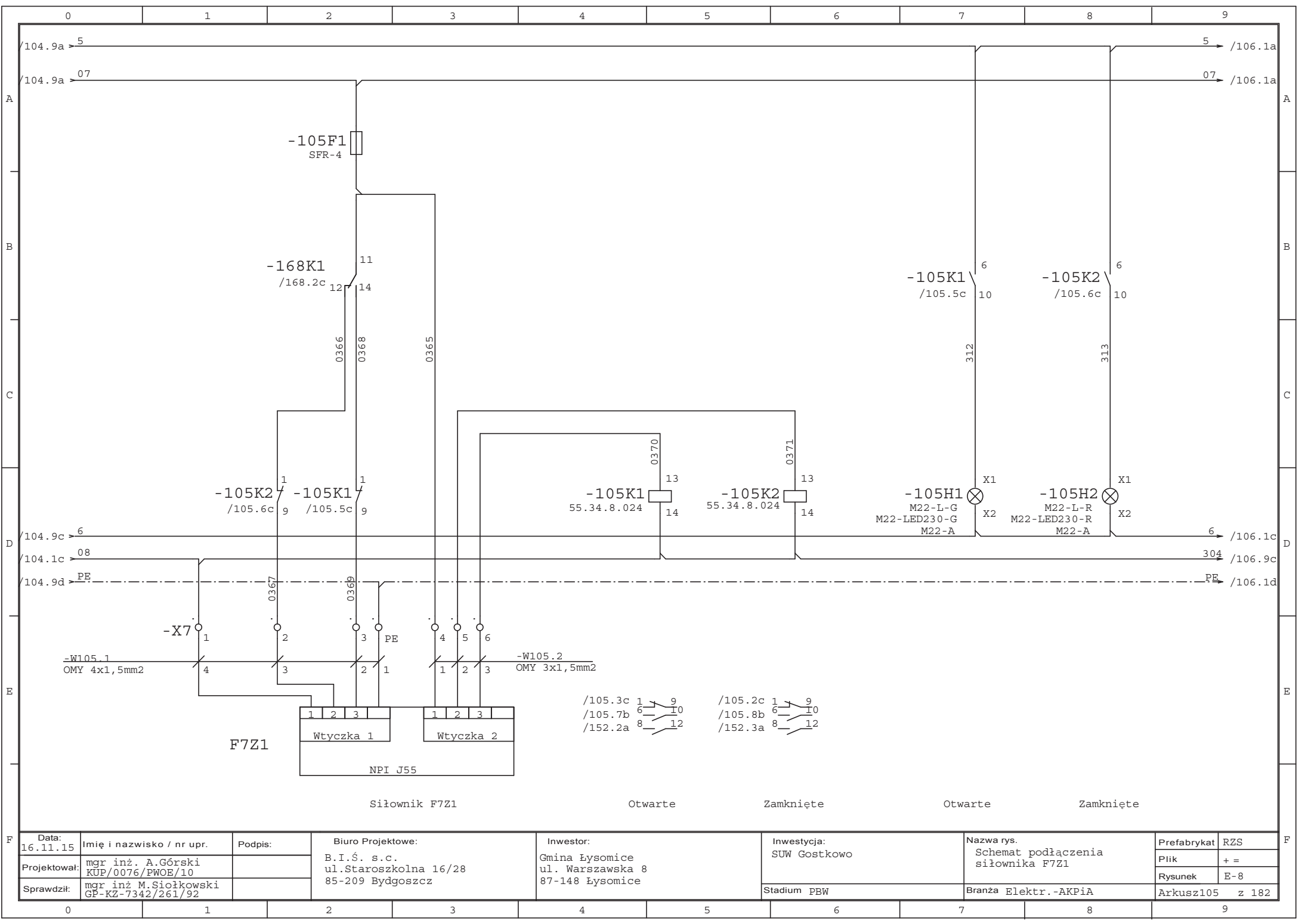


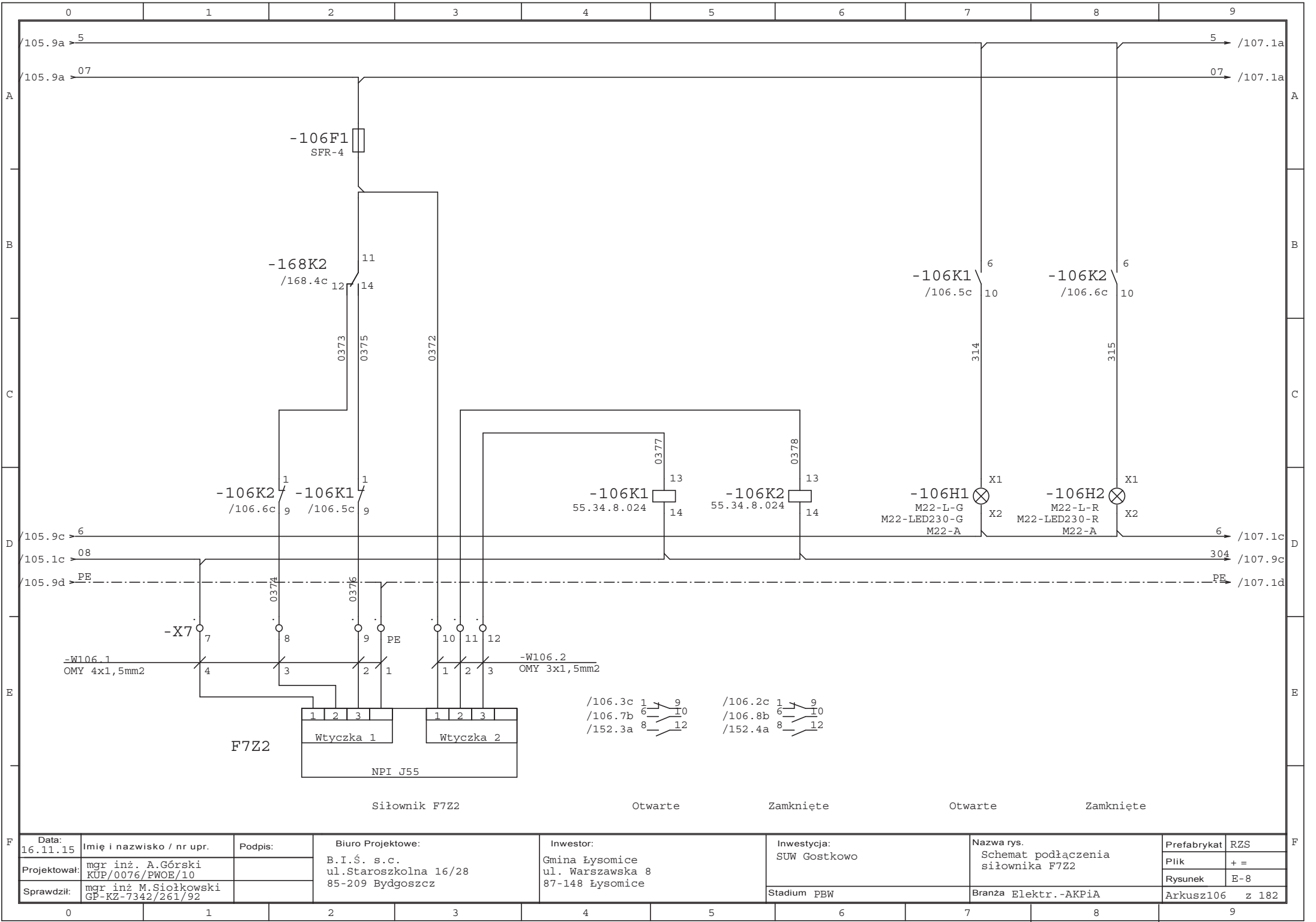
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F6Z5	Prefabrykat	RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik	+ =
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek	E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz101	z 182

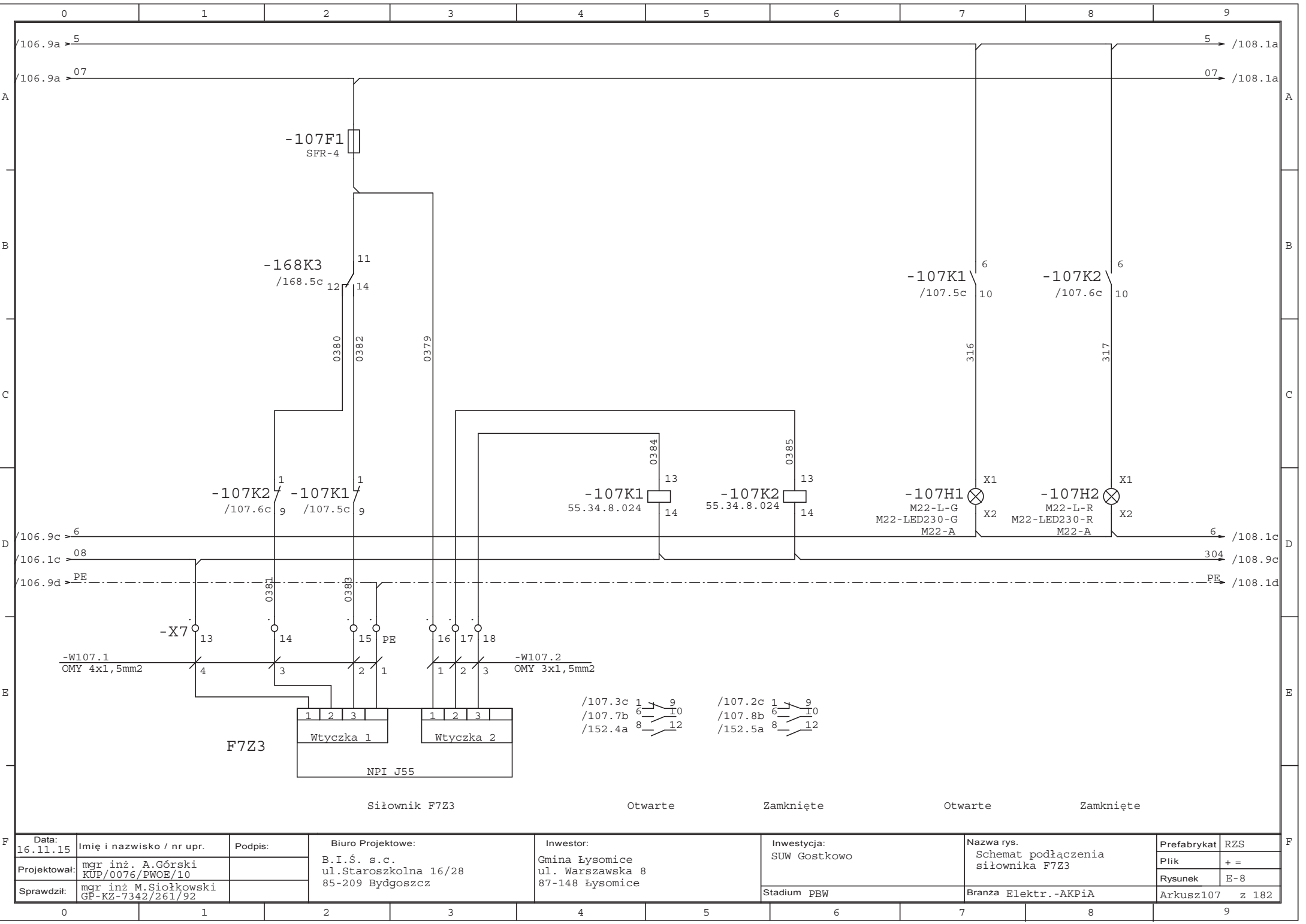




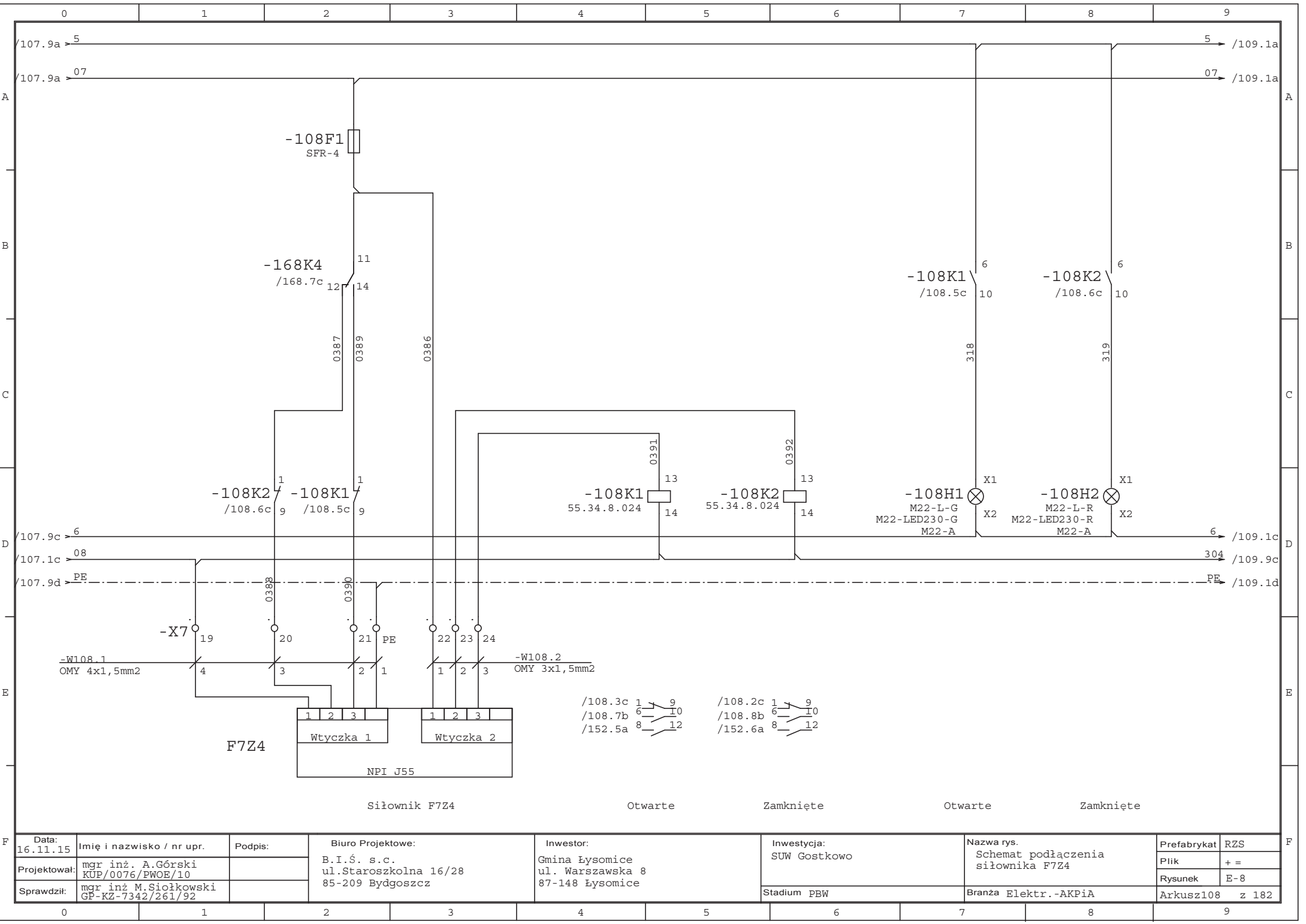




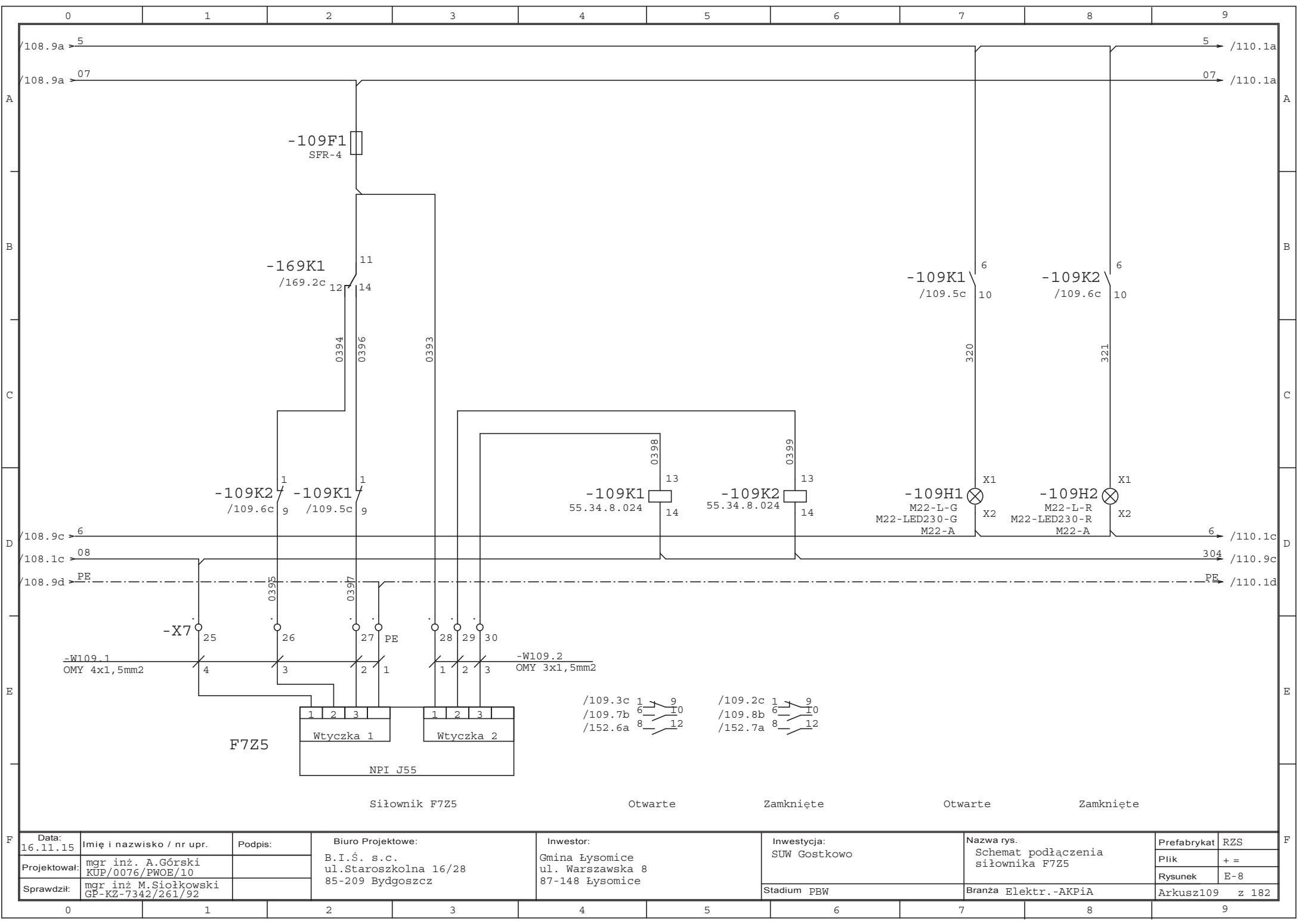




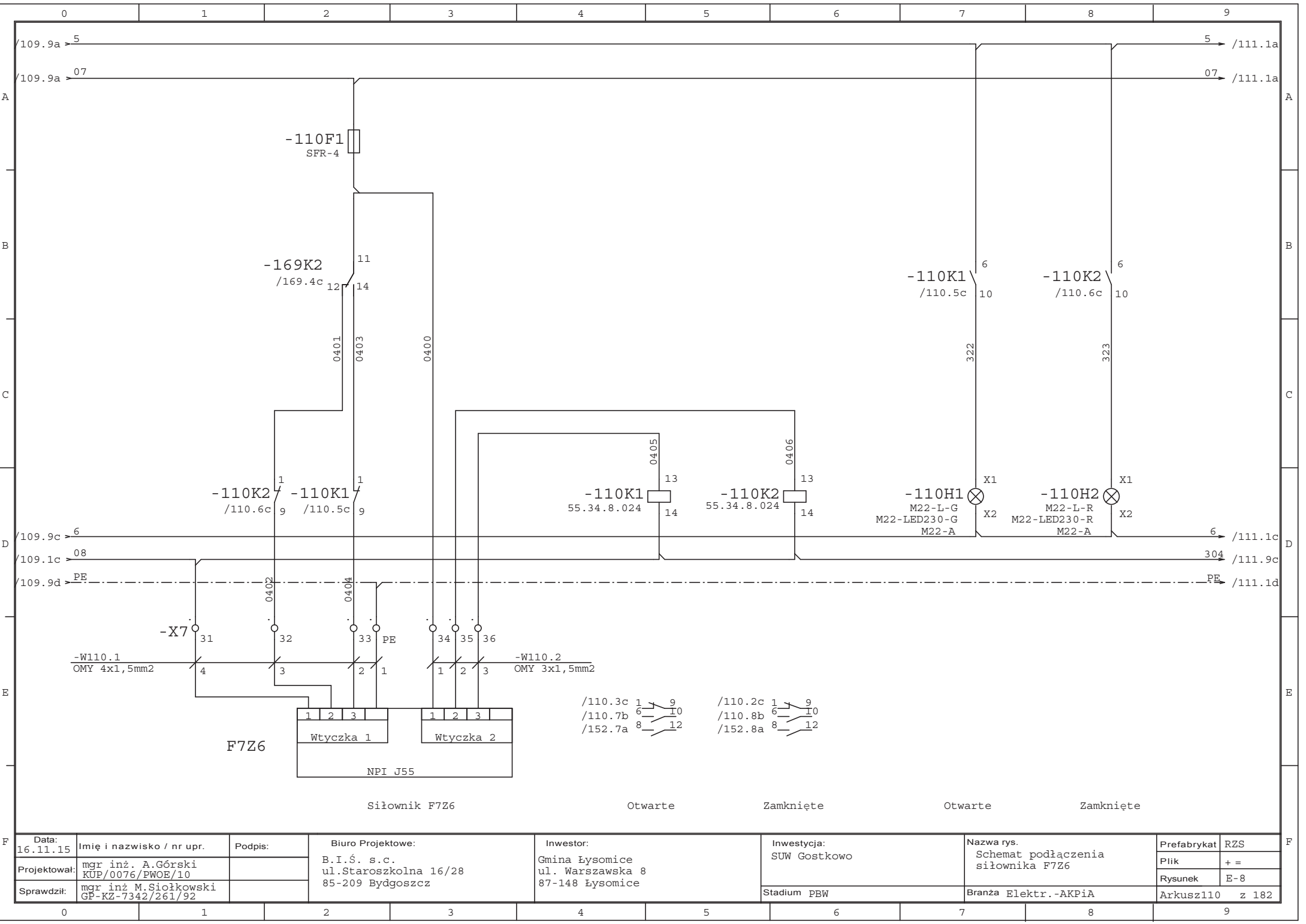
Data:	16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:	Inwestor:	Inwestycja:	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS	F
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10			B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	SUW Gostkowo	Schemat podłączenia siłownika F7Z3	Plik	+ =	
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek	E-8	
						Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz107	z 182	

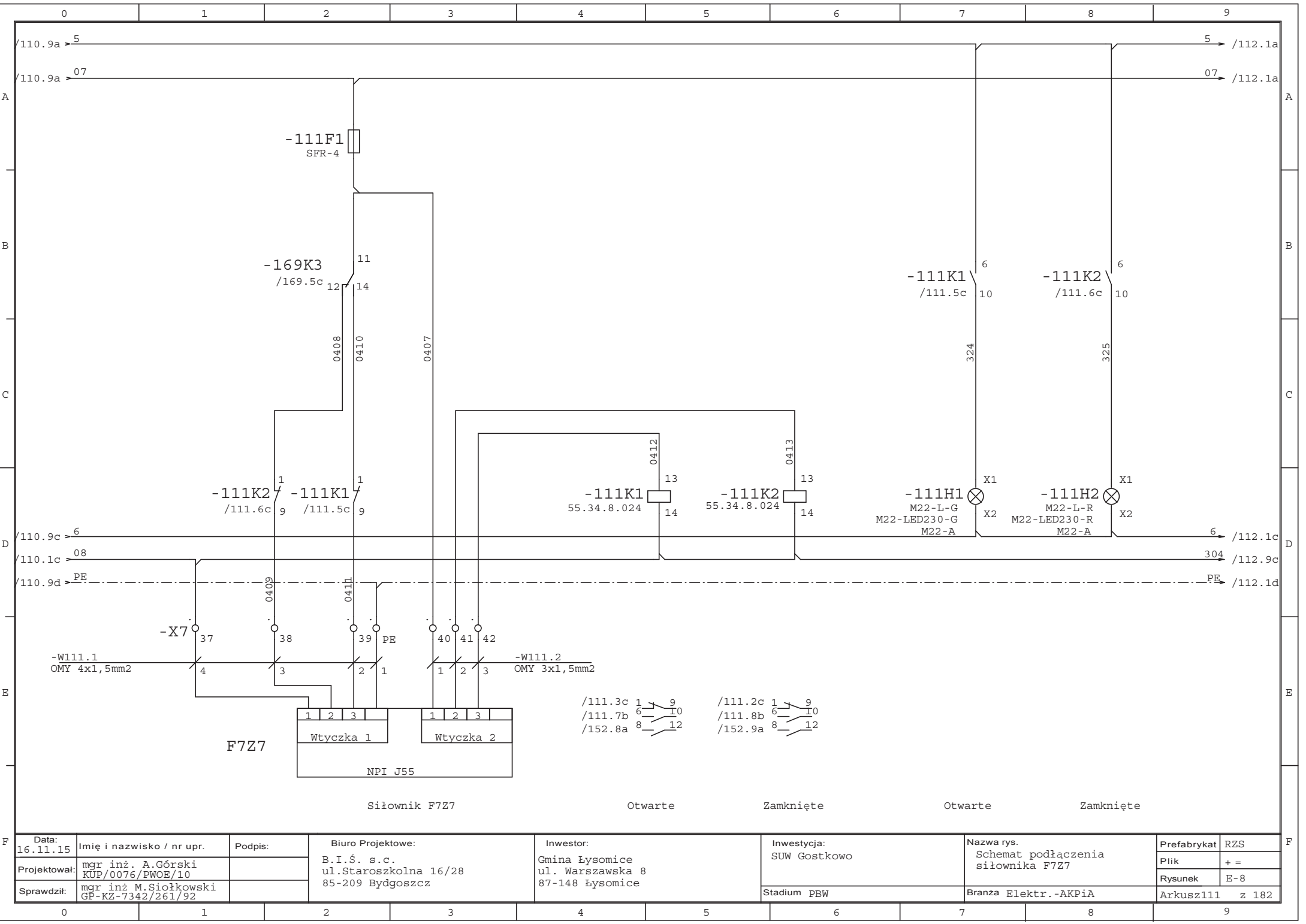


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F7Z4	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik + =
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz108 z 182

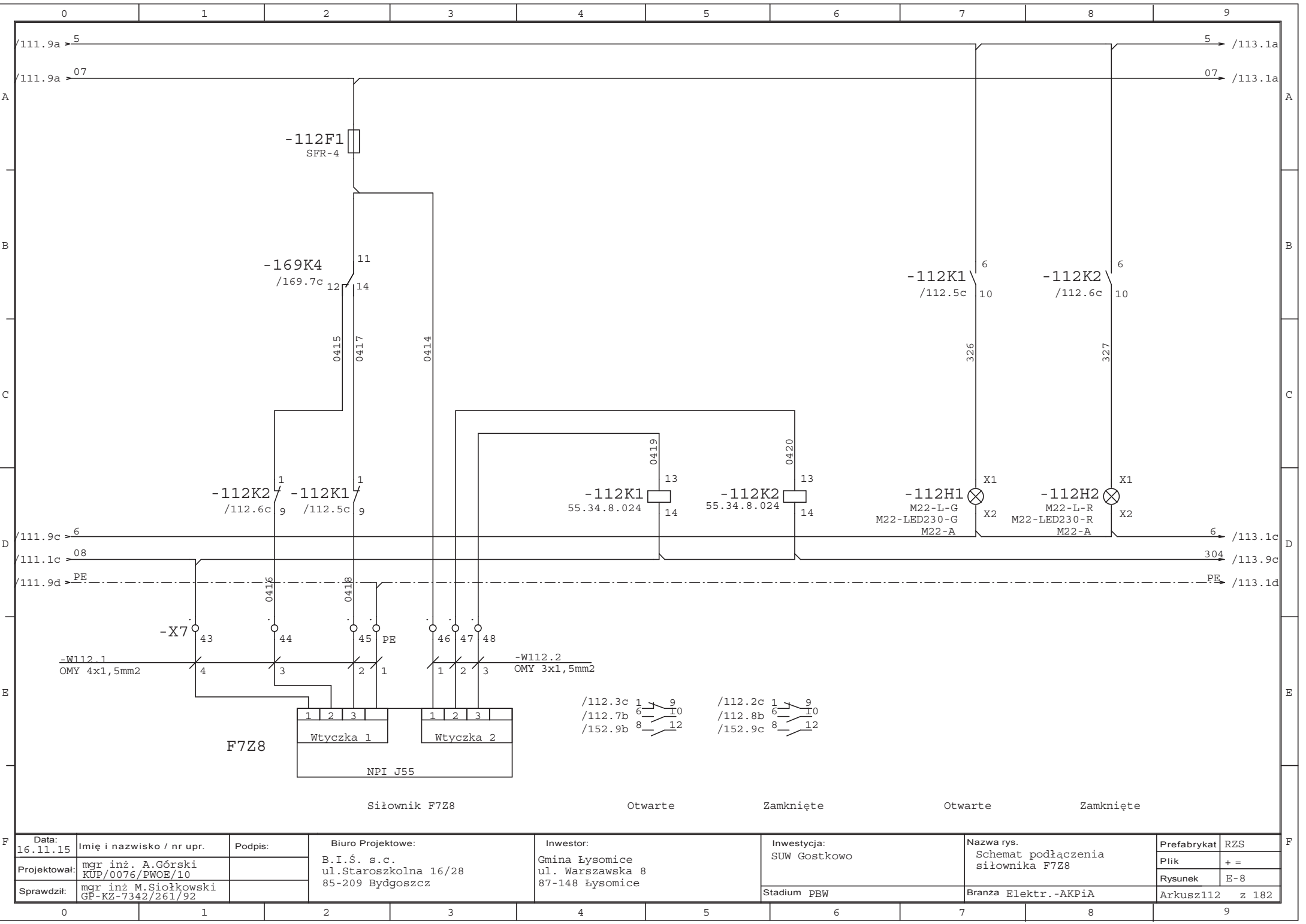


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F7Z5	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz109 z 182

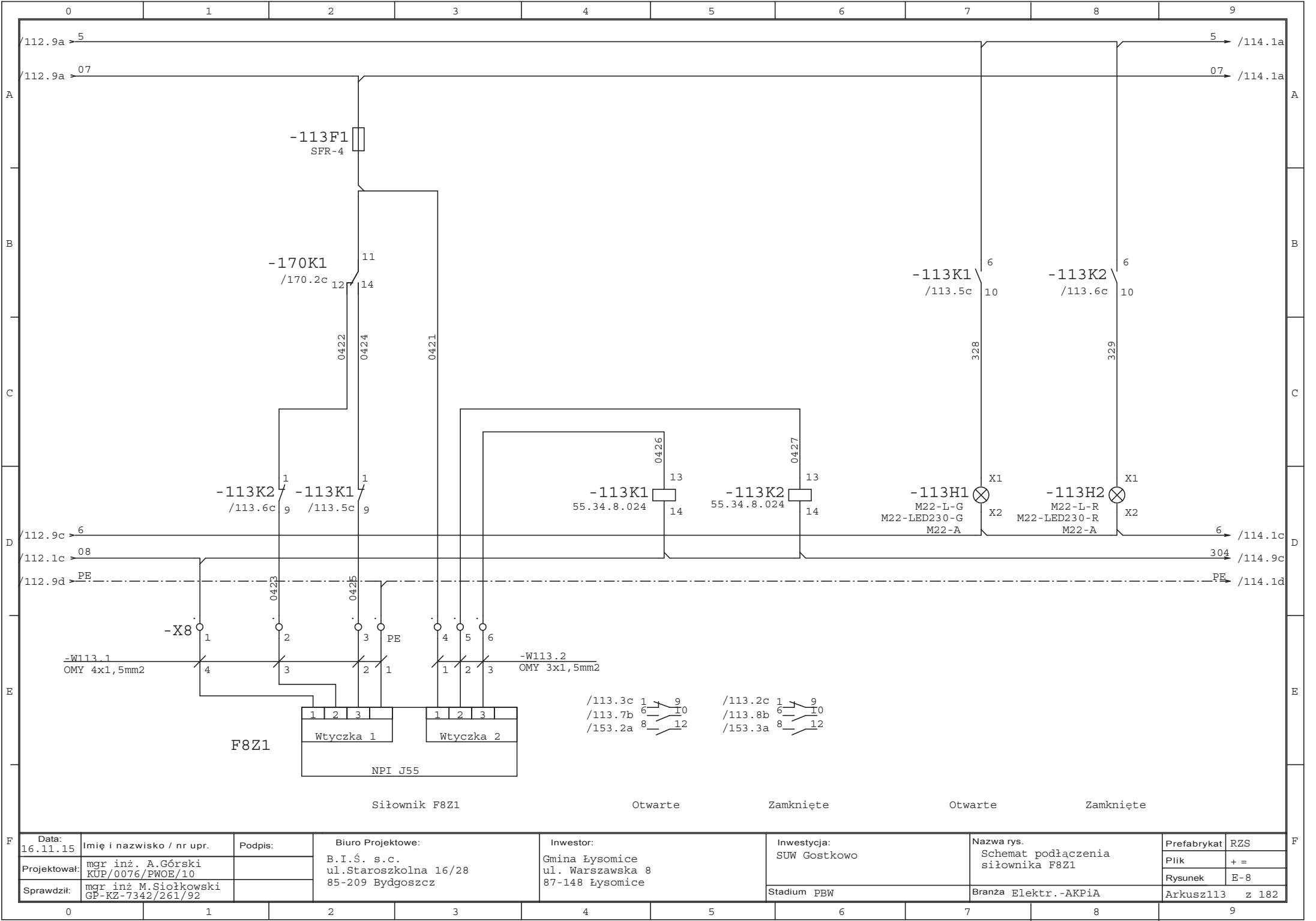




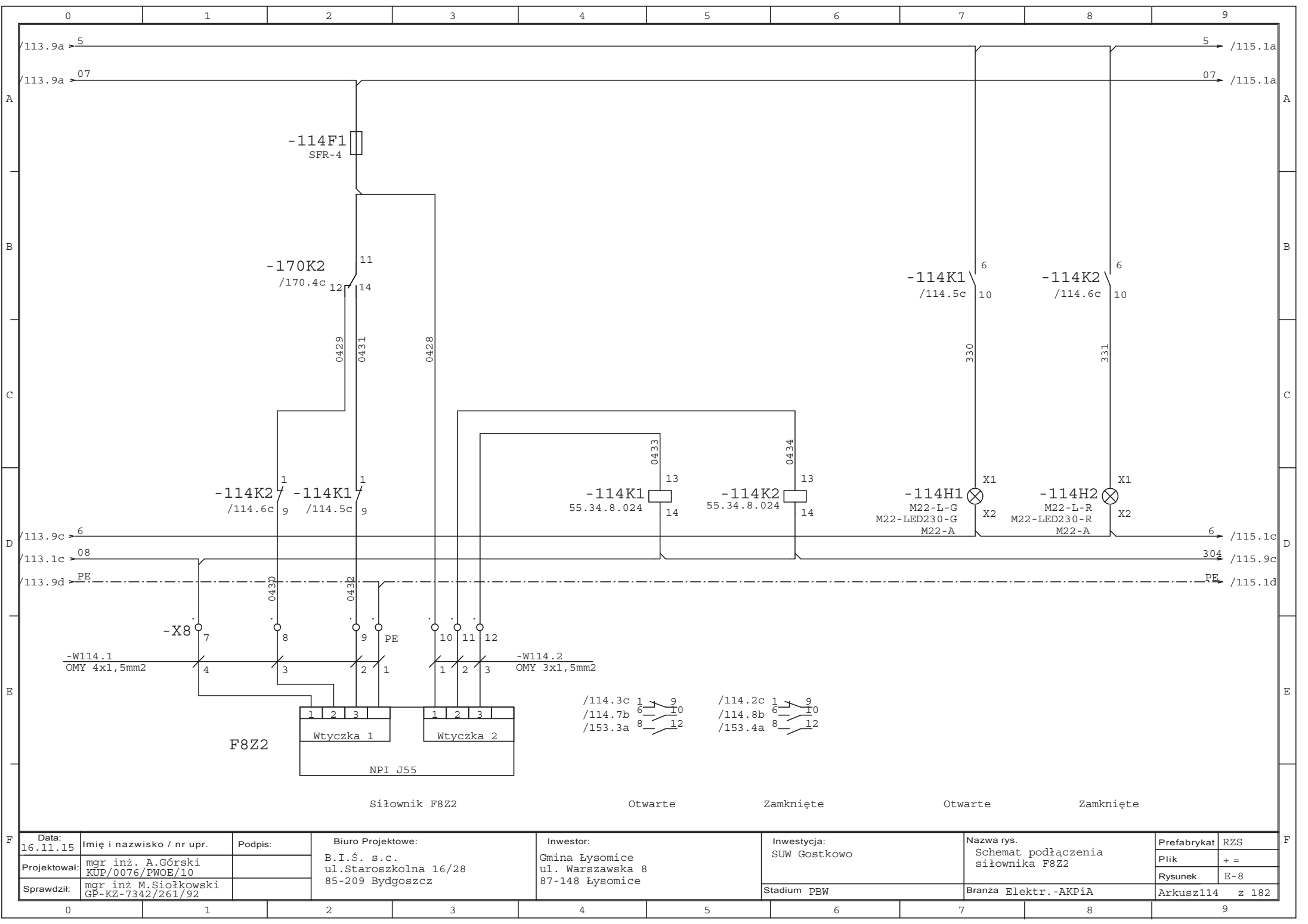
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F7Z7	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz111 z 182

