

# Turinys

Nr.	Pavadinimas	Pastabos
/1-1	Turinys	
/1-2	Turinys	
/1-3	Turinys	
/2-1	Funkcinė automatizavimo schema	
/3-1	Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema	
/3-2	Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema	
/3-3	Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema	
/3-4	Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema	
/3-5	Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema	
/3-6	Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema	
/3-7	Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema	
/4-1	Valdiklio pajungimo schema	
/4-2	Valdiklio pajungimo schema	
/4-3	Valdiklio pajungimo schema	
/4-4	Valdiklio pajungimo schema	
/5-1	Analoginių įėjimų modulio A4 pajungimo schema	
/6-1	Analoginių įėjimų modulio A5 pajungimo schema	
/7-1	Analoginių įėjimų modulio A6 pajungimo schema	
/8-1	Analoginių įėjimų modulio A7 pajungimo schema	
/9-1	Analoginių įėjimų modulio A8 pajungimo schema	
/10-1	Analoginių įėjimų modulio A9 pajungimo schema	
/11-1	Analoginių įėjimų modulio A10 pajungimo schema	
/12-1	Analoginių įėjimų modulio A11 pajungimo schema	
/13-1	Skaitmeninių išėjimų modulio A12 pajungimo schema	
/14-1	Signalizacijos schema	

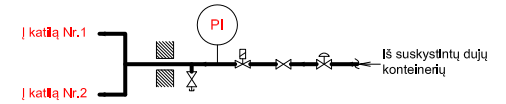
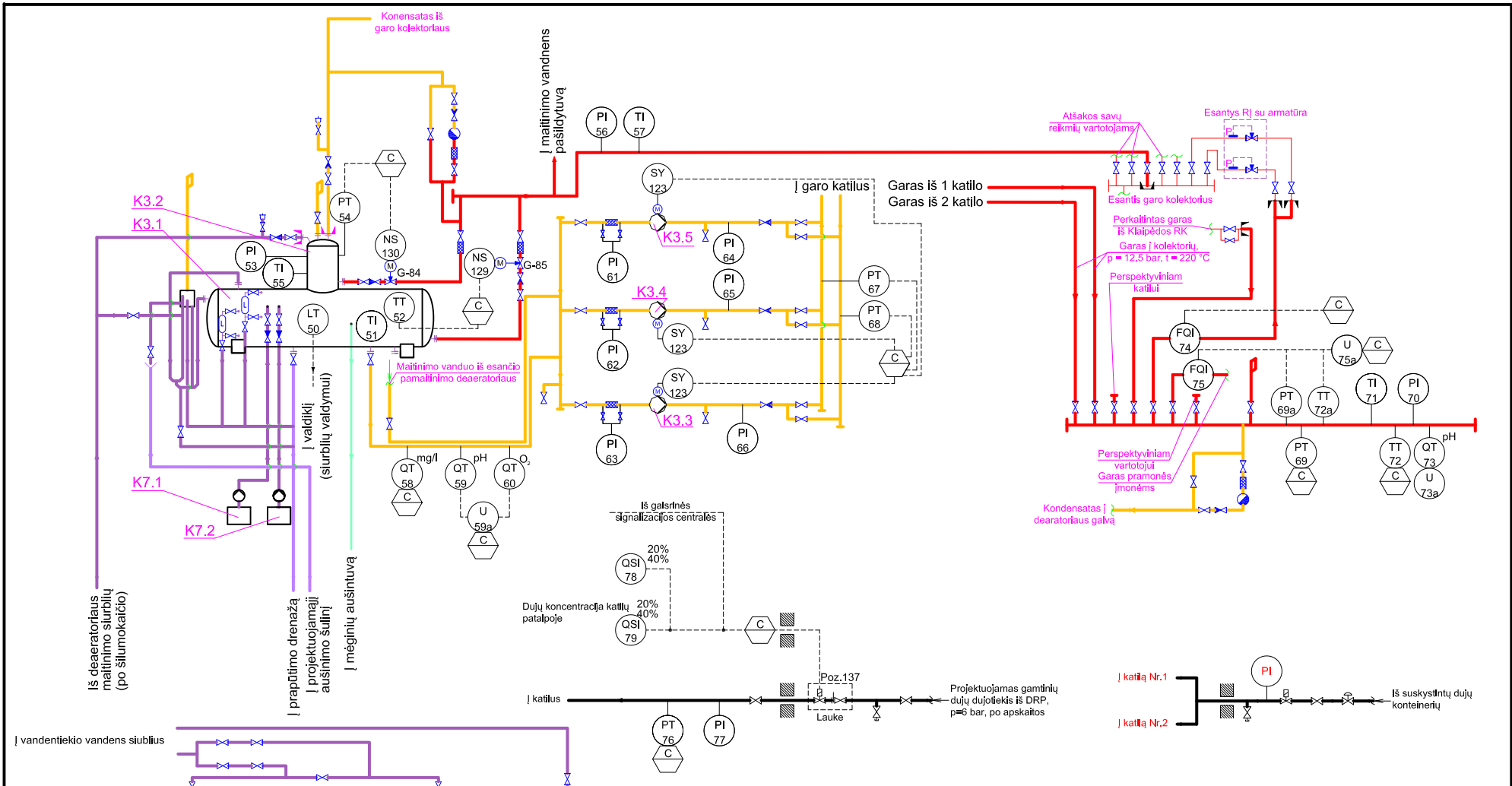
/1-2

Gedimino 47, RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				Katilinė	
1762	PV	V.Navickas			
Pramonės k. RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				Katilinė	
Atestato Nr.					
0552					
13645	PDV	E.Parnarauskas		2007.09.21	Laida
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21	
				VS1 Turinys	
				Lapų	
				3	
				Lapas	
				Lapų	
				1 2	

Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija
				1	2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas
				Laida	Data	Pakeitimų pavadinimas (priežastis)

Etapas	AB "Klaipėdos energija"	20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 1 - 1	Lapas	Lapų
TDP			1	2







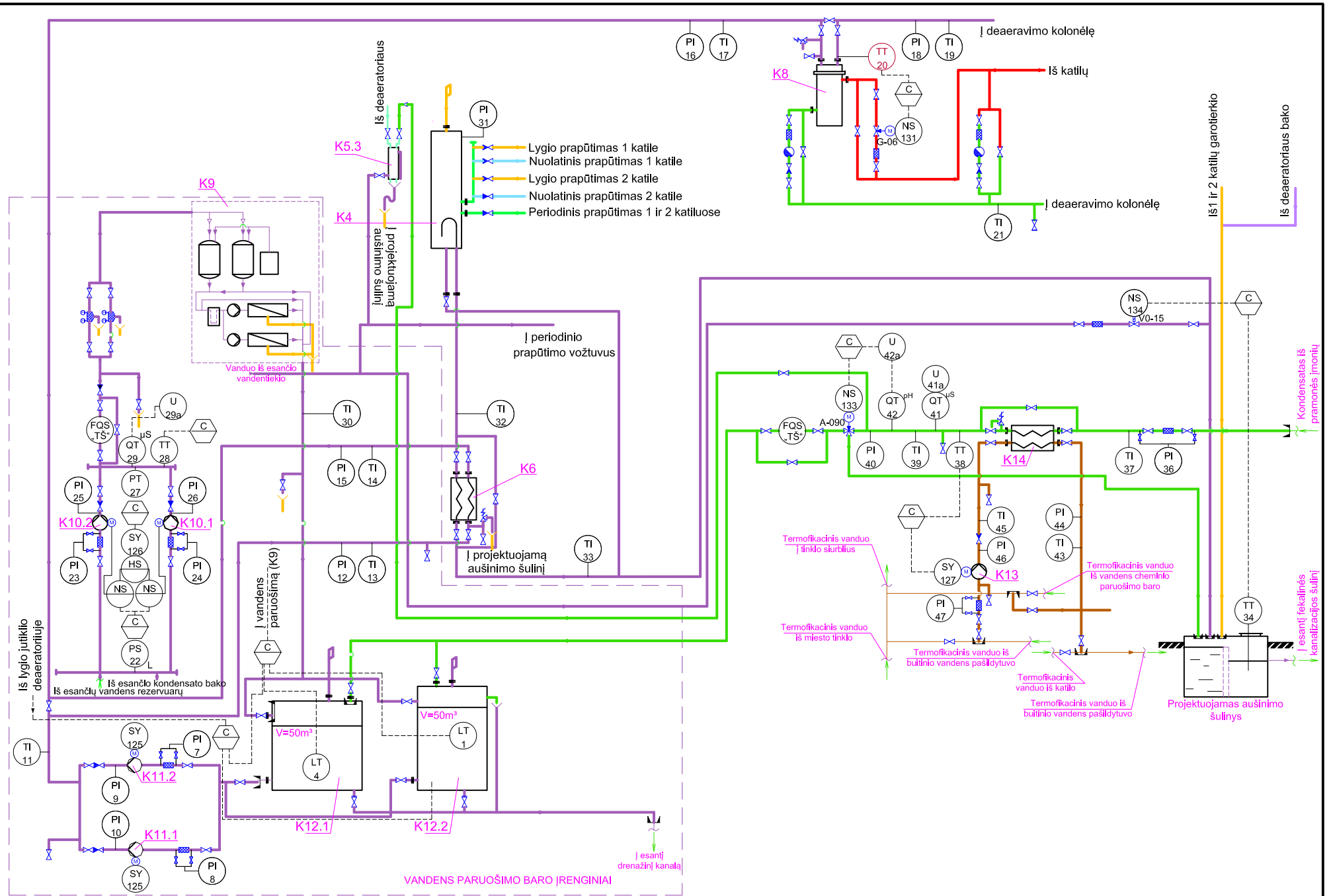
PASTABA: 1) Raidinis prietaisų funkcijų žymėjimas atitinka ISO 3511

Proj. dalis	
Pavardė	
Parašas	
Data	

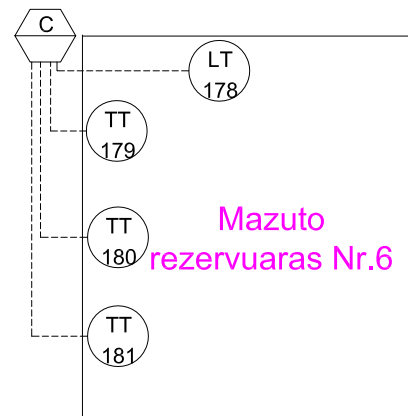
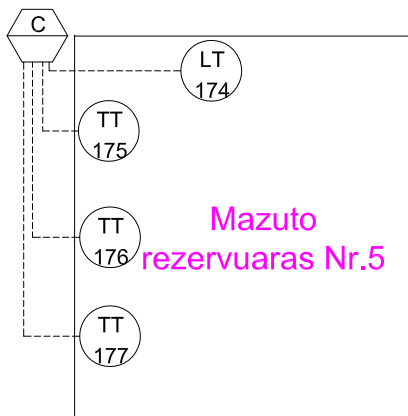
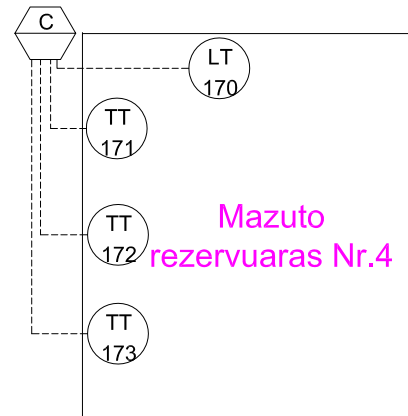
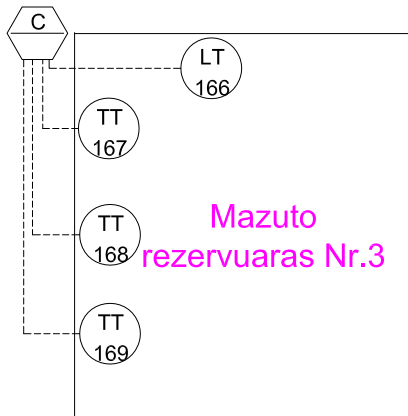
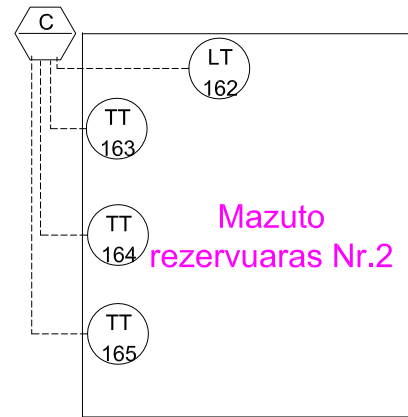
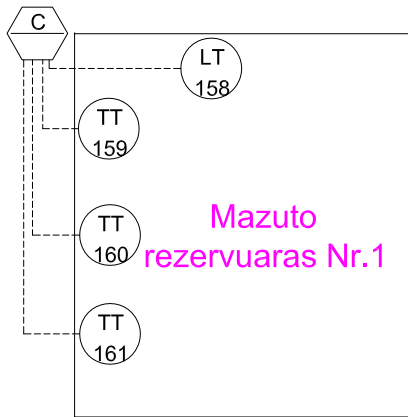
4	2020.10.	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
3	2008.04.12	Išpildomoji dokumentacija
1	2007.11.14	PAGAL UŽSAKOVO PASTABAS
LAIDA	DATA	KEITIMO PRIEŽASTIS

