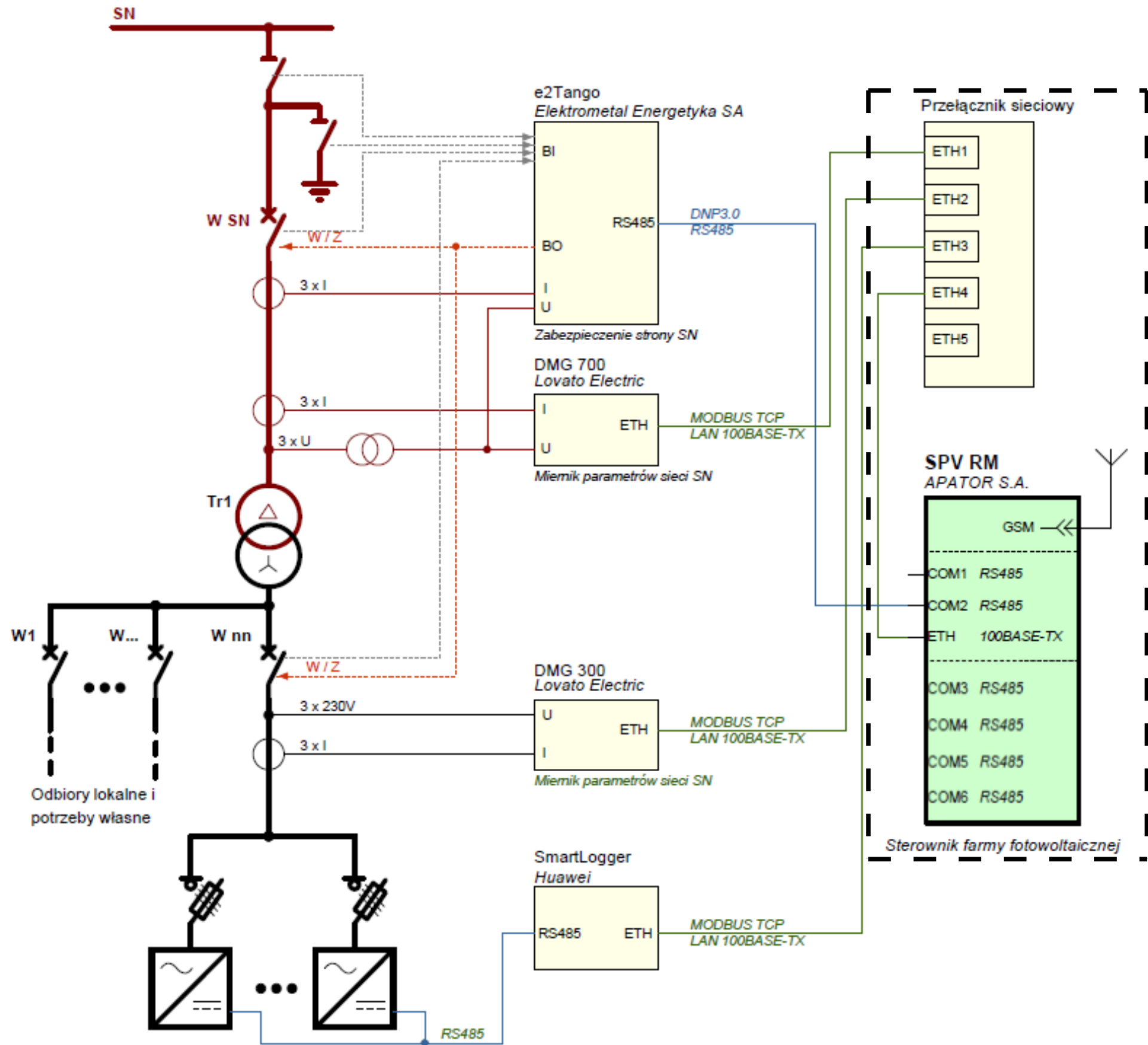


[illegible]

		<div> <div>Autor zmiany</div> <div>Kontrolował</div> </div>		<div> <div>imię i nazwisko</div> <div>data, podpis</div> </div>		<div> <div>Tytuł:</div> <div>SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2</div> <div>Szafka telemechaniki Ex-SIMON</div> <div>Spis rysunków</div> </div>				<div> <div>Kat. dok.:</div> <div>1.00</div> </div>		<div> <div>Rewizja:</div> <div>1.00</div> </div>	
		<div>Zmiana, Lp. Treść zmiany</div>		<div> <div>  <div>APATOR</div> </div> <div> <div>93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c</div> <div>tel.: 42 6387500, fax 42 6377258</div> <div>www.elkomtech.pl</div> <div>kontakt.elkomtech@apator.com</div> </div> </div>		<div> <div>Projektował:</div> <div>Sprawdził:</div> <div>Zatwierdził:</div> <div>Imię i nazwisko</div> <div>Data</div> </div>				<div> <div>Nr projektu:</div> <div>1</div> </div>		<div> <div>Skala:</div> <div>1</div> </div>	



[] - urządzenia poza szafką telemechaniki

Autor zmiany	imię i nazwisko
Kontrolował	data, podpis

Zmiana, Lp. Treść zmiany



93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c
tel.: 42 6387500, fax 42 6377258
www.elkomtech.pl
kontakt.elkomtech@apator.com

Tytuł:

SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2

Szafka telemechaniki Ex-SIMON

Ideowy schemat połączeń

Widok ogólny

Projektował:

Sprawdził:

Zatwierdził:

Imię i nazwisko

Data

Nr projektu:

Kat. dok.:

Rewizja:

1.00

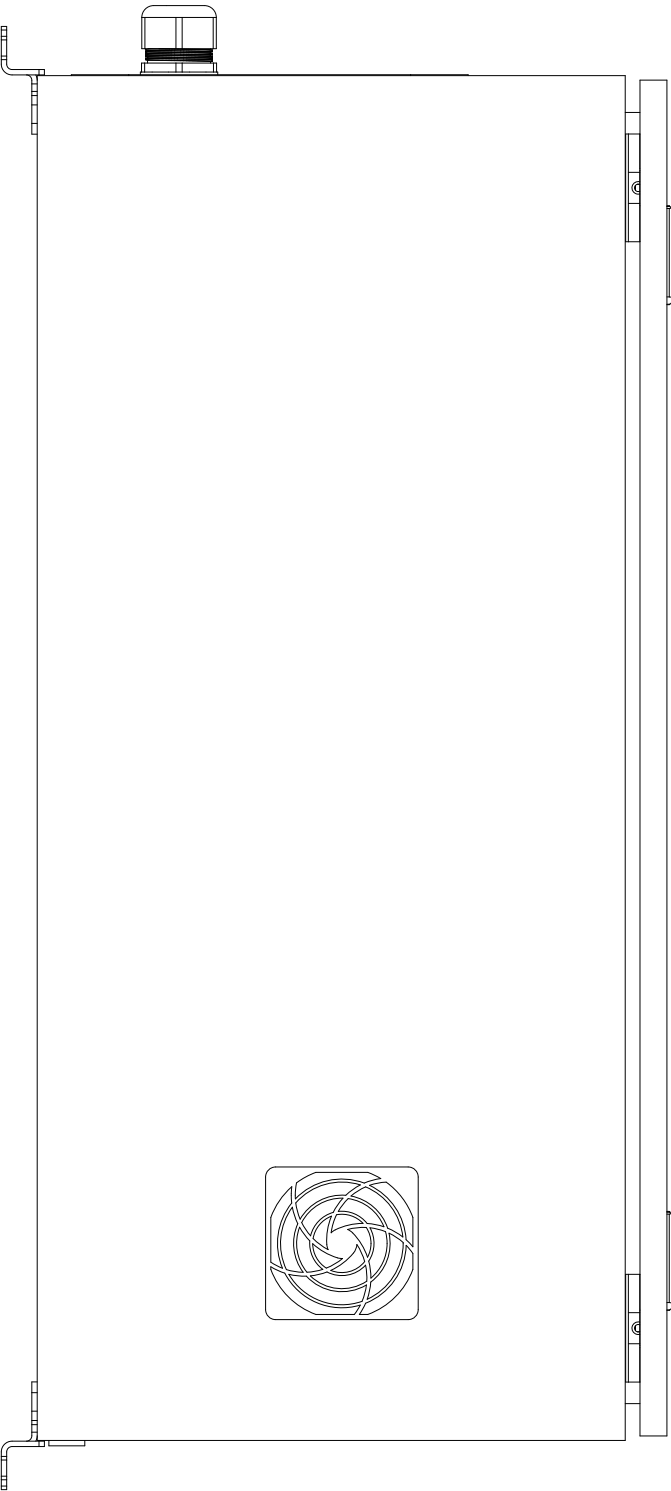
Skala:

Arkusz:

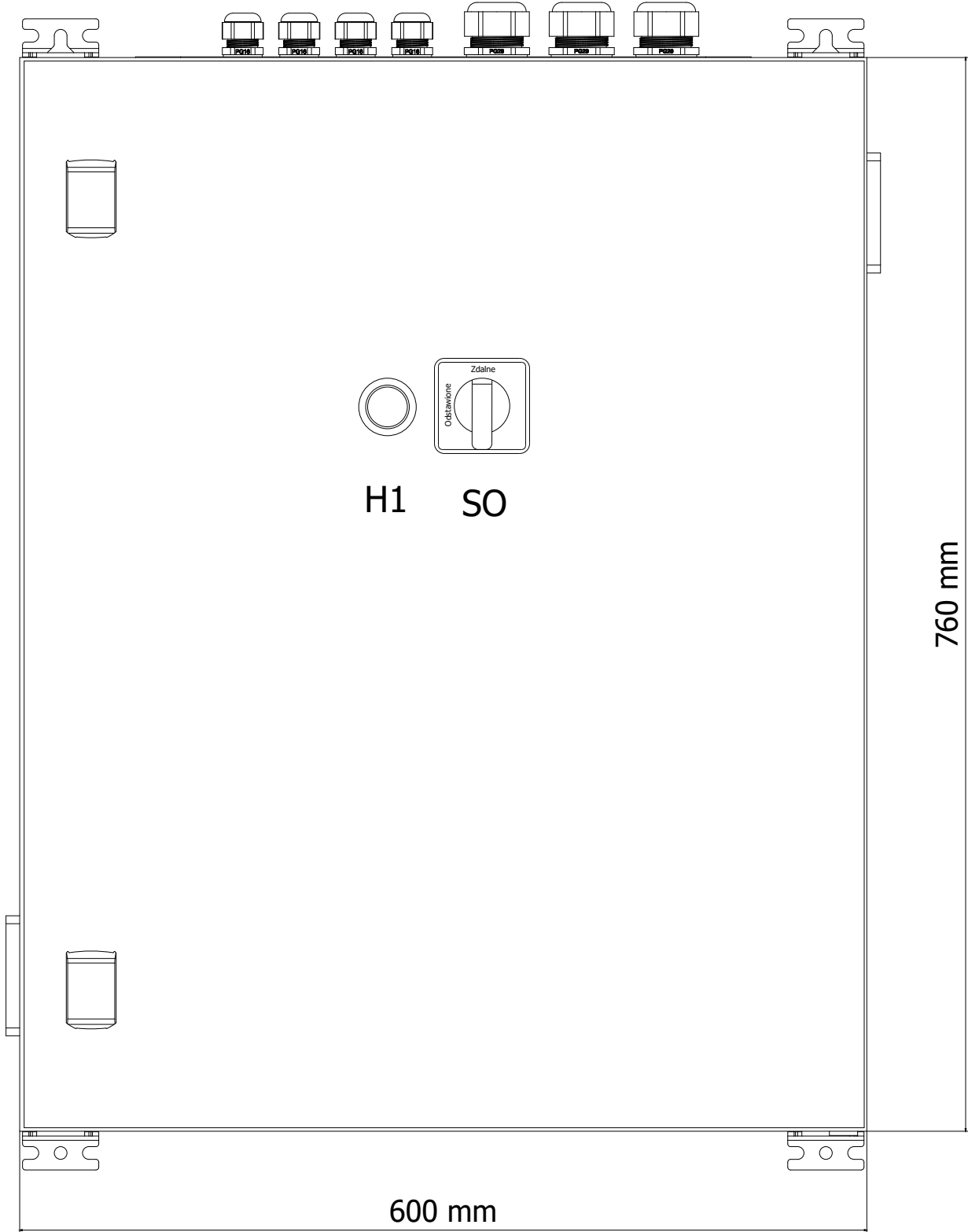
2

Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej

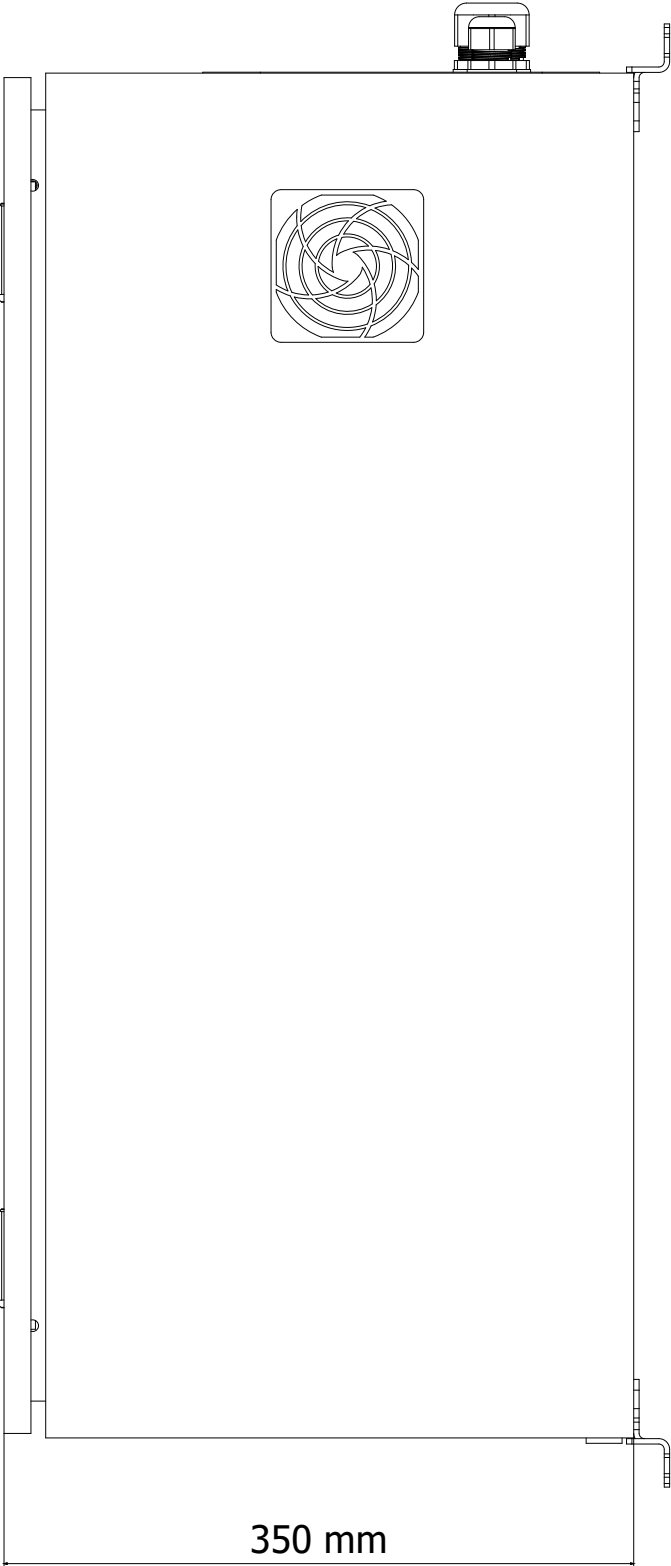
Widok lewego boku szafki




Widok frontu szafki



Widok prawego boku szafki

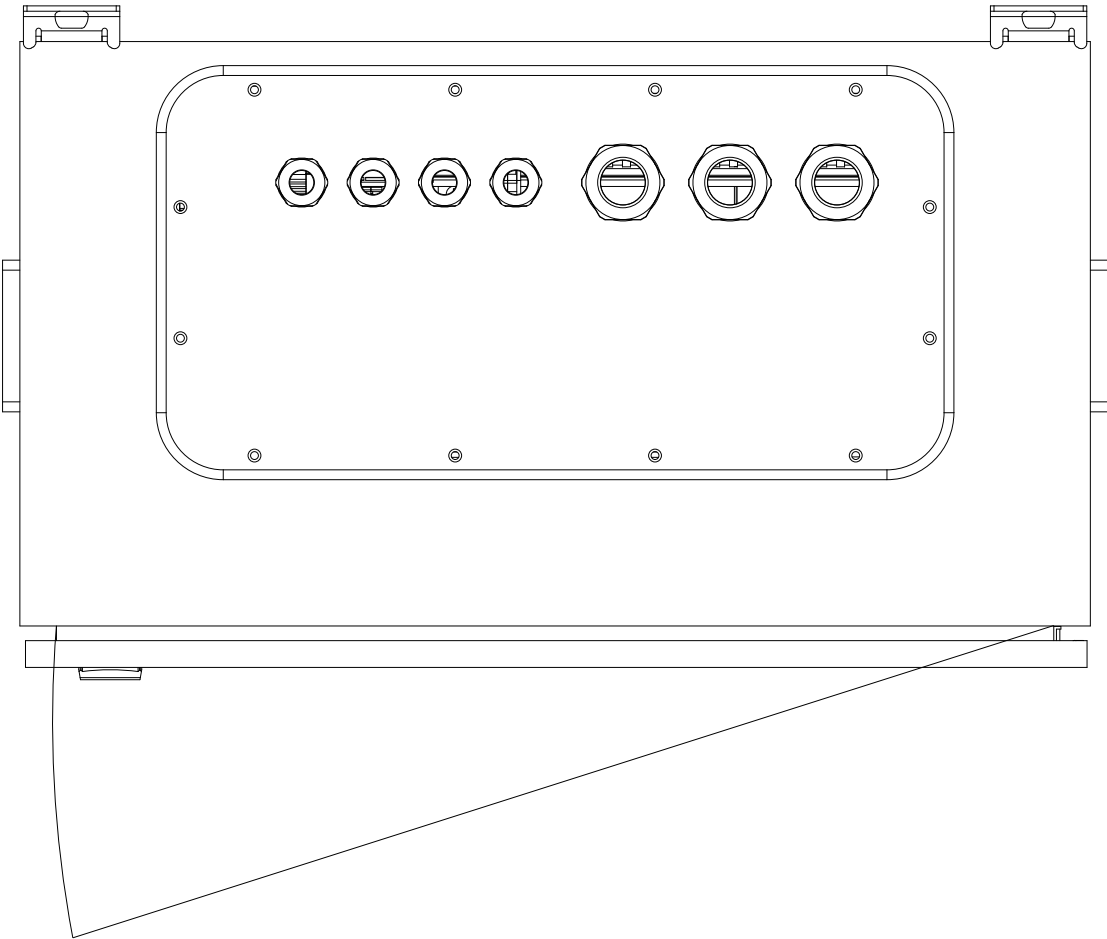


		Autor zmiany	imię i nazwisko data, podpis	<div></div> <div>93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c tel.: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkomtech.pl kontakt.elkomtech@apator.com</div>	Tytuł: SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2 Szafka telemechaniki Ex-SIMON Widok frontu i boków szafy			Kat. dok.:	Rewizja:	
		Kontrolował								1.00
		Zmiana, Lp. Treść zmiany						Skala:		
					Projektował:			Nr projektu:		
					Sprawdził:					
					Zatwierdził:					
					Imię i nazwisko		Data	Arkusz:		
								3		