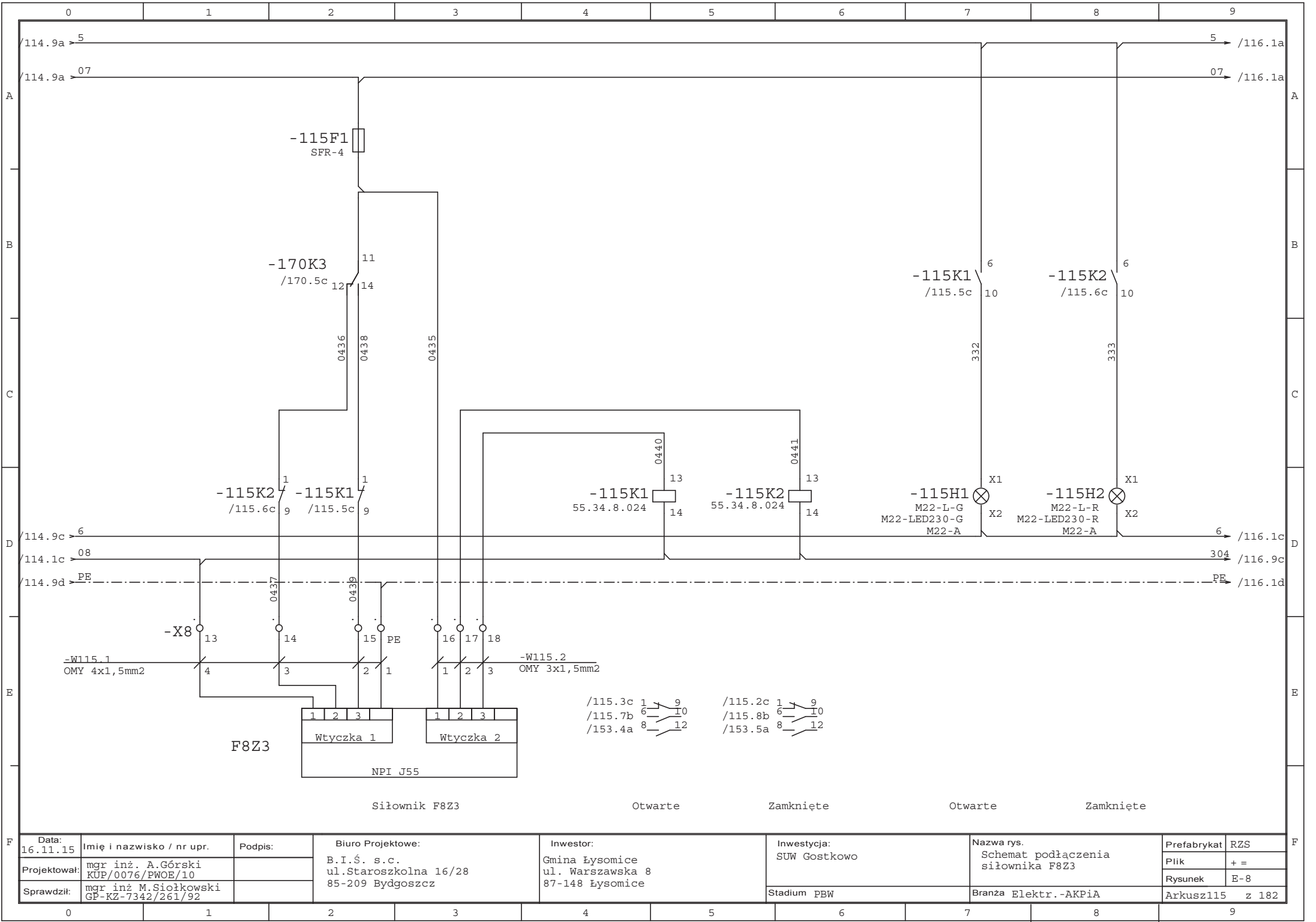


F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.		Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F7Z8	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik	+ =	
	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek	E-8	
									Arkusz112	z 182	

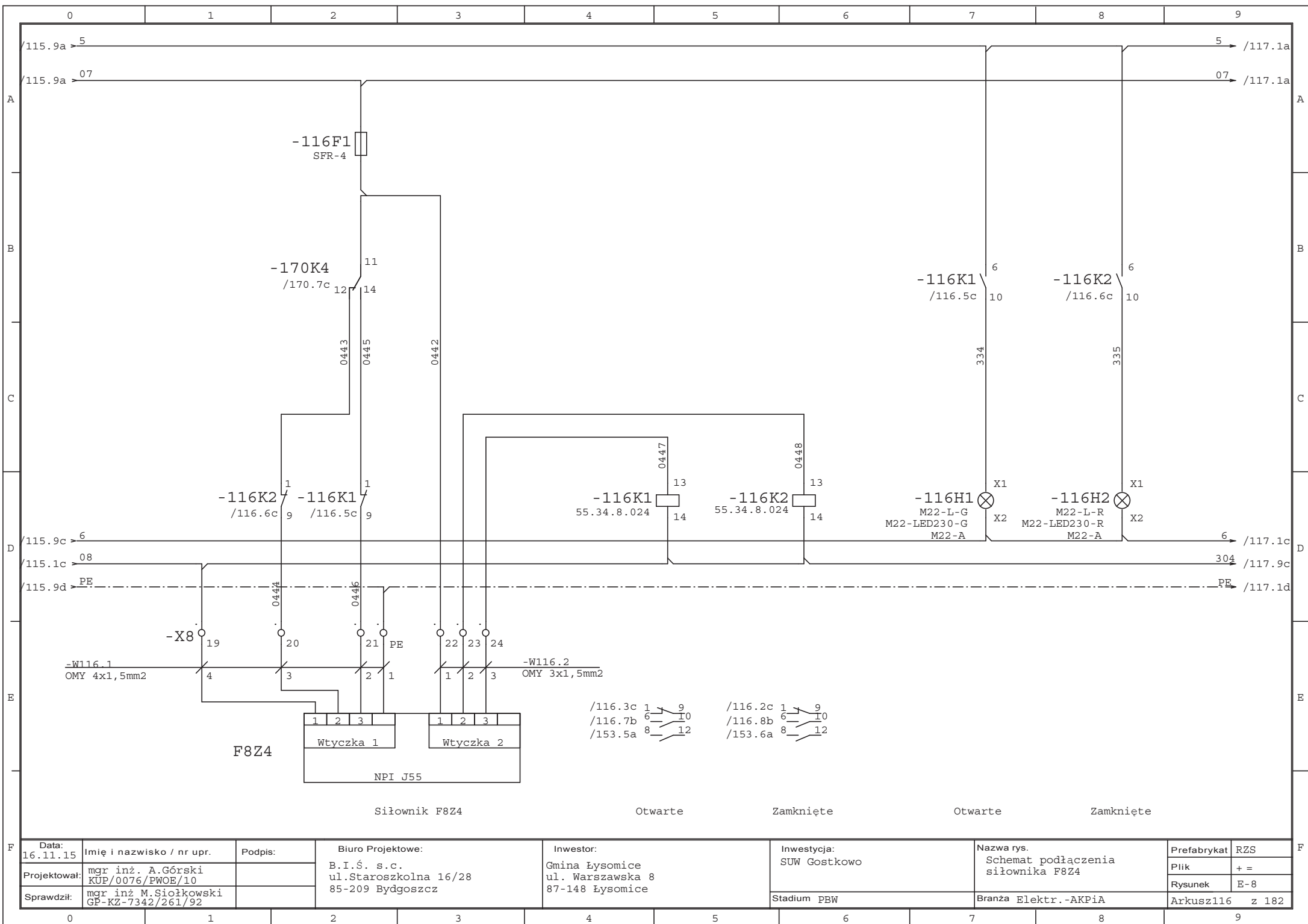


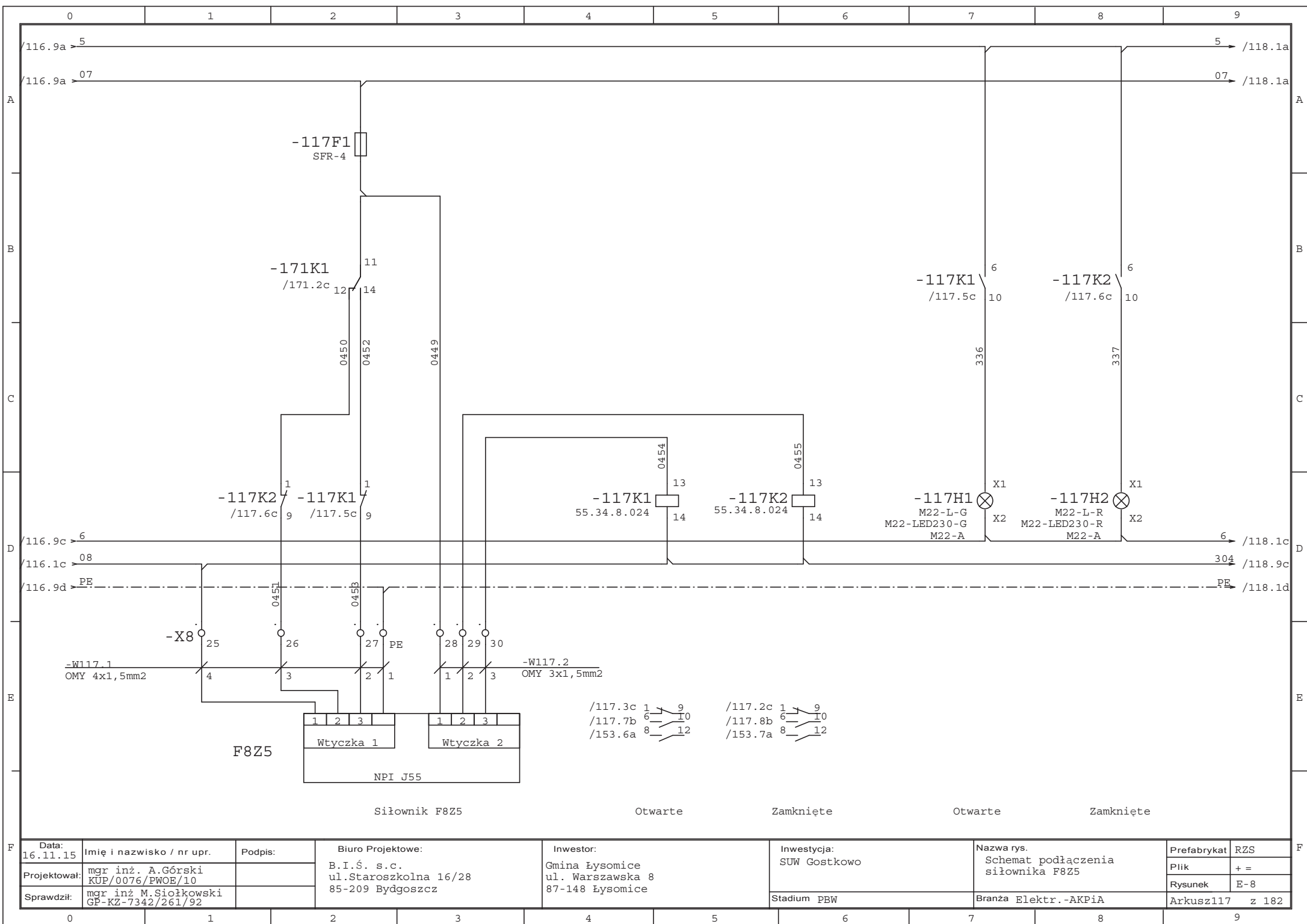
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F8Z1	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	z 182

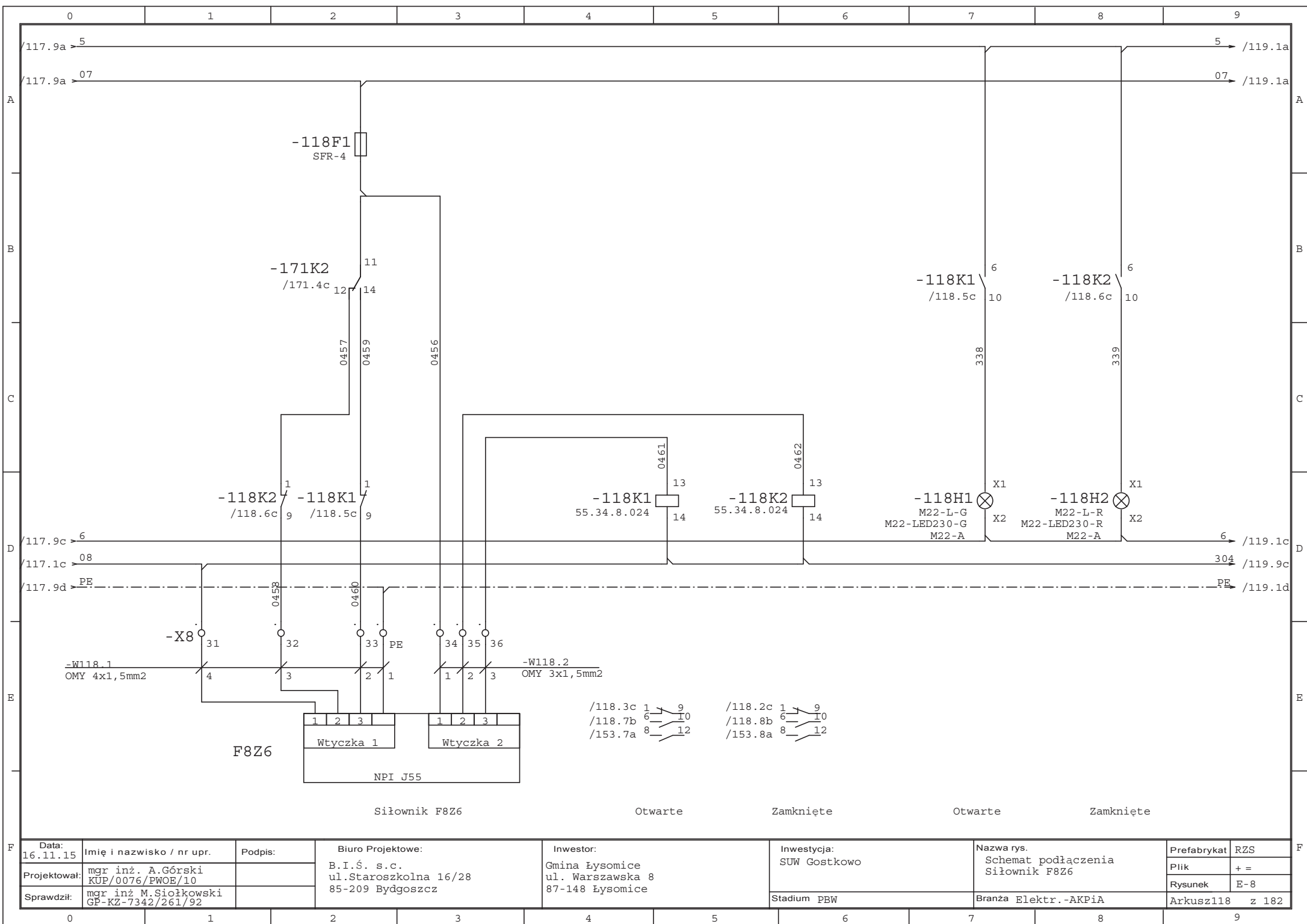


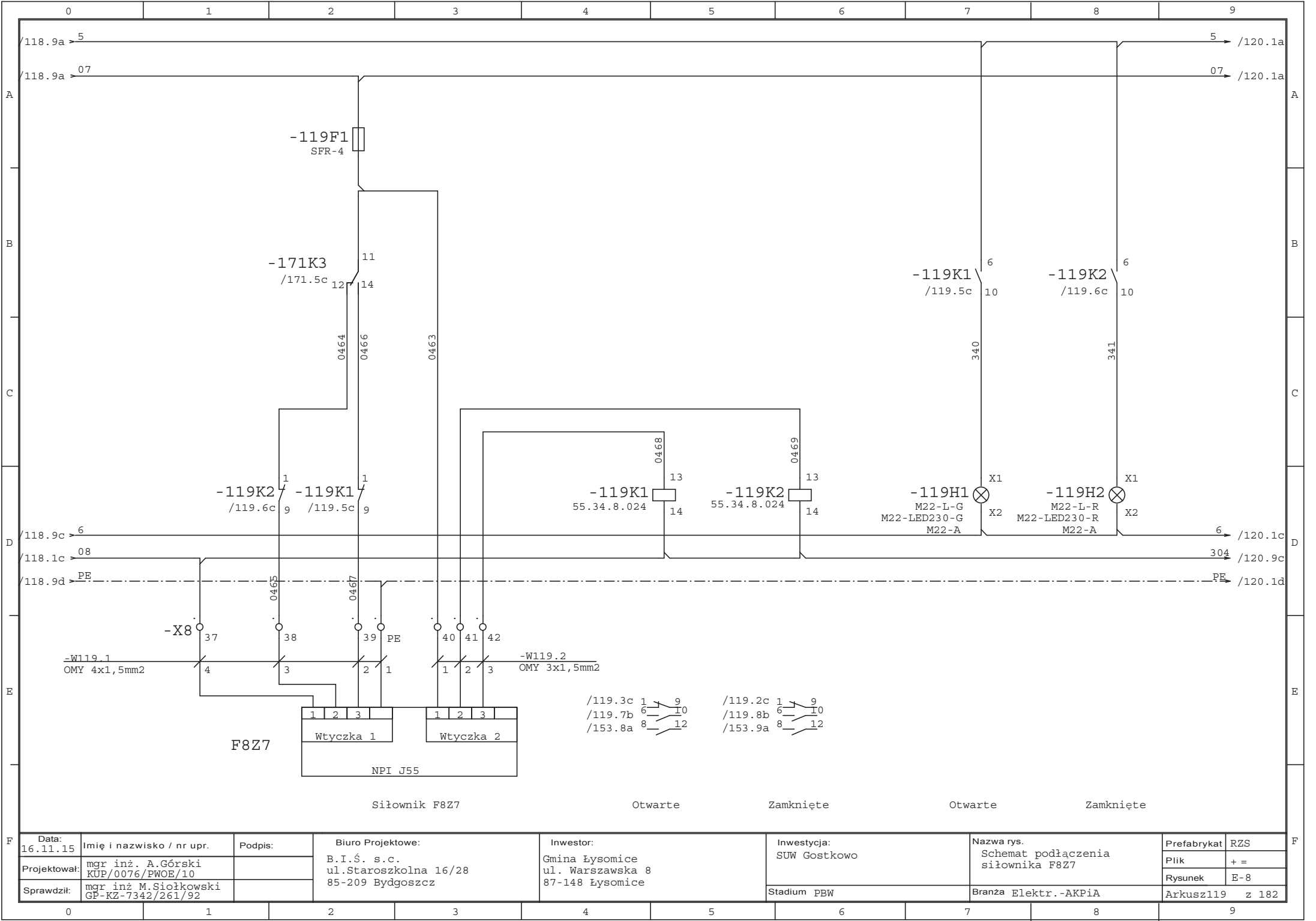


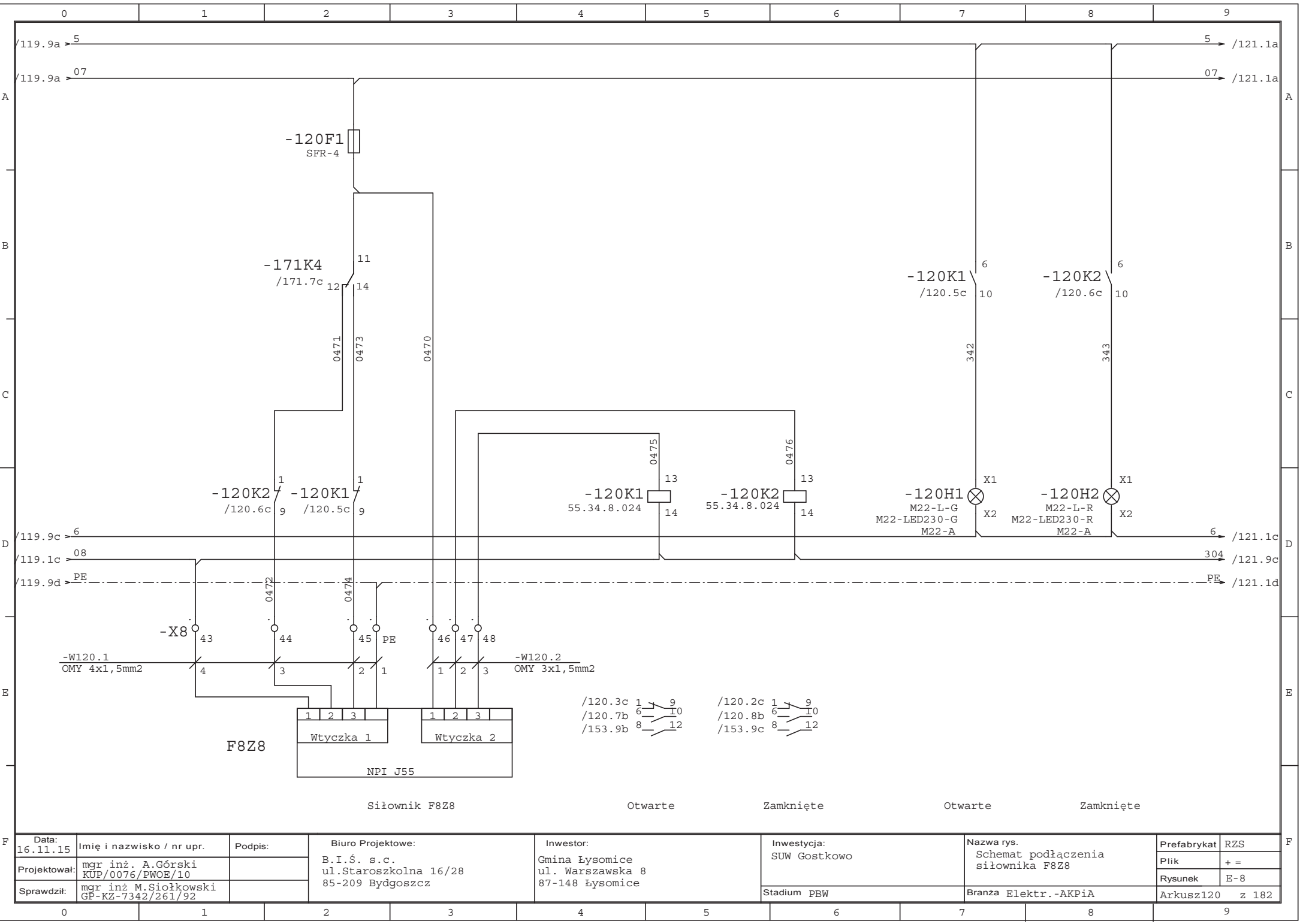
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F8Z3	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik +=
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz115 z 182



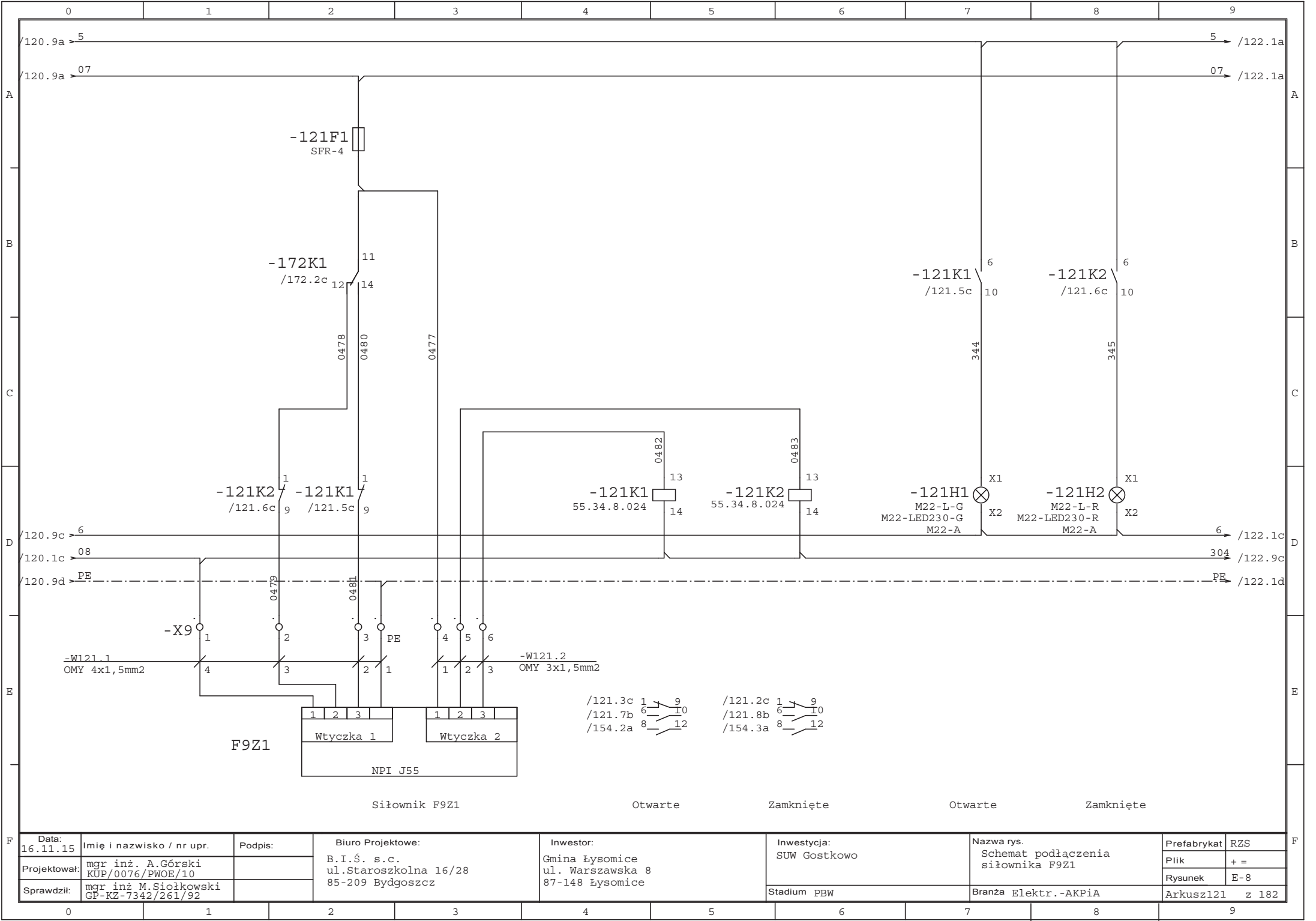




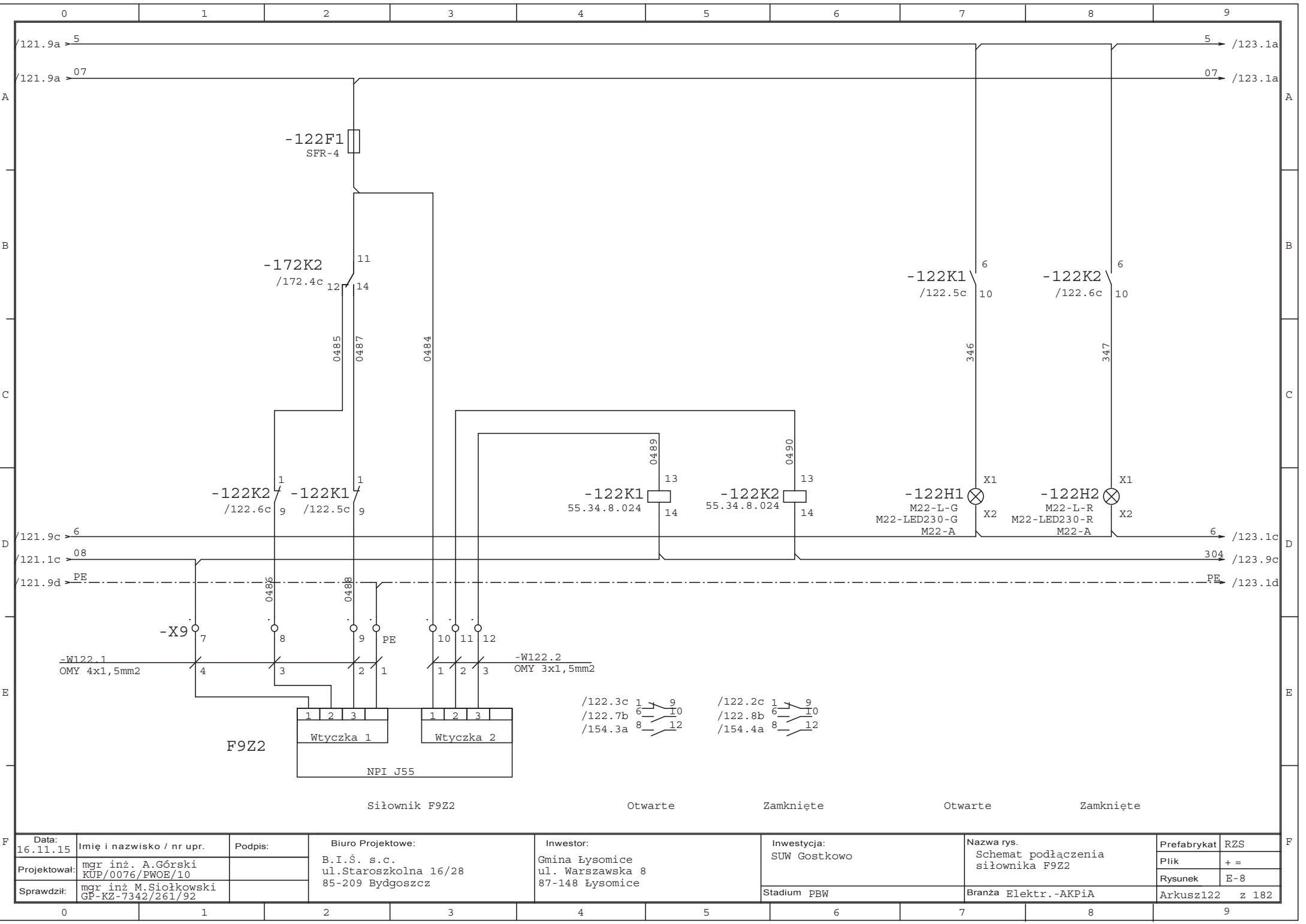




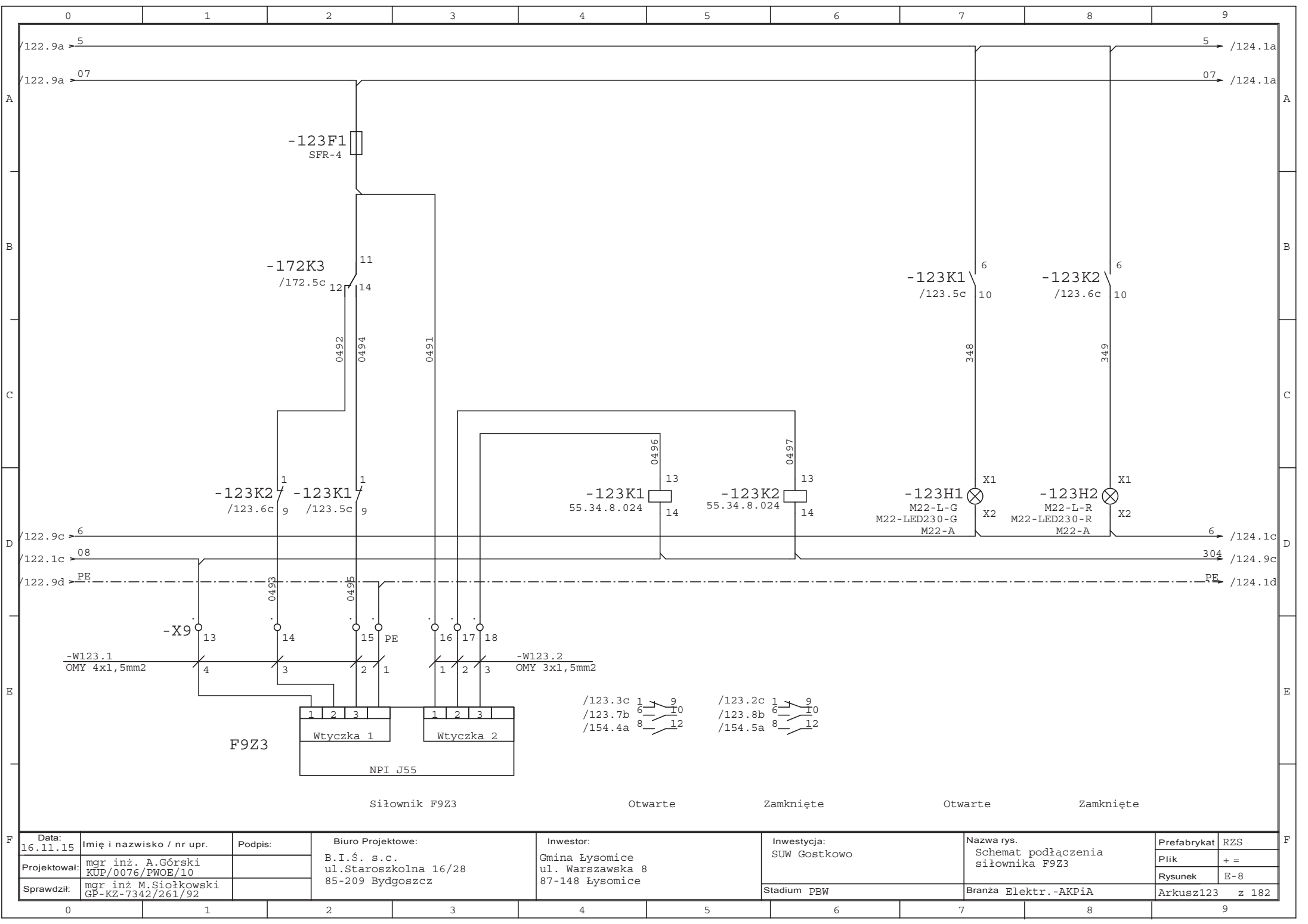
F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F8Z8	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:							Plik	+ =	
	Sprawdził:							Rysunek	E-8	
								Arkusz120	z 182	