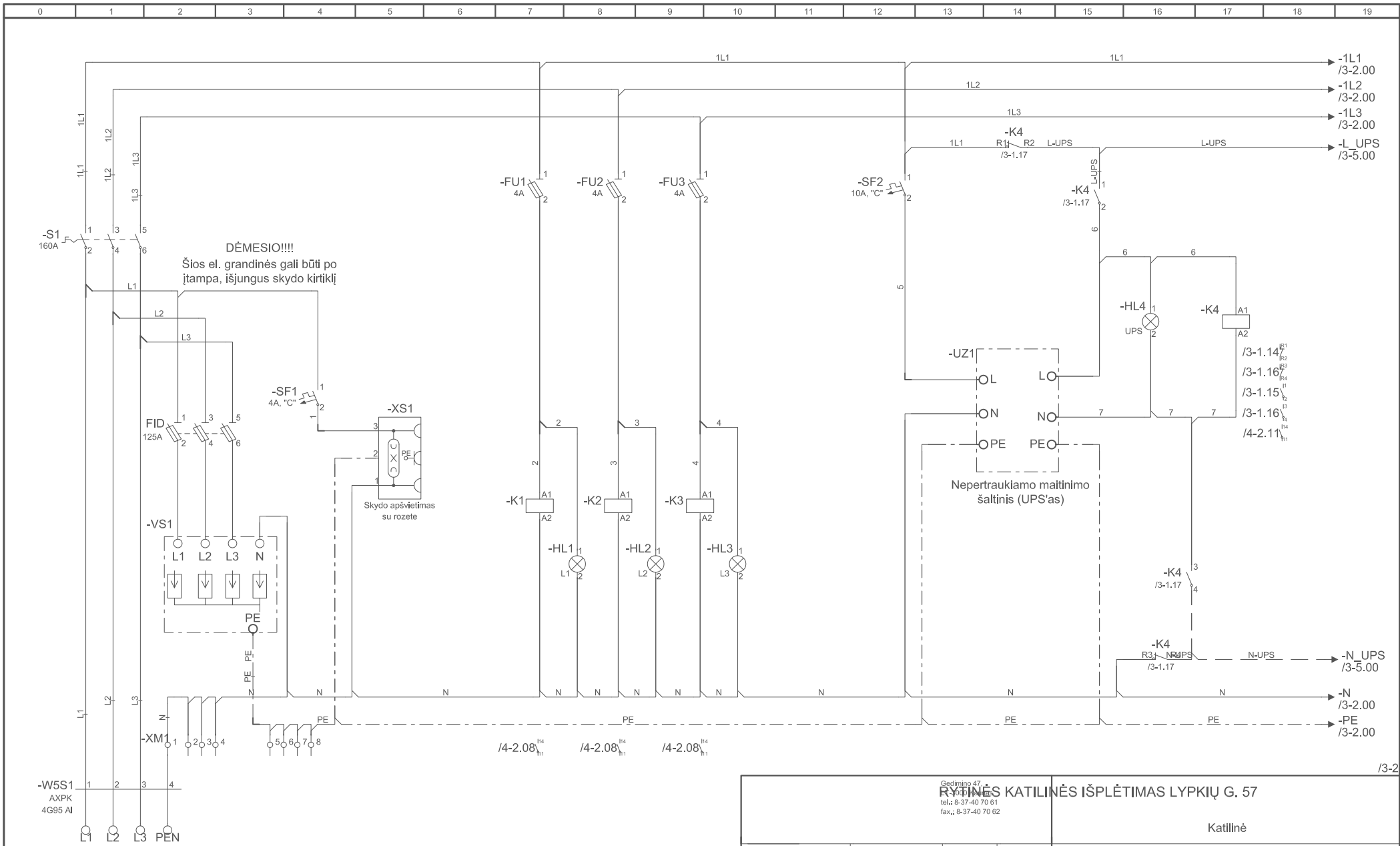
Atestato Nr. 3077		Gedimino 47 LT-3000 KAUNAS tel: 8 (37) 40 70 61 faks: 8 (37) 40 70 62	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIU g. 57	
1762	PV	V. Navickas	2007.07.11	20070420-1
Atestato Nr. 0552		Pramonės g. 8, LT-35100, Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406, faksas (45) 510065	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIU g. 57	
13645	PDV	E.Parnaruskas	2007.07.11	Katilinė
	PDA	A.Kunickaitė	2007.07.11	Funkcinė automatizavimo schema
TDP	AB "KLAIPĖDOS ENERGIJA"		20070508-1-1A-03-TDP-A.B.-2-1	Laida Lapas 1 Lapų 3

Proj. dalis		
Pavardė		
Parašas		
Data		



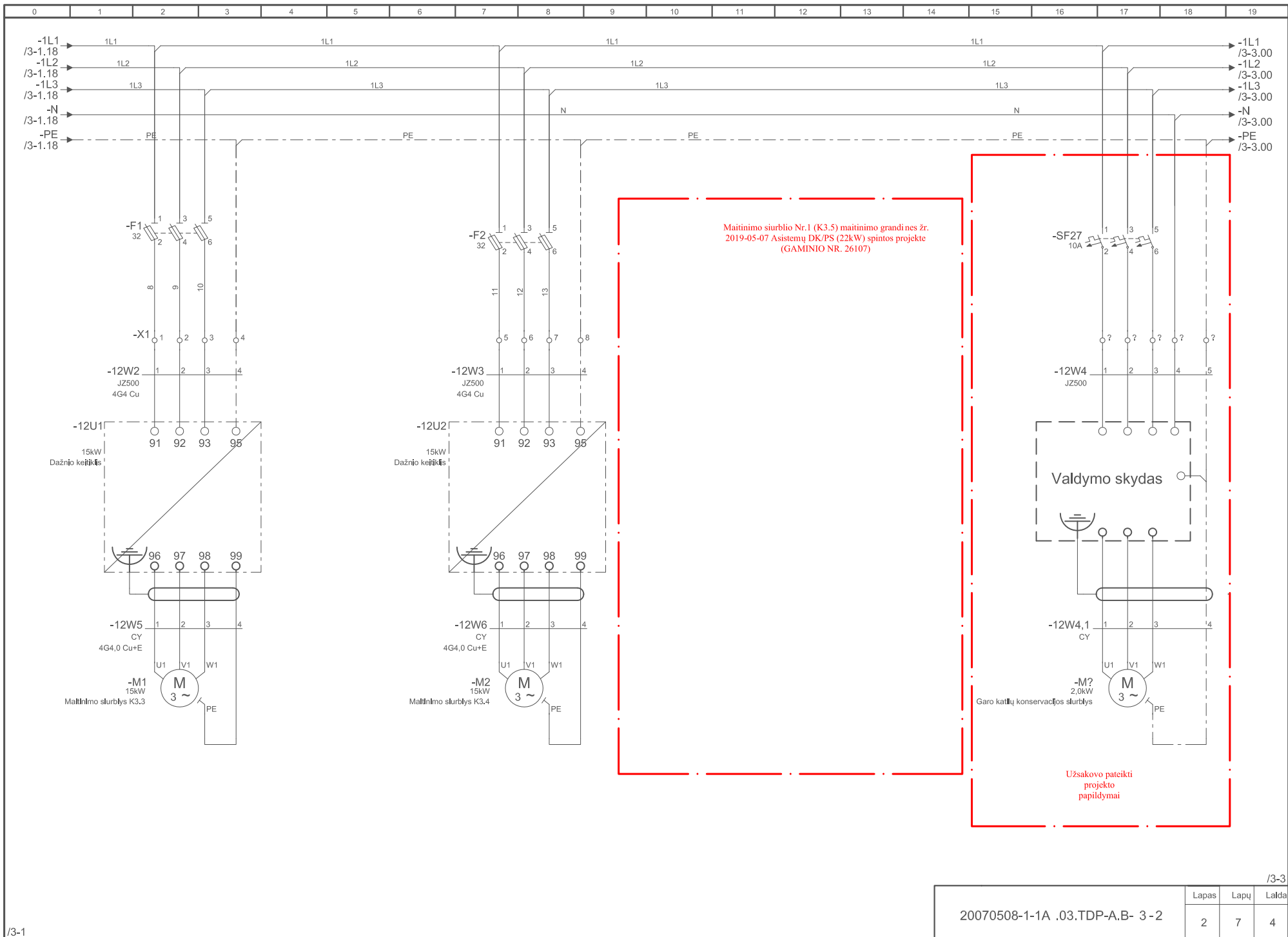
Proj. datis	Pavardē	Parāšas	Data



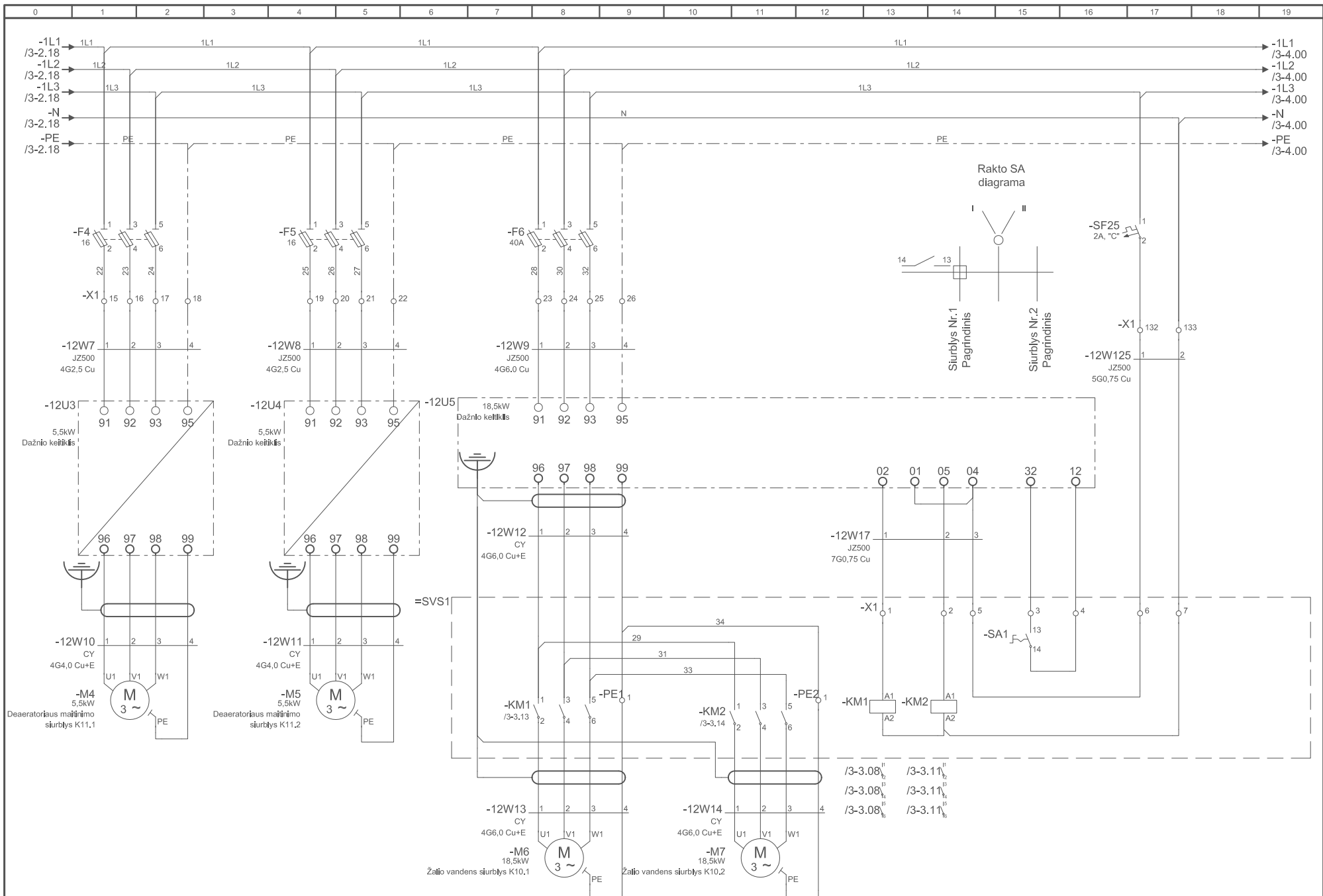


/2-1		Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
					3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija	
					Laida	Data	Pakeitimų pavadinimas (priežastis)	

Godinimo 47 <b>RYTINĖS KATILINĖS ISPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				Katilinė	
1762	PV	V.Navickas			
Godinimo 47 <b>RYTINĖS KATILINĖS ISPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Pramonės, Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				Katilinė	
Atestato Nr.	0552	13645	PDV	E.Parnarauskas	2007.09.21
			PDA	A.Kunickaitė	2007.09.21
<b>VS1</b> Kontrolės ir valdymo skydo VS-1 maitinimo schema				Laida	4
<b>AB "Klaipėdos energija"</b>				20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 3 - 1	Lapas Lapų 1 7