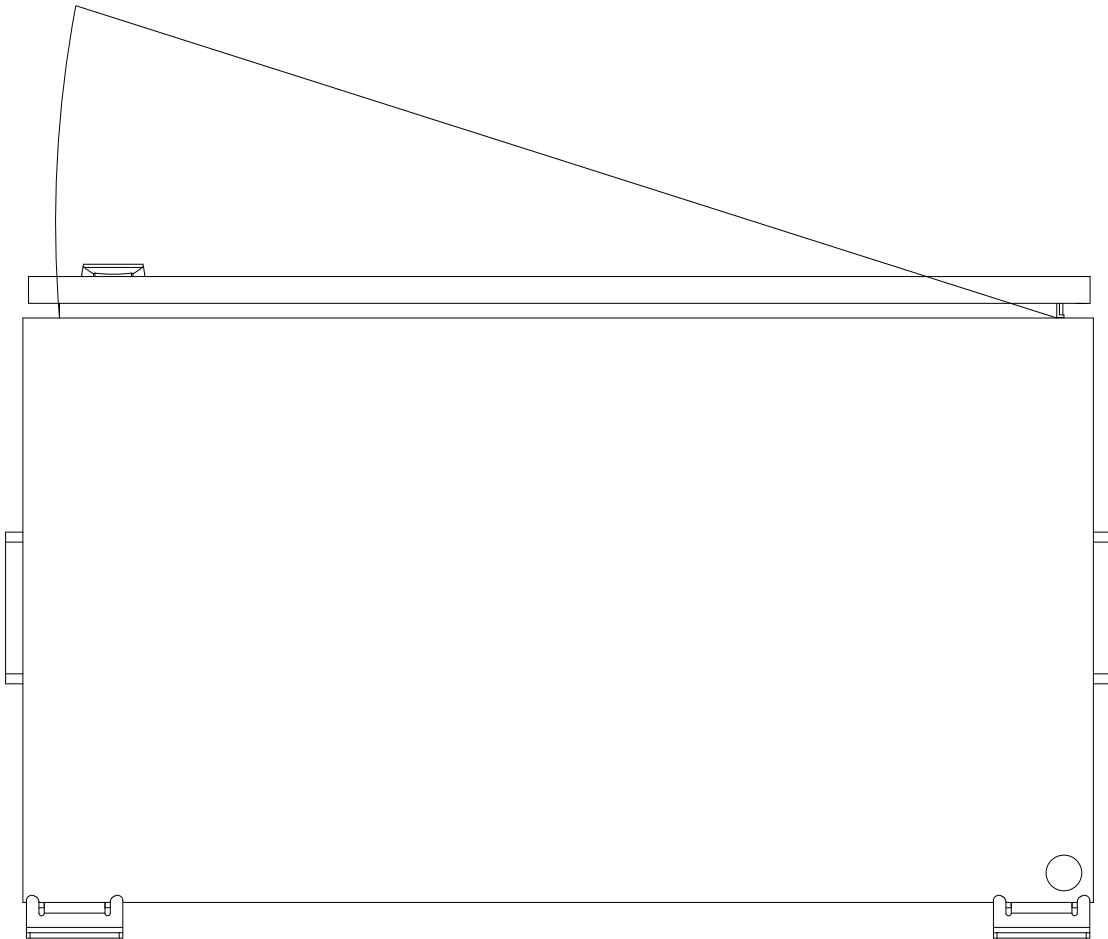
Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Widok z góry



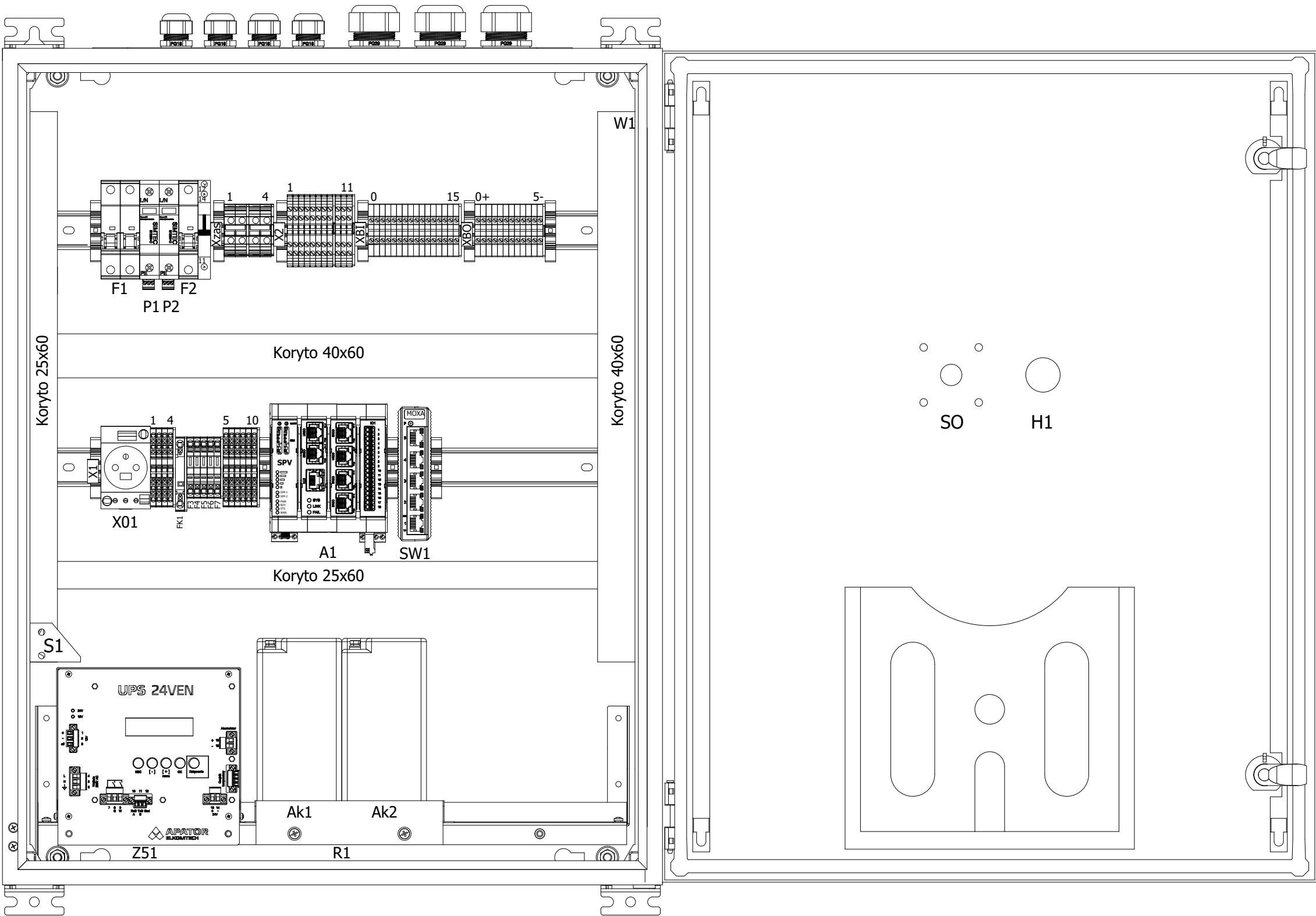
Widok z dołu



		Autor zmiany		imię i nazwisko data, podpis	<div> APATOR</div> <div>93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c tel.: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkomtech.pl kontakt.elkomtech@apator.com</div>	Tytuł: SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2 Szafka telemechaniki Ex-SIMON Widok z góry i z dołu szafy Widok ogólny			Kat. dok.:	Rewizja:
		Kontrolował							1.00	
		Zmiana, Lp. Treść zmiany					Skala:			
							Nr projektu:			
							Arkusz:			
							4			

Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



		Autor zmiany		imię i nazwisko data, podpis	<div></div> <div>93-569 Łódź, ul. Wolowa 3c tel: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkomtech.pl kontakt.elkomtech@apator.com</div>	Tytuł: SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2 Szafka telemechaniki Ex-SIMON Widok wnętrza szafy Widok ogólny			Kat. dok.:	Rewizja:
		Kontrolował								1.00
		Zmiana, Lp. Treść zmiany							Skala:	
						Nr projektu:			Arkusz:	
									5	
		Projektował:								
		Sprawdził:								
		Zatwierdził:								
				Imię i nazwisko	Data					