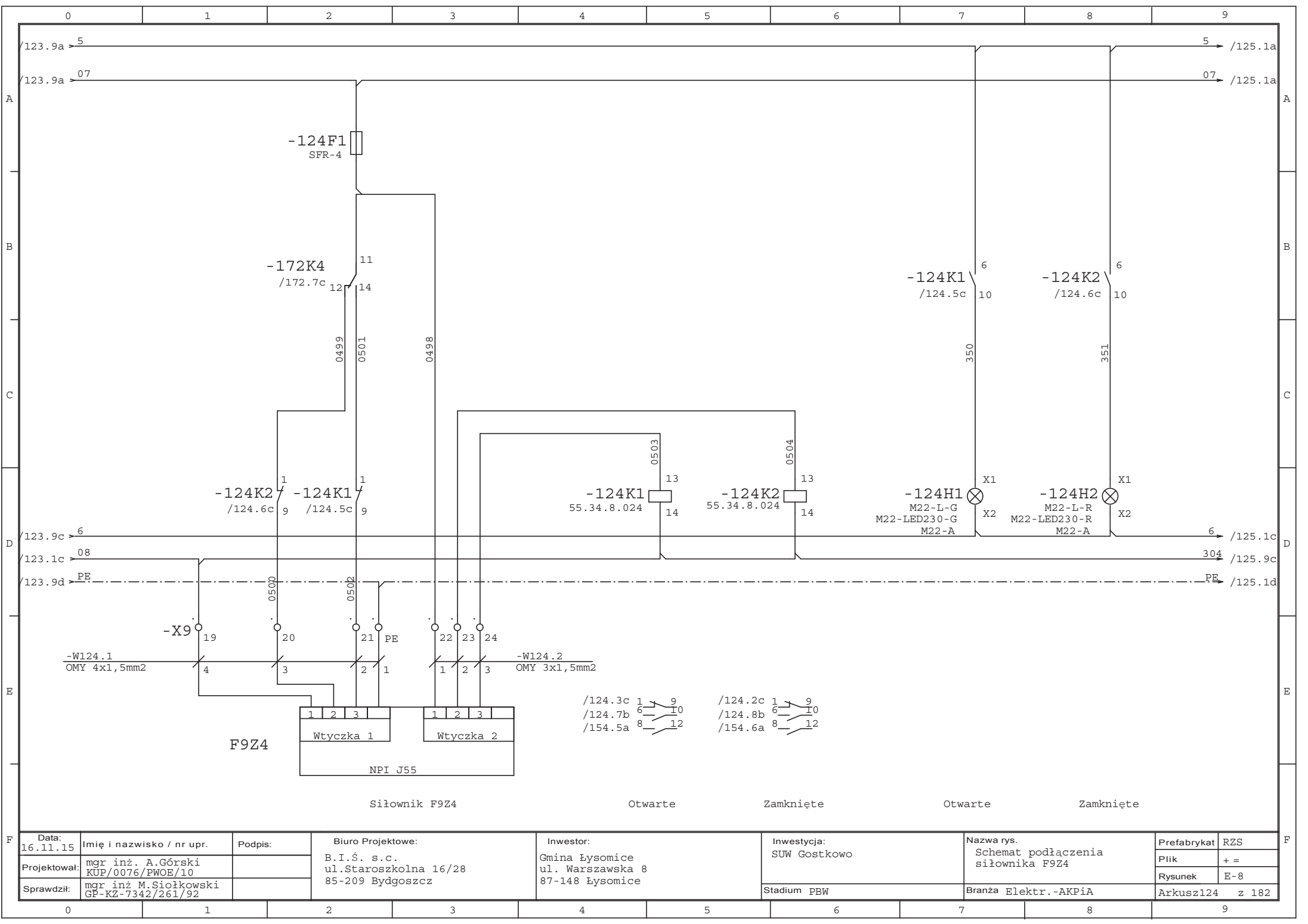
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F9Z1	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik + =
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz121 z 182



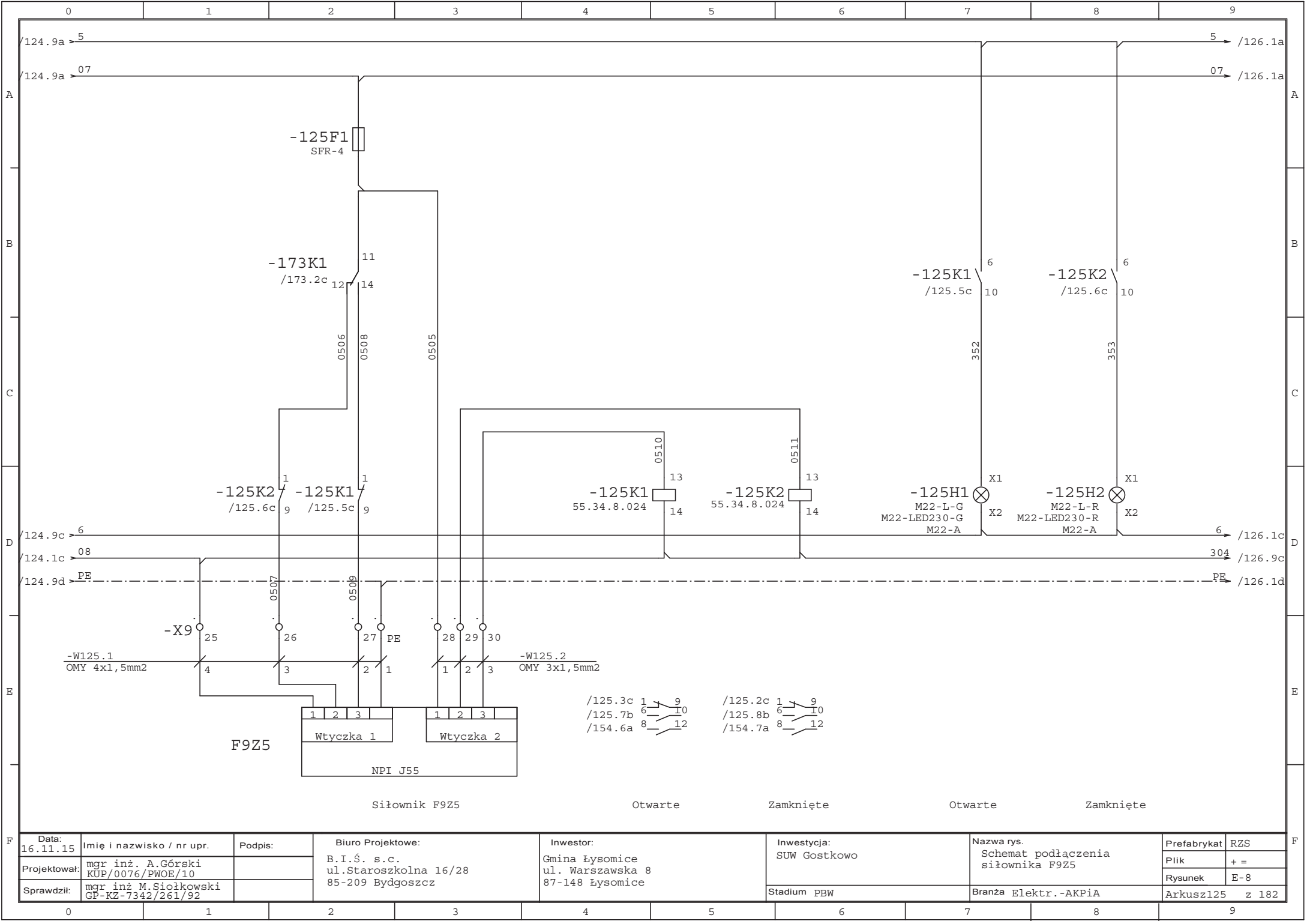
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F9Z2	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz122 z 182



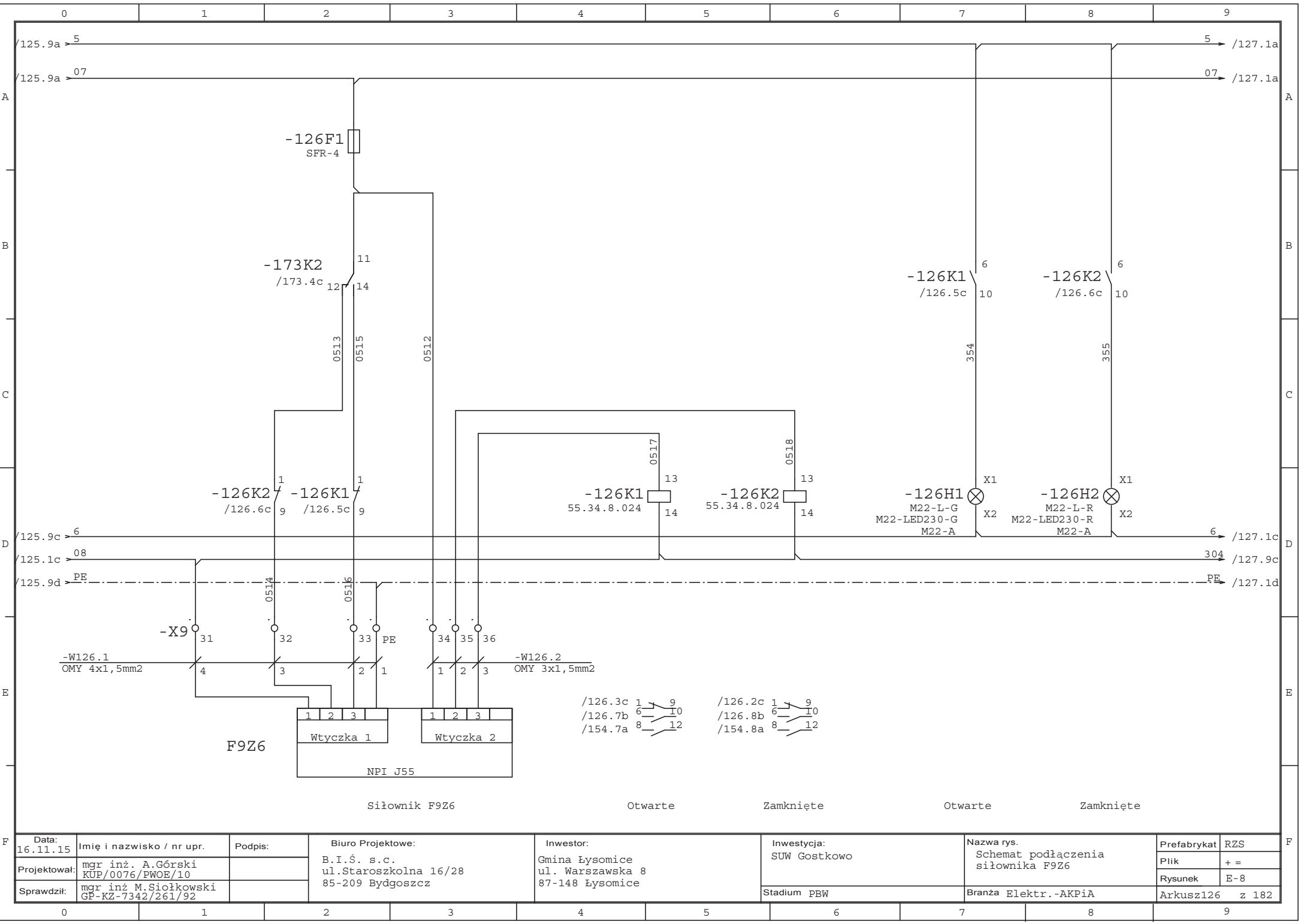
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F9Z3	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik + =
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek E-8
Stadium PBW						Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz123 z 182



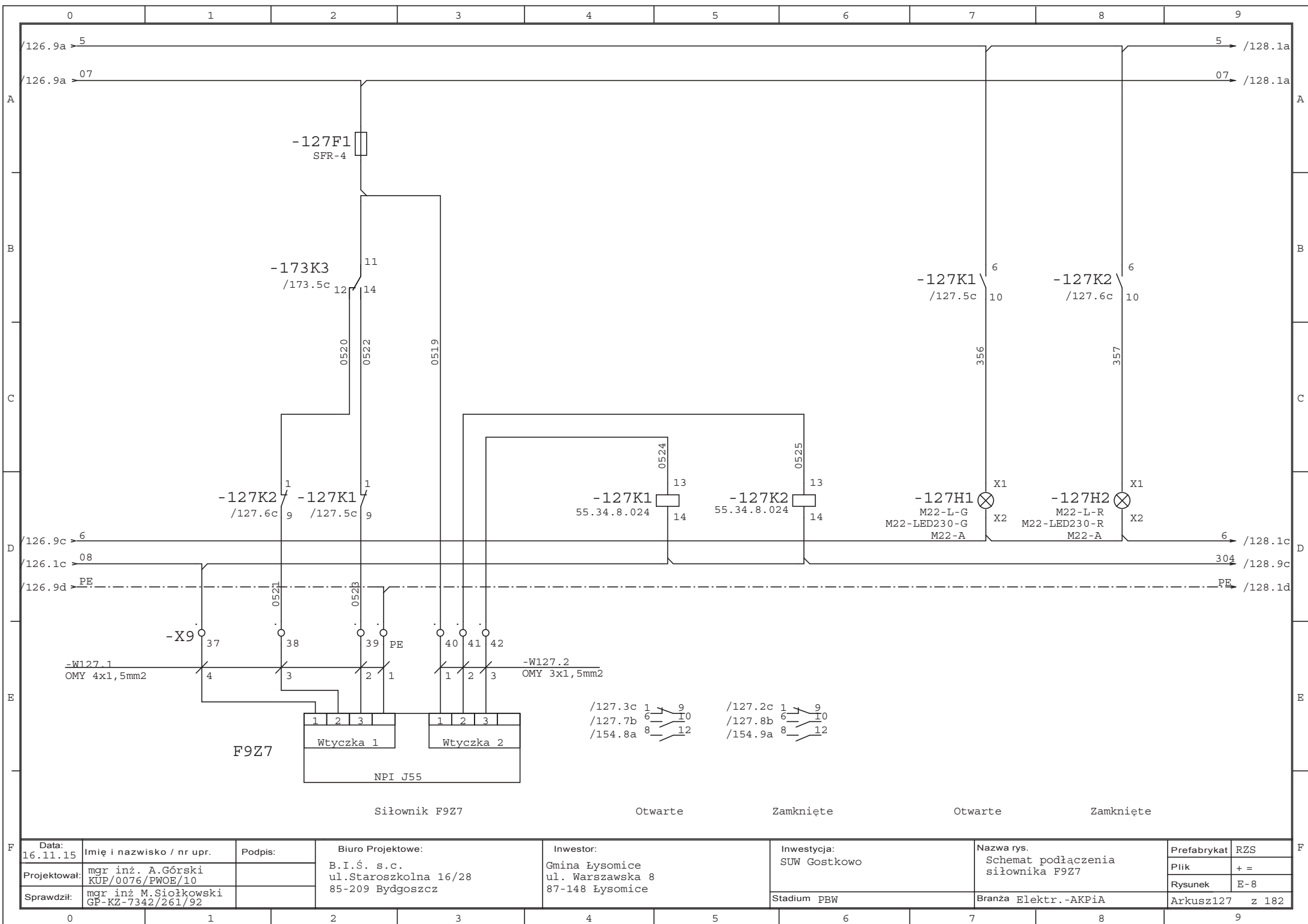
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F9Z4	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	z 182

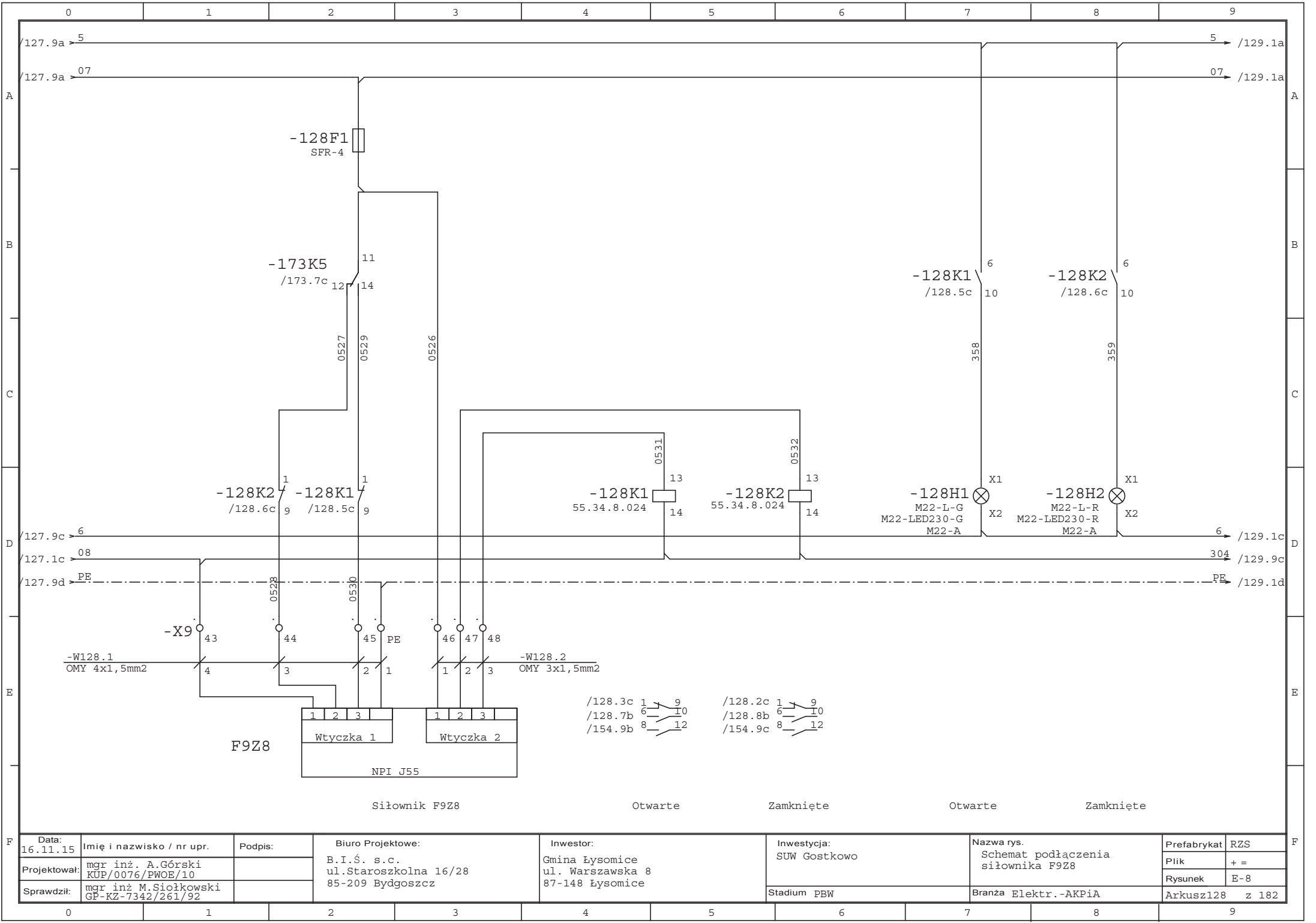


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F9Z5	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz125 z 182

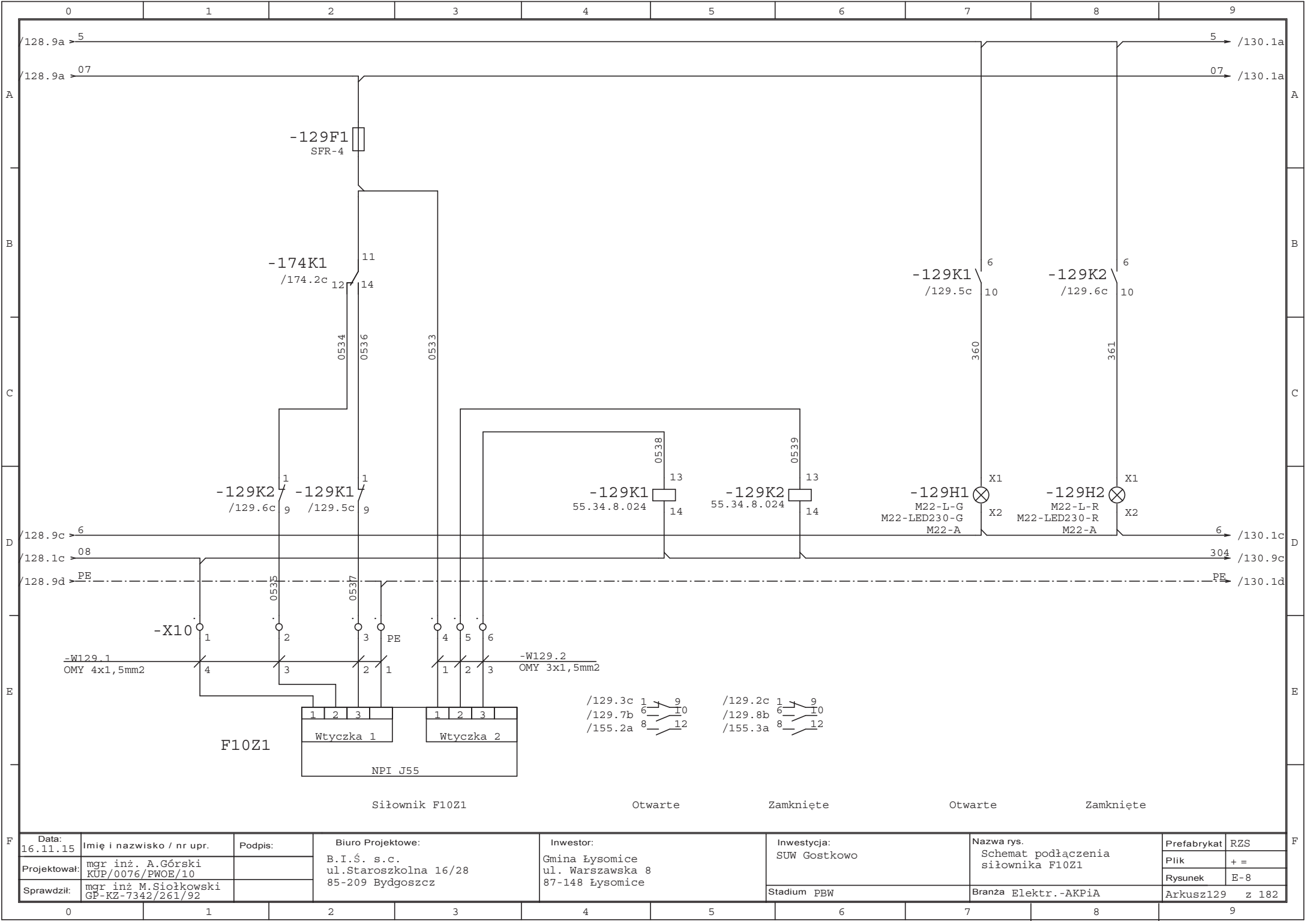


F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F9Z6	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:									
	Sprawdził:									

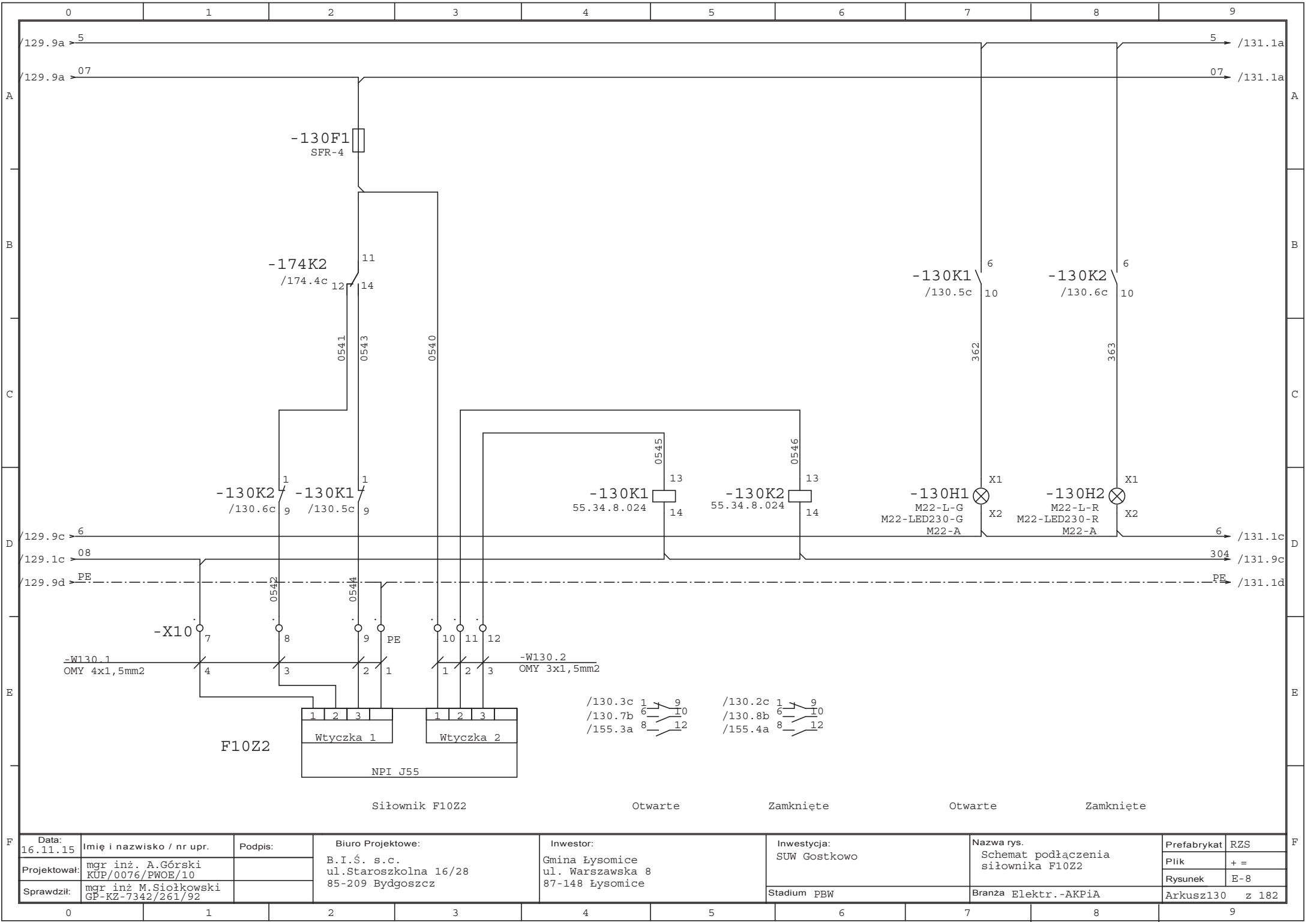




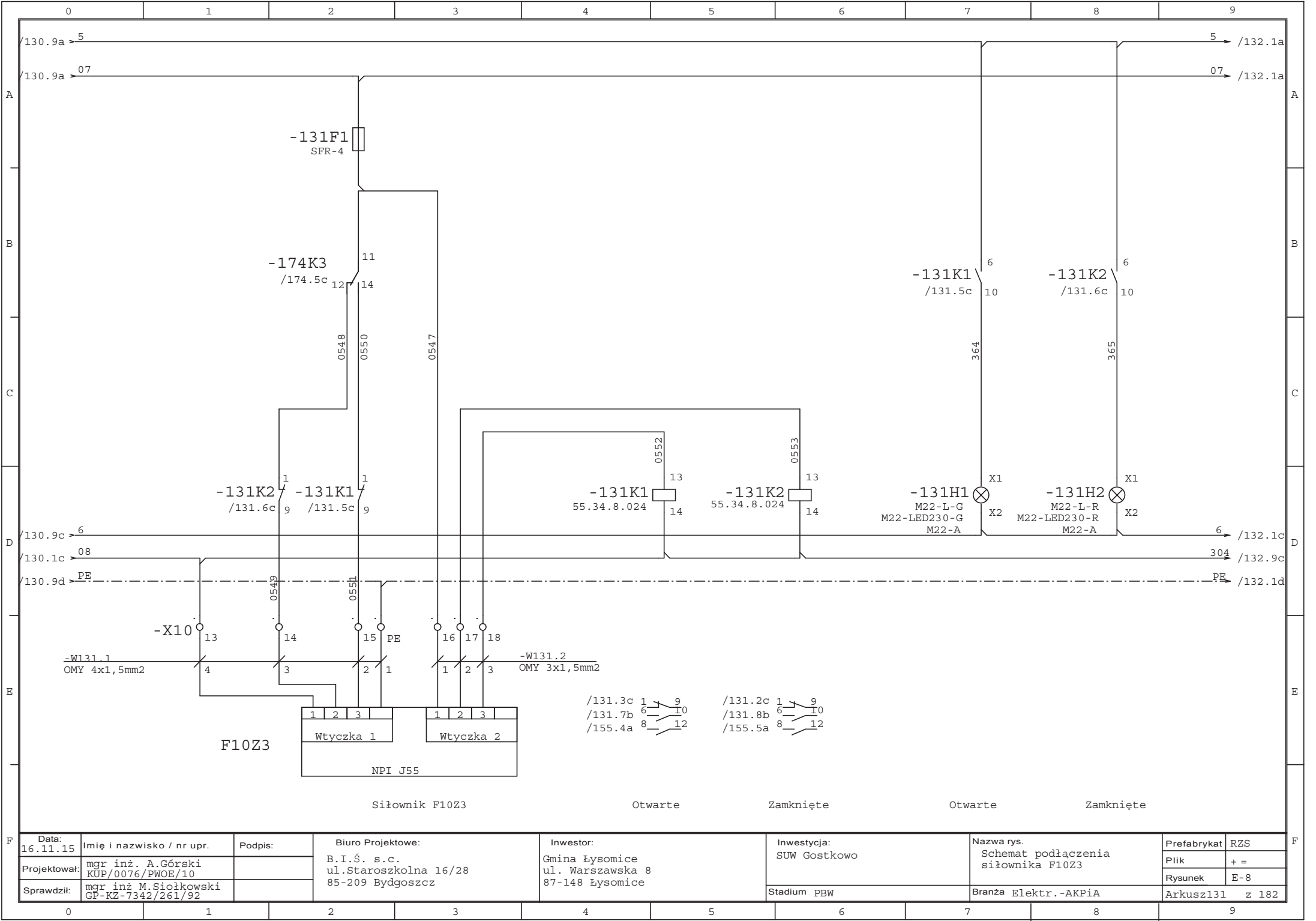
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F9Z8	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz128 z 182