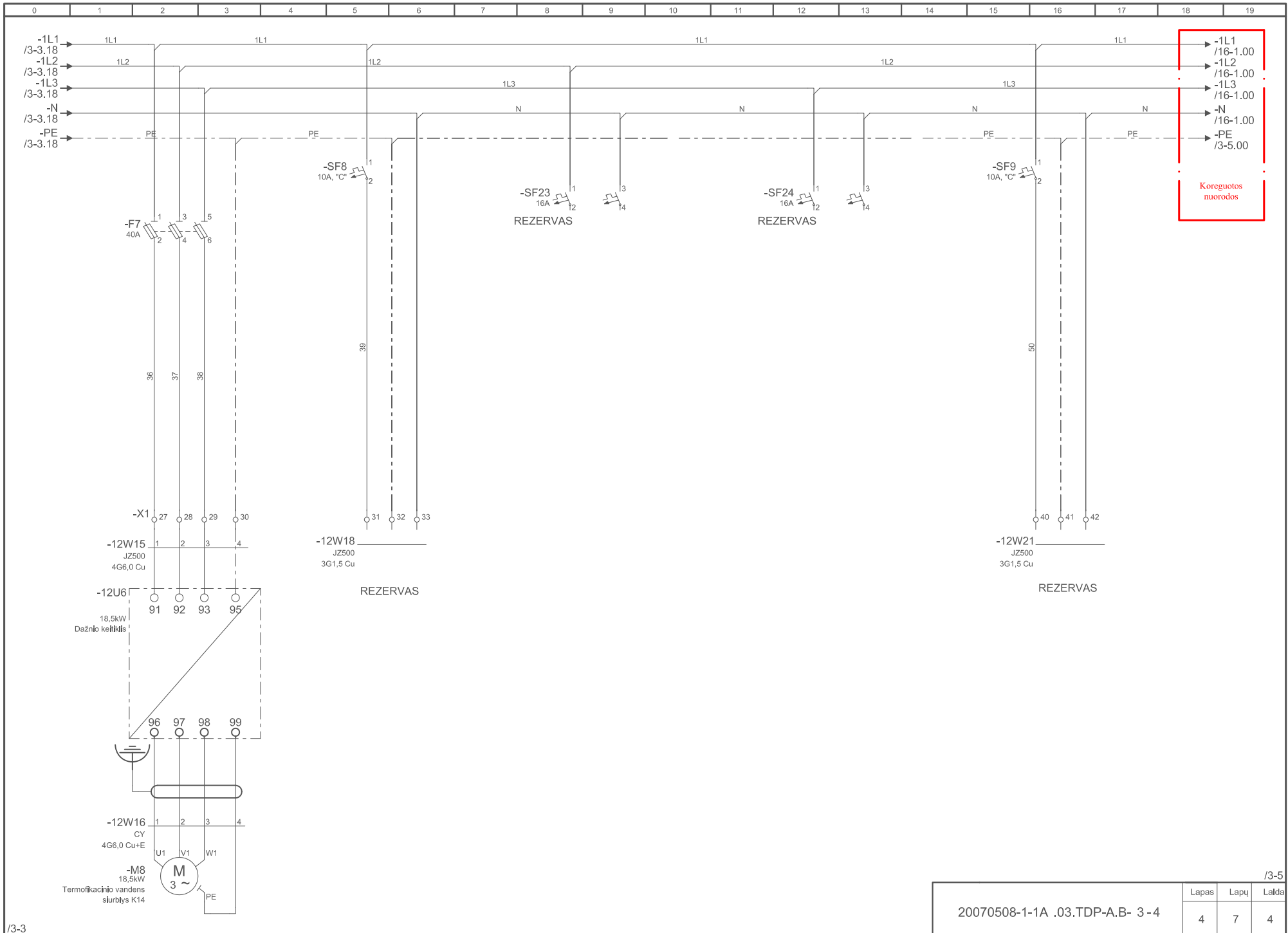


Lapas	Lapų	Laída
2	7	4

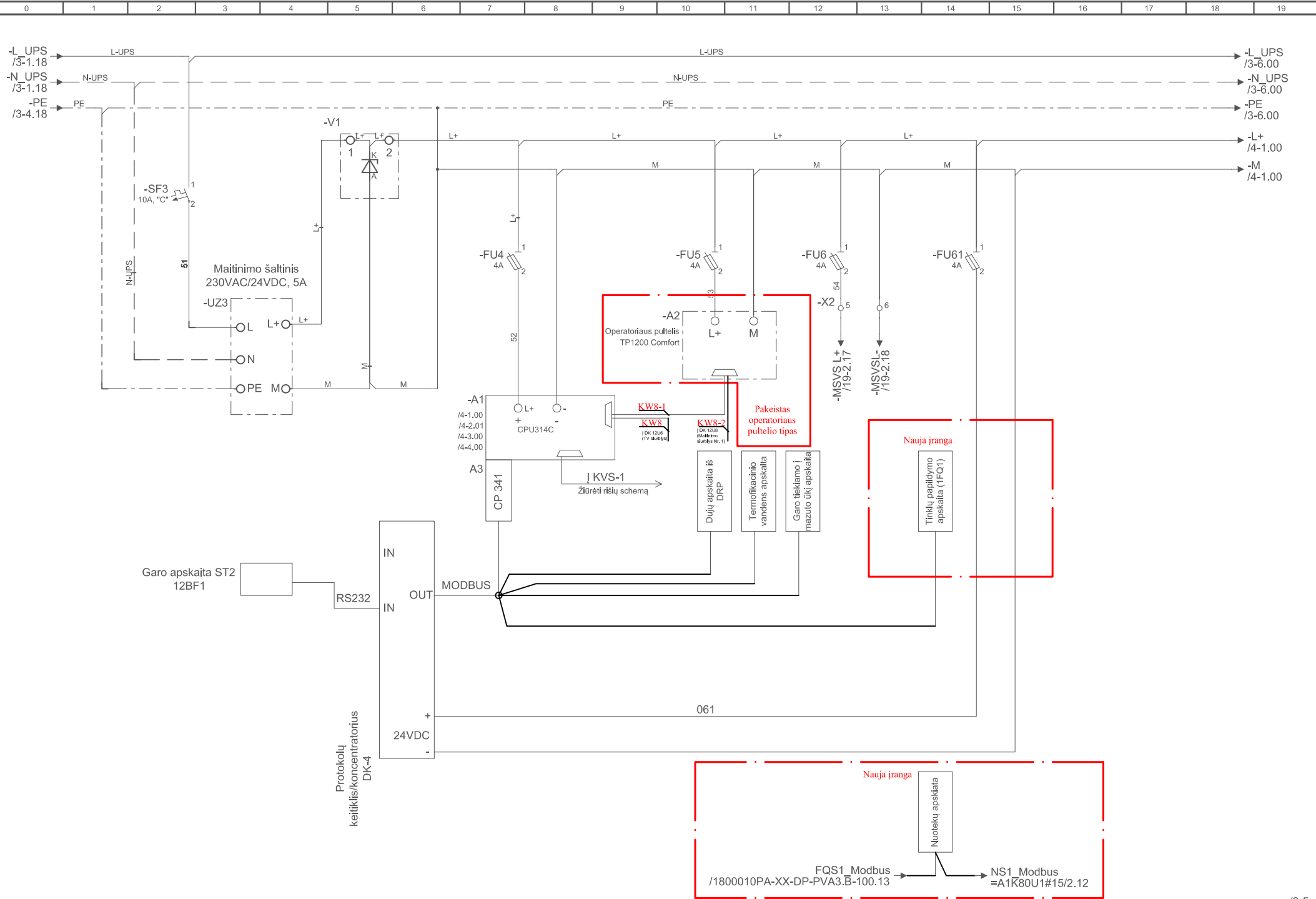


/3-4

20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 3-3		
Lapas	Lapu	Laida
3	7	3



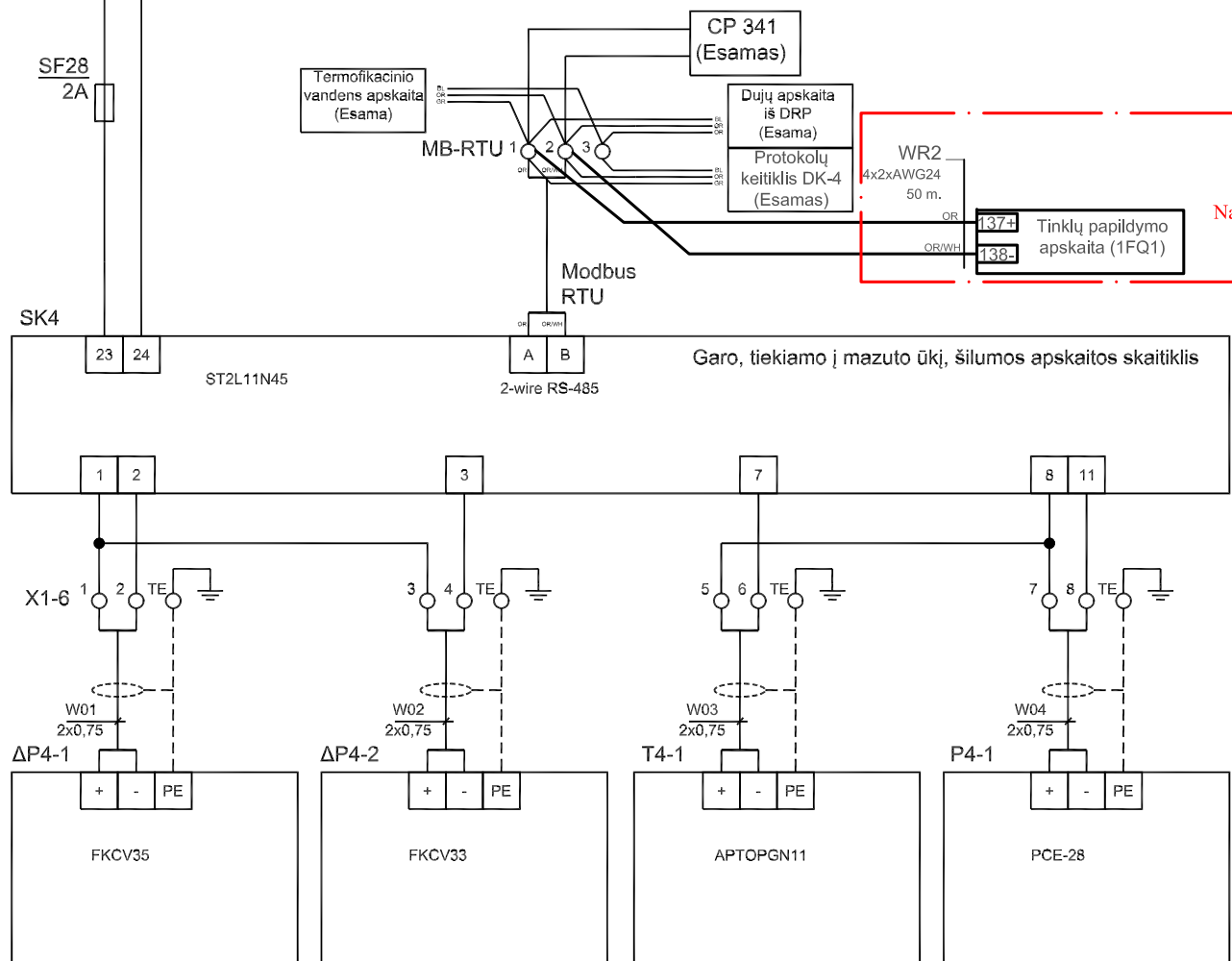
20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 3-4	Lapas	Lapų	Laida
	4	7	4



/3-5a

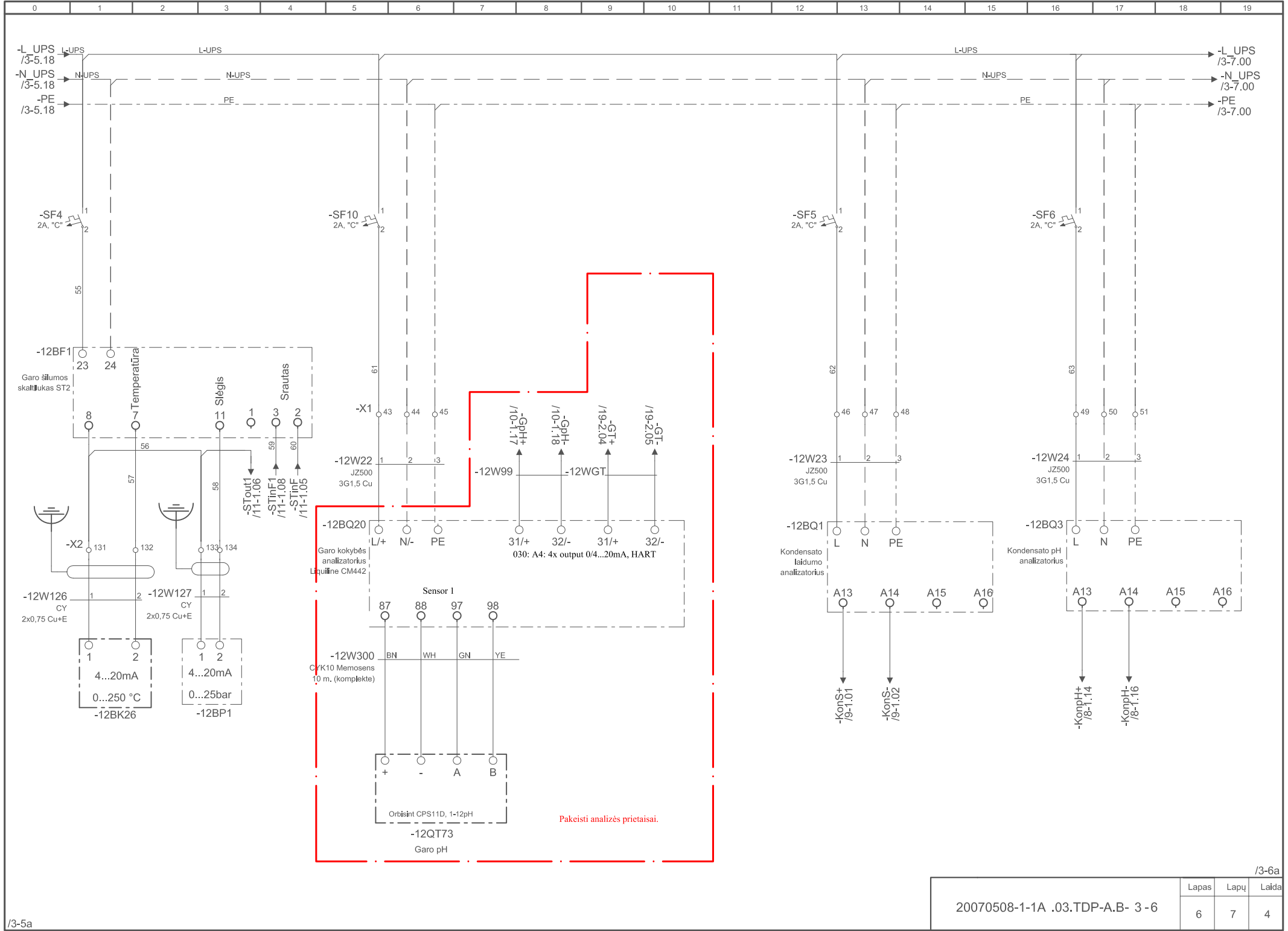
20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 3 - 5		
Lapas	Lapų	Laida
5	7	4