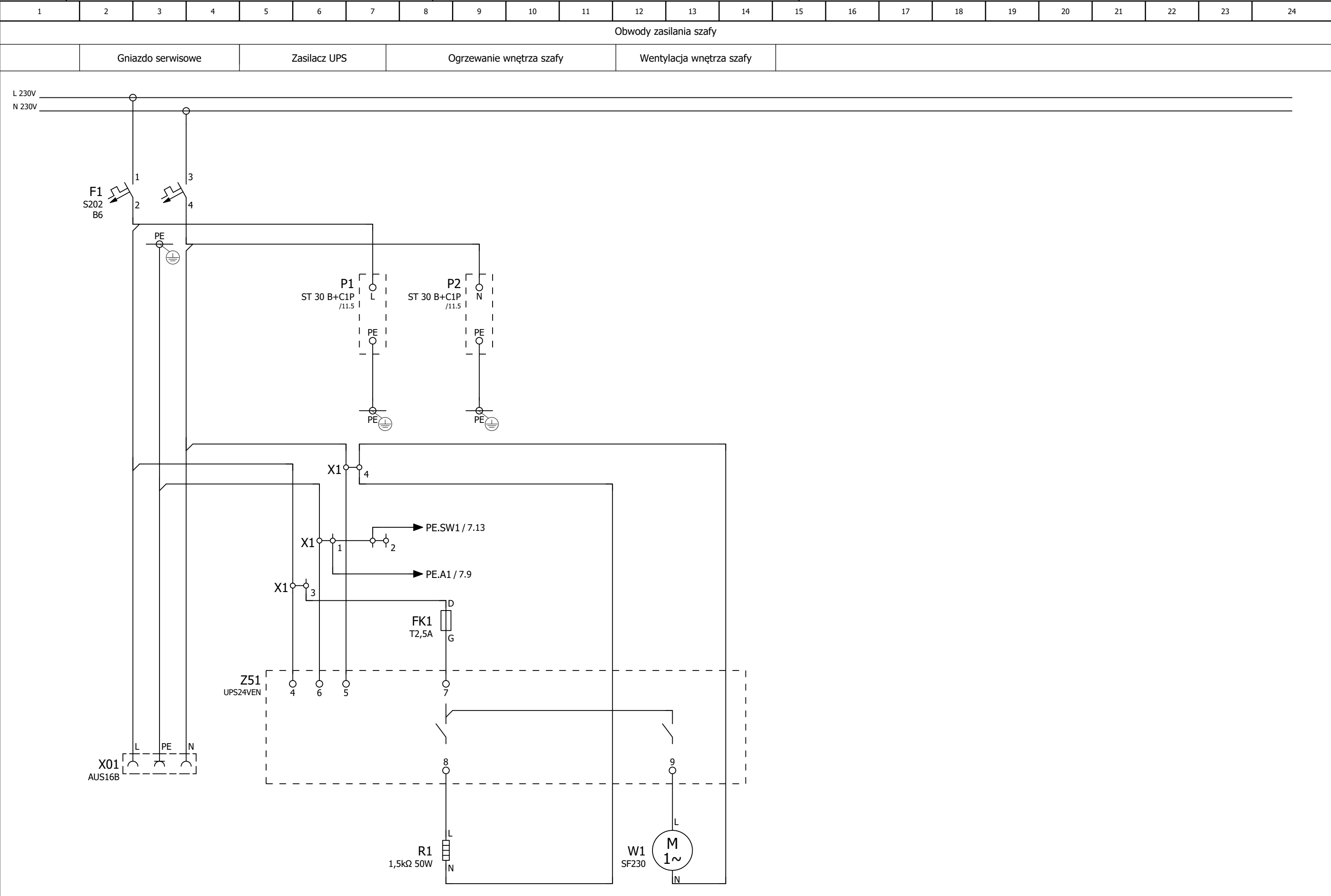


93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c
tel.: 42 6387500, fax 42 6377258
www.elkomtech.pl
kontakt.elkomtech@apator.com

Projektował:		
Sprawił:		
Zatwierdził:		
Imię i nazwisko		Data

Nr projektu:

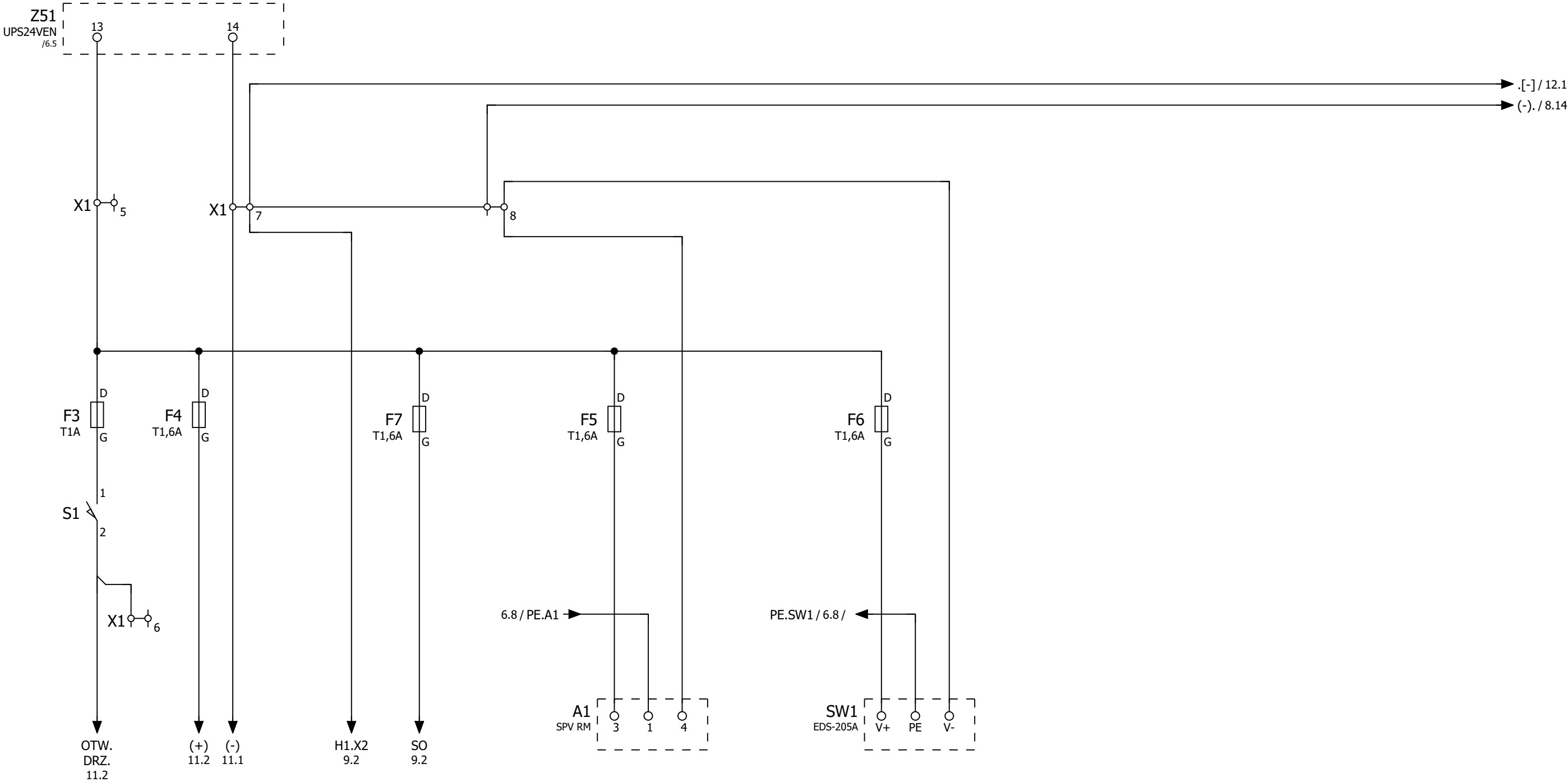
Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej