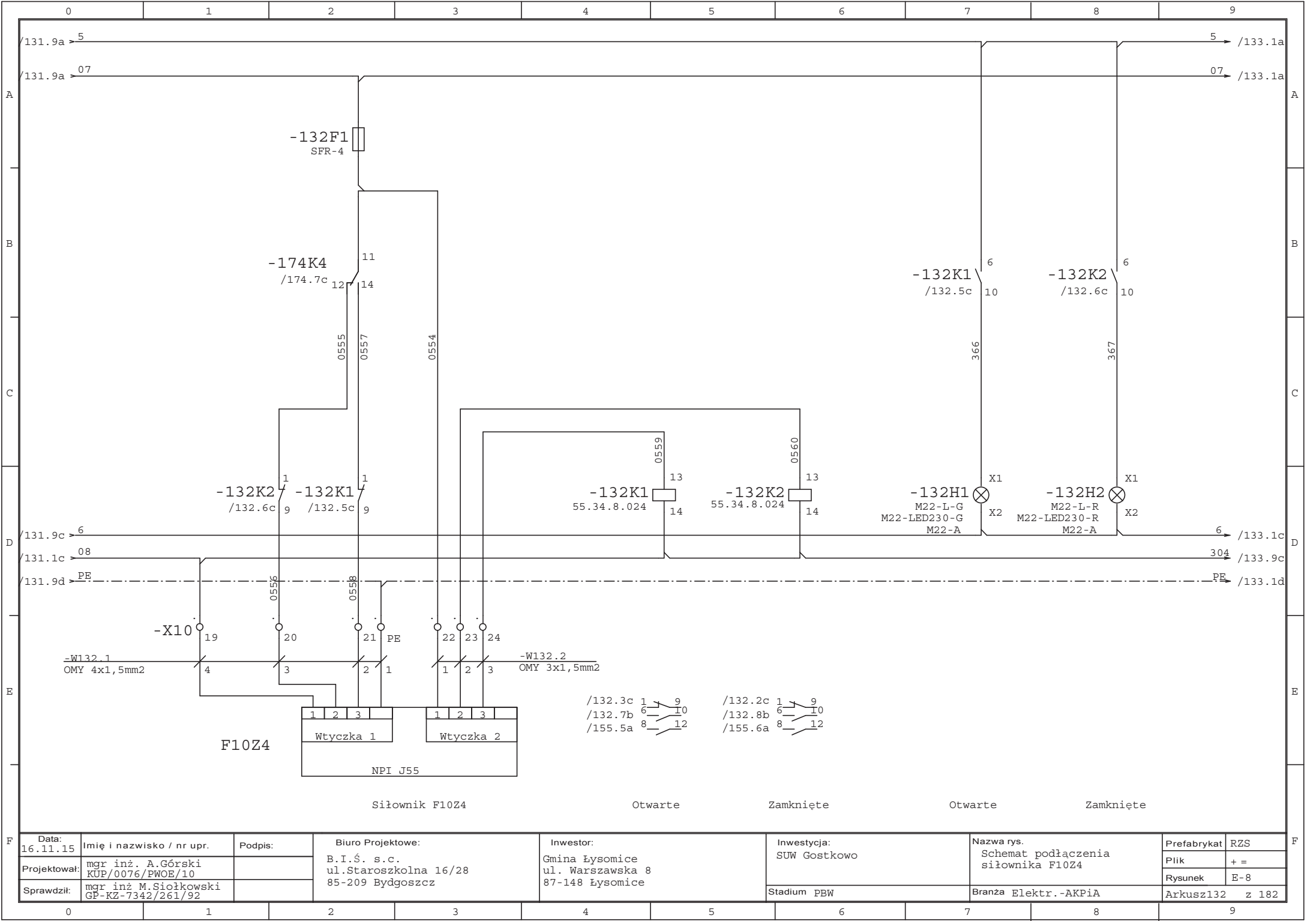
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F10Z1	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	z 182

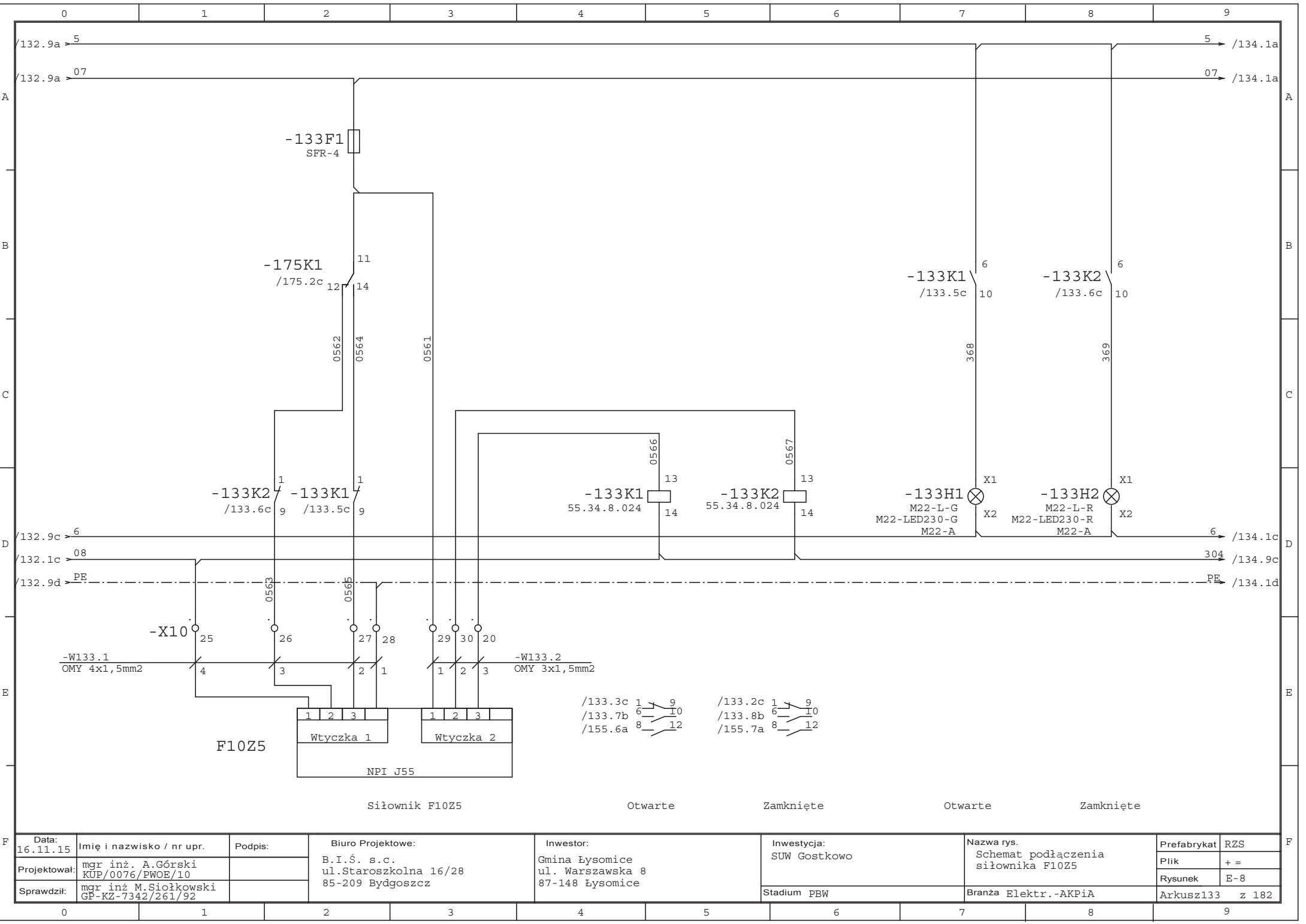


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F10Z2	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz130 z 182

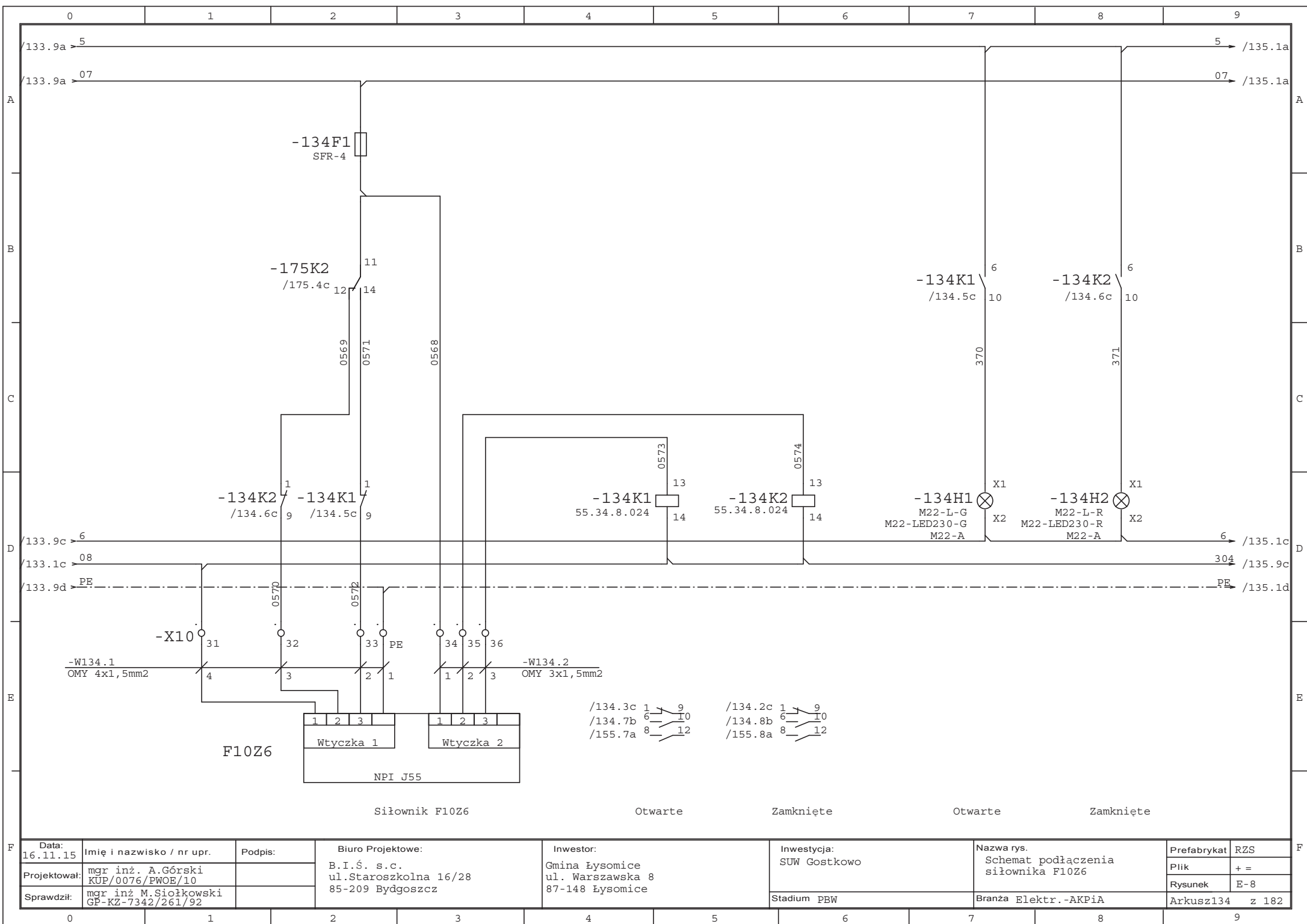


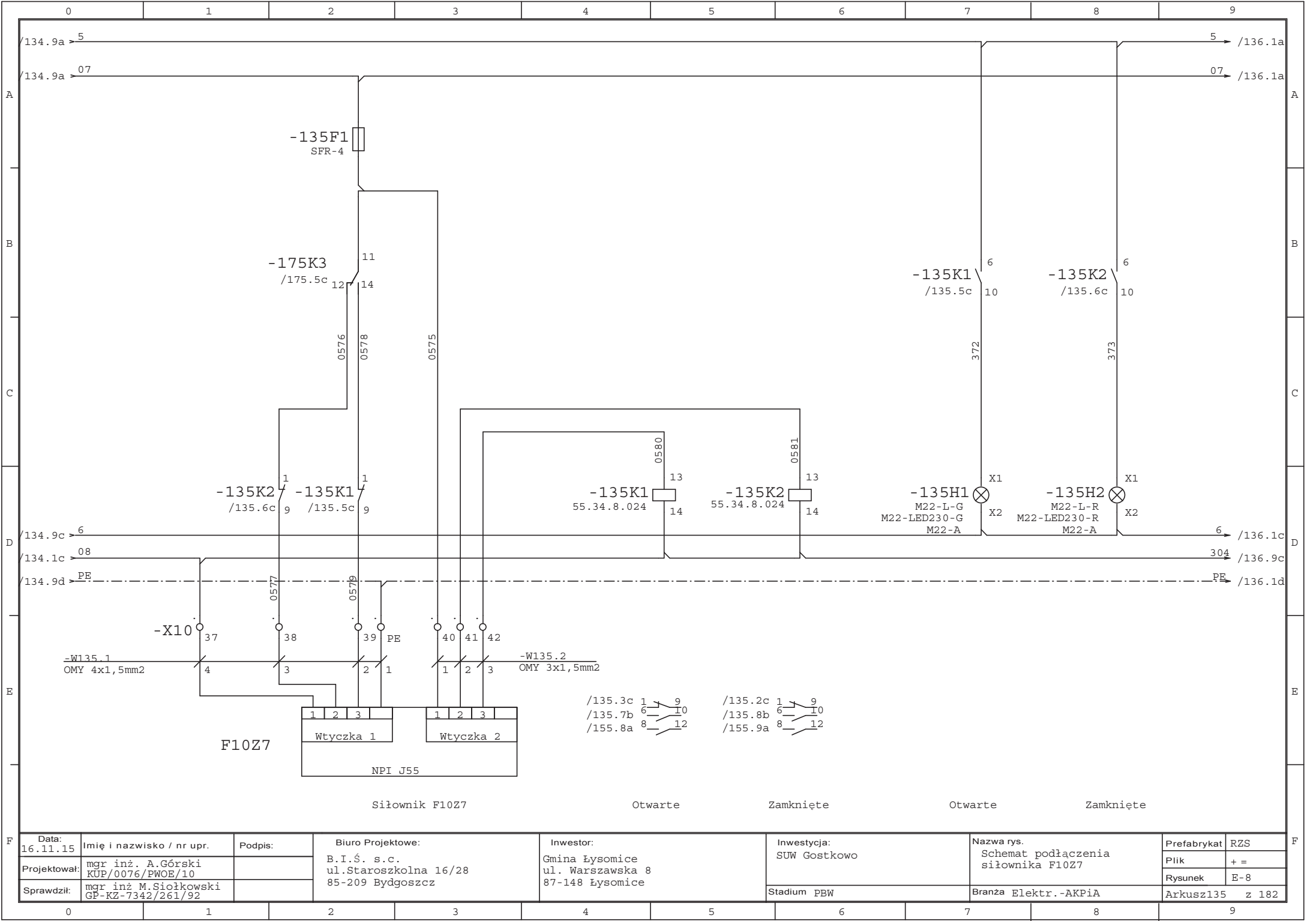
F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.		Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F10Z3	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik	+ =	
	Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							Rysunek	E-8	
									Arkusz131	z 182	



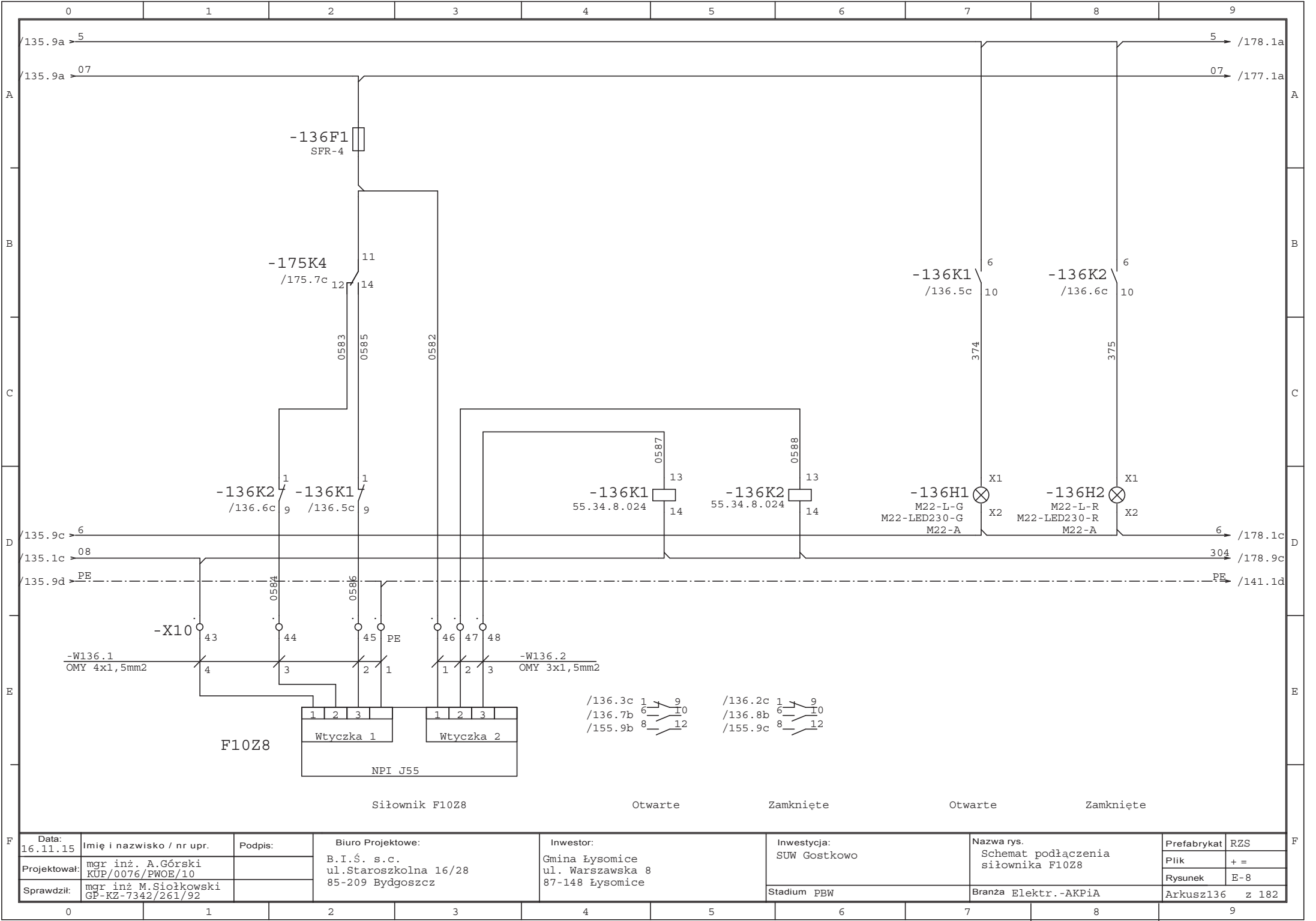


F	Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F10Z5	Prefabrykat	RZS	F
	Projektował:		Plik					+ =		
	Sprawdził:		Rysunek					E-8		
			Stadium PBW			Branza Elektr.-AKPiA	Arkusz133	z 182		

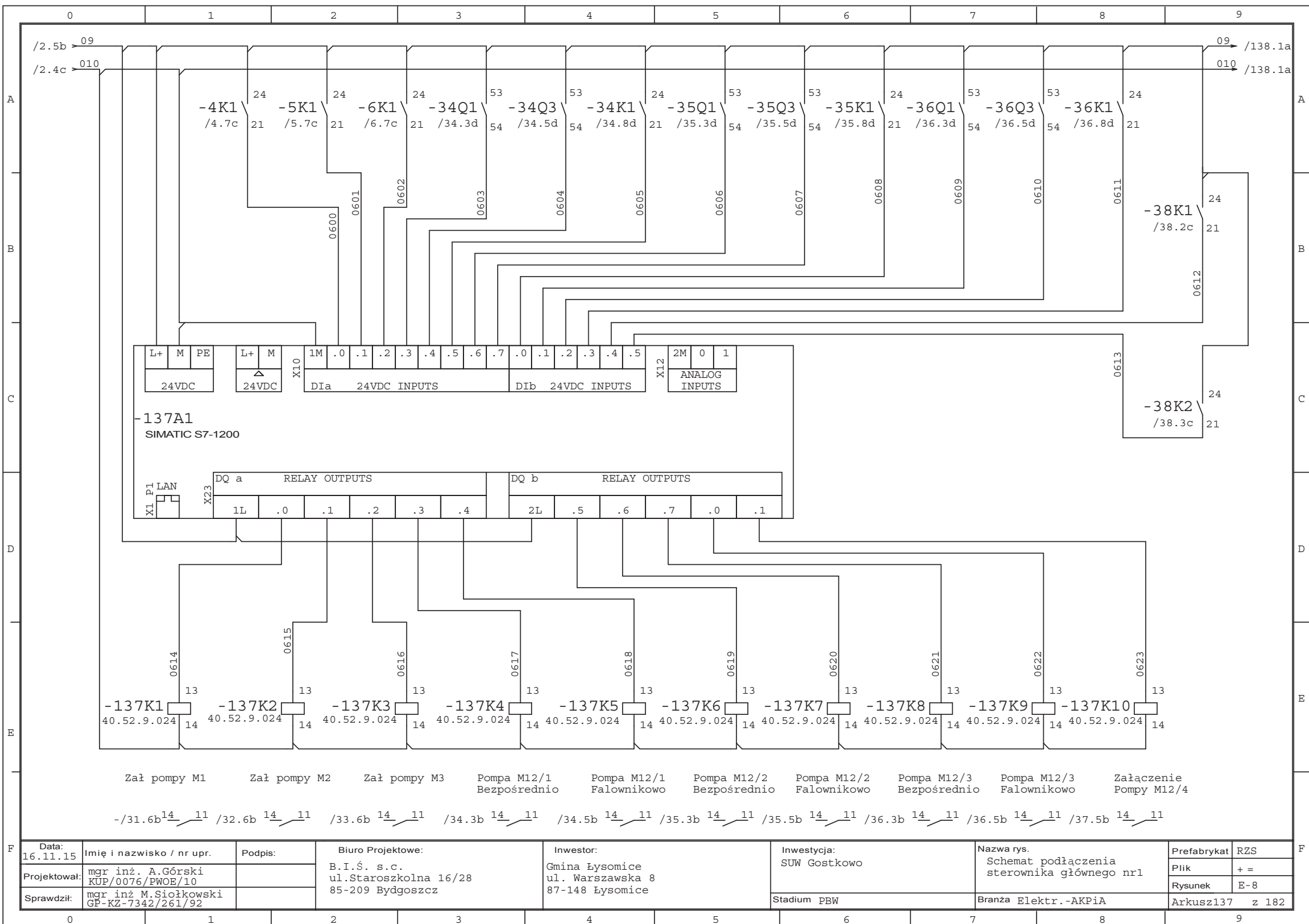


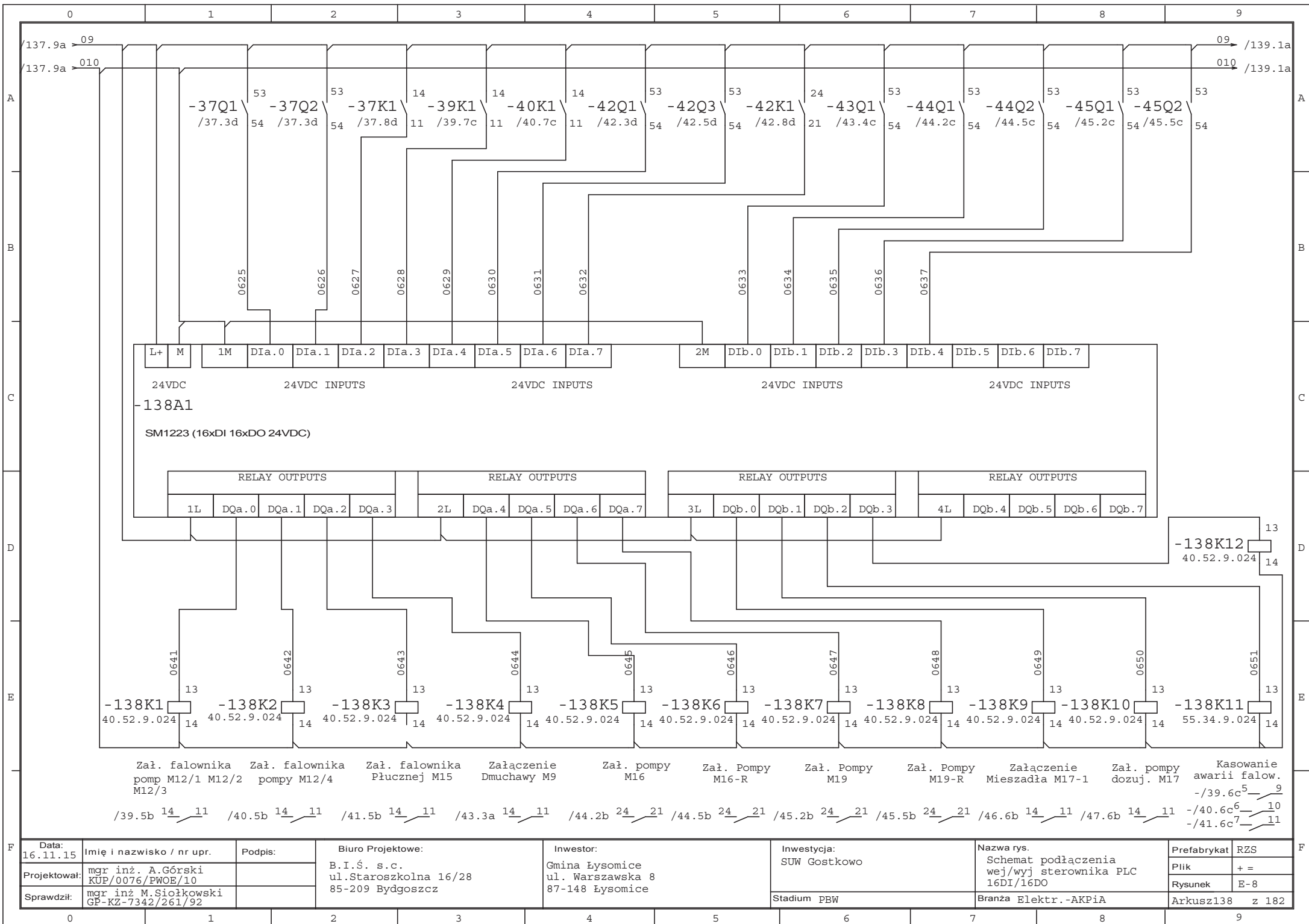


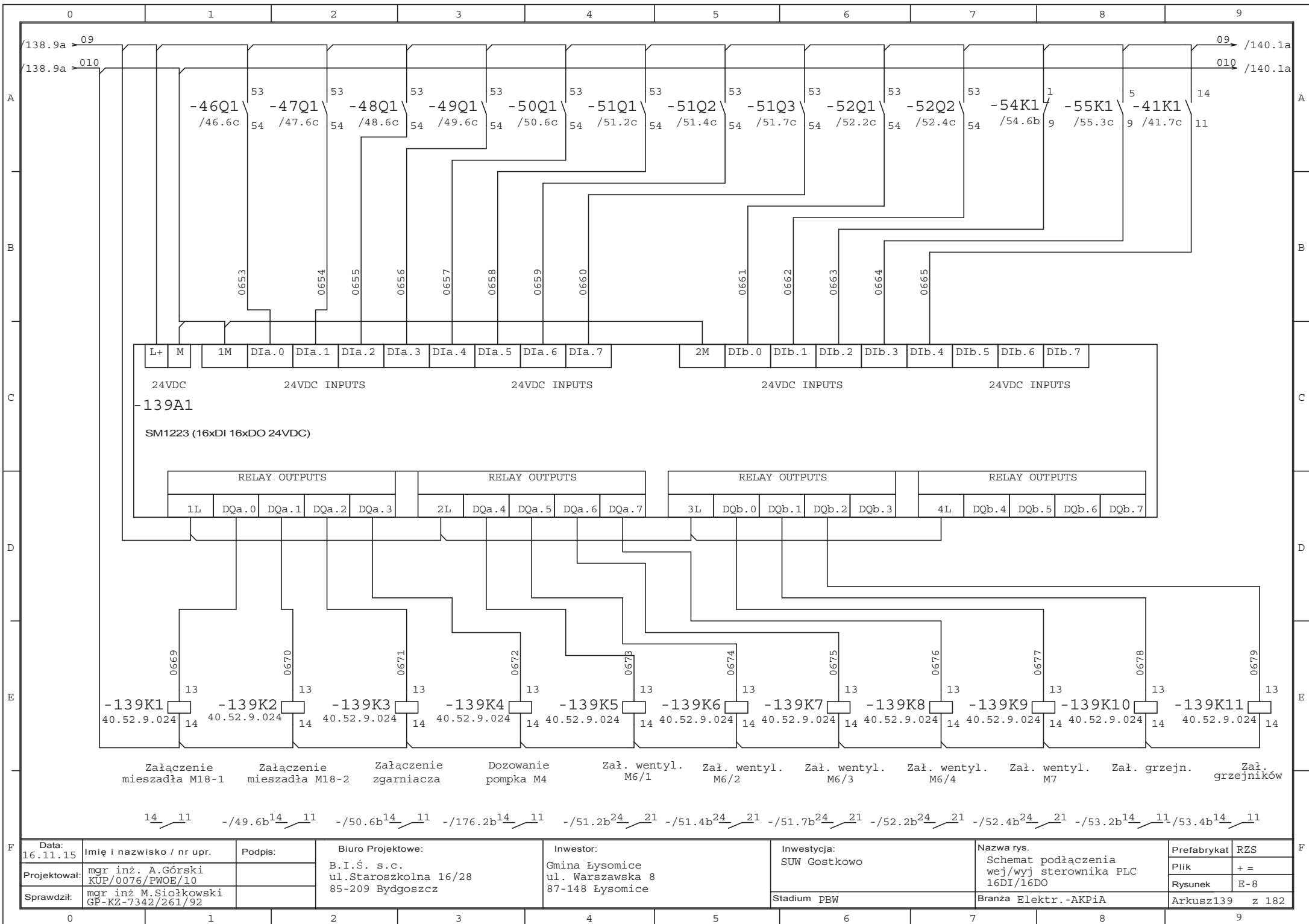
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F10Z7	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz135 z 182

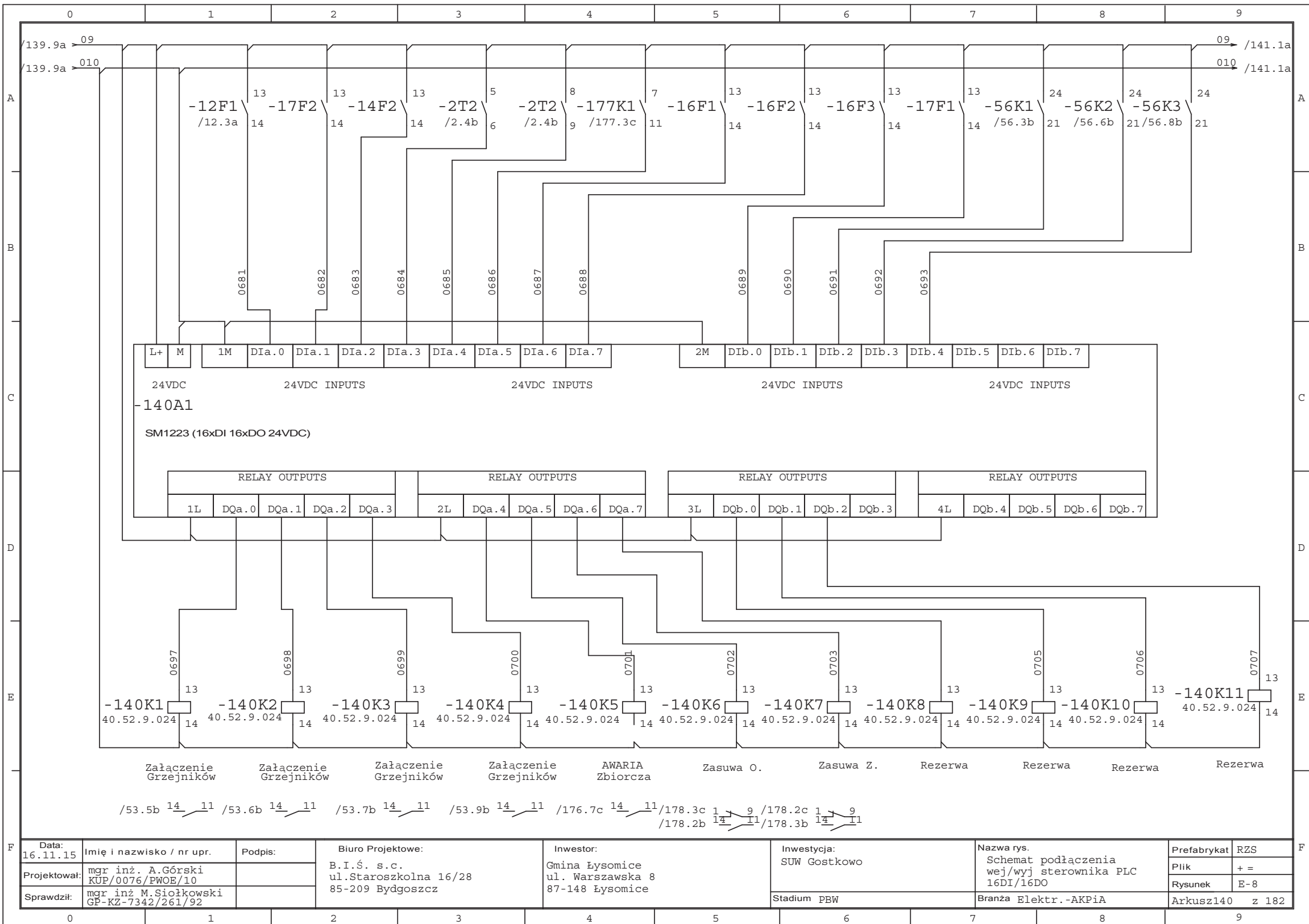


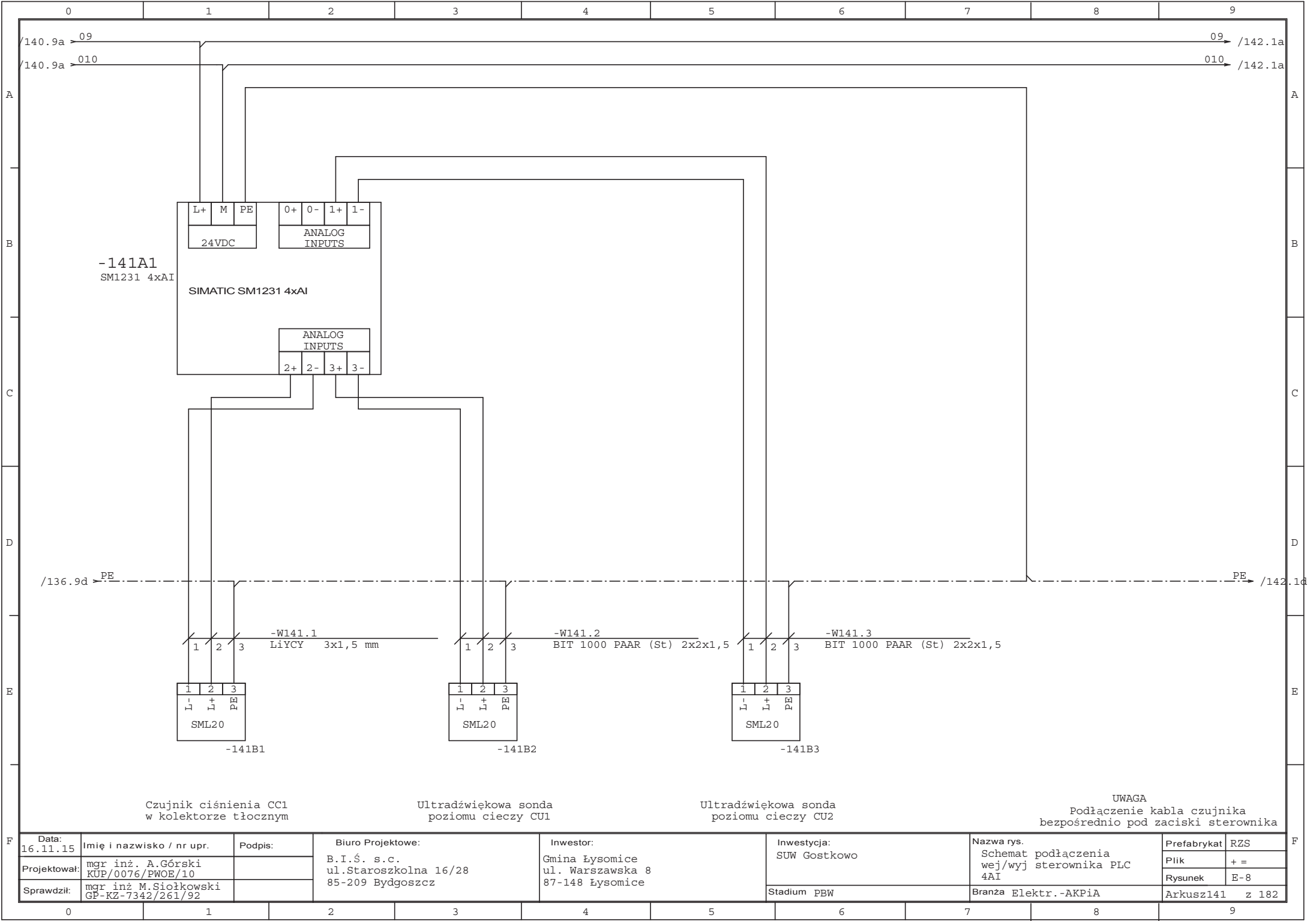
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika F10Z8	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz136 z 182