L-UPS / N-UPS / L-UPS / N-UPS /

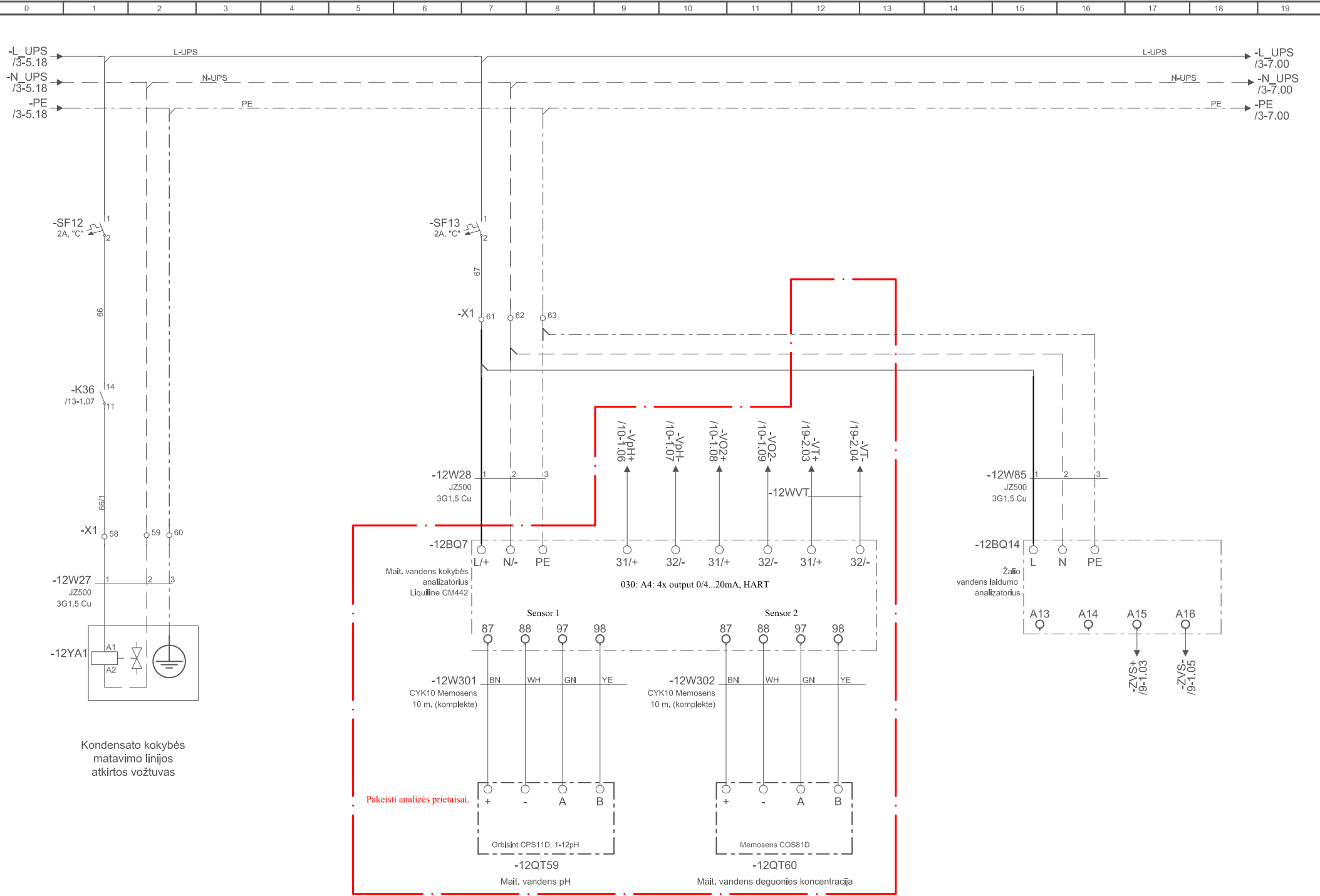


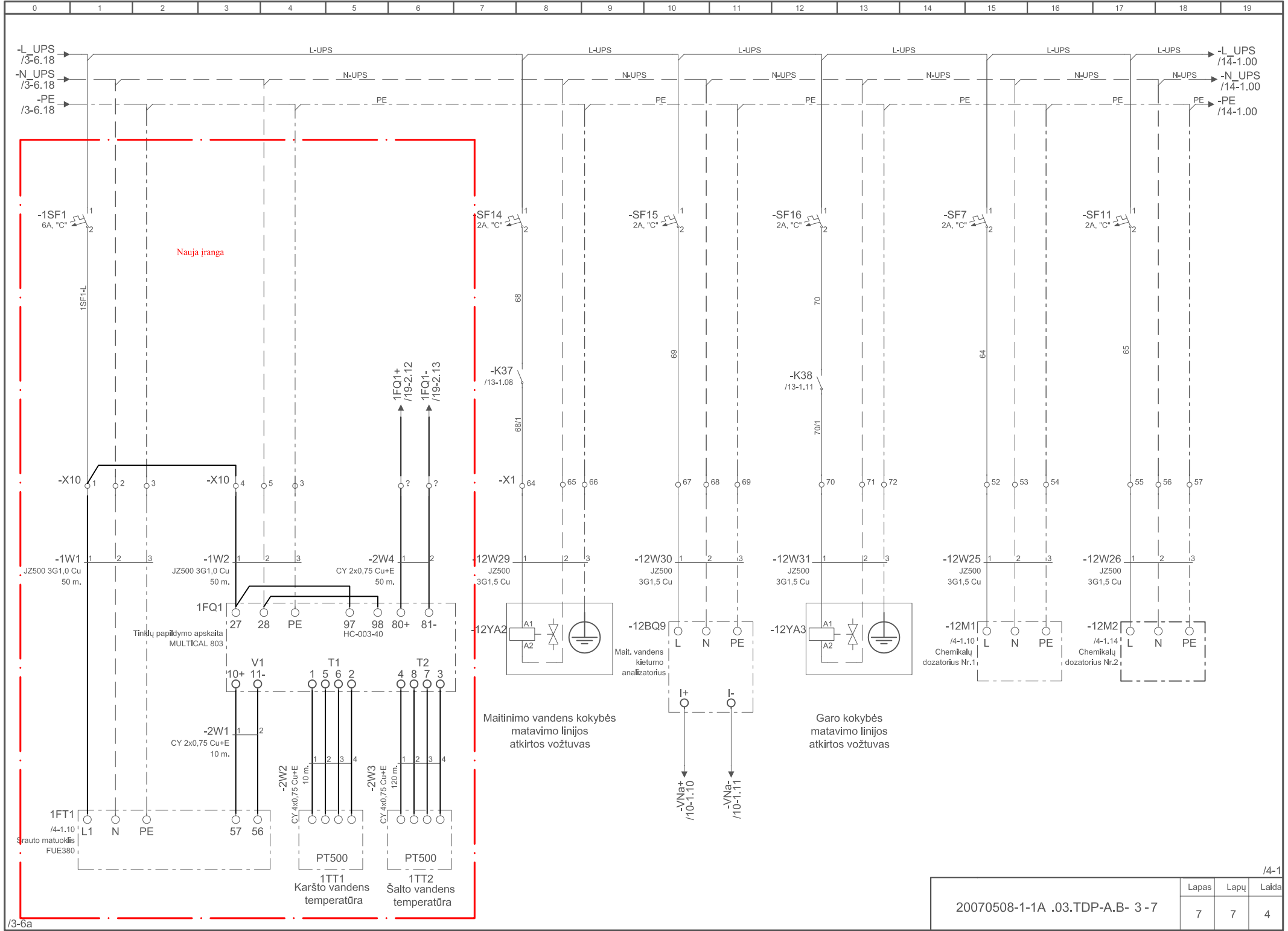
WR2  
4x2xAWG24  
50 m.  
137+  
138-  
Tinklų papildymo apskaita (1FQ1)  
**Nauja įranga**

Slėgio perkričio jutiklis      Slėgio perkričio jutiklis      Temperatūros jutiklis      Slėgio jutiklis



20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 3 - 6		
Lapas	Lapų	Laida
6	7	4

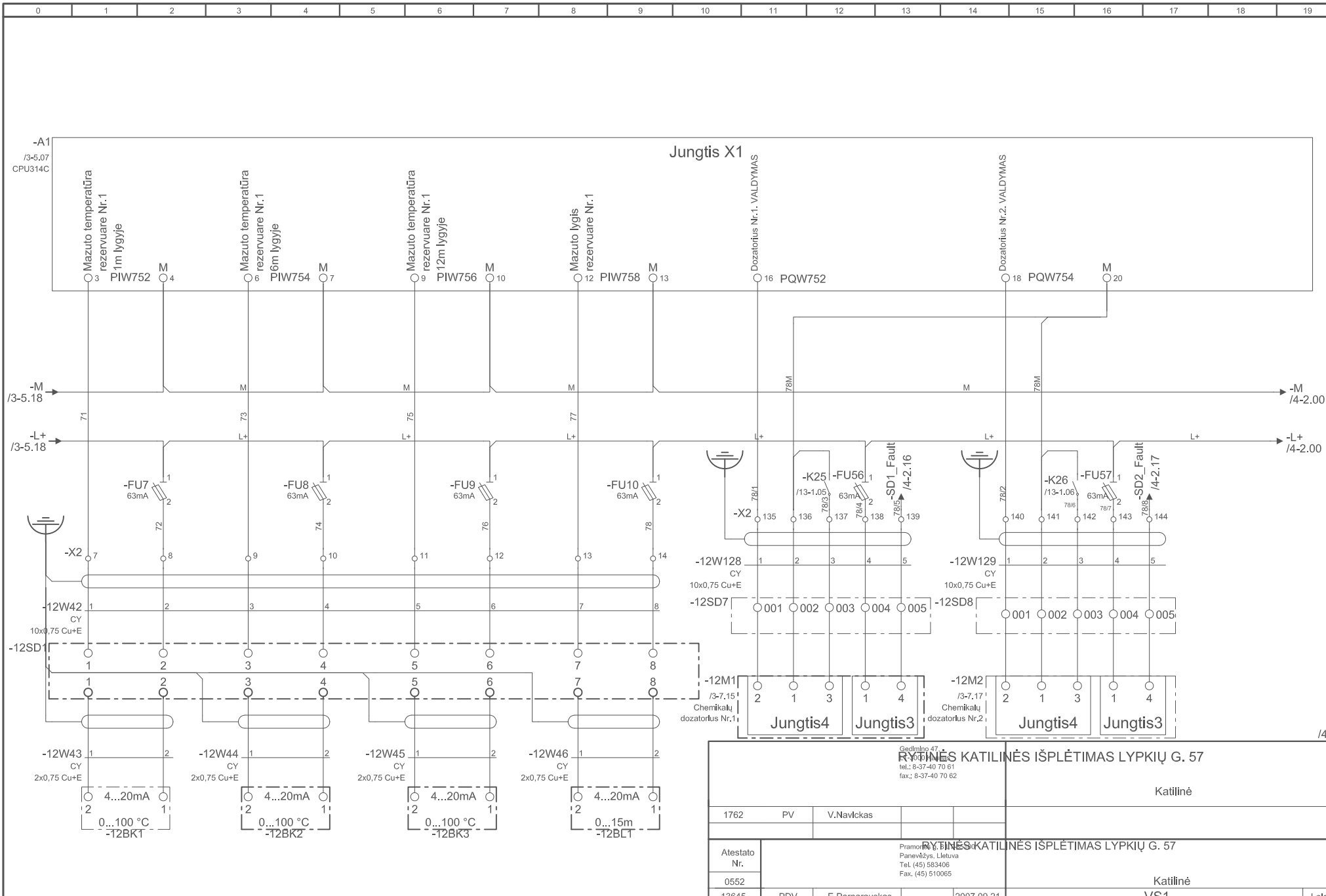




/3-6a

20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 3-7		
Lapas	Lapų	Laida
7	7	4