			<div>Autor zmiany</div> <div>Kontrolował</div>		<div>Imię i nazwisko</div> <div>data, podpis</div>		<div><div><div></div><div>APATOR</div></div><div>93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c tel: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkomtech.pl kontakt.elkomtech@apator.com</div></div>			<div>Tytuł:</div> <div>SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2</div> <div>Szafka telemechaniki Ex-SIMON</div> <div>Obwody zasilania szafy</div> <div>Schemat zasadniczy</div>			<div>Kat. dok.:</div>	<div>Rewizja:</div> <div>1.00</div>	
<div>Zmiana, Lp. Treść zmiany</div>													<div>Skala:</div>		
									<div>Projektował:</div>			<div>Nr projektu:</div>			<div>Arkusz:</div>
									<div>Sprawdził:</div>						<div>6</div>
									<div>Zatwierdził:</div>						
									<div>Imię i nazwisko</div> <div>data</div>						

Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Obwody zasilania szafy (24V DC)																							
Obwody telesygnalizacji				Obwody telesterowania				Sterownik telemechaniki (A1)				Switch MOXA (SW1)											



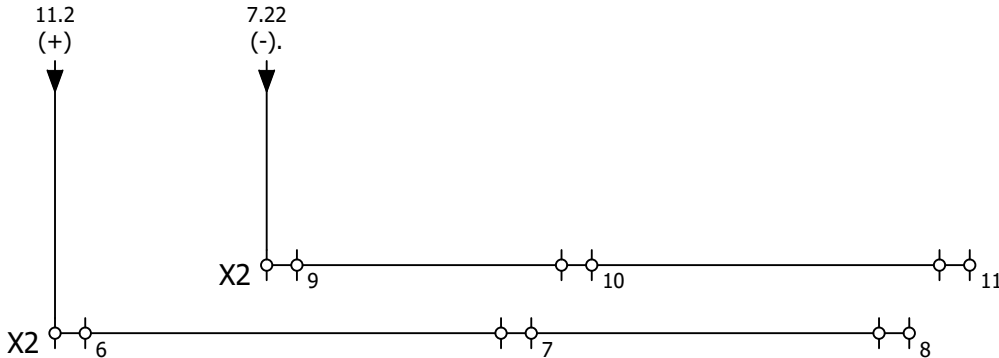
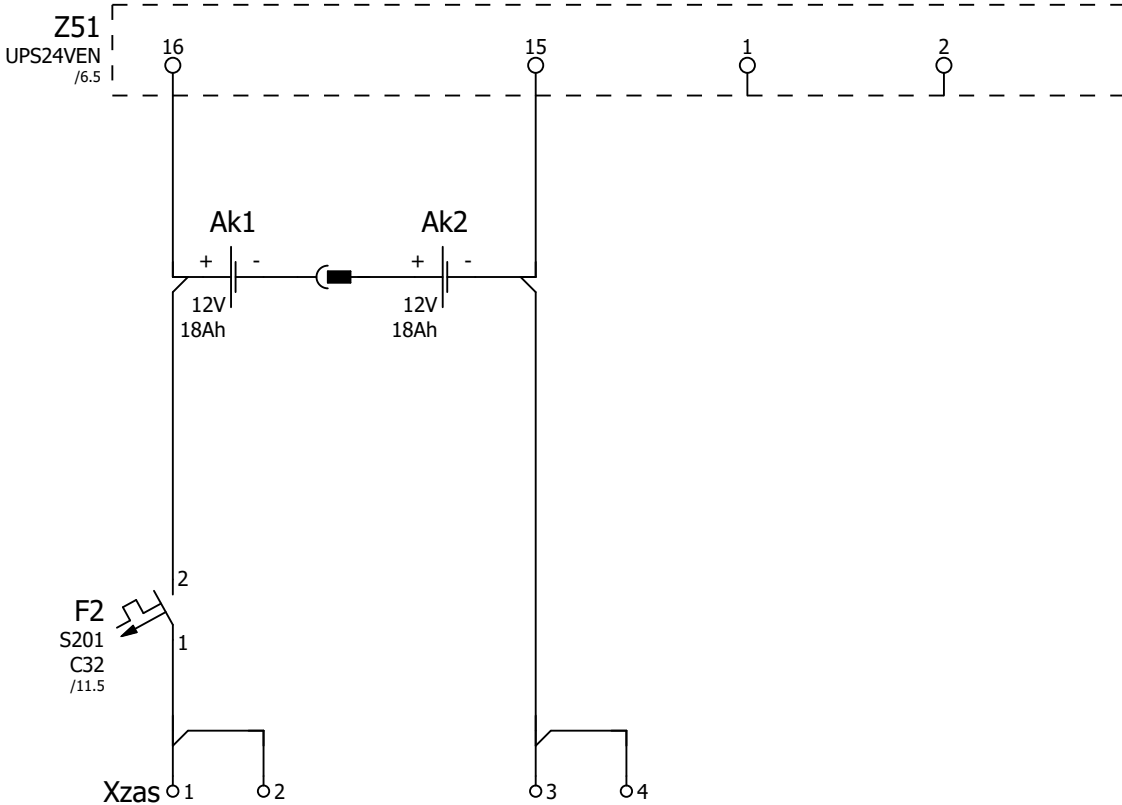
		<div>Autor zmiany</div> <div>Kontrolował</div>		<div>Imię i nazwisko</div> <div>data, podpis</div>		<div><div></div><div>APATOR</div></div> <div>93-569 Łódź, ul. Wokłowa 2c tel: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkornitech.pl kontakt.elkornitech@apator.com</div>		<div>Tytuł:</div> <div>SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2</div> <div>Szafka telemechaniki Ex-SIMON</div> <div>Obwody zasilania szafy (24V DC)</div> <div>Schemat zasadniczy</div>				<div>Kat. dok.:</div> <div>Rewizja:</div>	
		Zmiana, Lp. Treść zmiany								1.00			
								<div>Nr projektu:</div>				<div>Arkusz:</div>	
												7	



93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c
tel.: 42 6387500, fax 42 6377258
www.elkomtech.pl
kontakt.elkomtech@apator.com