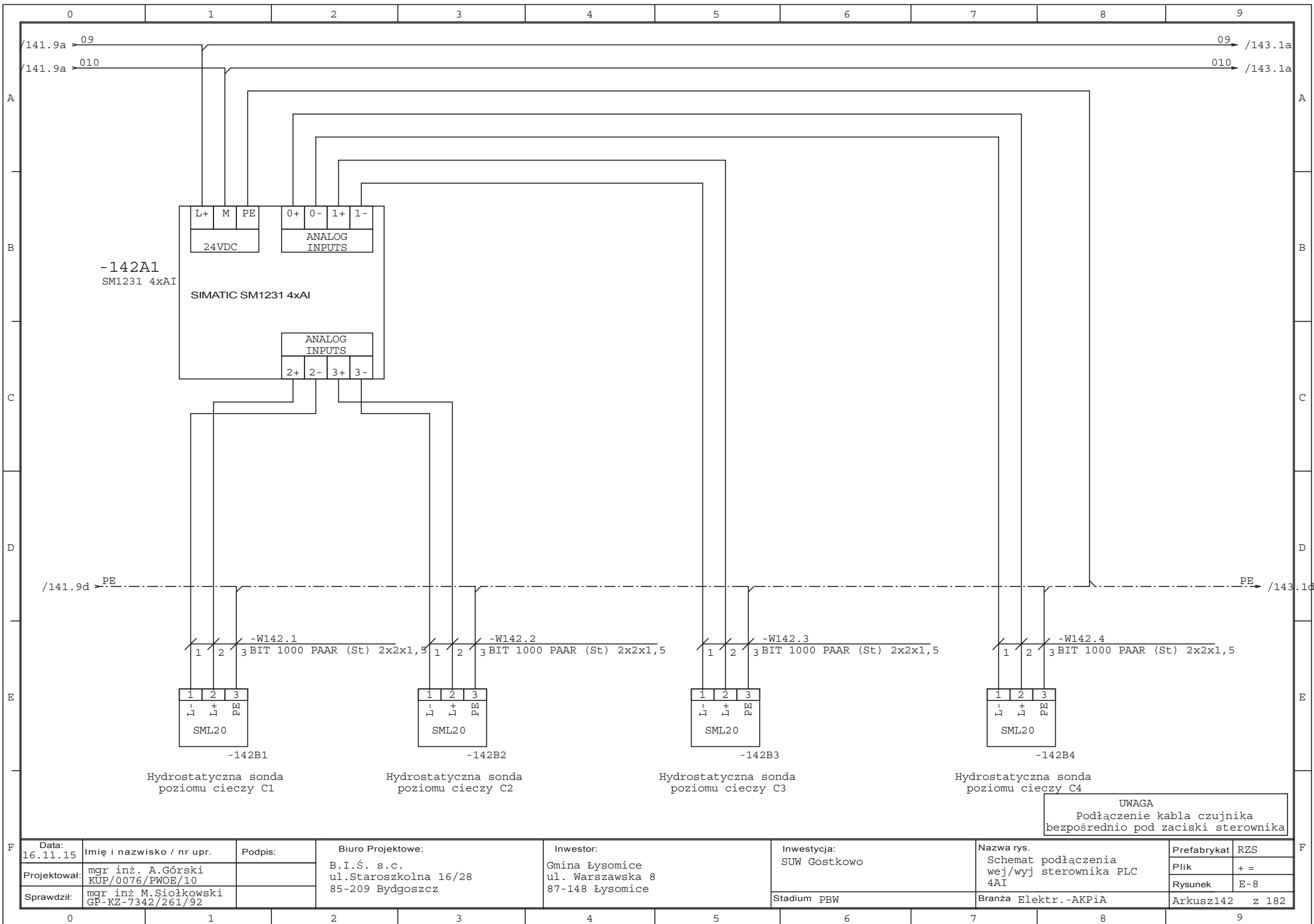


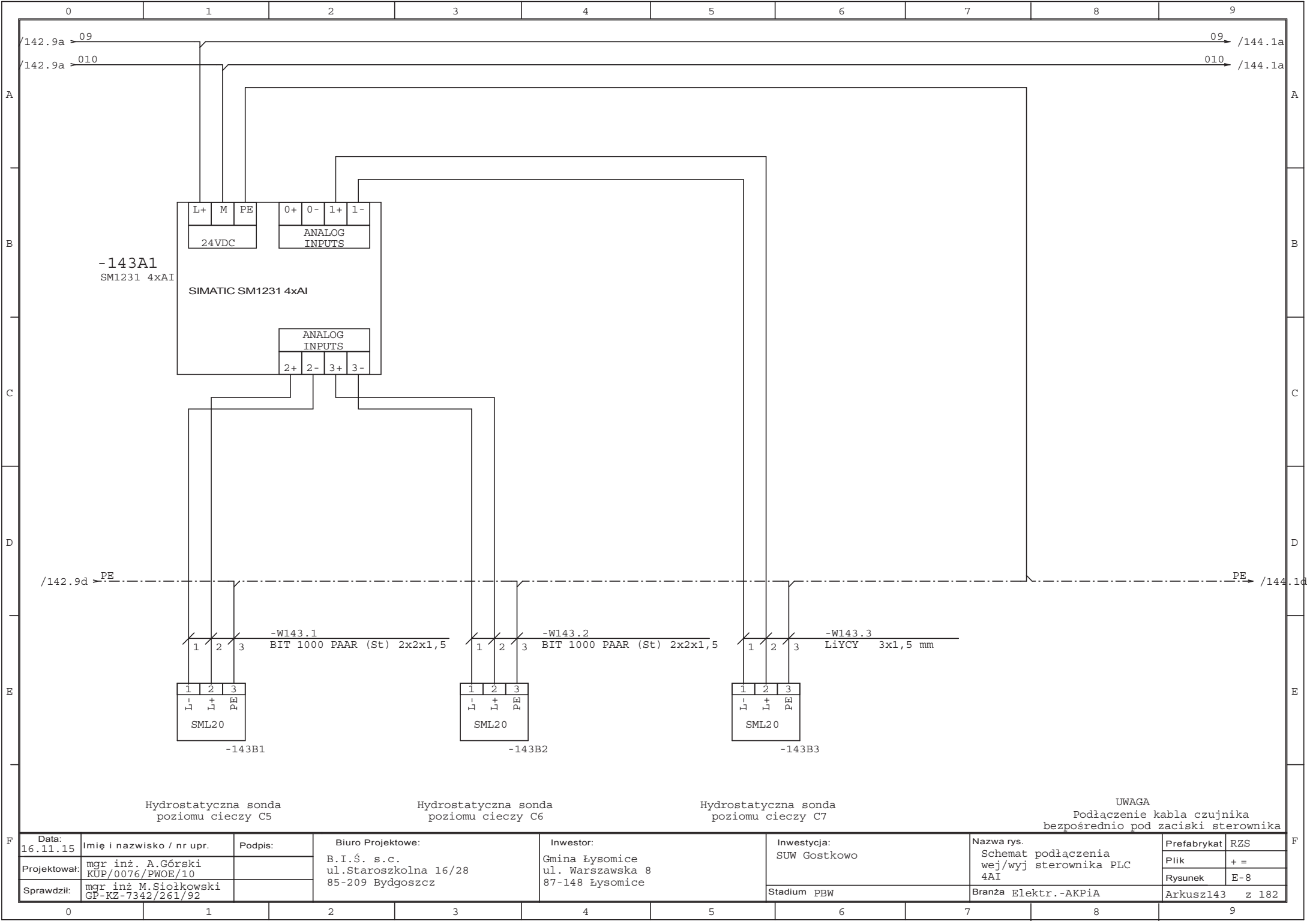




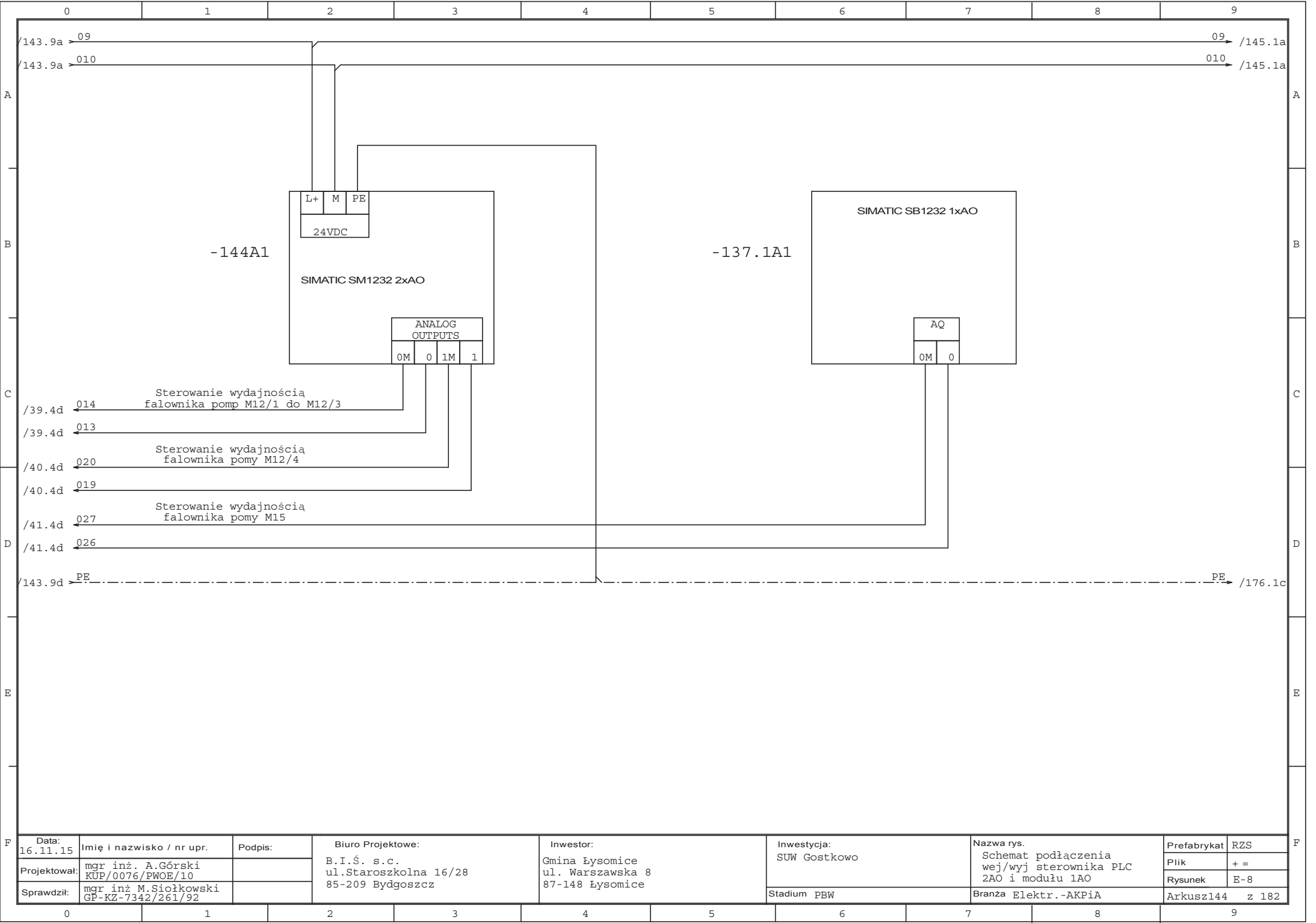


Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia wej/wyj sterownika PLC 4AI	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10						Plik Rysunek	+ = E-8
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz141 z 182

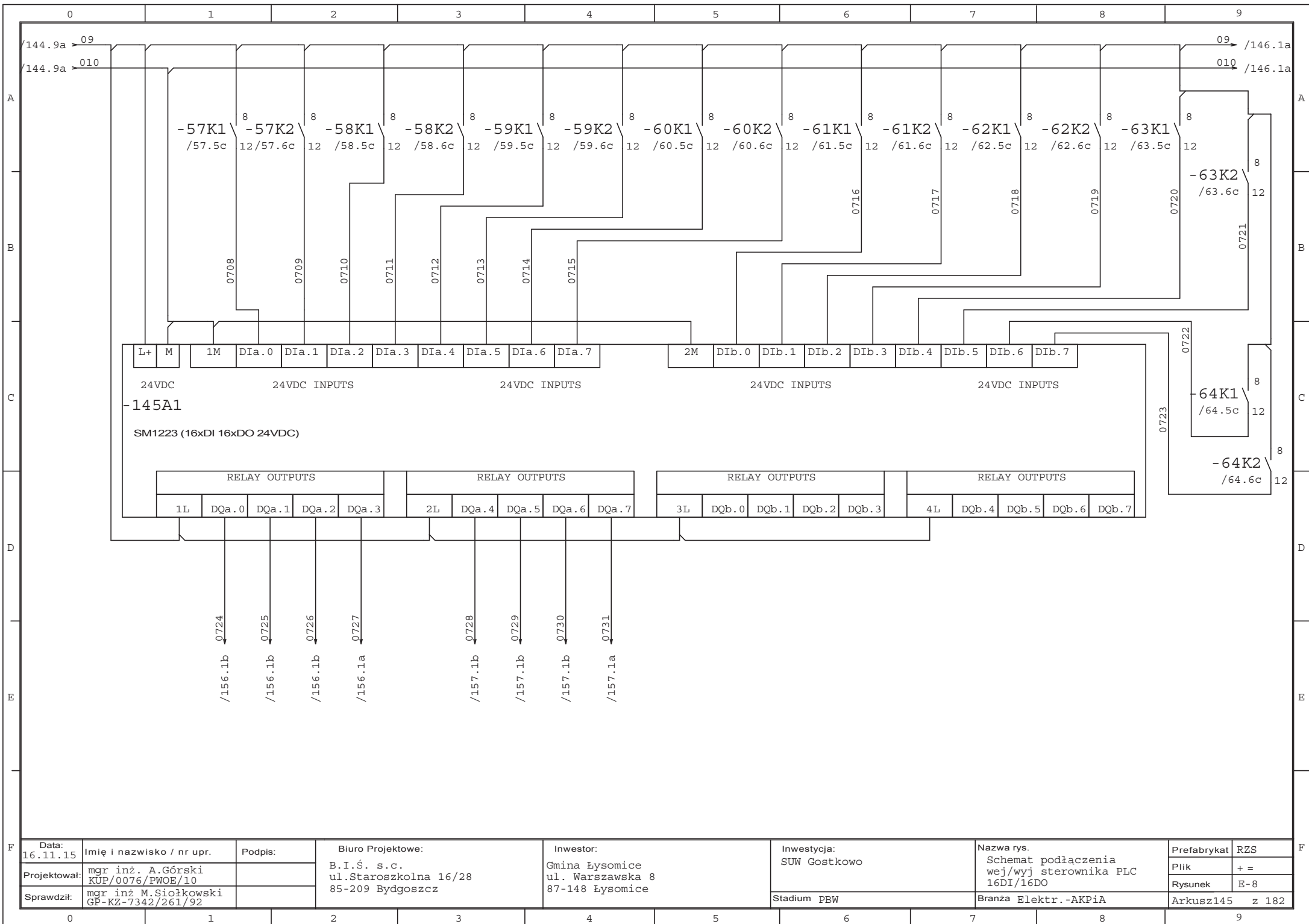


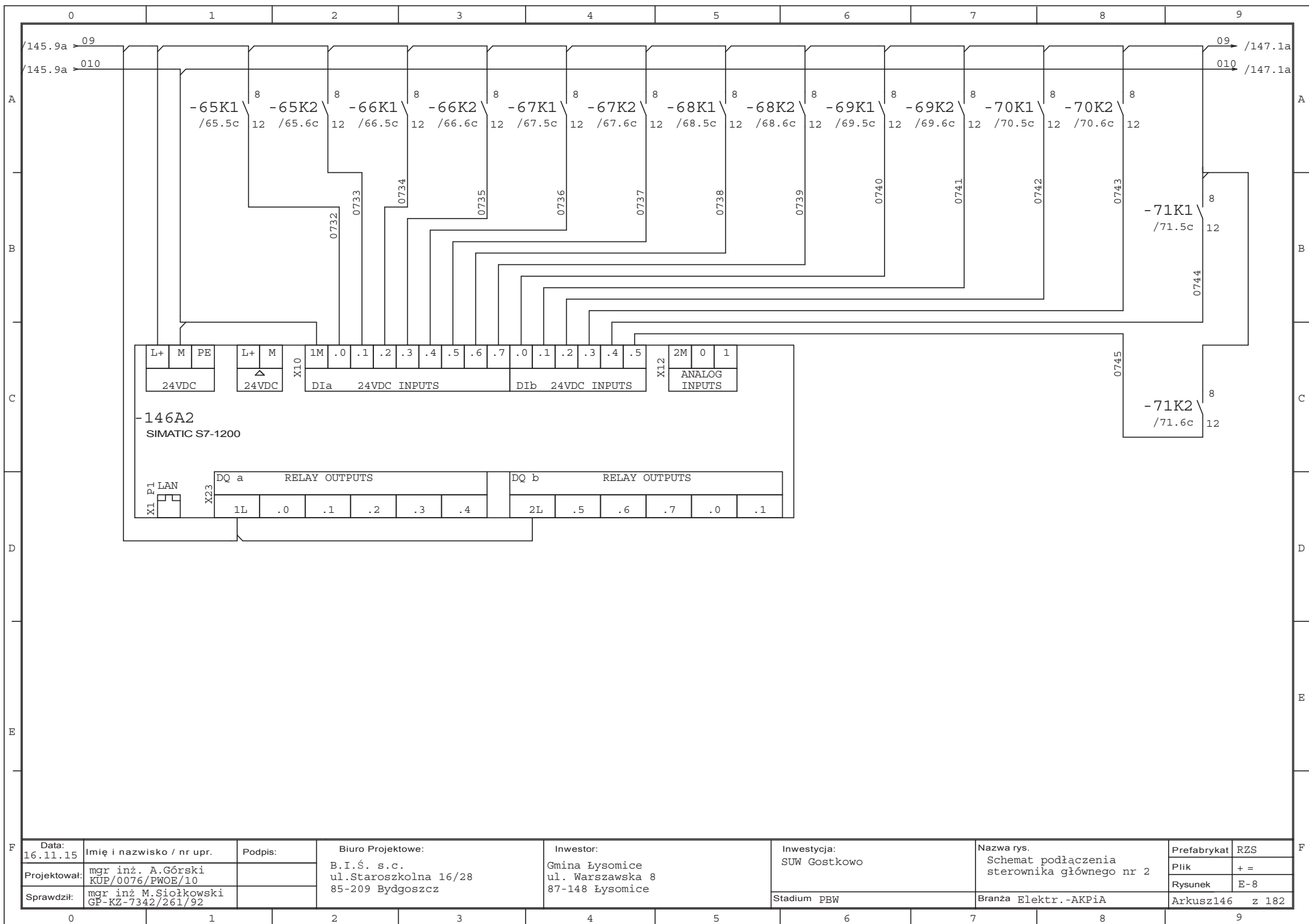


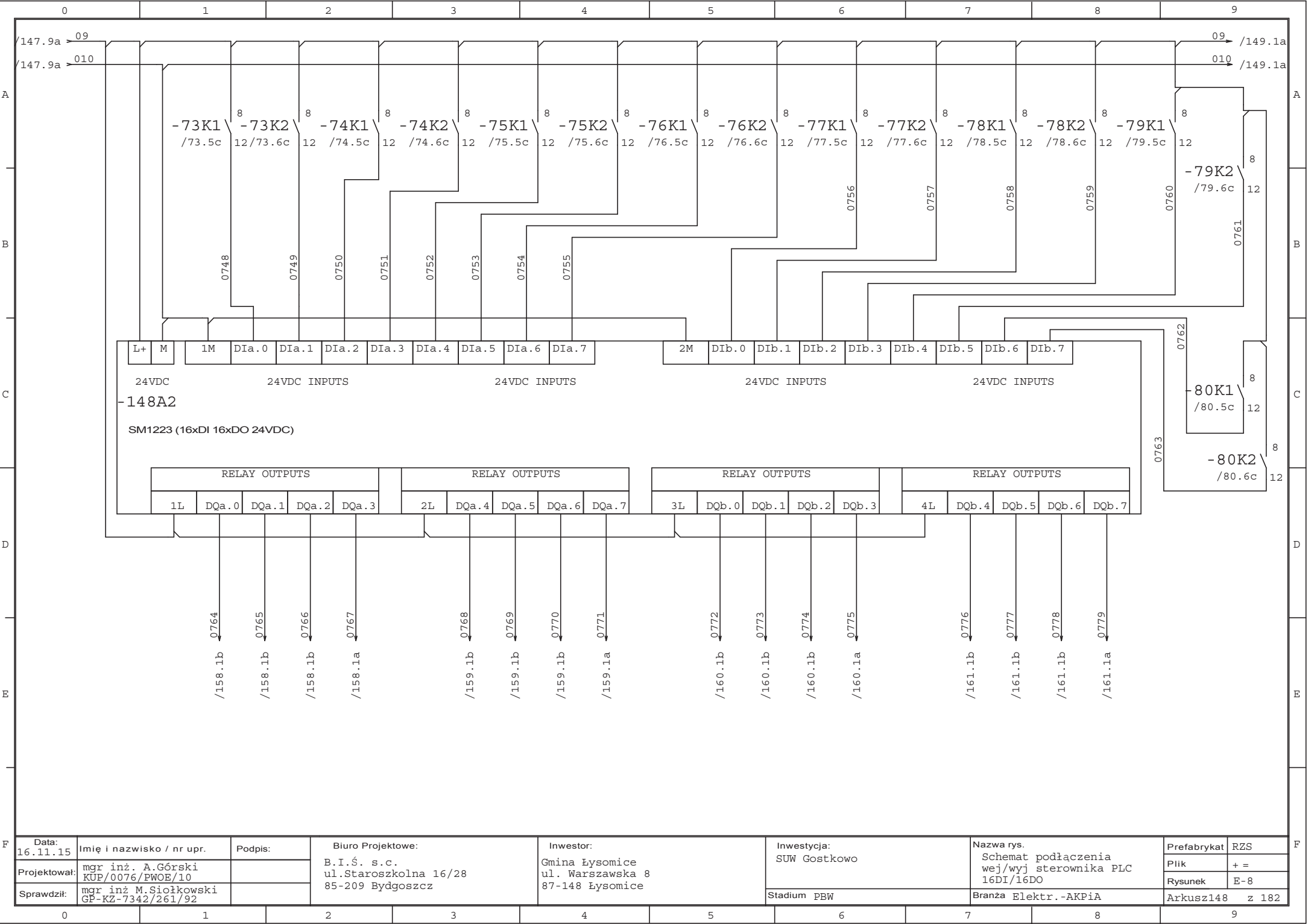
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Lysomice ul. Warszawska 8 87-148 Lysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia wej/wyj sterownika PLC 4AI	Prefabrykat RZS	F	
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10								Plik + =
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92								Rysunek E-8
			Stadium PBW			Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz143 z 182		

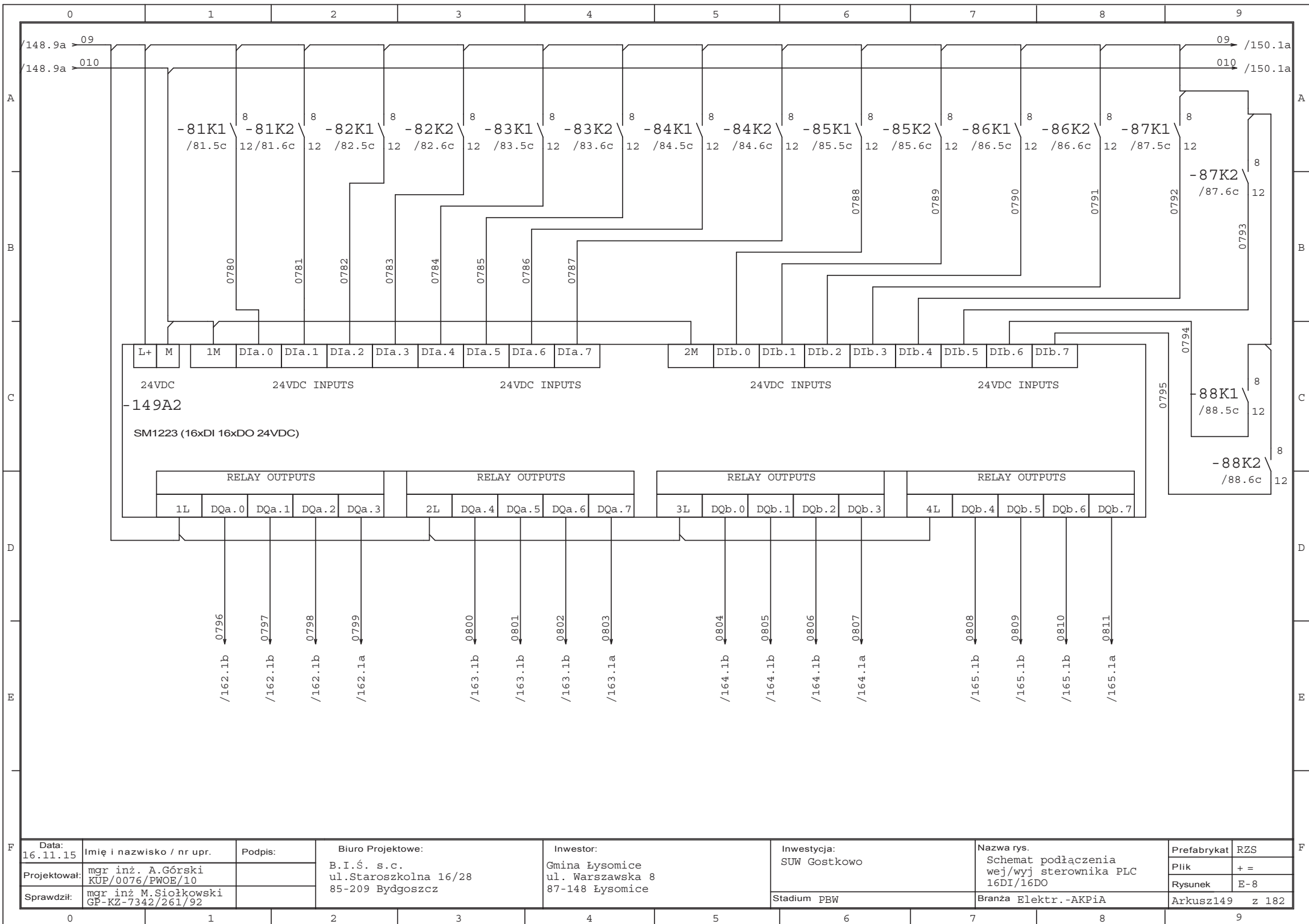


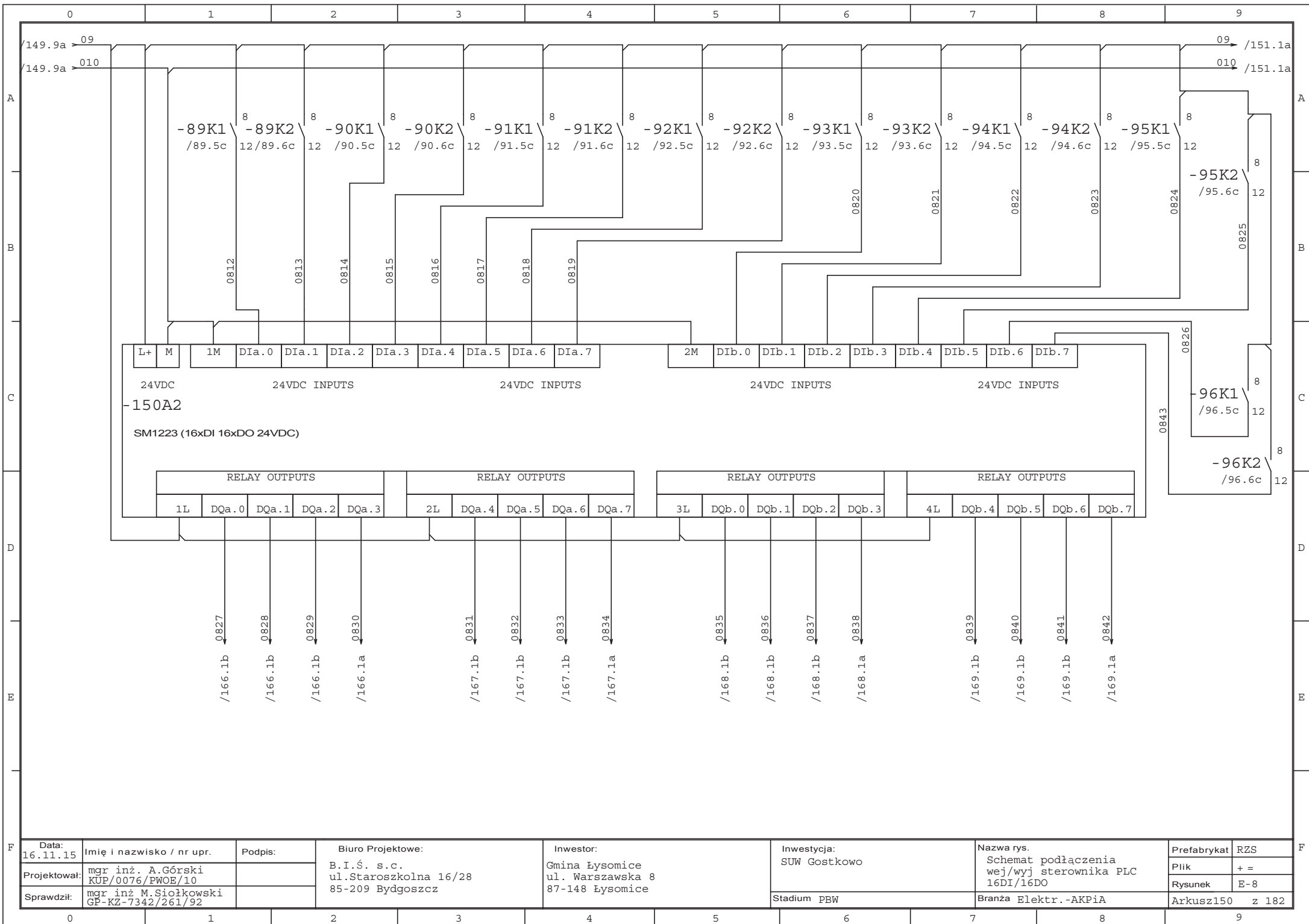
Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Lysomice ul. Warszawska 8 87-148 Lysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia wej/wyj sterownika PLC 2AO i modułu 1AO	Prefabrykat	RZS
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10						Plik	+ =
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92						Rysunek	E-8
			Stadium PBW			Branza Elektr.-AKPiA	Arkusz144	z 182