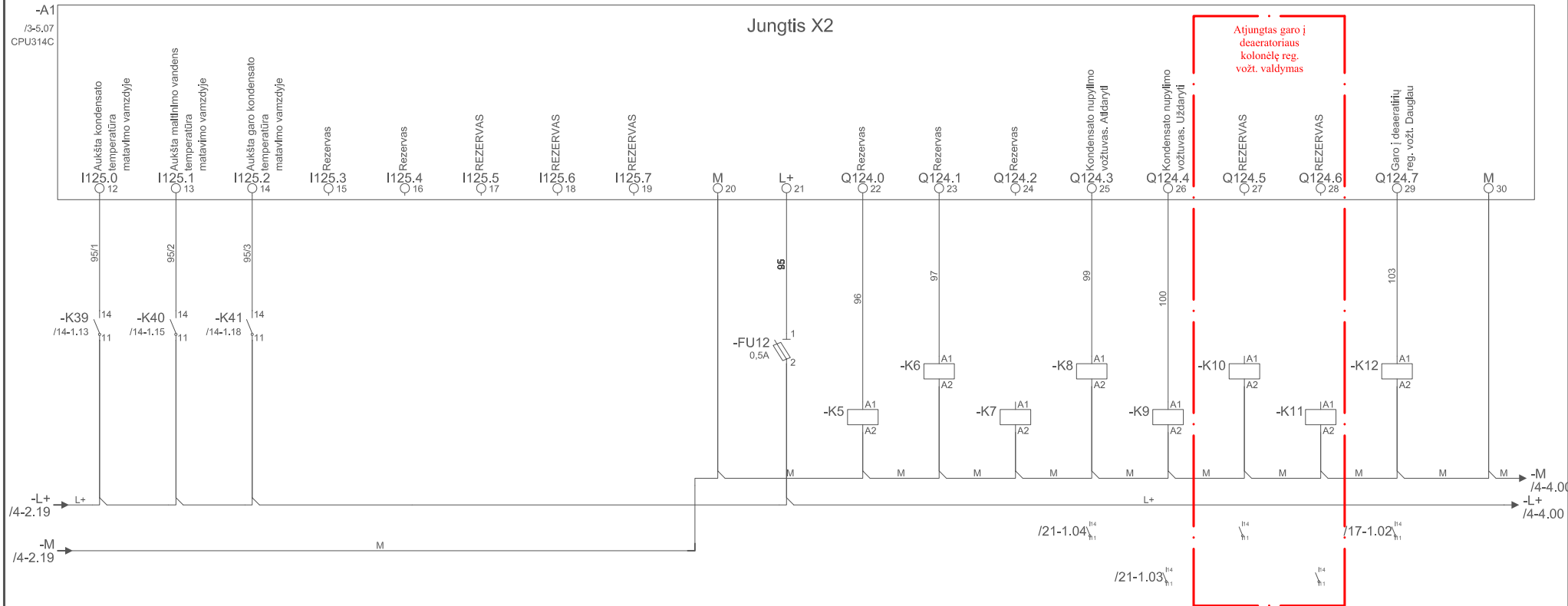
/4-1

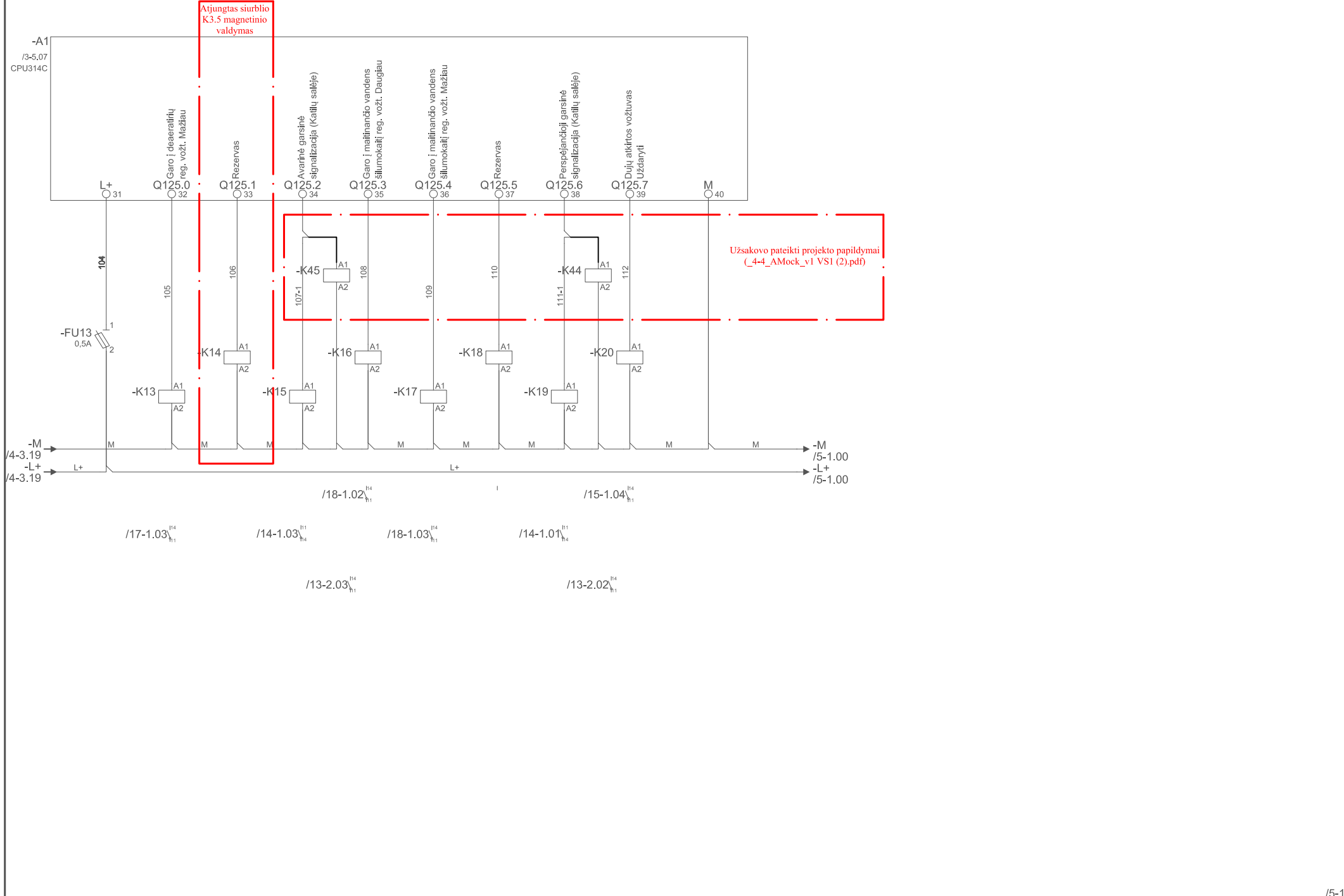


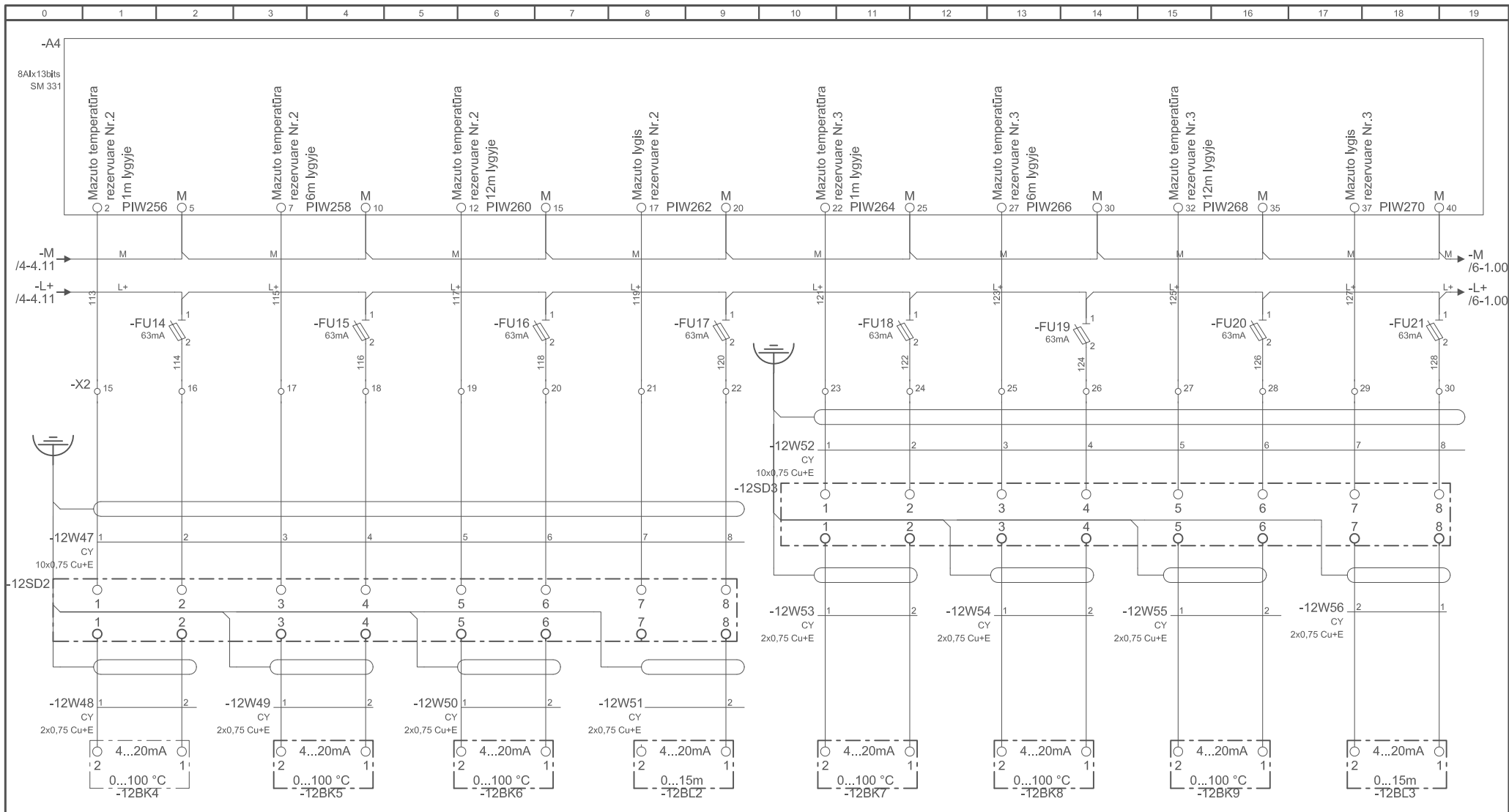
3-7	Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
					3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija
				Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)

Geolmimo 47 <b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax: 8-37-40 70 62				Katilinė	
1762	PV	V.Navickas			
Geolmimo 47 <b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Pramonės plėtra Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510055				Katilinė	
Atestato Nr.	0552	13645	PDV	E.Parnarauskas	2007.09.21
			PDA	A.Kunickaitė	2007.09.21
<b>AB "Klaipėdos energija"</b>				Valdiklio pajungimo schema Laida 4	
Etapas TDP				20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 4 - 1 Lapas 1 Lapų 4	





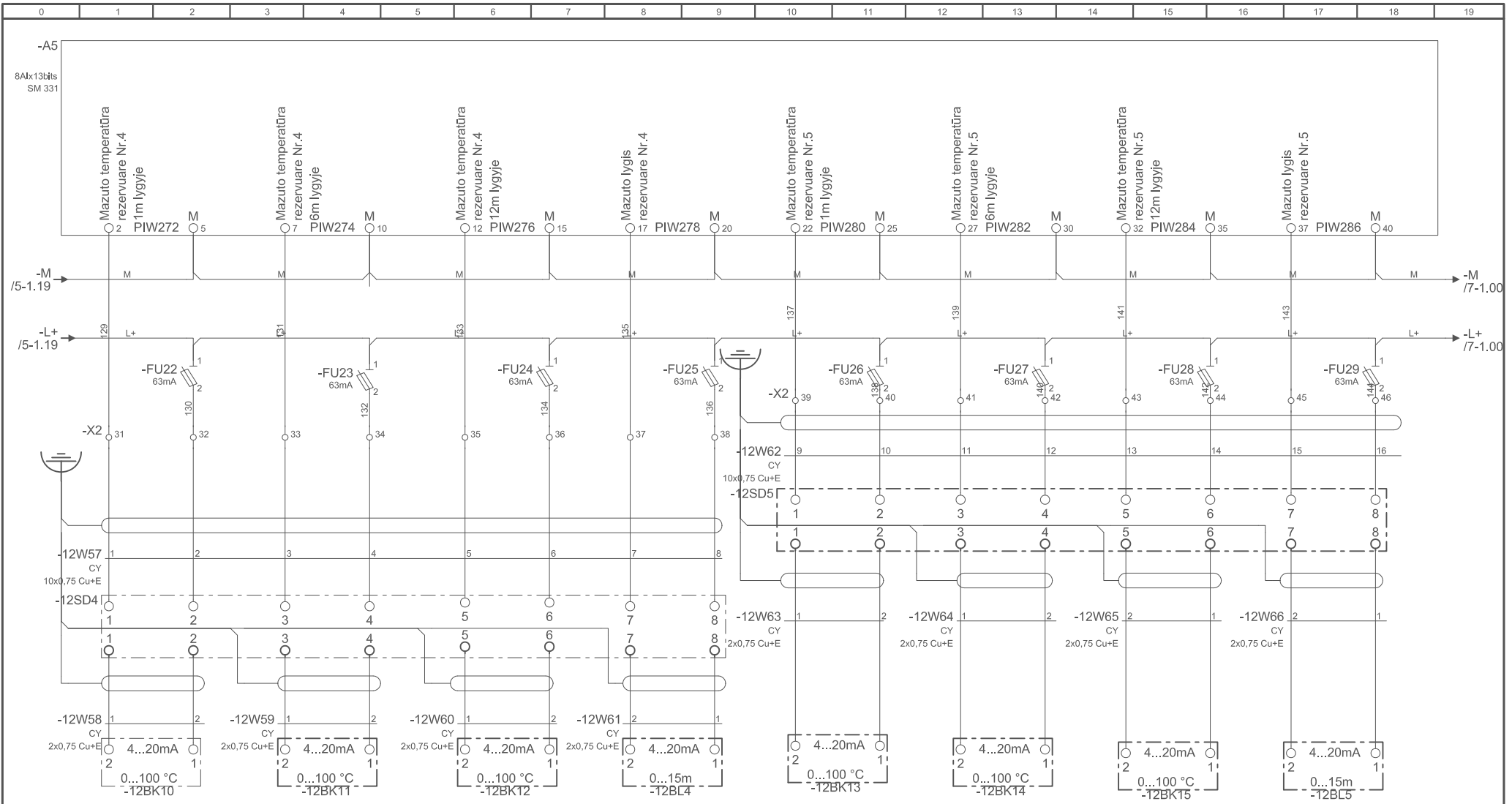




/6-1

Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				<b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b>			
Katilinė							
1762	PV	V.Navickas					
Pramonės k. 1 Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				<b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b>			
Katilinė							
Alestatų Nr.		PDV		Data		Laida	
0552		E.Pamarauskas		2007.09.21		3	
13645		A.Kunickaitė		2007.09.21			
VS1 Analoginių jėgimų modulio A4 pajungimo schema							
Etapas				AB "Klaipėdos energija"		Lapas Lapų 1 1	
TDP				20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 5 - 1			

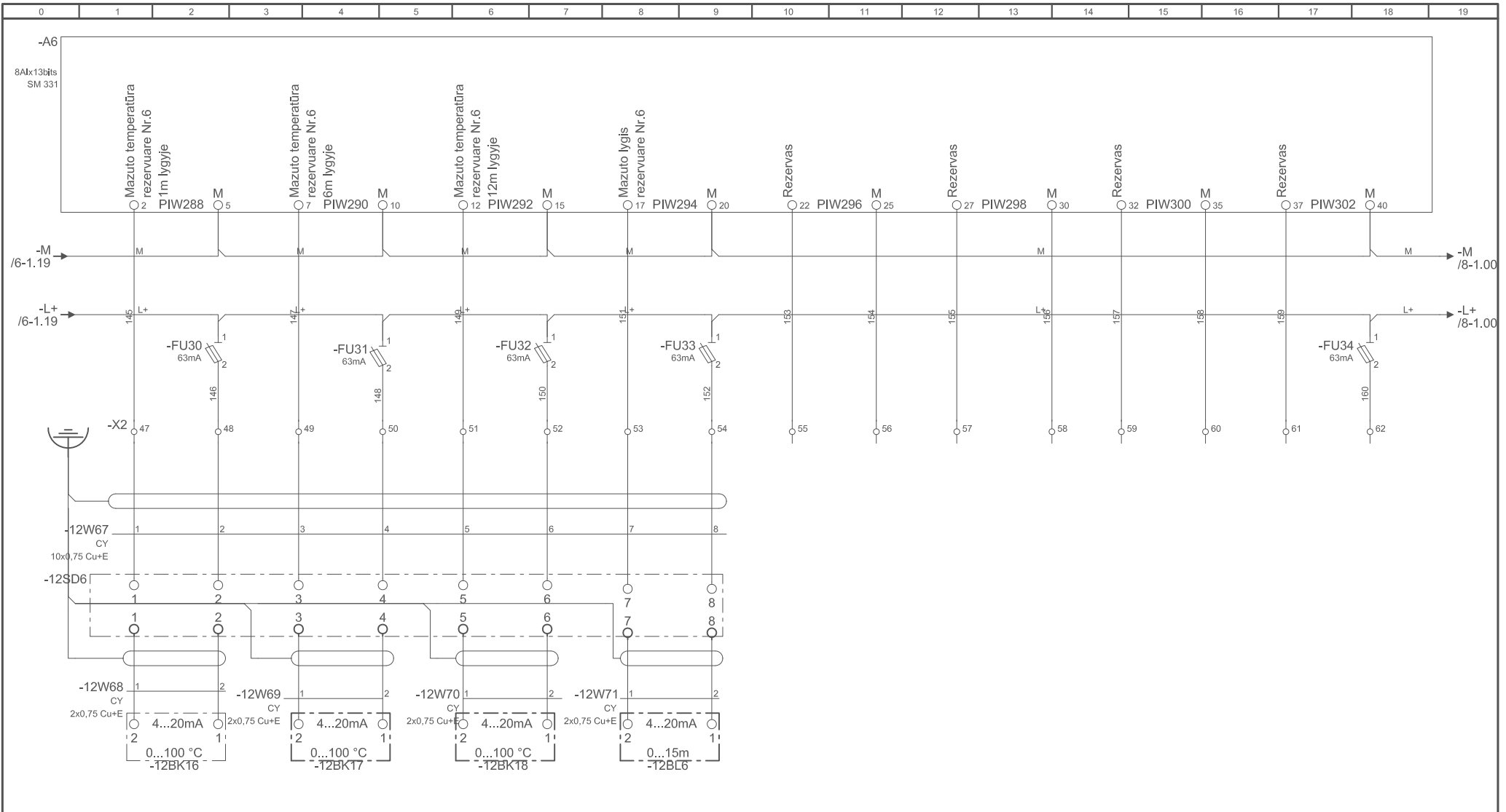
/4-4	Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	3	2008.08.12	Išplėdimoji dokumentacija
				1	2007.11.14		Pagal užsakovo pastabas
				Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)



17-1

Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS</b> RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				<b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė	
1762	PV	V.Navickas			
Alestato Nr.	Pirmosios RYTINIS Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				
0552	Katilinė VS1 Analoginių jėgimų modulio A5 pajungimo schema				
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21	Laida
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21	3
Etapas		AB "Klaipėdos energija"			Lapas
TDP		20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 6 - 1			Lapų
					1
					1