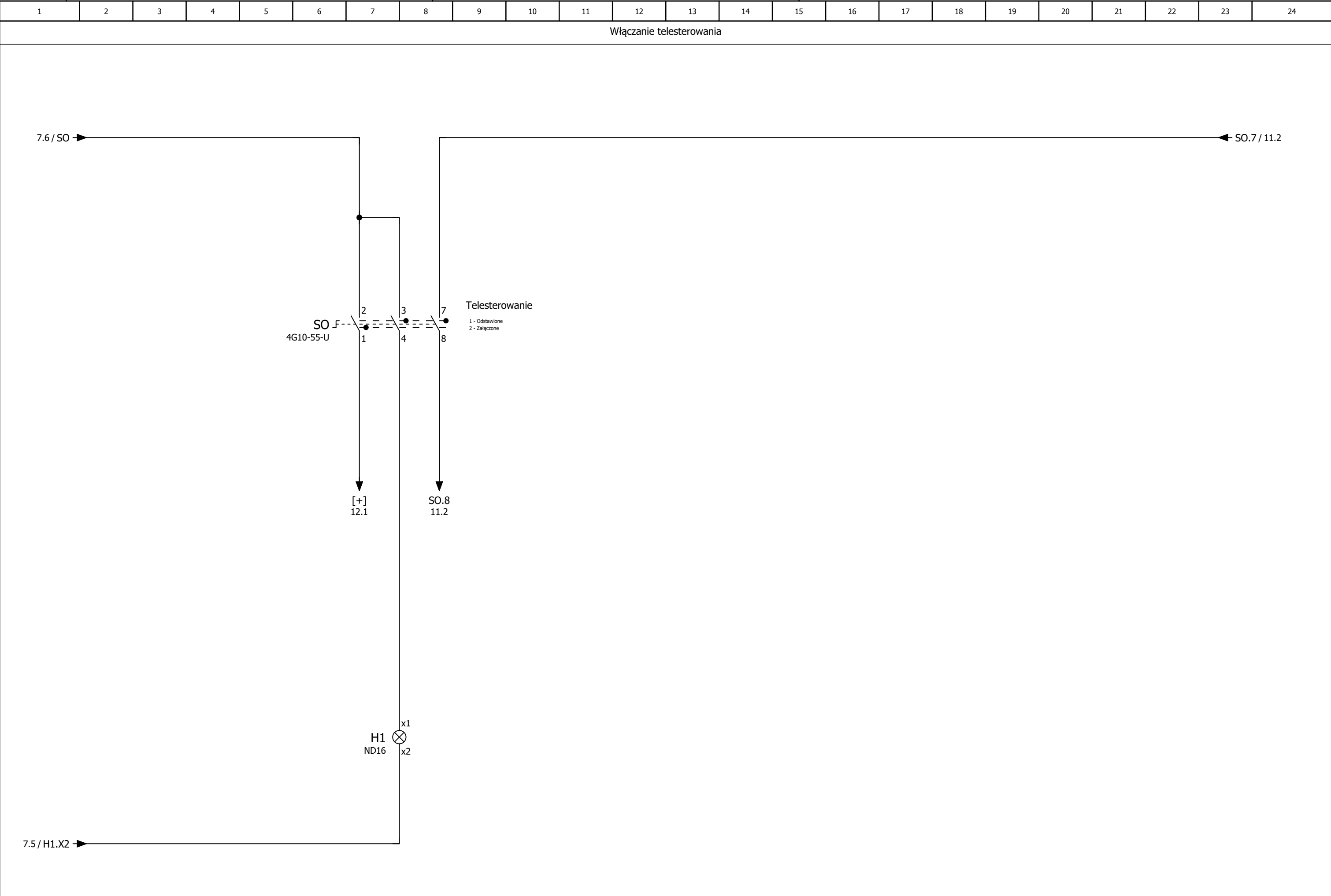
Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Obwody zasilania																							
		Zasilanie napędów					Zasilanie radiomodemu TETRA (rezerwa)					Zasilanie modułów telemechaniki (24V DC)											



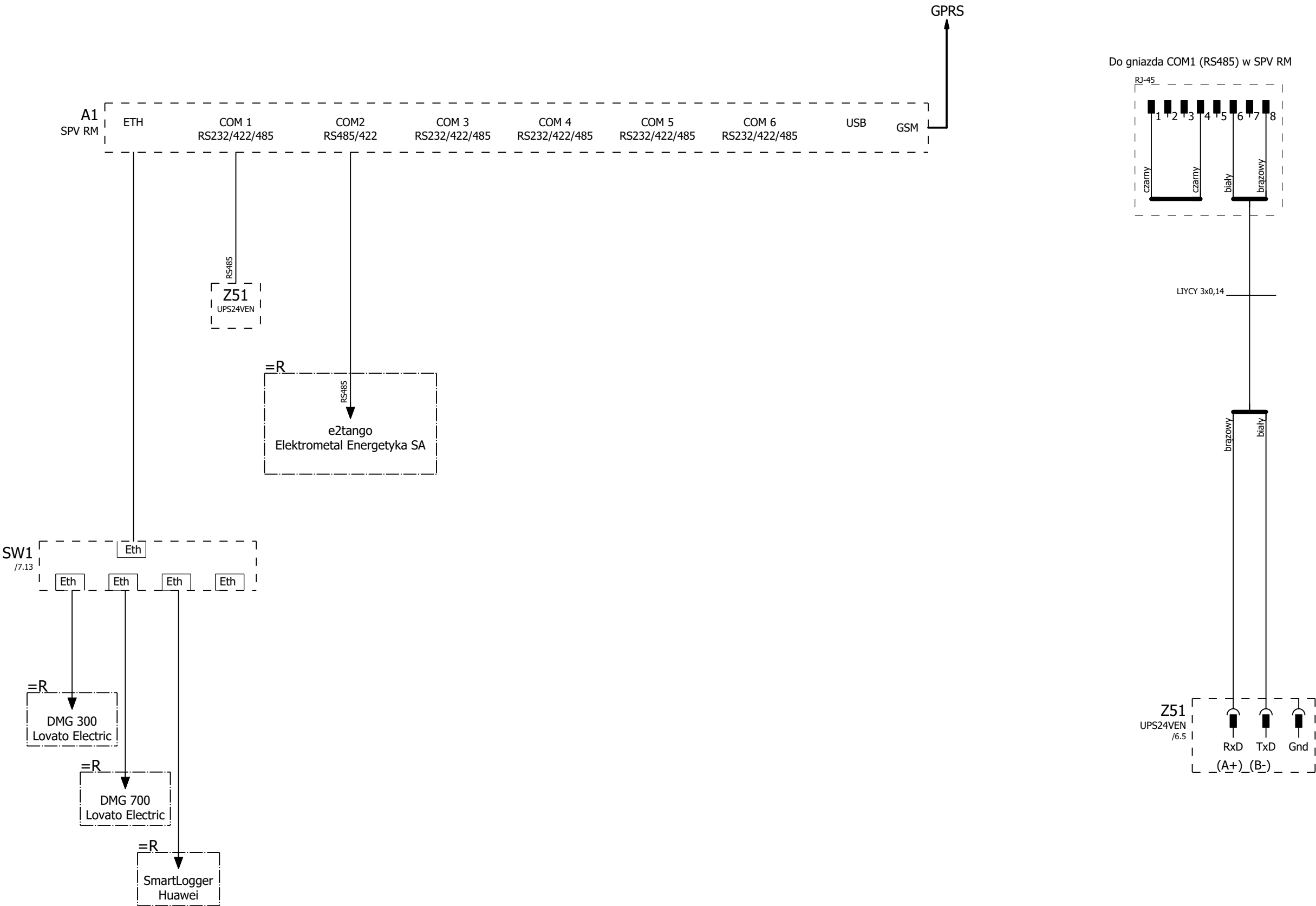
		<div>Autor zmiany</div> <div>Kontrolował</div>		<div>imię i nazwisko</div> <div>data, podpis</div>		<div><div></div><div>APATOR</div></div> <div>93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c tel: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkomtech.pl kontakt.elkomtech@apator.com</div>	<div>Tytuł:</div> <div>SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2</div> <div>Szafka telemechaniki Ex-SIMON</div> <div>Obwody zasilania</div> <div>Schemat zasadniczy</div>				<div>Kat. dok.:</div>	<div>Rewizja:</div> <div>1.00</div>
		<div>Zmiana, Lp. Treść zmiany</div>									<div>Skala:</div>	
											<div>Arkusz:</div> <div>8</div>	
							<div>Nr projektu:</div>					


Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej



Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



		Autor zmiany		imię i nazwisko data, podpis	<div> APATOR</div>	Tytuł: SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2 Szafka telemechaniki Ex-SIMON Przewody łączności Schemat ideowy			Kat. dok.:	Rewizja:
		Kontrolował								1.00
		Zmiana, Lp. Treść zmiany			<div>93-569 Łódź, ul. Wolowa 3c tel: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkomtech.pl kontakt.elkomtech@apator.com</div>	Nr projektu:			Skala:	
									Arkusz:	
									10	
						Projektował:				
						Sprawdził:				
						Zatwierdził:				
								Imię i nazwisko	Data	

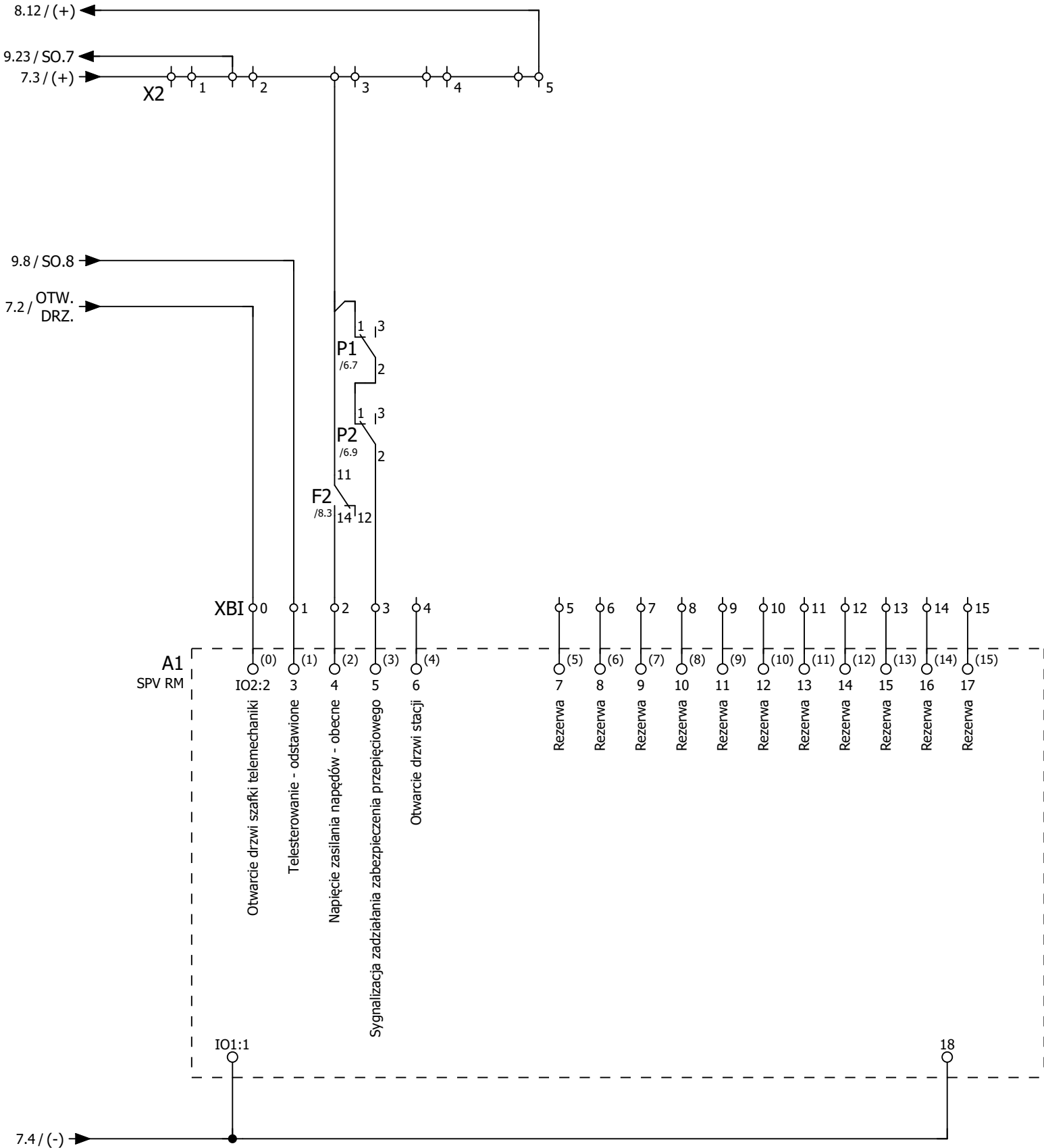


93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c
tel.: 42 6387500, fax 42 6377258
www.elkomtech.pl
kontakt.elkomtech@apator.com

Specyfikacja/rys. oraz informacje są własnością Apator Elkomtech S.A. i nie mogą być bez pisemnej zgody kopiowane, powielane ani udostępniane stronie trzeciej

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

Obwody telesygnalizacji



			<div><div>Autor zmiany</div><div>Kontrolował</div></div>		<div>Imię i nazwisko</div> <div>data, podpis</div>		<div><div><div></div><div>APATOR</div></div><div>93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c tel: 42 6387500, fax 42 6377258 www.elkomtech.pl kontakt.elkomtech@apator.com</div></div>			<div>Tytuł:</div> <div>SPV RM Sterownik farmy fotowoltaicznej - przykładowa realizacja 2</div> <div>Szafka telemechaniki Ex-SIMON</div> <div>Obwody telesygnalizacji</div> <div>Schemat zasadniczy</div>			<div>Kat. dok.:</div>	<div>Rewizja:</div> <div>1.00</div>
			<div>Zmiana, Lp. Treść zmiany</div>										<div>Skala:</div>	
										<div>Nr projektu:</div>			<div>Arkusz:</div> <div>11</div>	

[illegible]

93-569 Łódź, ul. Wołowa 2c
tel: 42 6387500, fax 42 6377258
www.elkomtech.pl
kontakt.elkomtech@apator.com

Schemat zasadniczy

Data

Arkusz

12