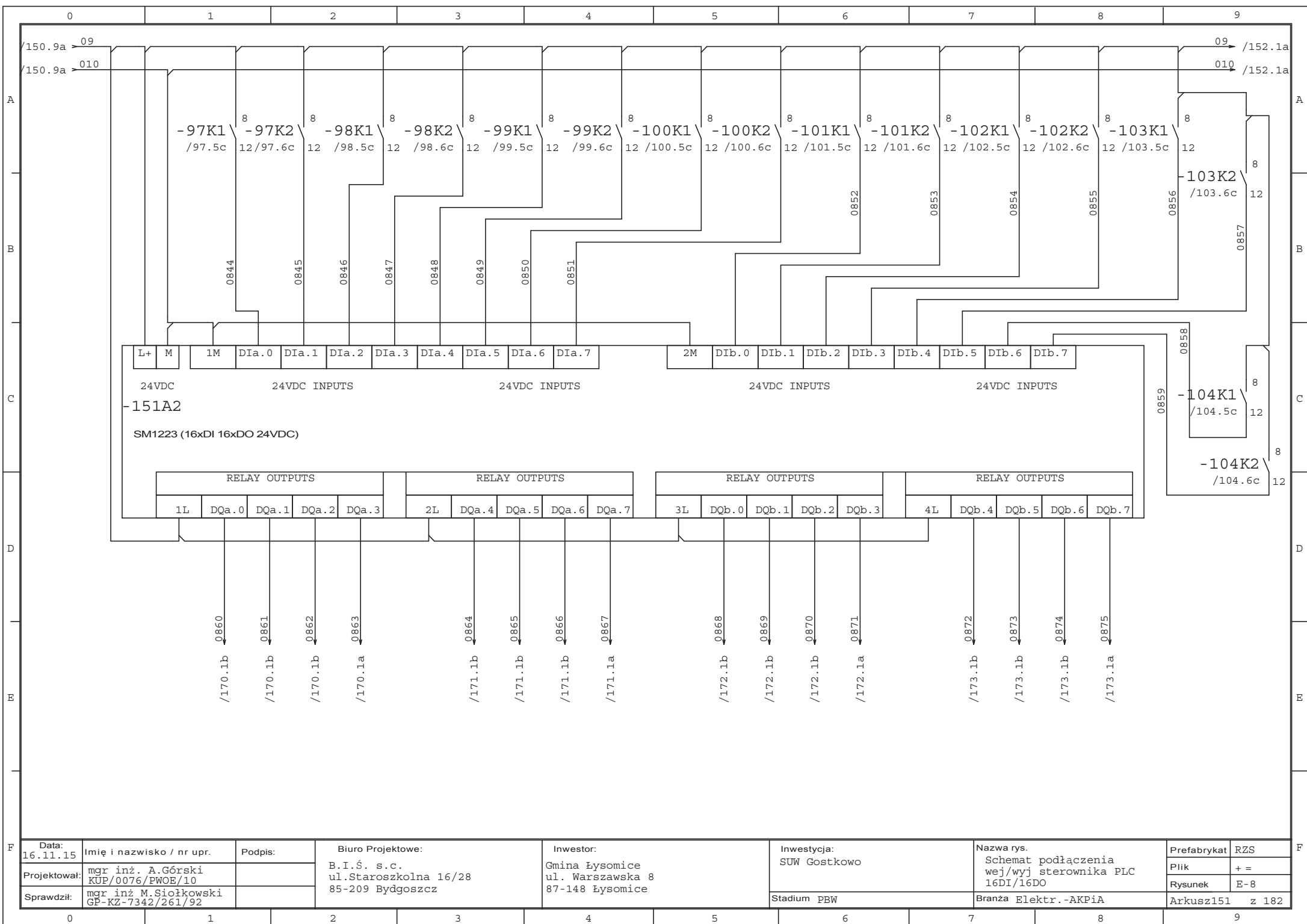


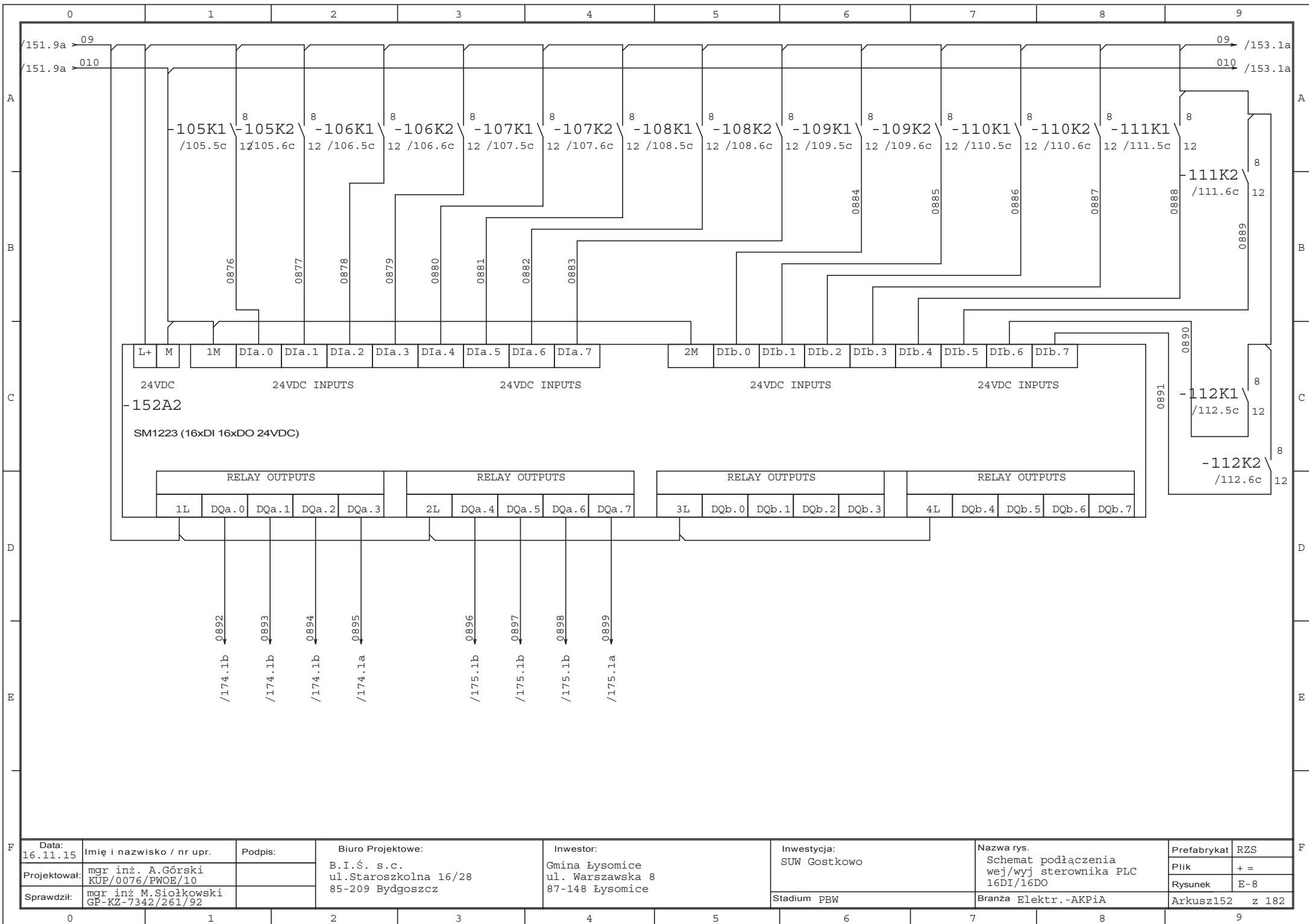


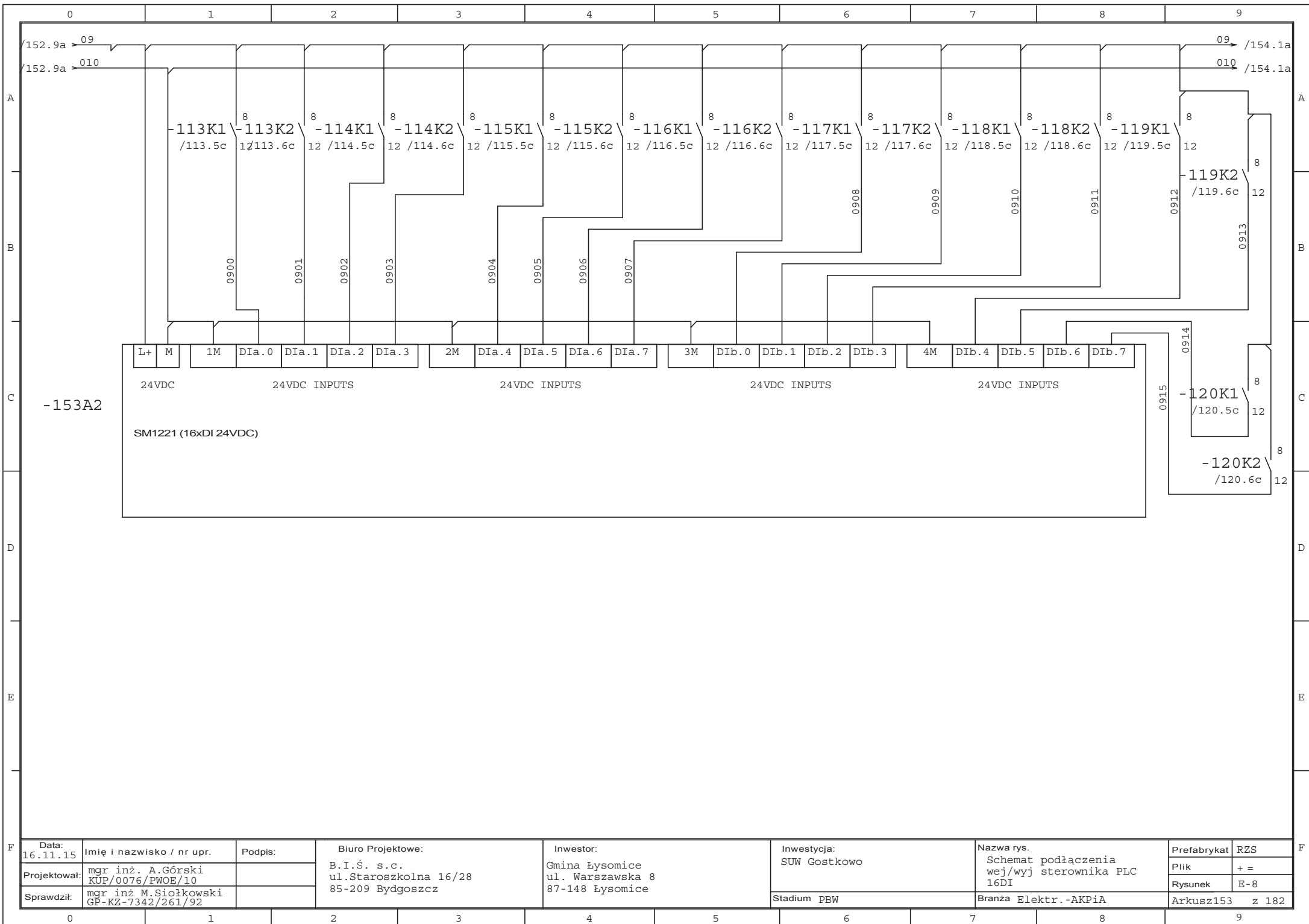


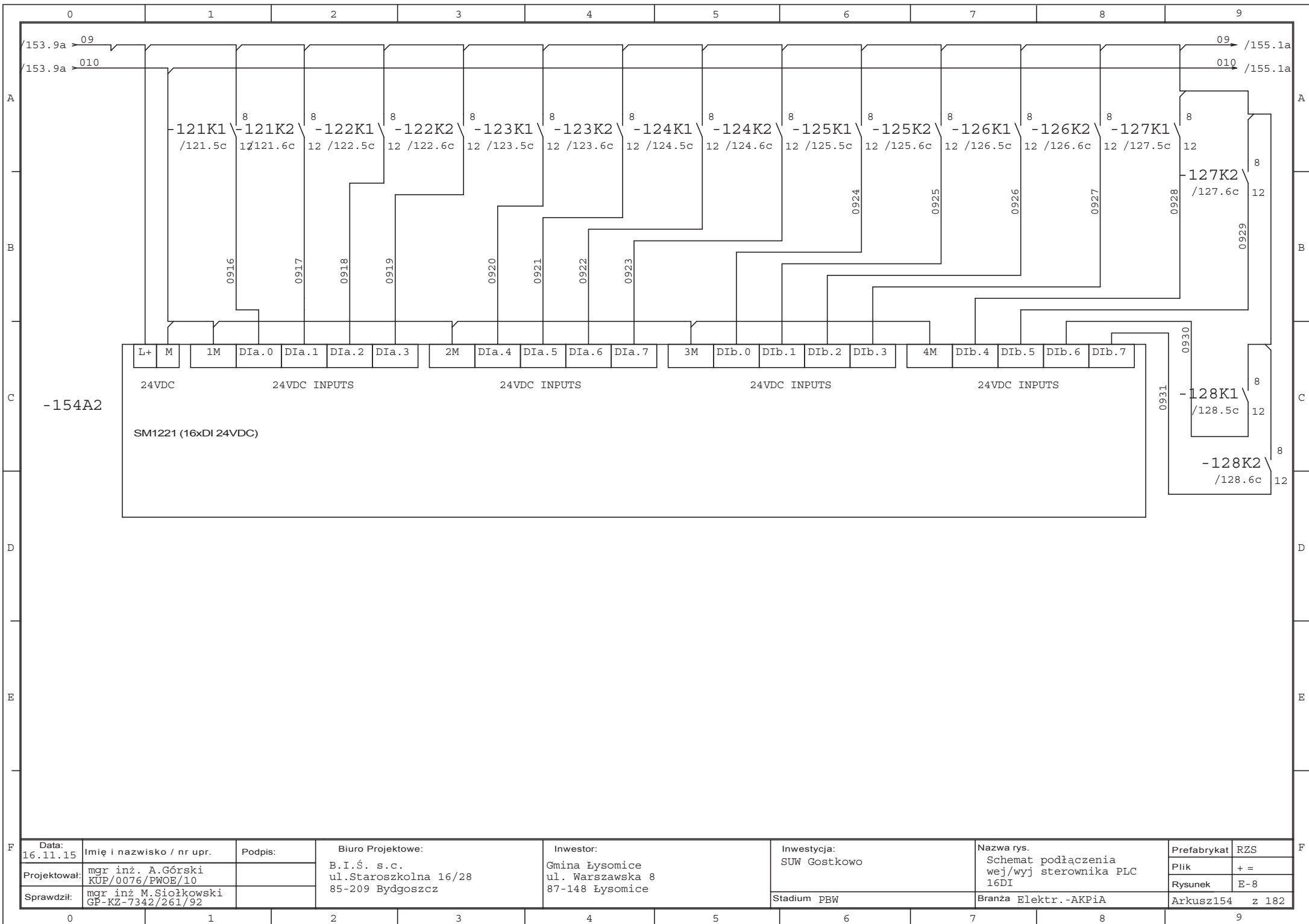


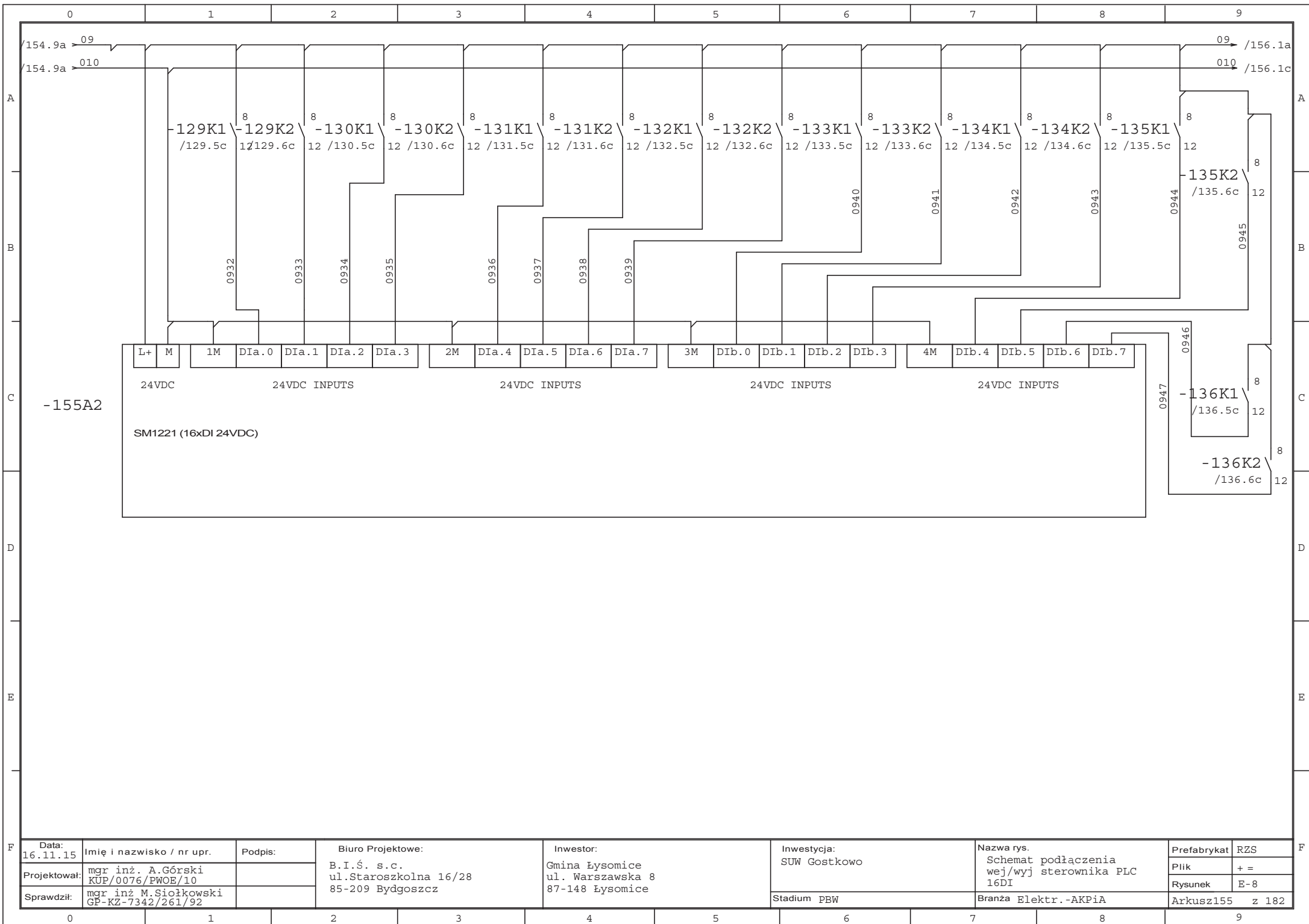


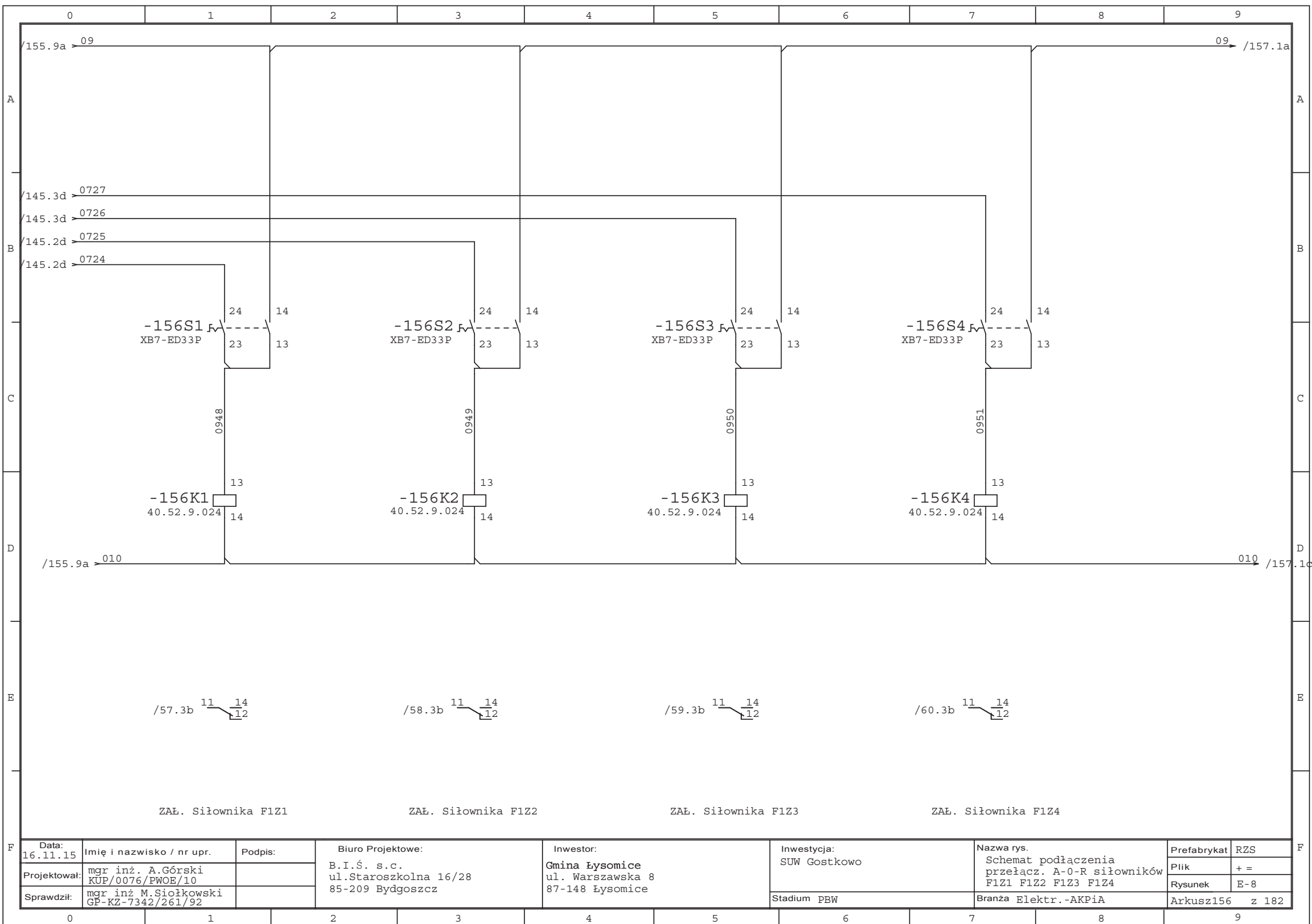


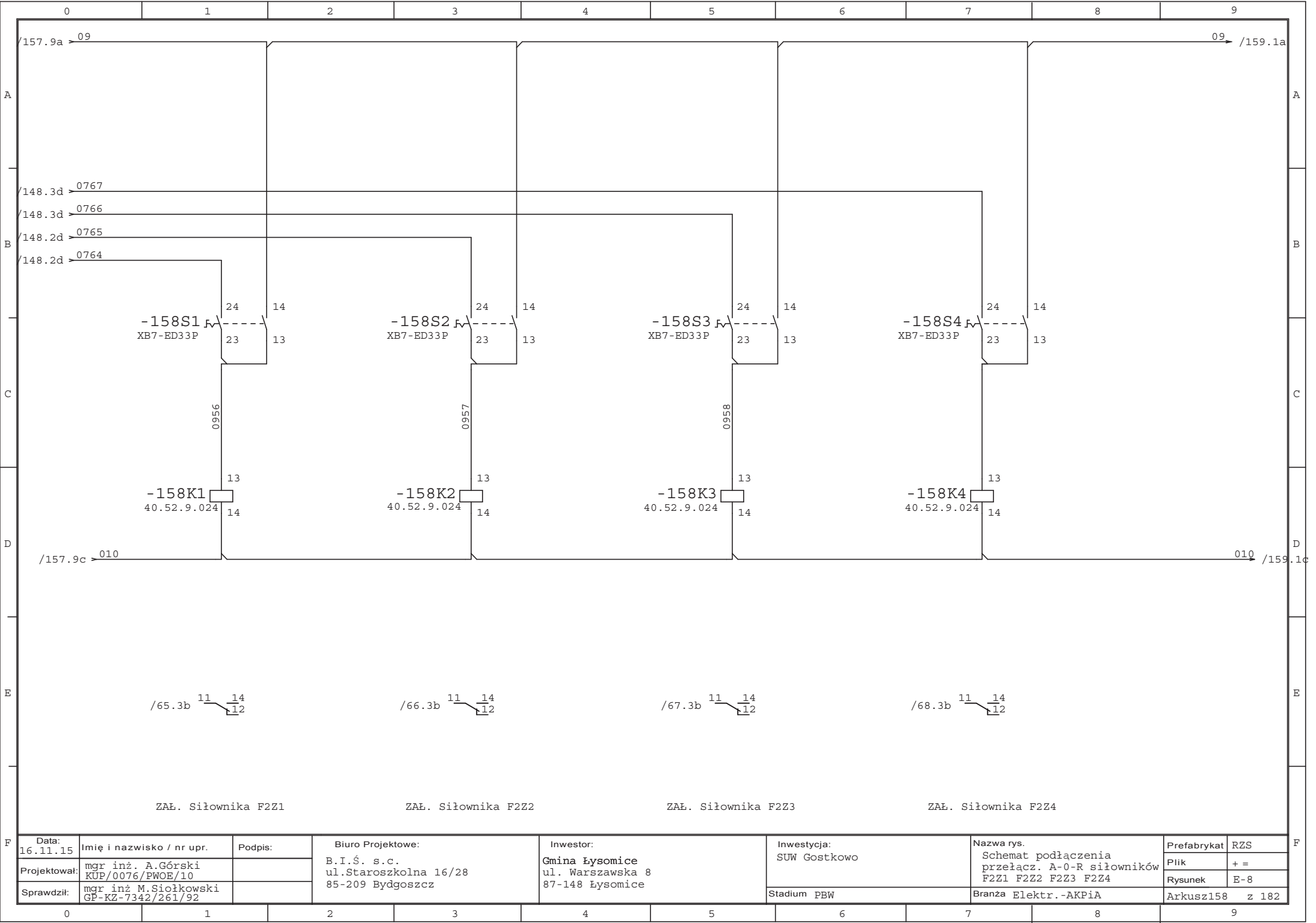


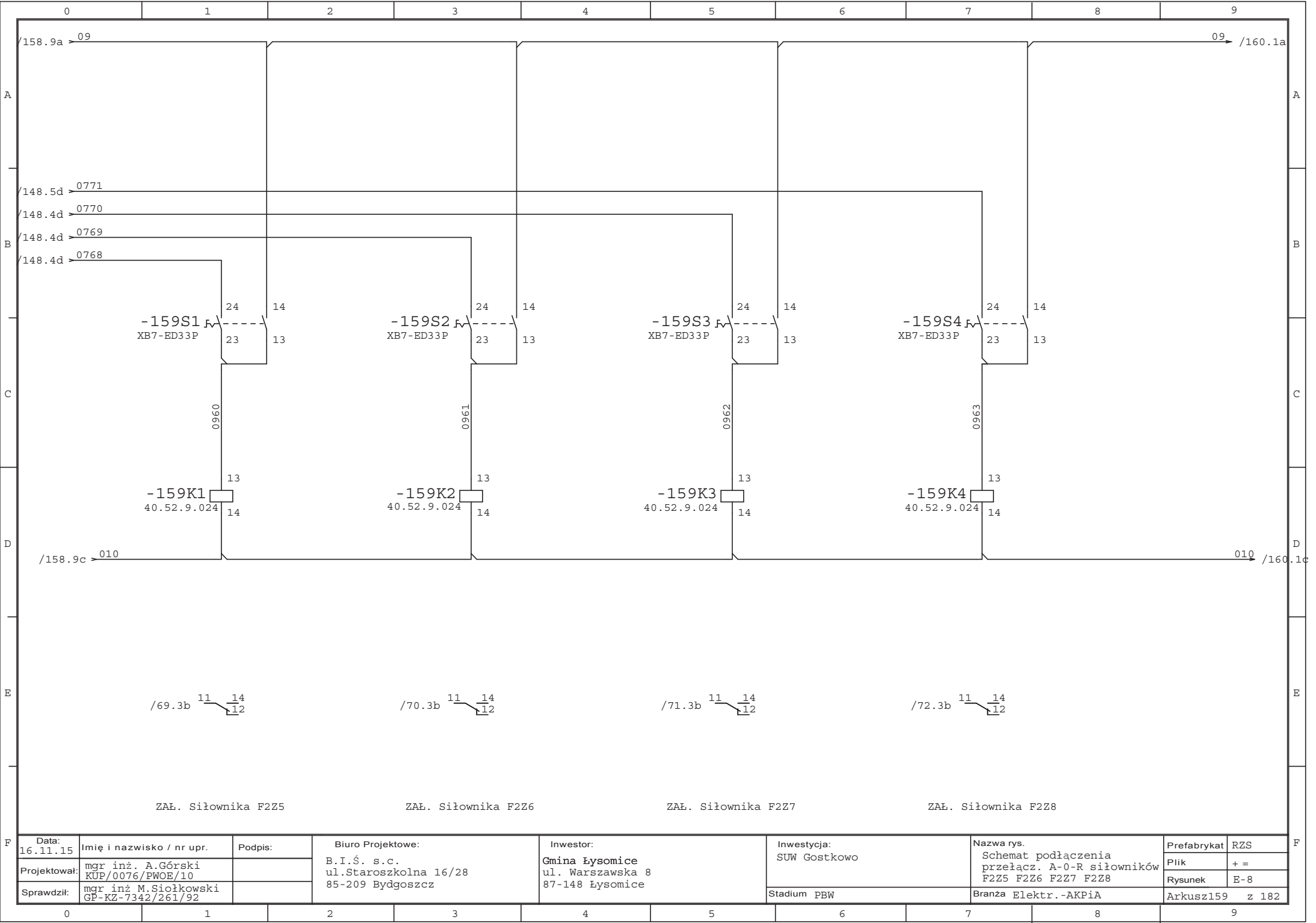


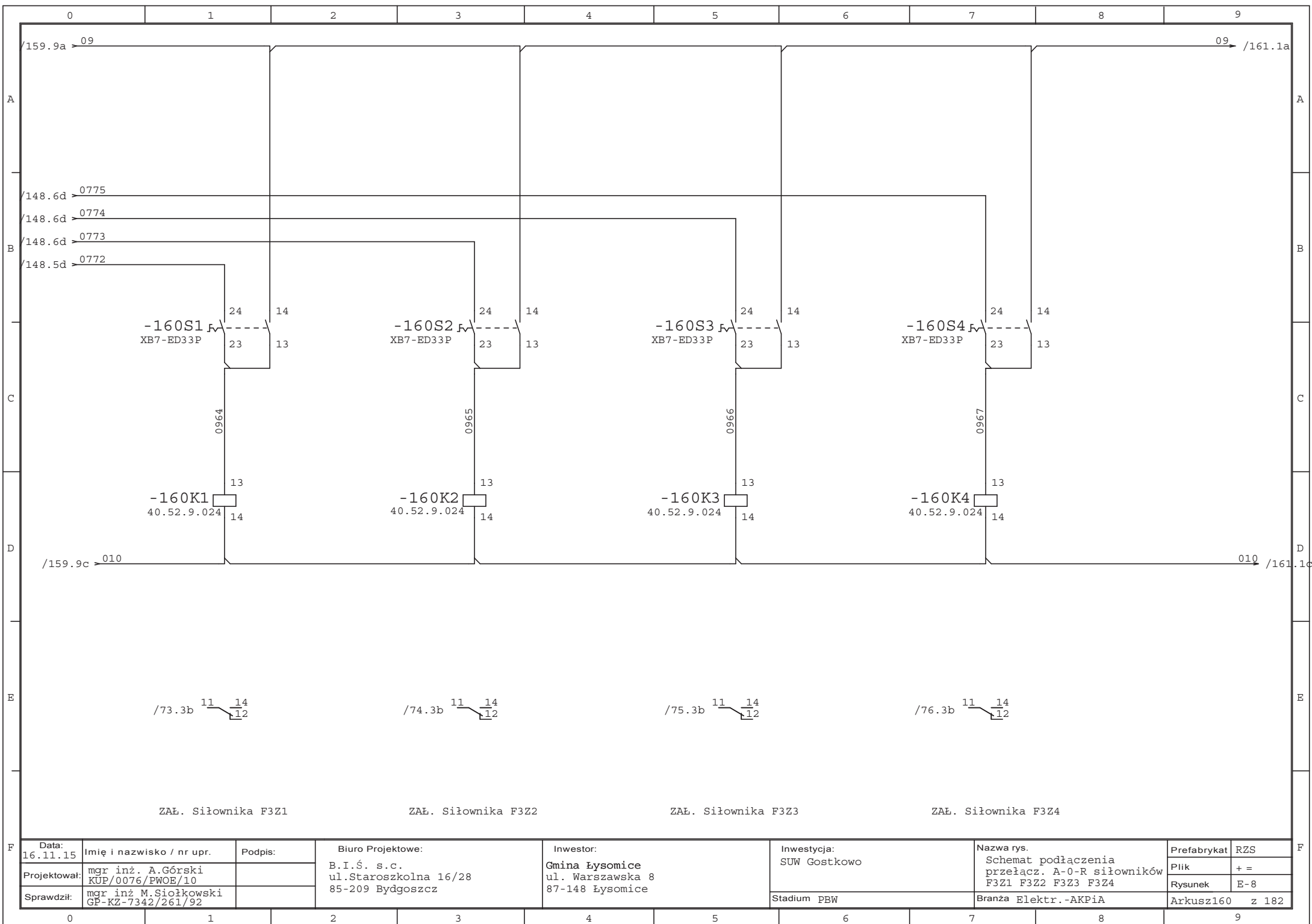


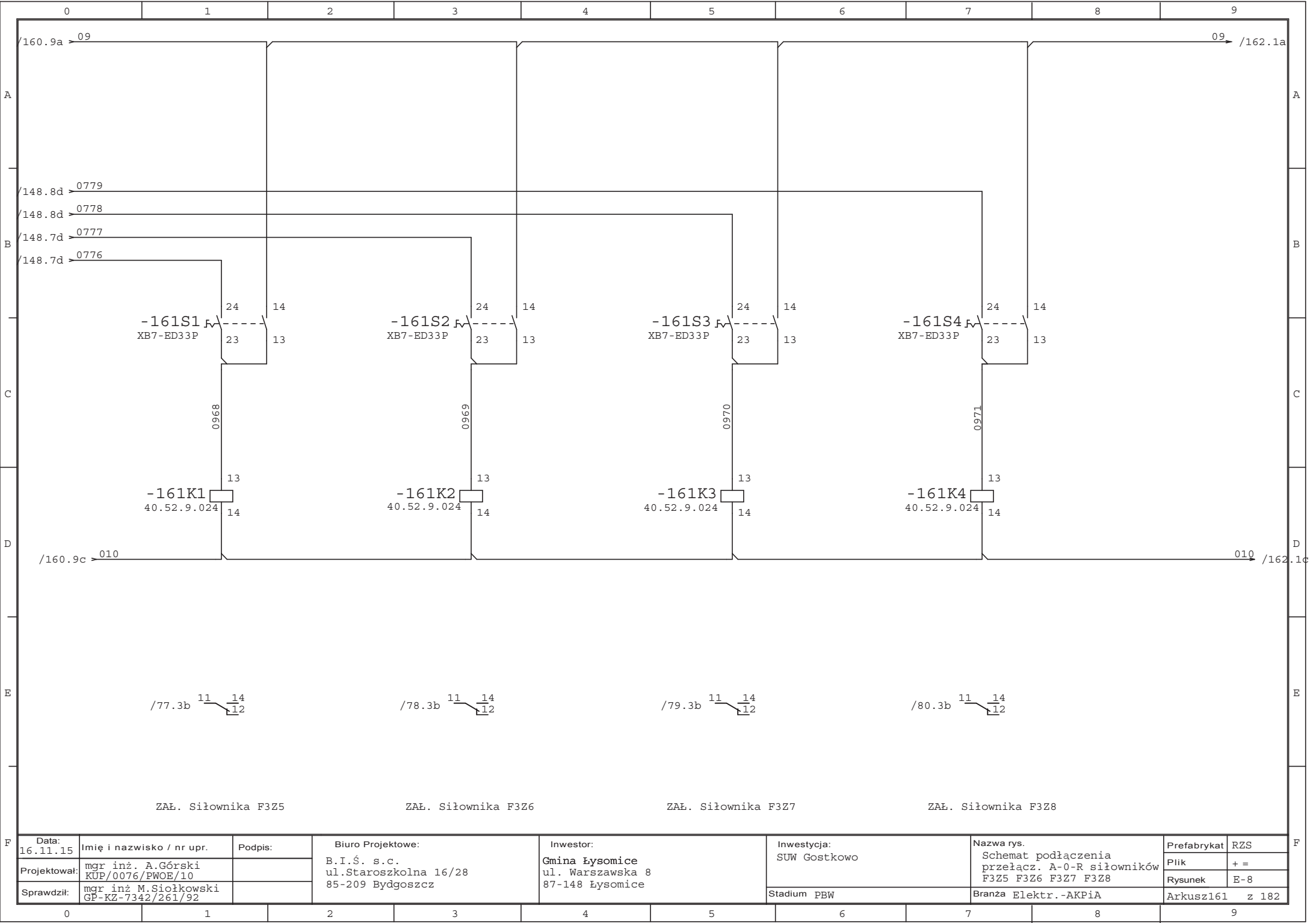


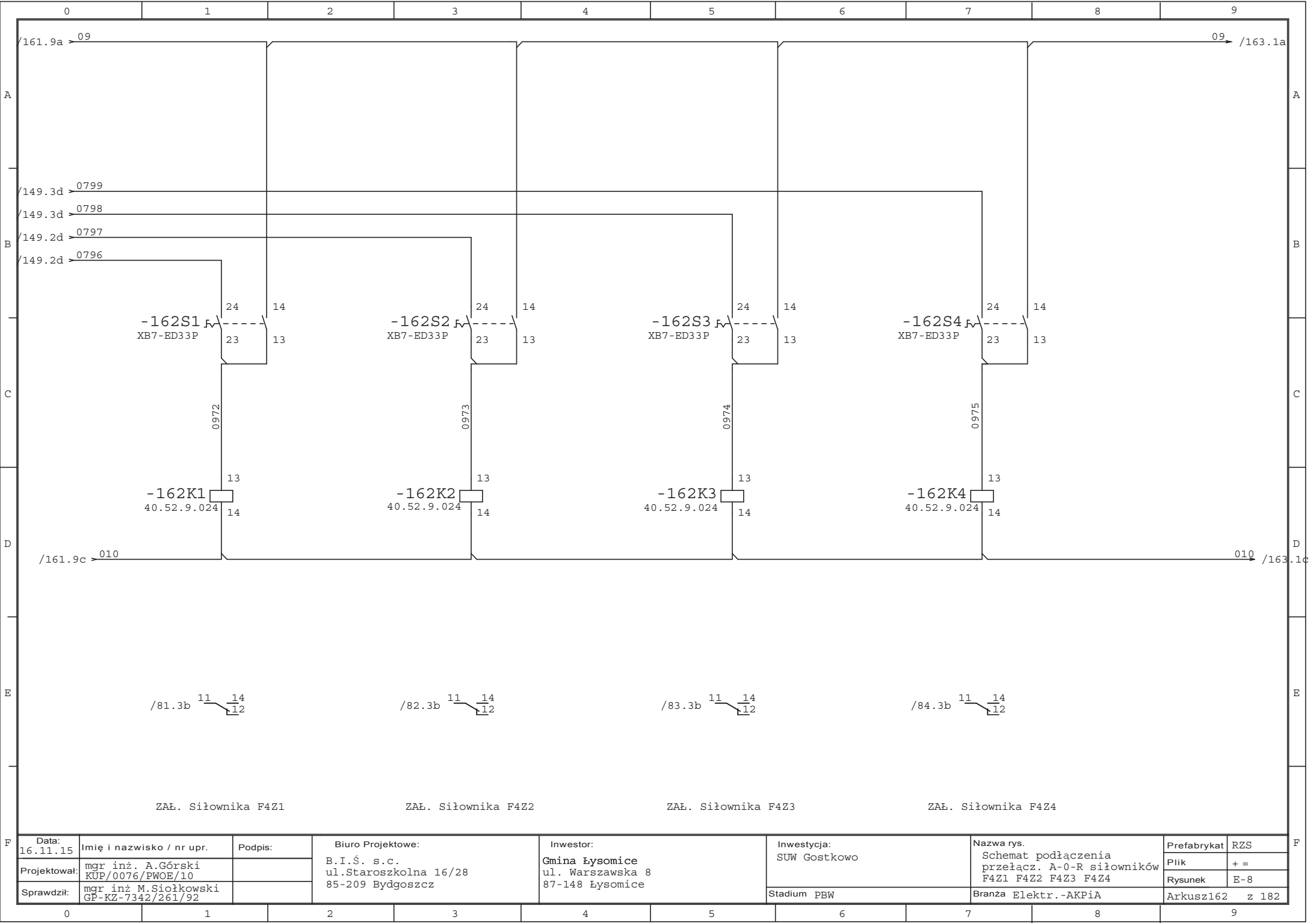


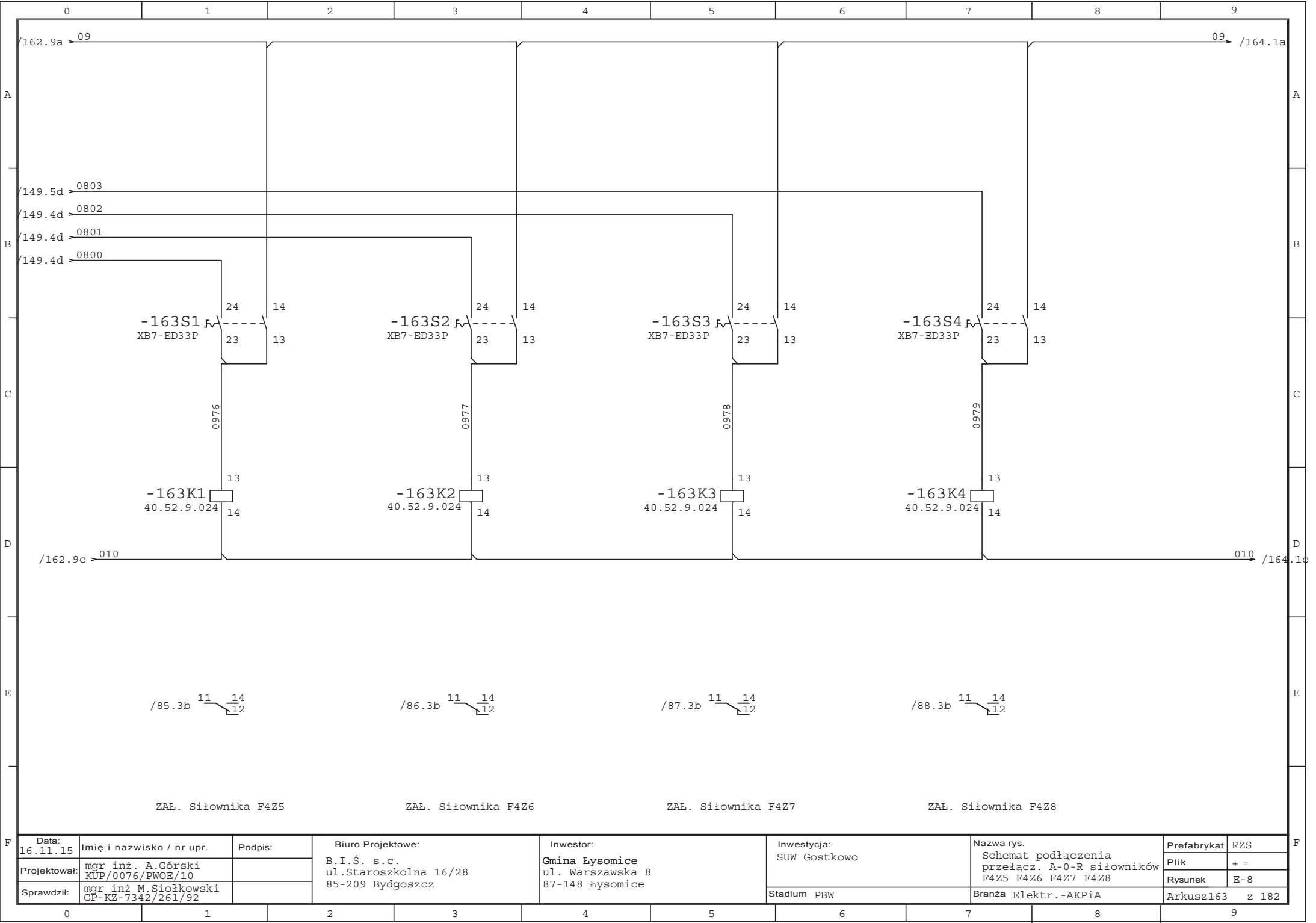


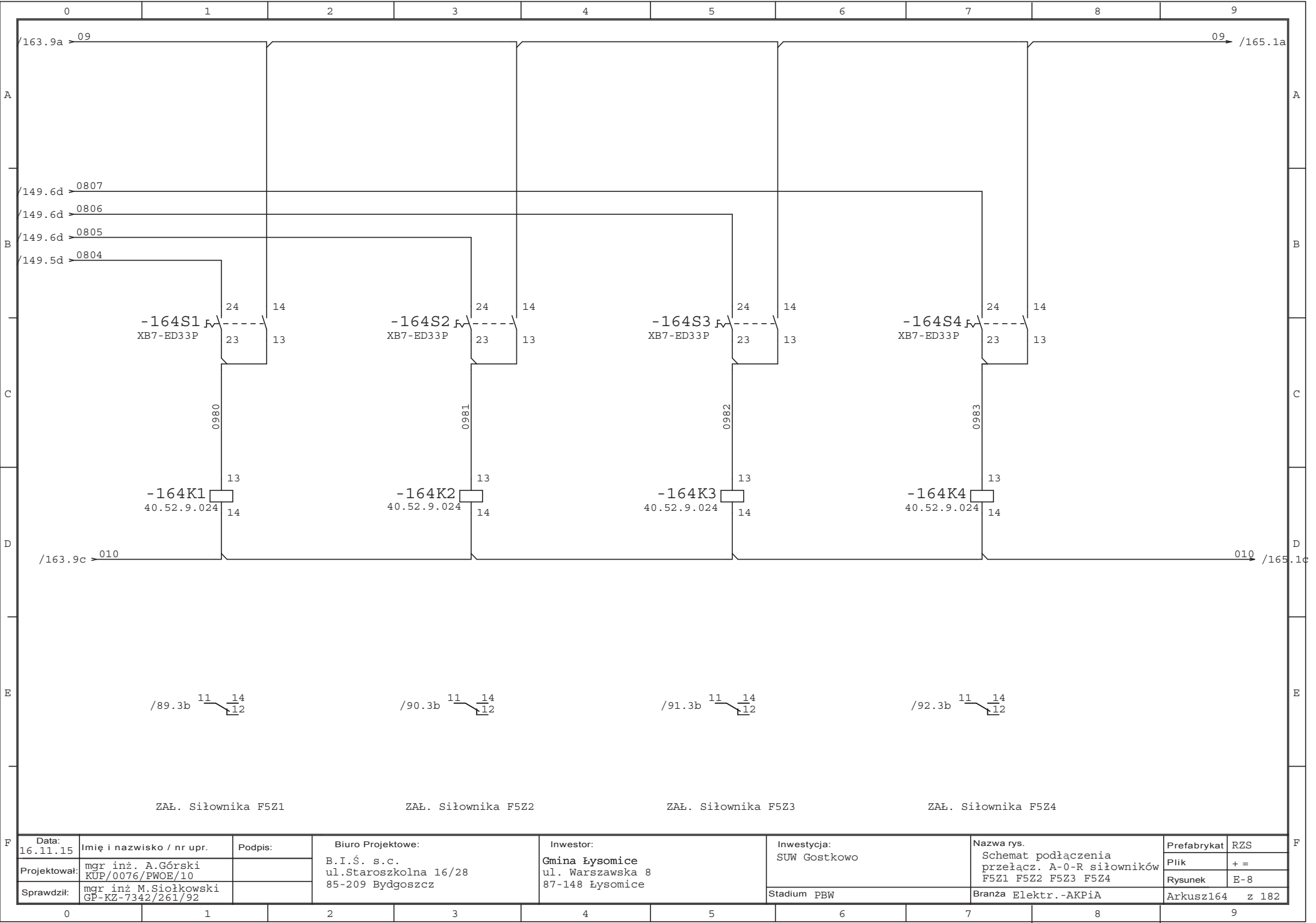


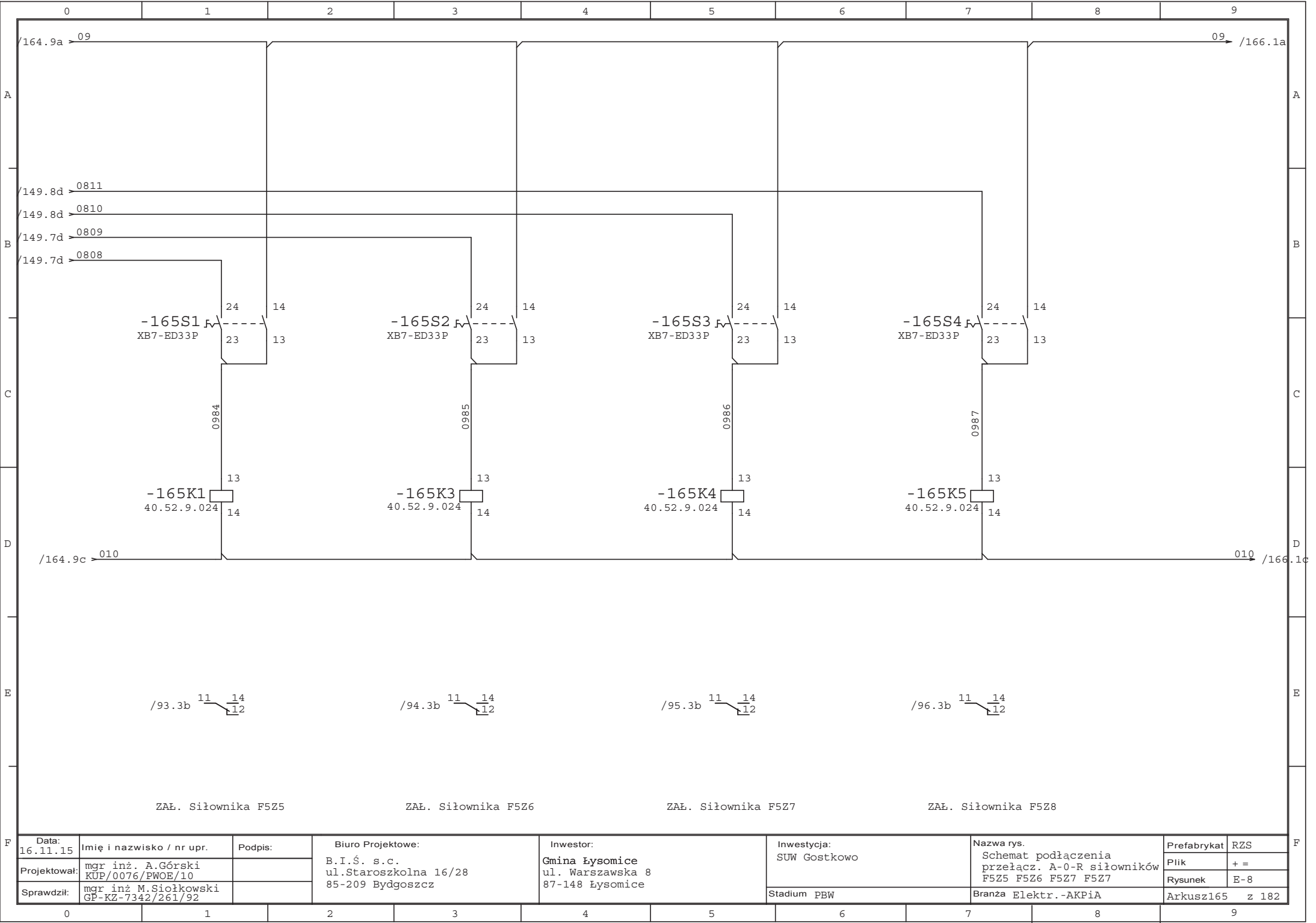


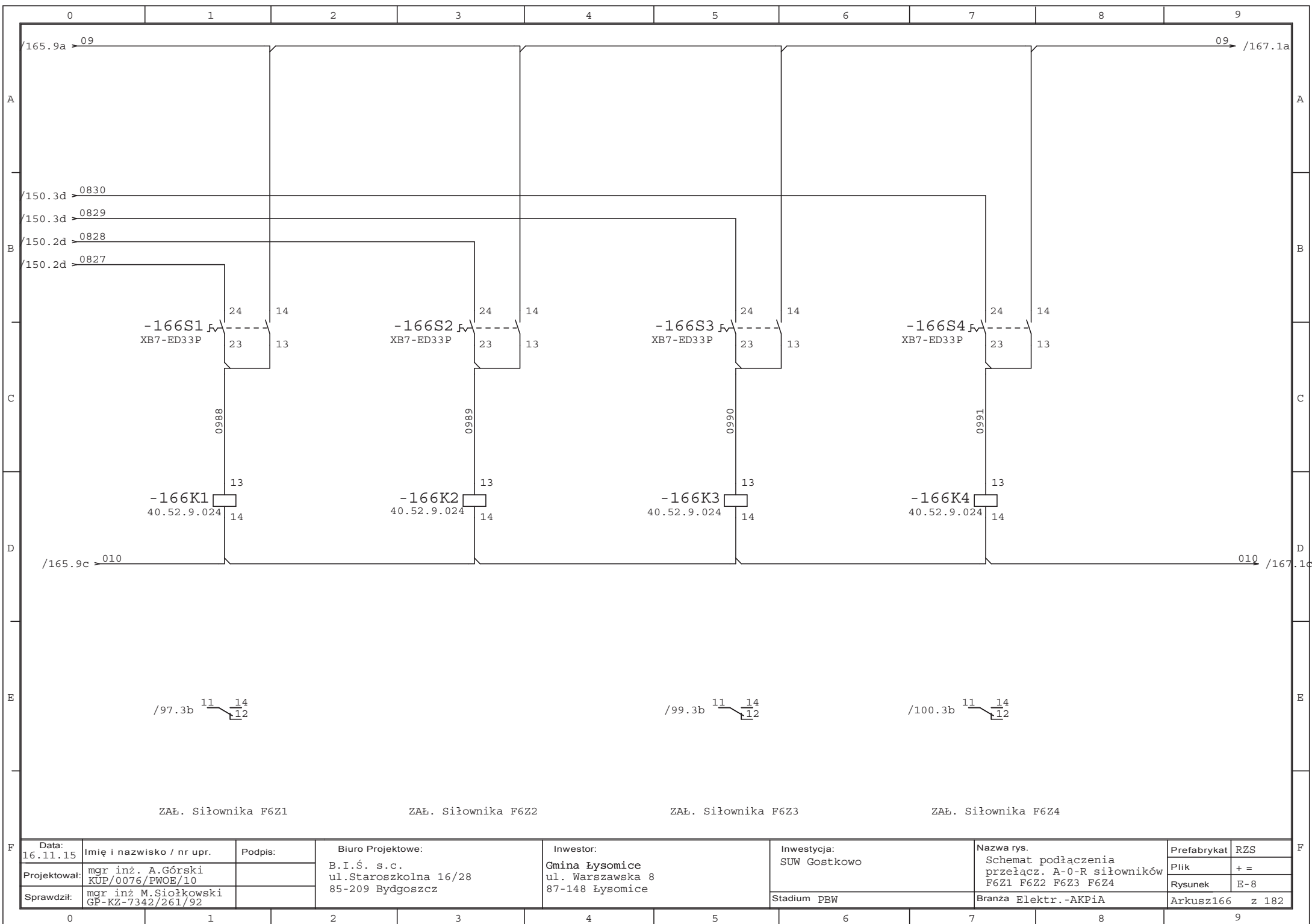


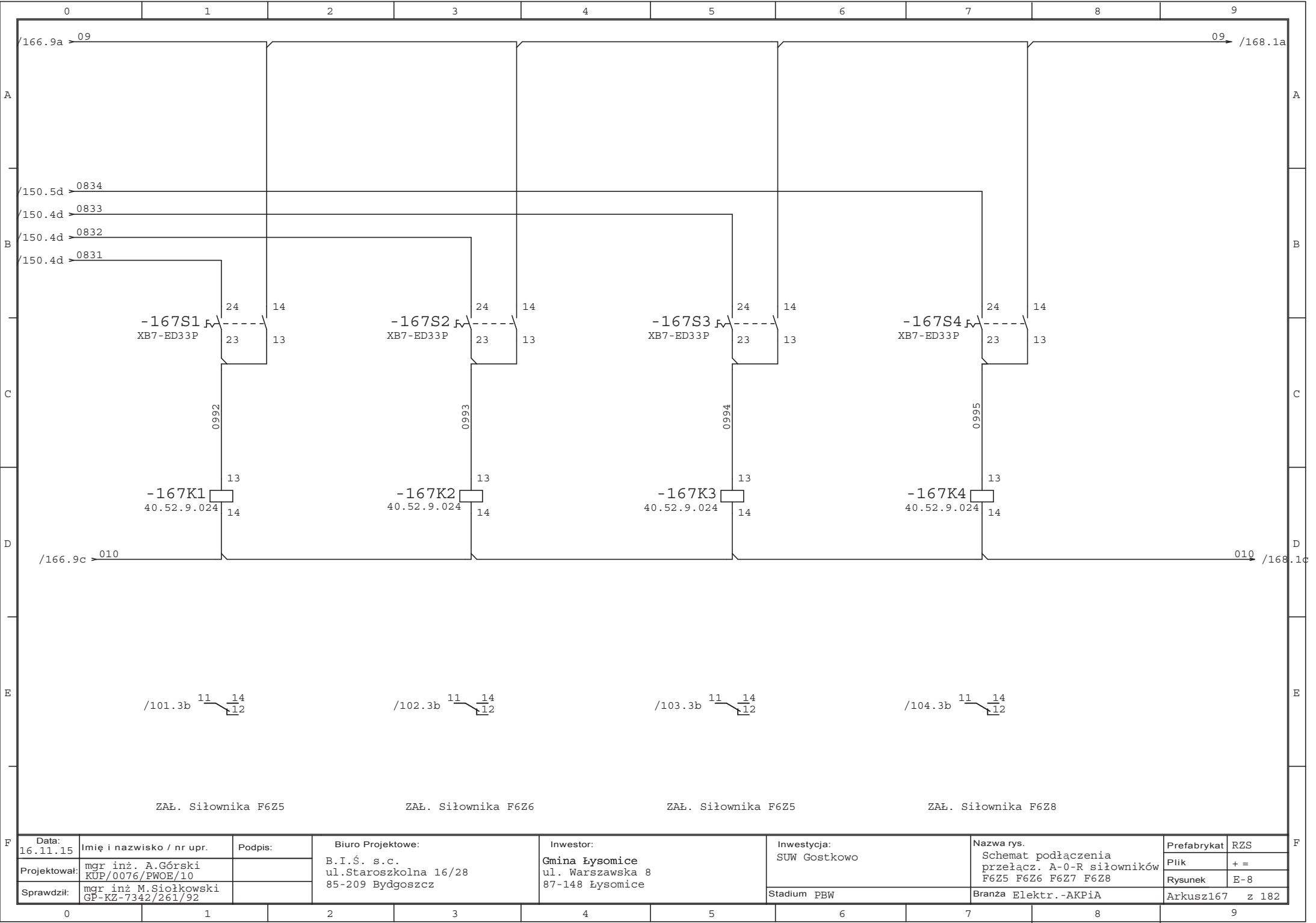


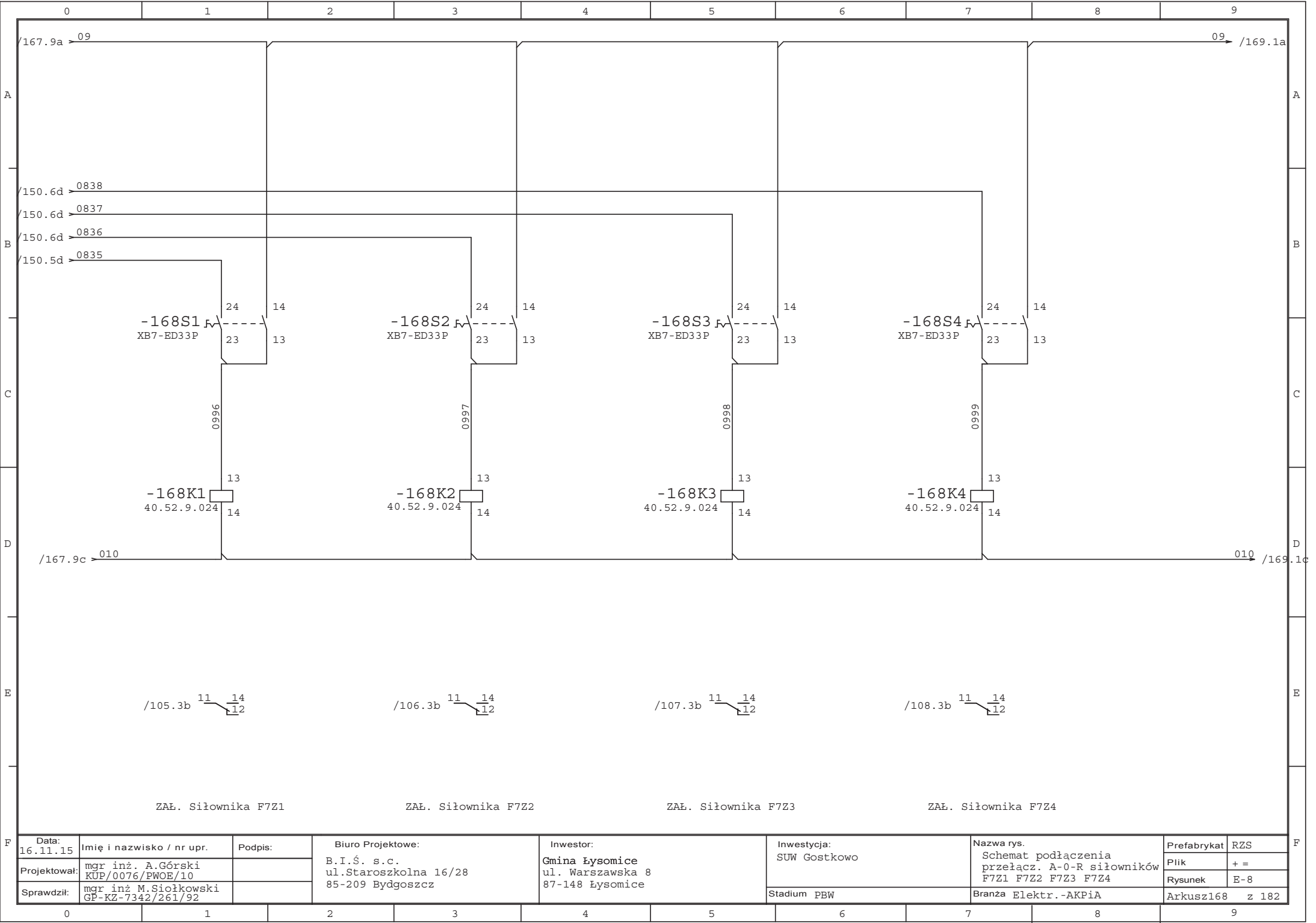