/5-1	Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	3	2008.08.12	Išpldomoji dokumentacija
				1	2007.11.14		Pagal užsakovo pastabas
				Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)

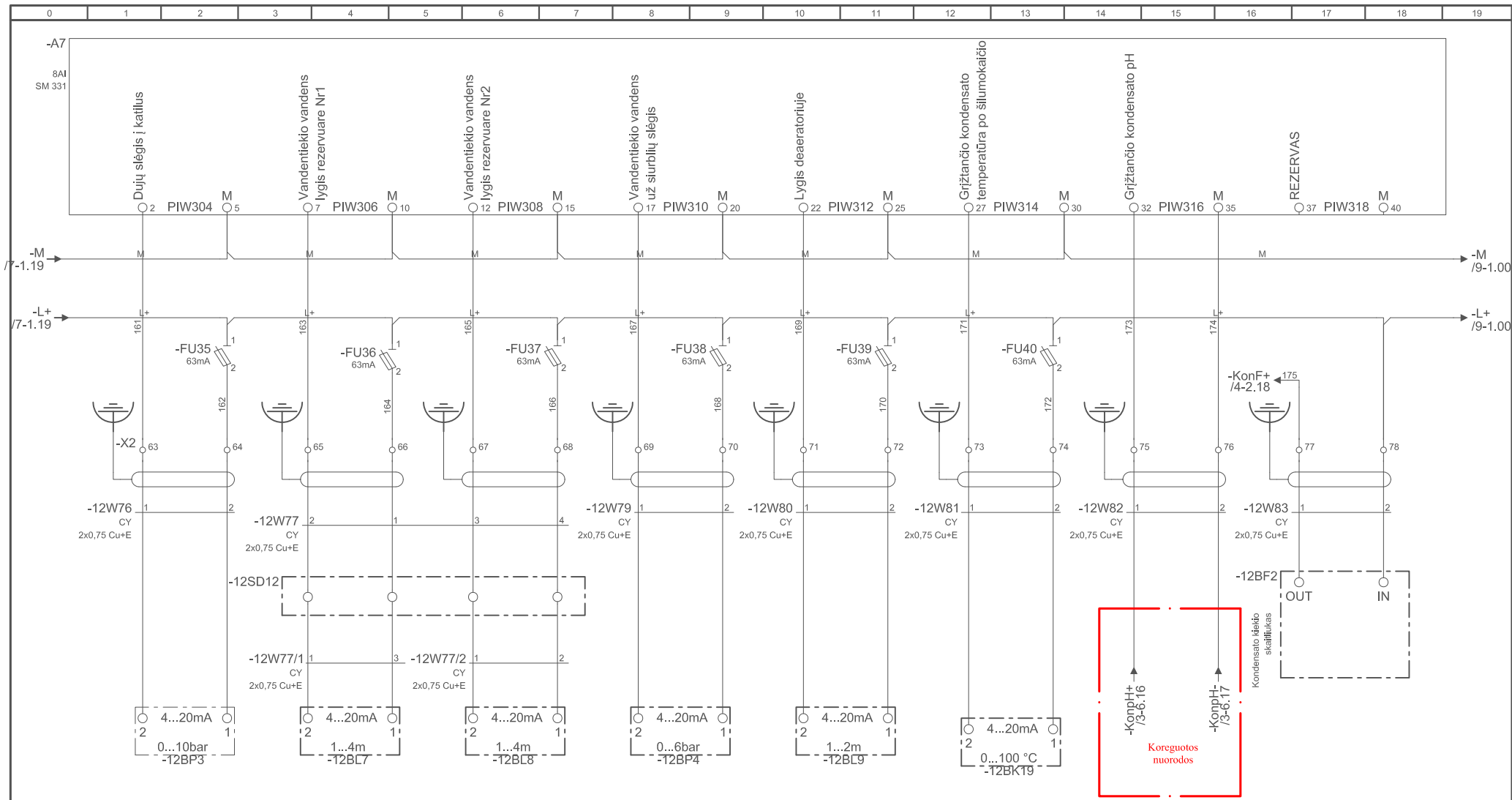


/8-1

/6-1

Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	3	2008.08.12	Išplėdomoji dokumentacija
				1	2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas
			Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)

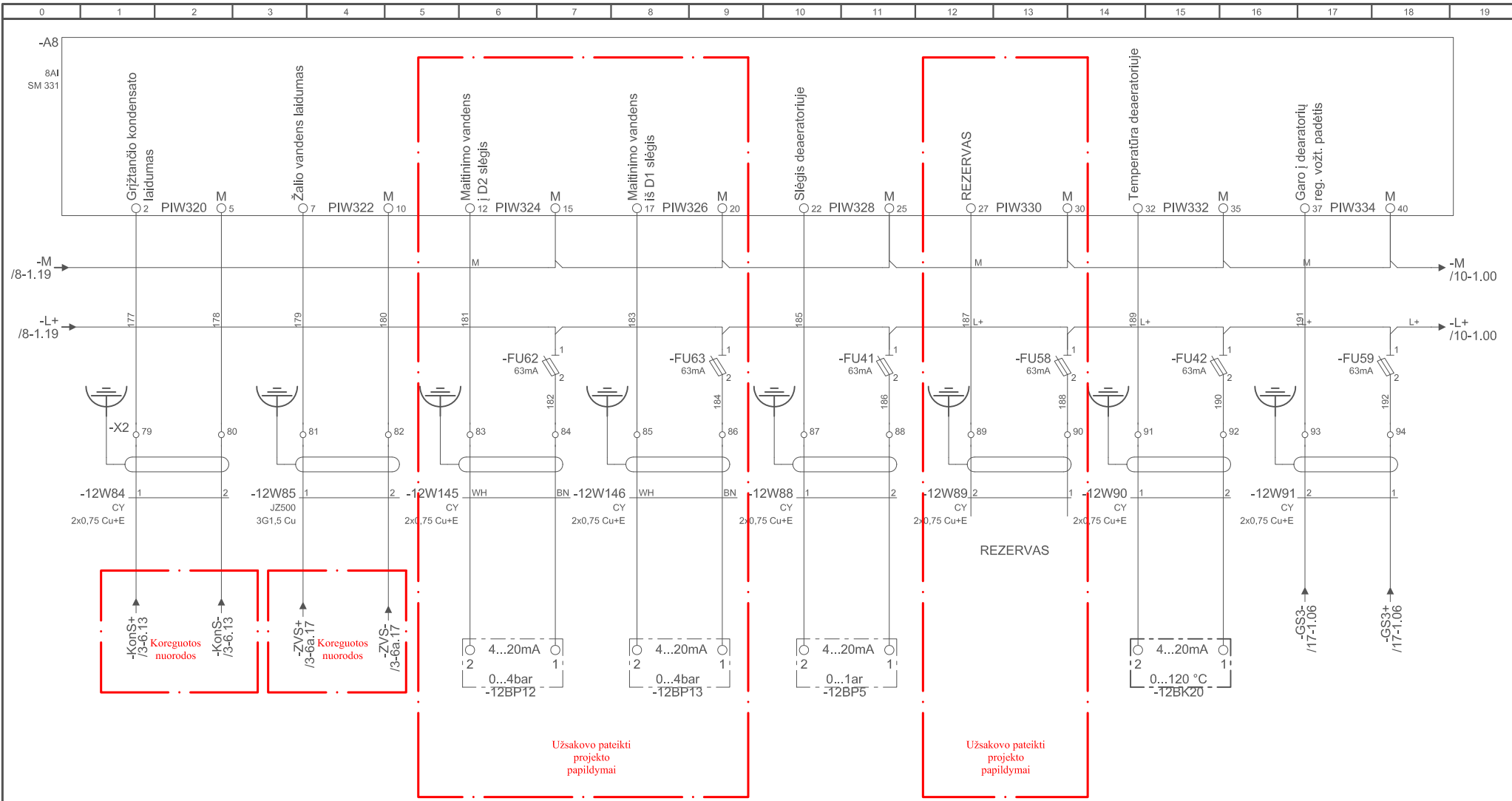
Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS</b> RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				Katilinė	
1762	PV	V.Navickas			
Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS</b> RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Pramonės inžinierius Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				Katilinė	
Alestato Nr.					
0552					
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21	VS1 Analoginių įėjimų modulio A6 pajungimo schema
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21	
Etapas		AB "Klaipėdos energija"		20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 7 - 1	
				Lapas	Lapų
				1	1



/9-1

Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				<b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė		
1762	PV	V.Navickas				
Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS</b> Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				<b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė		
Alestatų Nr.						
0552						
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21		
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21		
<b>VS1</b> Analoginių jėgimų modulio A7 pajungimo schema					Laida 4	
Suderinta		Pavardė	Vardas	Data		
				4	2020.10.05	
		Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją				
		Išplėdomoji dokumentacija				
		Laida				
		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)				
Etapas		<b>AB "Klaipėdos energija"</b>			20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 8 - 1	
TDP						
					Lapas	Lapų
					1	1

/7-1

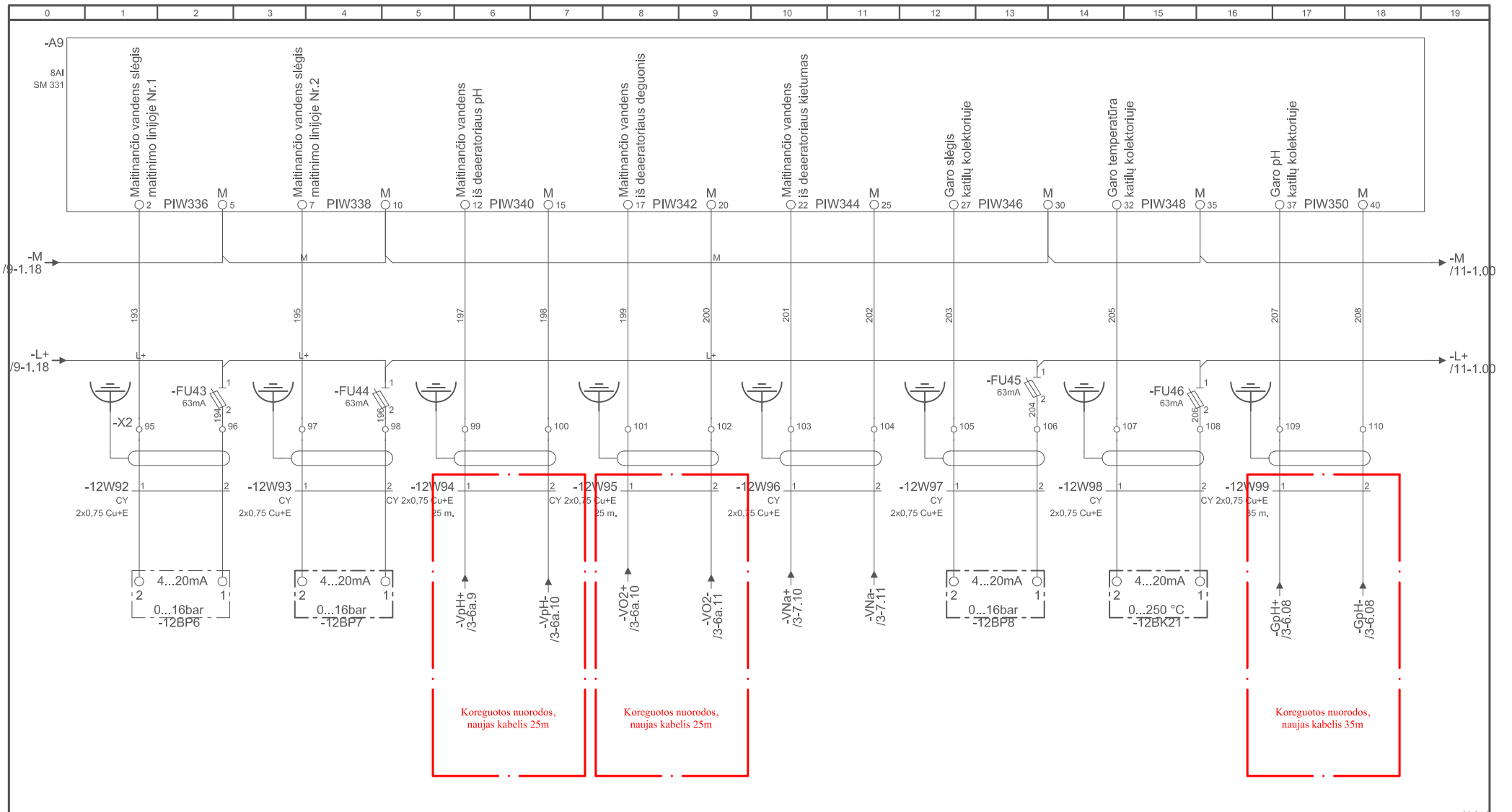


/10-1

Gediminas 47, RYGINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				Katinė	
1762	PV	V.Navickas			
Gediminas 47, RYGINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Pramonės zonos, Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				Katinė	
Alestato Nr.					
0552					
13645	PDV	E.Pamarauskas	2007.09.21		Laida
	PDA	A.Kunickaitė	2007.09.21		4
VS1 Analoginių jėgimų modulio A8 pajungimo schema					
Etapas		AB "Klaipėdos energija"		20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 9 - 1	
TDP					
				1	1

/8-1

Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
				3	2008.08.12	Išplėdomoji dokumentacija
			Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)



/11-1

Gedimino 47, 1 RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				Katilinė		
1762	PV	V.Navickas				
Alestato Nr.	Pramonės KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065					
0552	Katilinė					
13645	PDV	E.Pamarauskas	2007.09.21	VS1 Analoginių jėgimų modulio A9 pajungimo schema		
	PDA	A.Kunickaitė	2007.09.21			
Etapas		AB "Klaipėdos energija"			Lapas	Lapų
TDP					20070508-1-1A .03.TDP-A,B- 10- 1	1

/9-1

Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
				3	2008.08.12	Išpildomi dokumentacija
			Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)