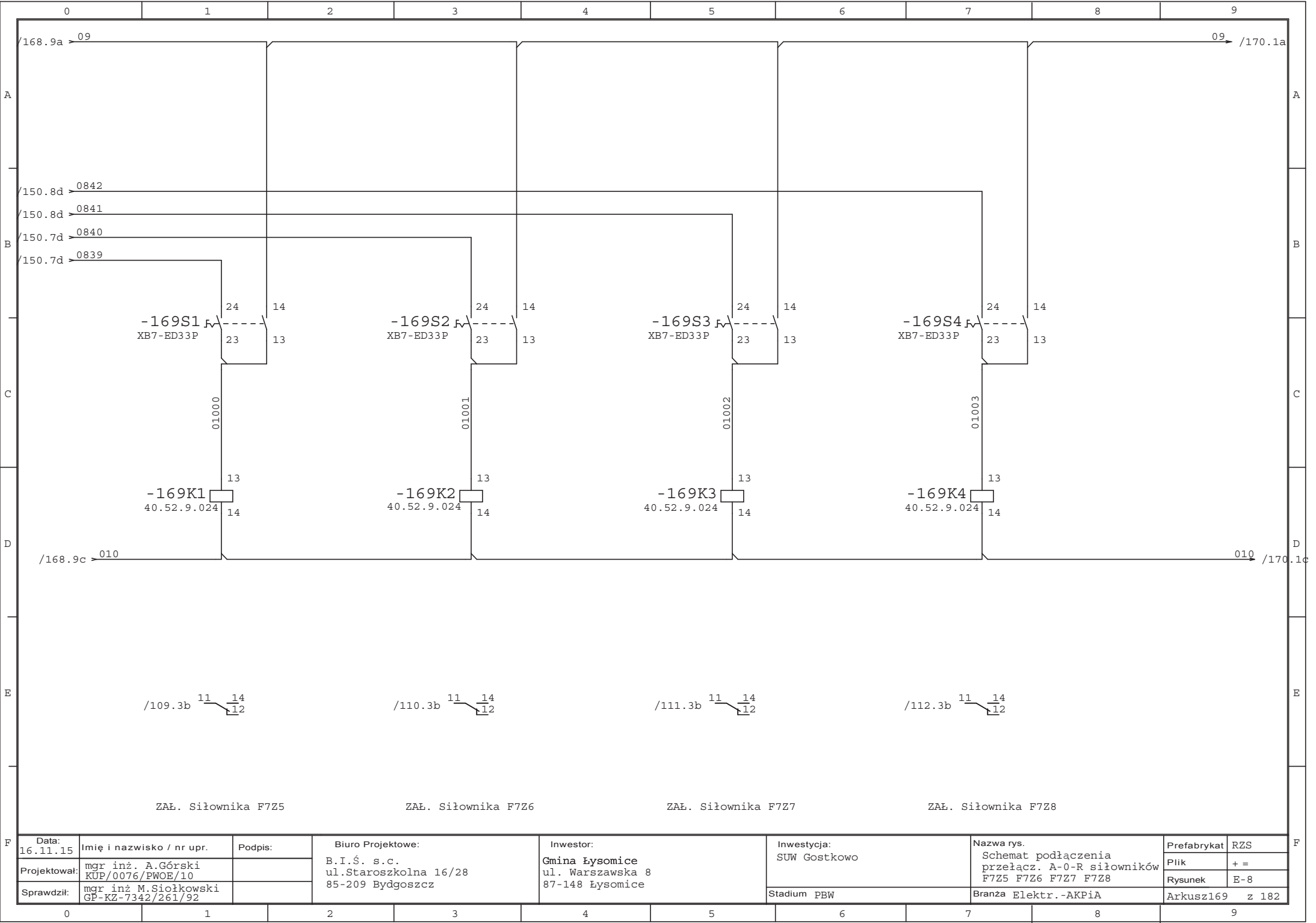


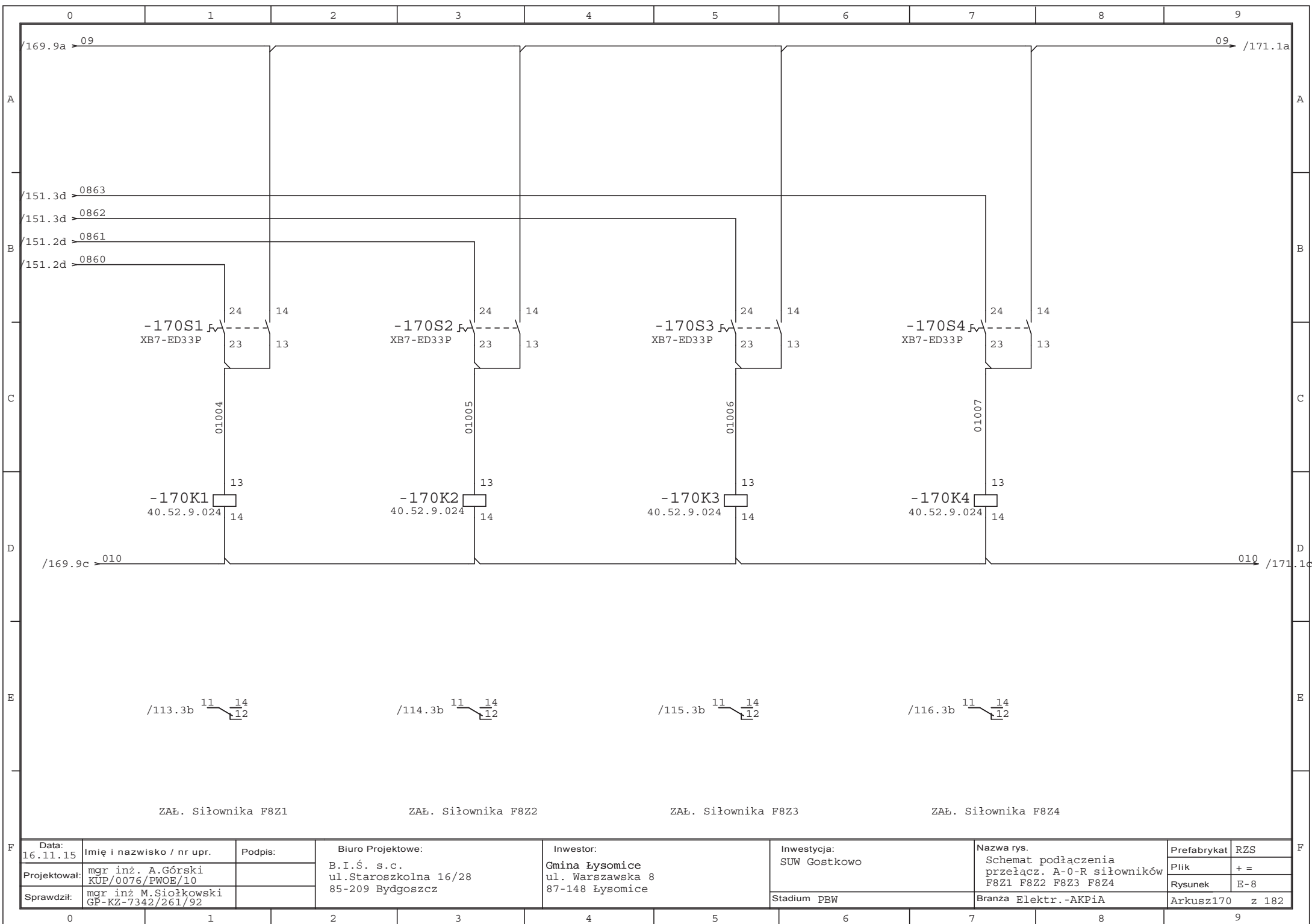


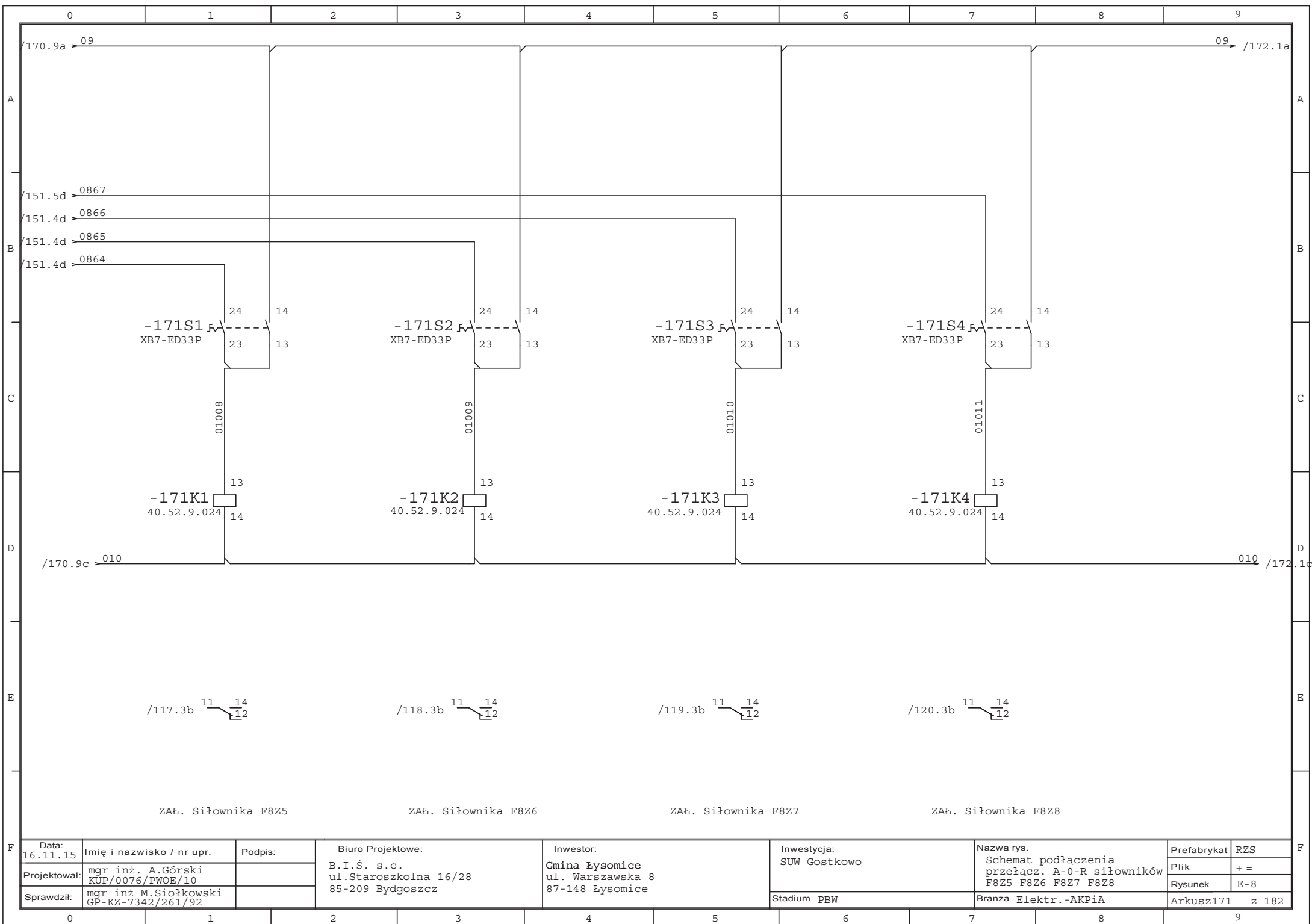


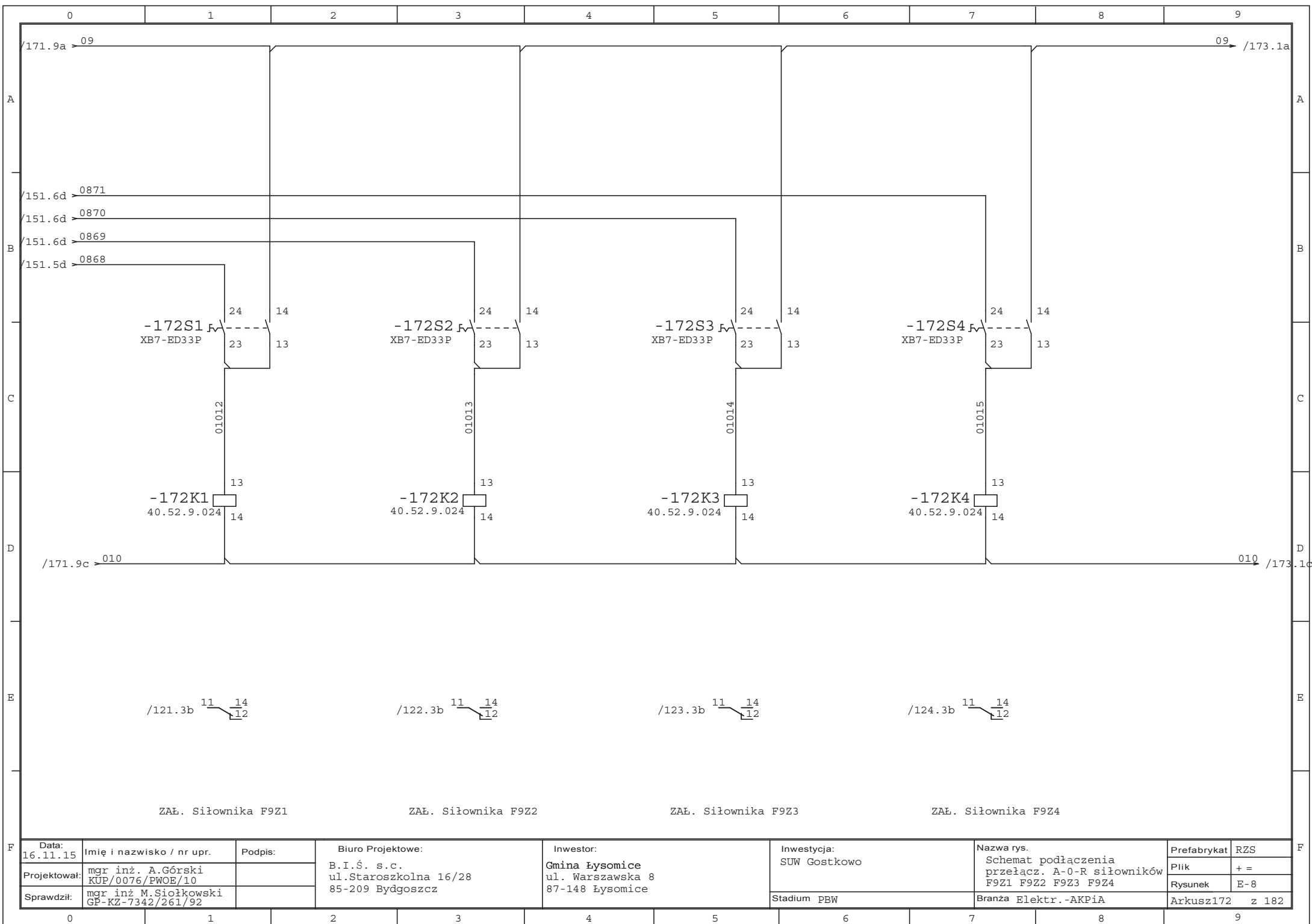


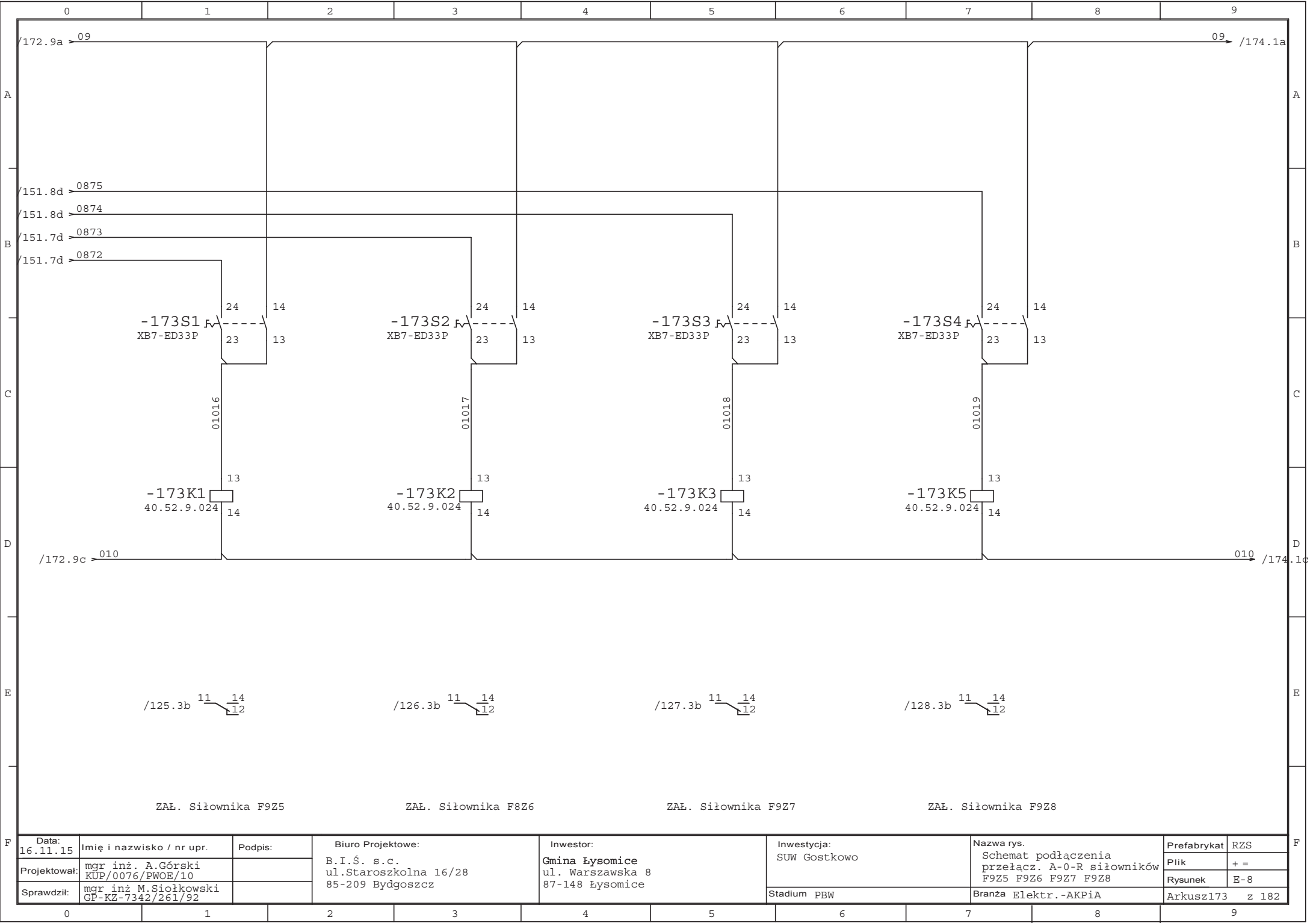


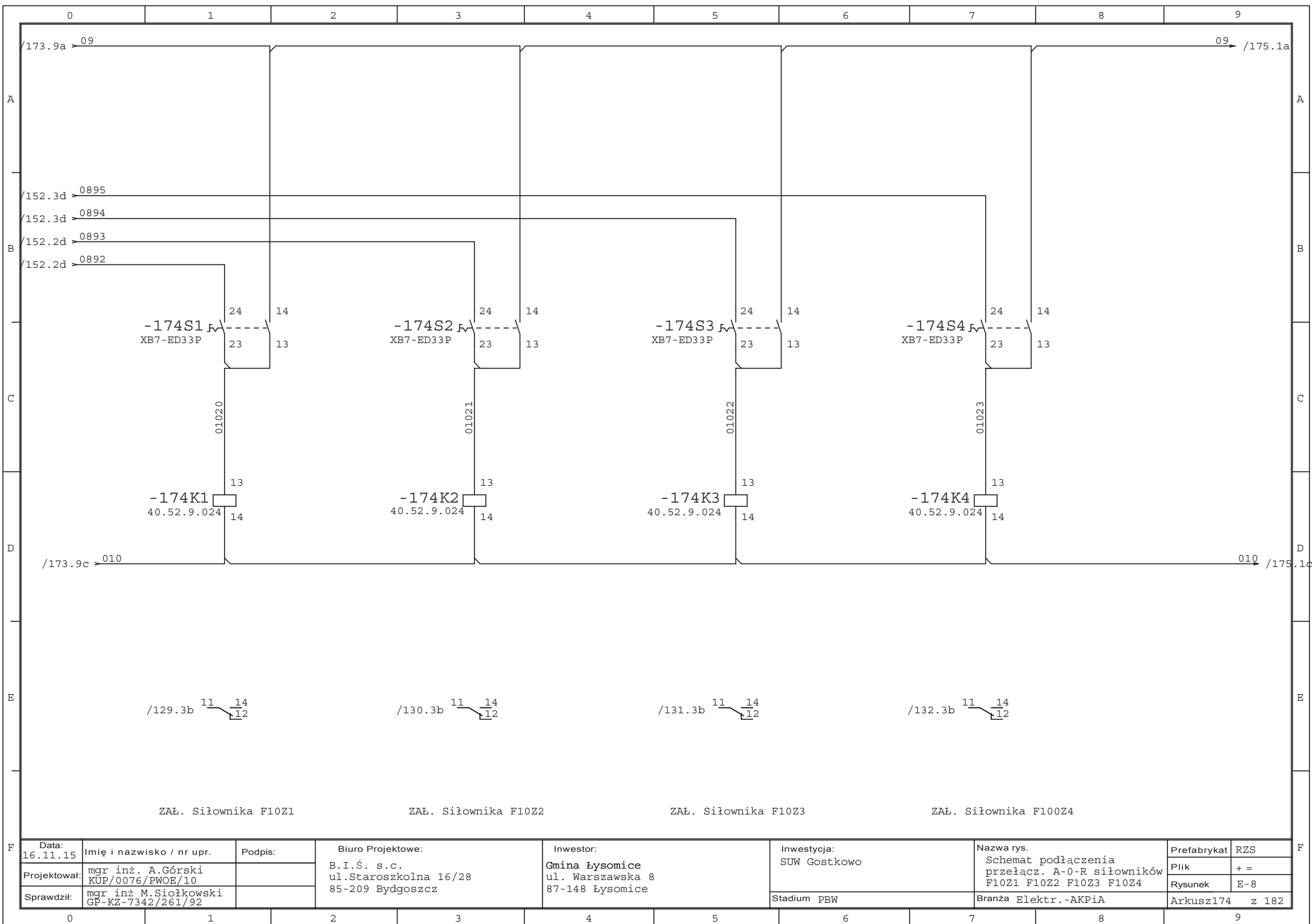


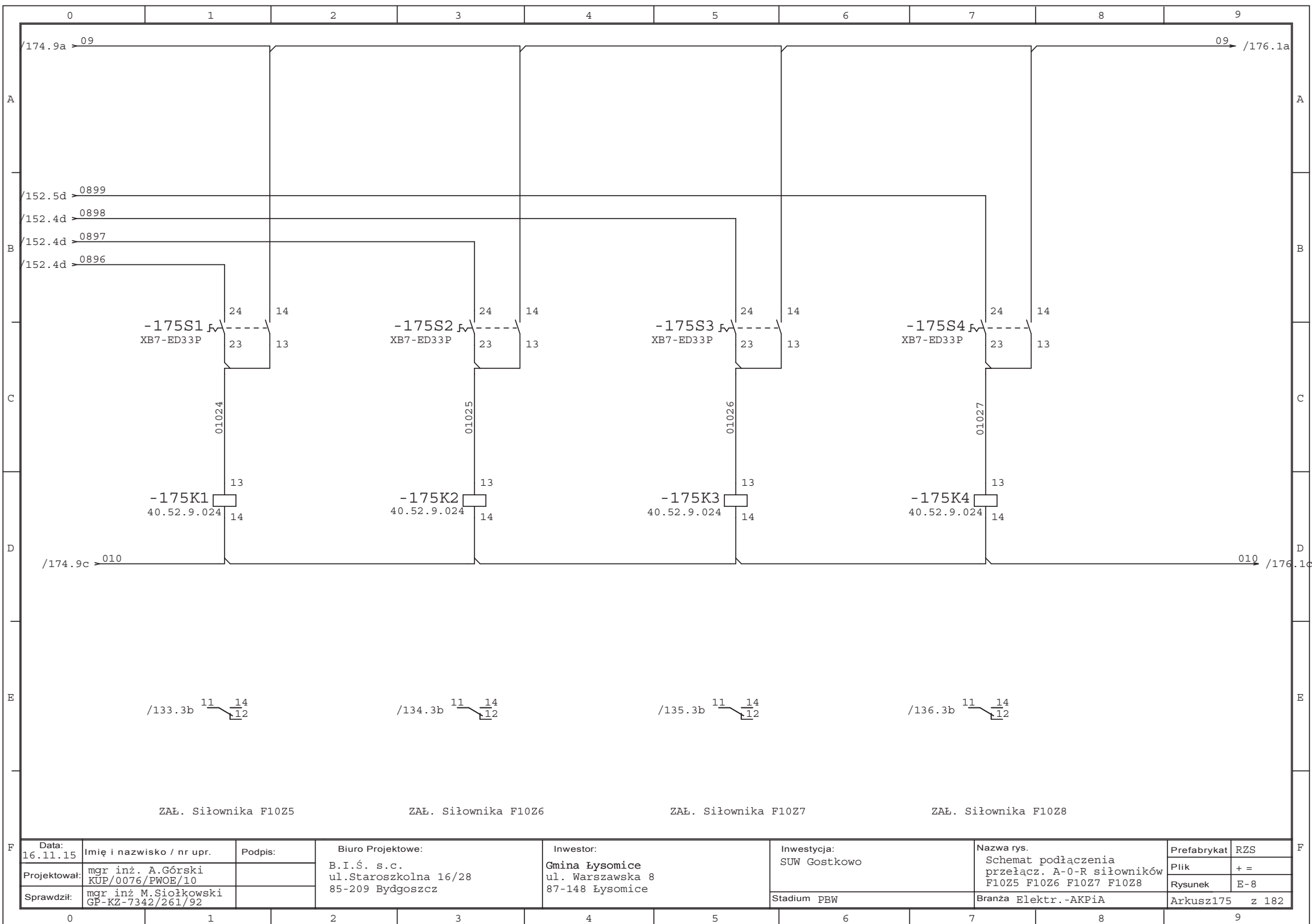


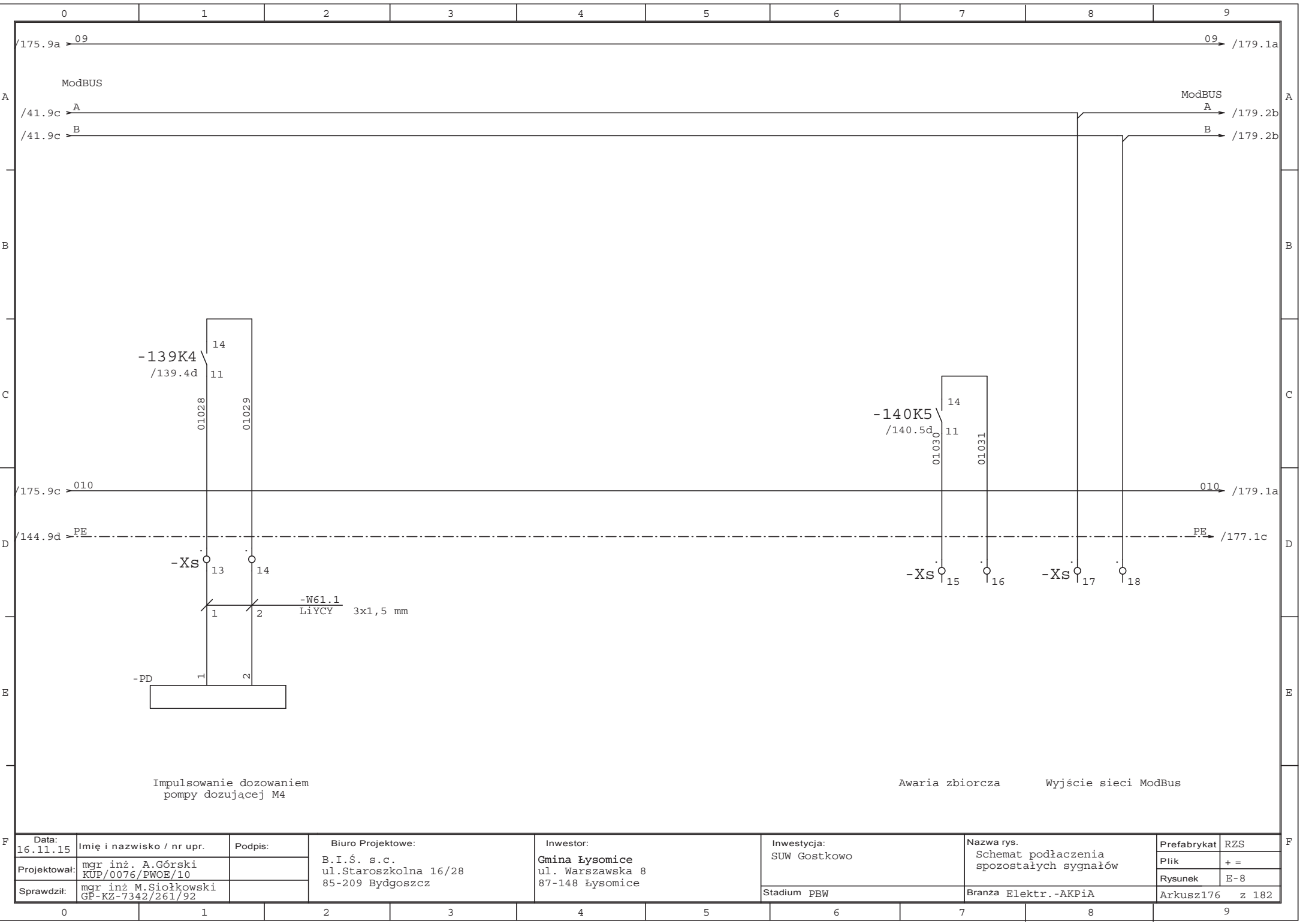








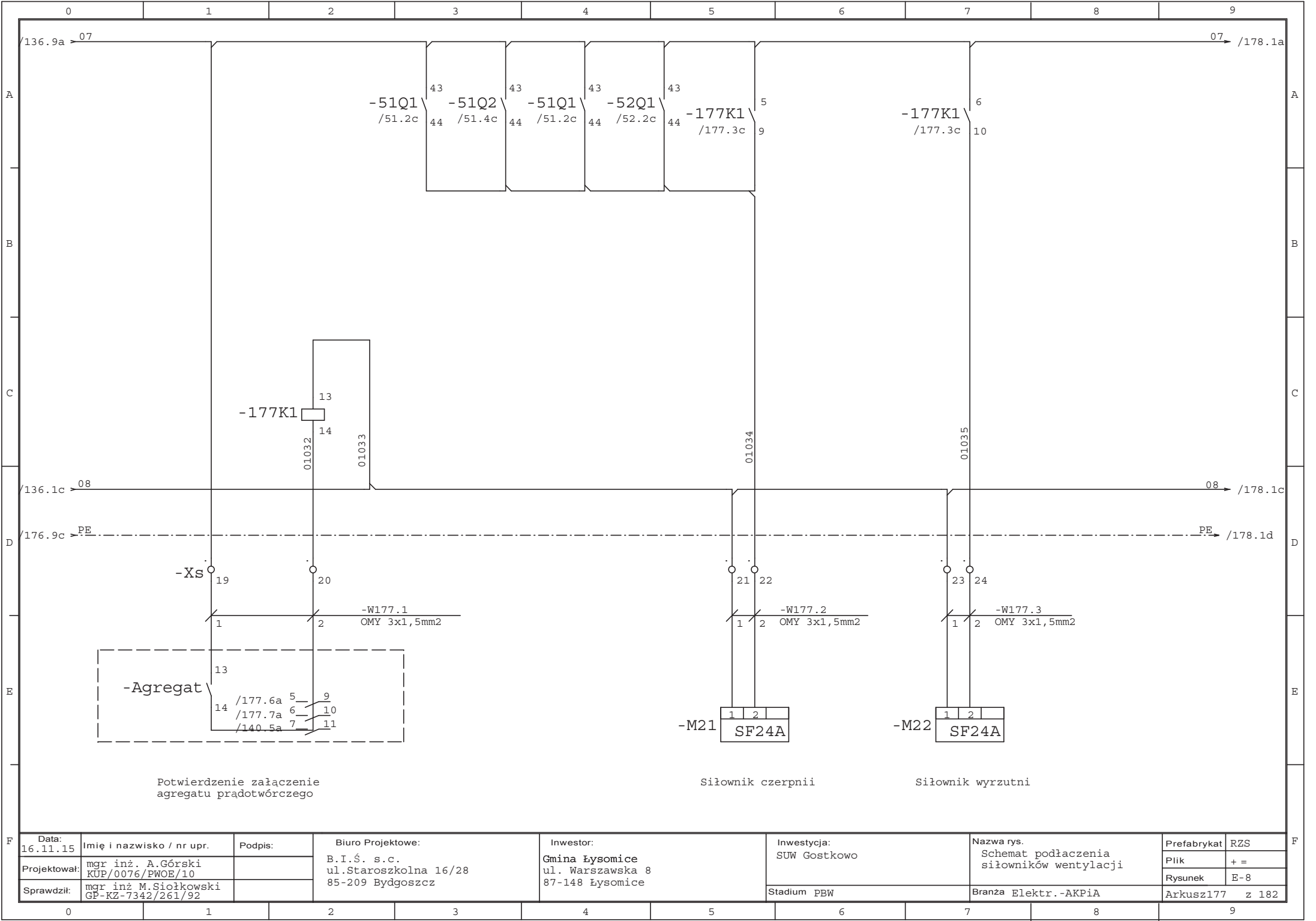


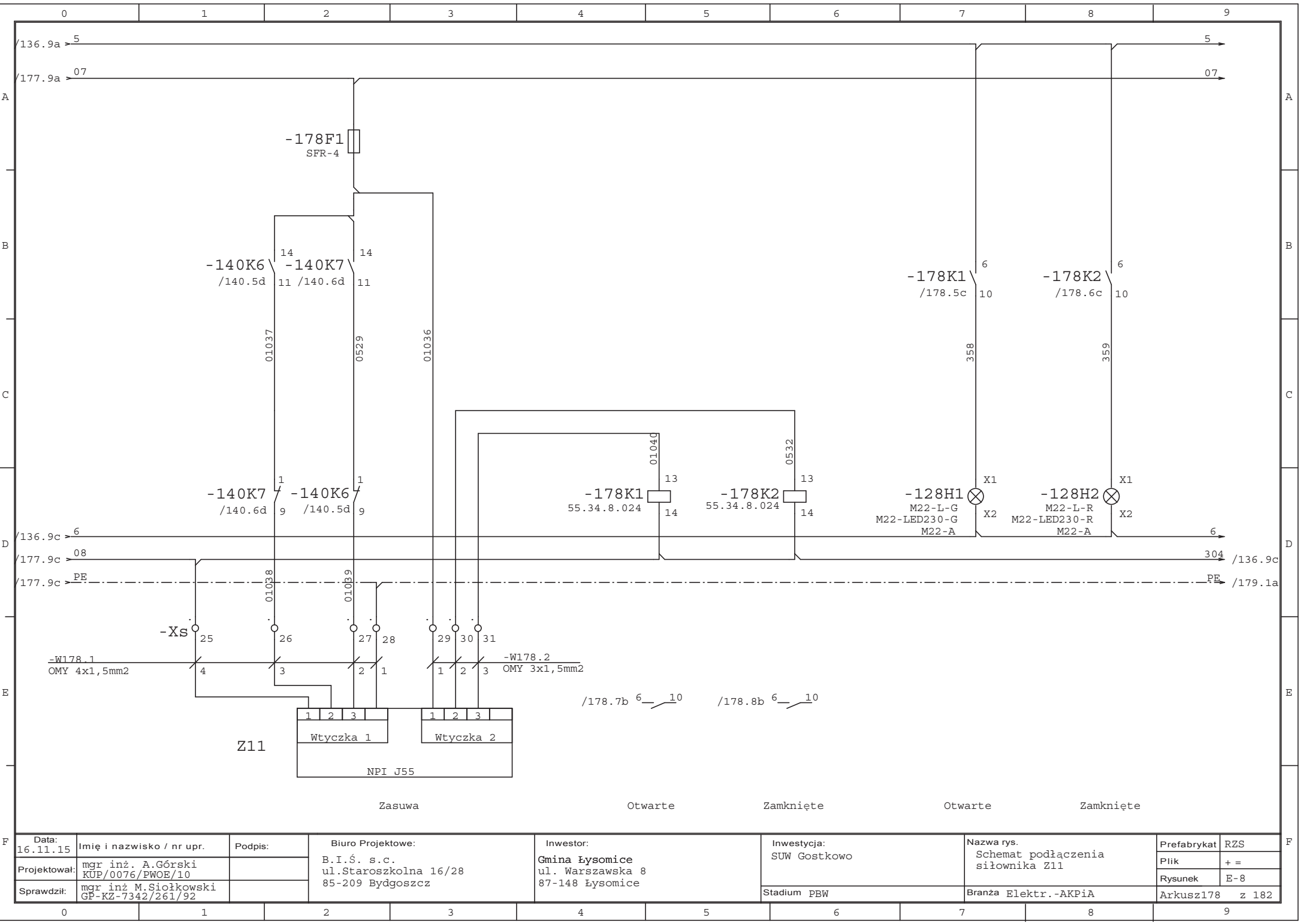


Impulsowanie dozowaniem
pompy dozującej M4

Awaria zbiorcza Wyjście sieci ModBus

Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe:	Inwestor:	Inwestycja:	Nazwa rys.	Prefabrykat	RZS
Projektował:	mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10		B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkołna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	SUW Gostkowo	Schemat podłączenia spozostałych sygnałów	Plik	+ =
							Rysunek	E-8
Sprawdził:	mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92				Stadium PBW		Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz176





Data: 16.11.15	Imię i nazwisko / nr upr.	Podpis:	Biuro Projektowe: B.I.Ś. s.c. ul.Staroszkolna 16/28 85-209 Bydgoszcz	Inwestor: Gmina Łysomice ul. Warszawska 8 87-148 Łysomice	Inwestycja: SUW Gostkowo	Nazwa rys. Schemat podłączenia siłownika Z11	Prefabrykat RZS
Projektował: mgr inż. A.Górski KUP/0076/PWOE/10							Plik Rysunek
Sprawdził: mgr inż M.Siołkowski GP-KZ-7342/261/92							E-8
					Stadium PBW	Branża Elektr.-AKPiA	Arkusz178 z 182