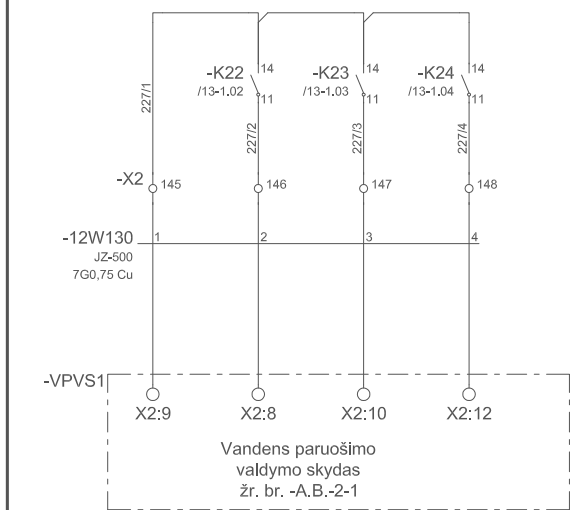
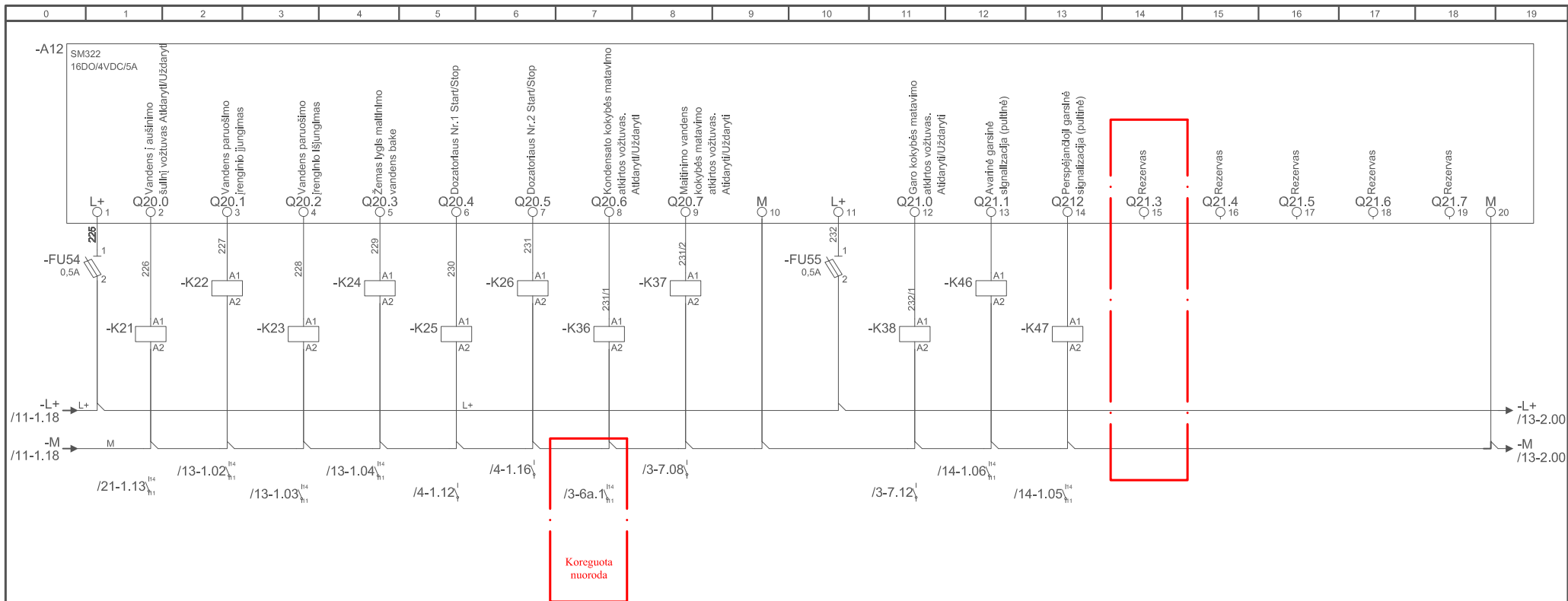


Užsakovo pateikti projekto papildymai

Užsakovo pateikti projekto papildymai

/11-1						
Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
				2	06/17/2011	Išpildomoji dokumentacija
				1	02/02/2011	Pagal užsakovo pastabas
			Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)

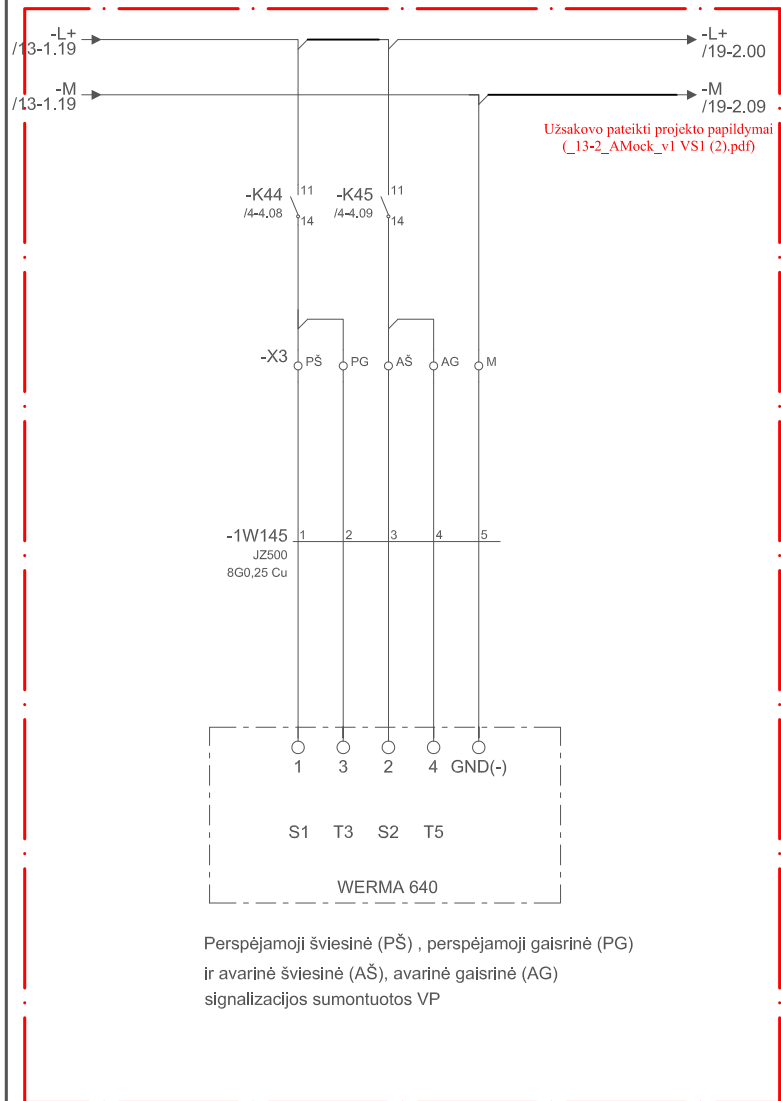
Atestato Nr.	Gedimino 47, LT-3000 Kaunas tel.: 8-37-40 70 61 fax: 8-37-40 70 62			AVARINIO KURO 20m³ REZERVUARO IR VAMZDYNŲ SISTEMOS ĮRENGIMAS AB „KLAIPĖDOS ENERGIJA“ LYPKIŲ RAJONINĖJE KATILINĖJE ESANTIEMS GARO KATILAMS	
3077					
17489	PV	L.Baliuckas			
Atestato Nr.	Pramonės g. 8 LT-35100 Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065			AVARINIO KURO 20m³ REZERVUARO IR VAMZDYNŲ SISTEMOS ĮRENGIMAS AB „KLAIPĖDOS ENERGIJA“ LYPKIŲ RAJONINĖJE KATILINĖJE ESANTIEMS GARO KATILAMS	
0552					
13645	PDV	E.Pamarauskas		12/15/2010	VS-1
	PDA	K.Šliupas		12/15/2010	Analognių jėjimų modulio A11 pajungimo schema
Etapas	AB "Klaipėdos energija"			Lapų	Lapų
TDP	20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 12- 1			1	1



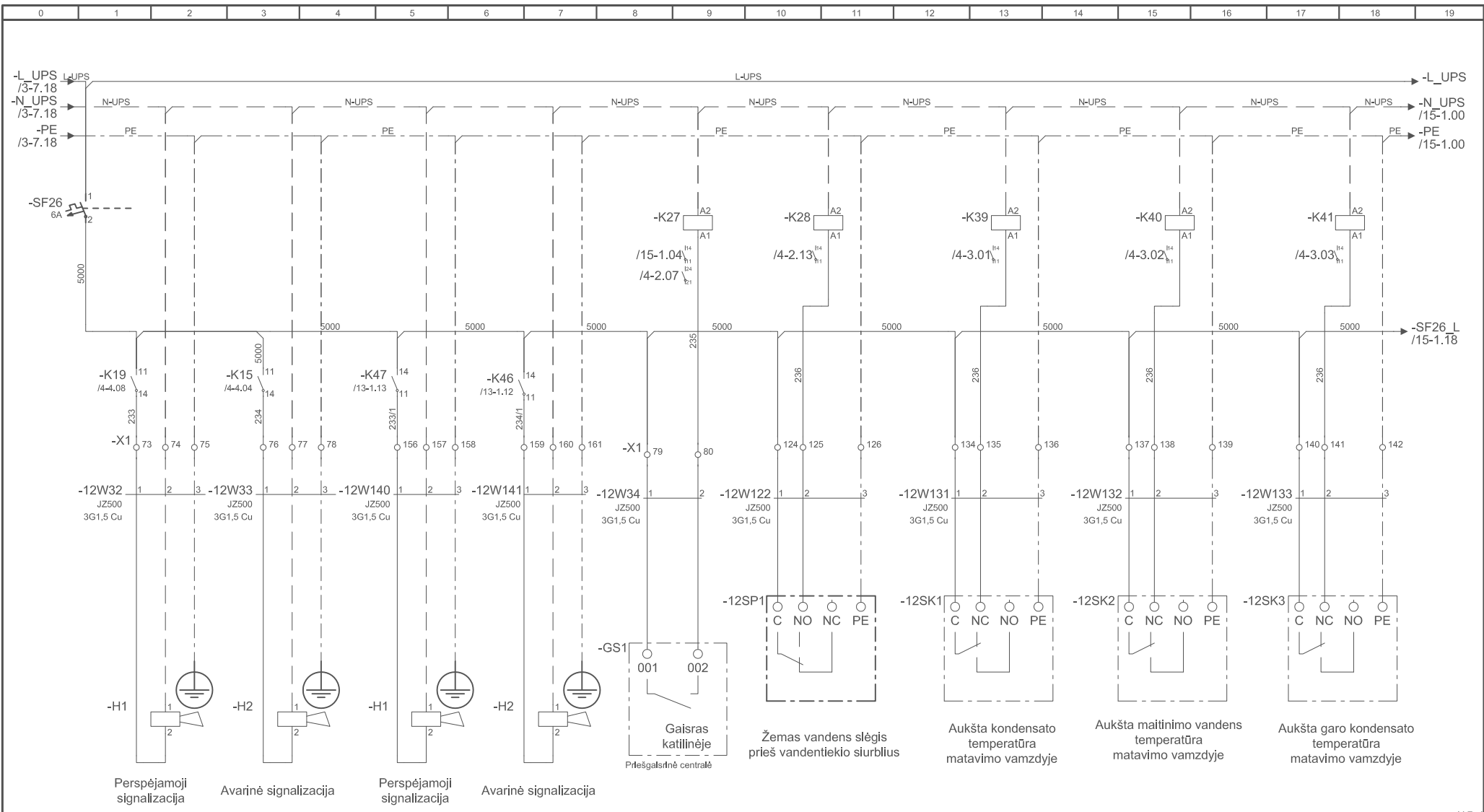
Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
				3	2008.08.12	Išplėdomoji dokumentacija
			Laida			Pakeitimų pavadinimas (priežastis)

Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				<b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė			
1762	PV	V.Navickas					
Pramonės 6, 1 <b>RYTINIS</b> Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				<b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė			
Alestato Nr.							
0552							
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21			
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21			
Skaitmeninių išėjimų modulis A12 pajungimo schema					Laida	4	
AB "Klaipėdos energija"					Lapas	Lapų	
20070508-1-1A .03.TDP-A.B-13-1					1	2	

/14-1



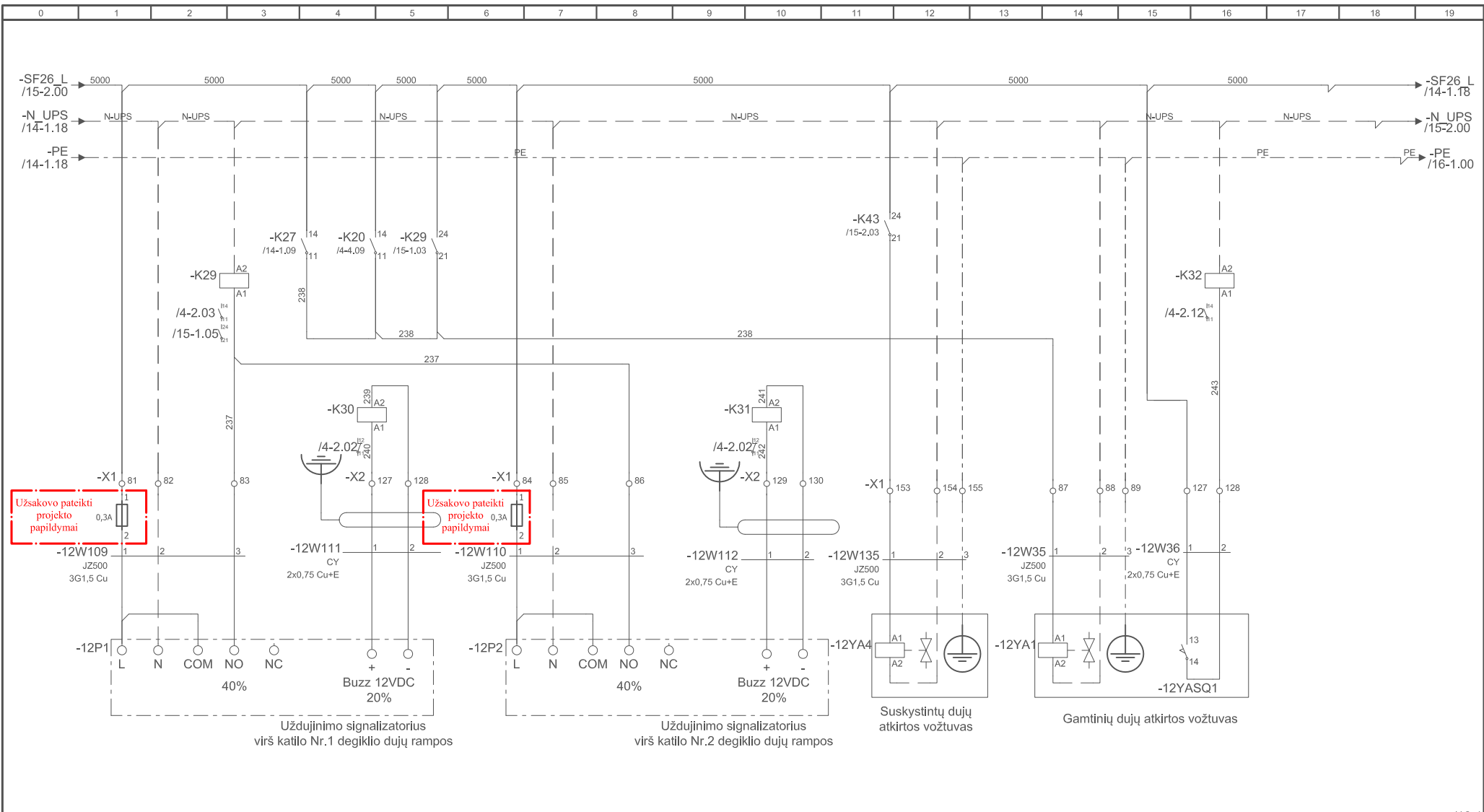
Perspėjamoji šviesinė (PŠ) , perspėjamoji gaisrinė (PG)  
ir avarinė šviesinė (AŠ), avarinė gaisrinė (AG)  
signalizacijos sumontuotos VP



/15-1

Gedimino 47, 1 <b>RYTINES</b> RYTINES KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				<b>KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė		
1762	PV	V.Navickas				
Alestato Nr.	Pramonės inžinierė Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065					
0552	<b>KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė					
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21	<b>VS1</b> Signalizacijos schema	
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21		
Etapas		<b>AB "Klaipėdos energija"</b>			Lapas	Lapų
TDP					20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 14- 1	

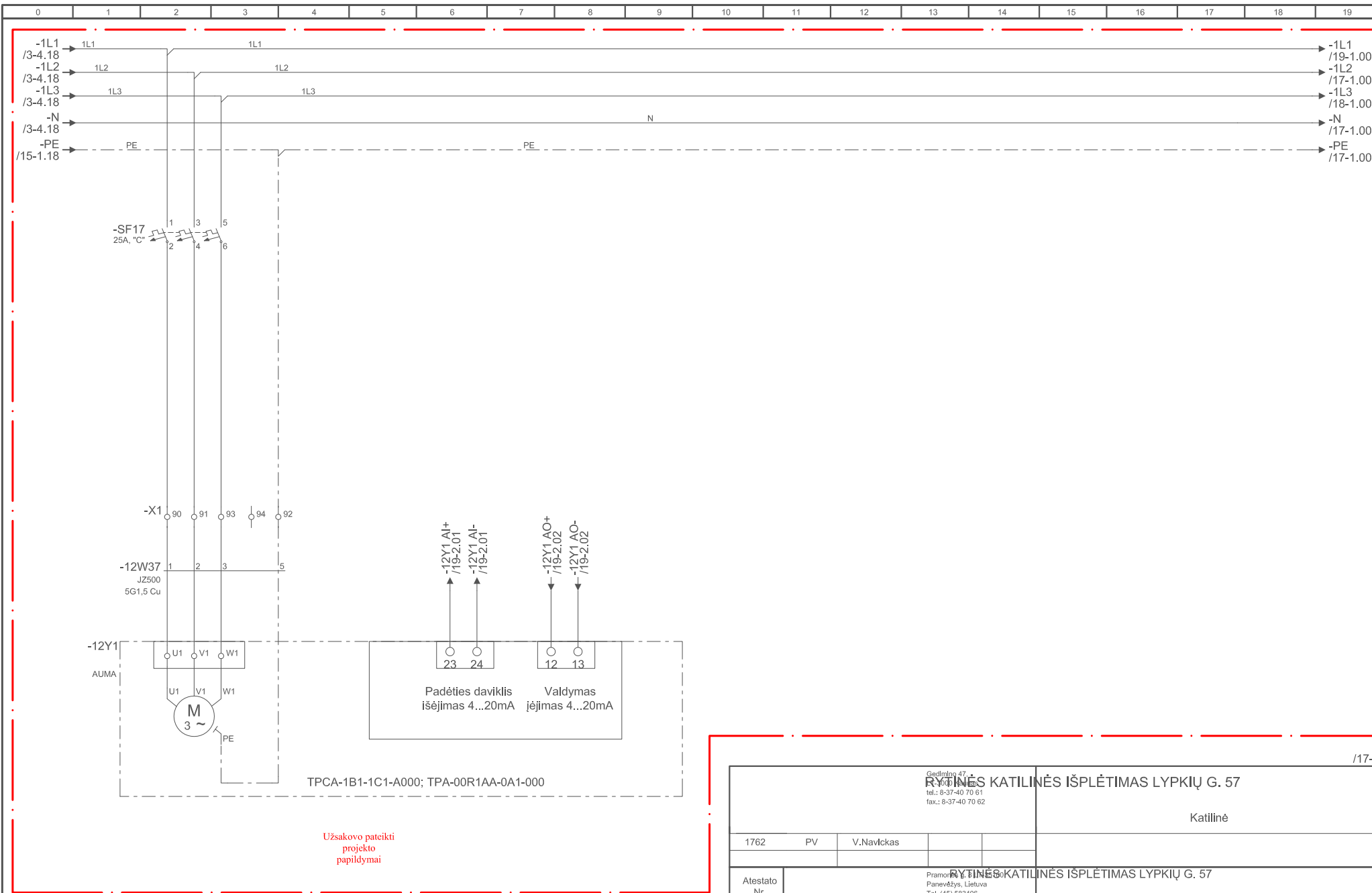
/13-1						
Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	3	2008.08.12	Išpldomoji dokumentacija
				1	2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas
			Laida			Pakeitimų pavadinimas (priežastis)



/16-1

Gedimino 47, <b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				Katilinė		
1762	PV	V.Navickas				
Pramonės k. 6, <b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				Katilinė		
Alestato Nr.	0552	13645	PDV	E.Pamarauskas	2007.09.21	
			PDA	A.Kunickaitė	2007.09.21	
<b>VS1</b> Uždujinimo signalizacijos schema					Laida 4	
Suderinta		Pavardė	Vardas	Data	4	
				2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją	
				2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija	
				2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas	
		Laida	Data	Pakeitimų pavadinimas (priežastis)		
Etapas		AB "Klaipėdos energija"			Lapas	Lapų
TDP		20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 15- 1			1	1

/14-1

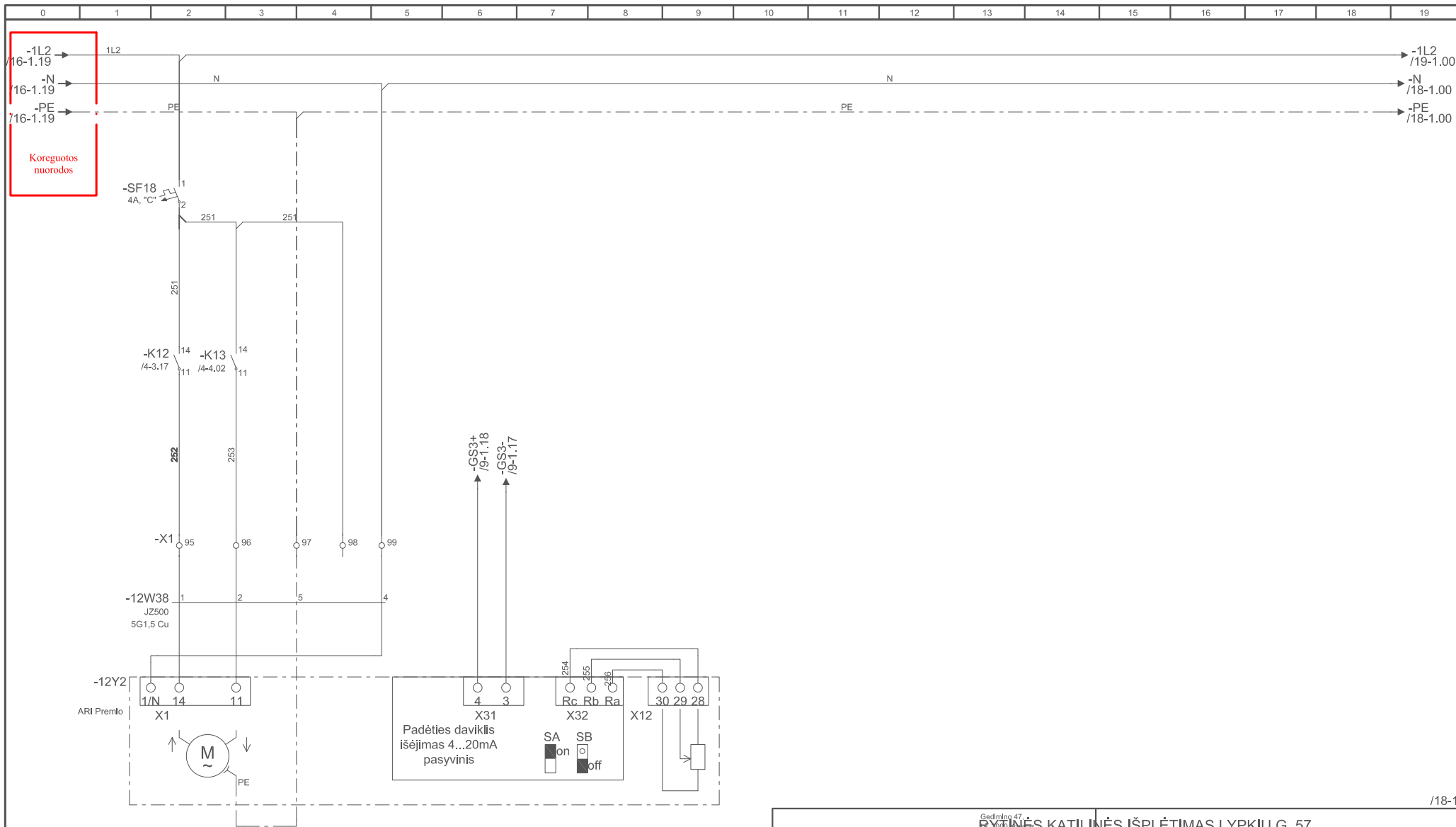


Užsakovo pateikti  
projekto  
papildymai

/17-1

Gedimino 47, 1 <b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				<b>Katilinė</b>	
1762	PV	V.Navickas			
Pramonės 60 <b>RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				<b>Katilinė</b>	
Alestatų Nr.					
0552					
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21	Laida
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21	4
Garo į deaeratoriaus kolonėlę reguliuojančio vožtuvo pajungimo schema					
TDP		AB "Klaipėdos energija"		20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 16- 1	
					Lapas
					Lapų
					1 1

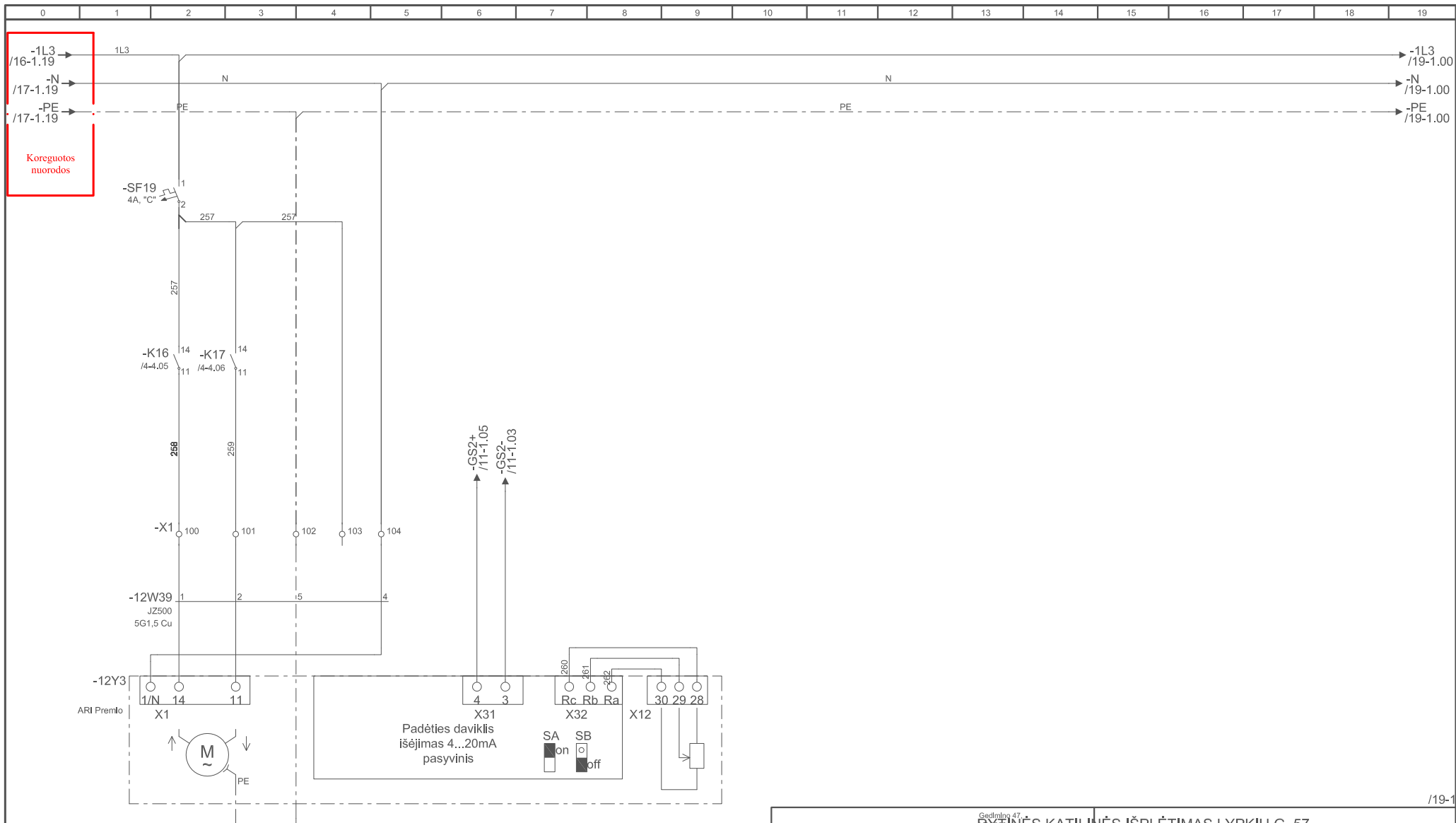
/15-1						
Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
				3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija
				1	2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas
	Laida	Data				Pakeitimų pavadinimas (priežastis)



/18-1

Gedimino 47, • <b>RYTINIS</b> KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Katilinė		
1762	PV	V.Navickas				
Alestatų Nr.	Pramonių 10, • <b>RYTINIS</b> KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Panevėžys, Lietuva Tel.: (45) 583406 Fax.: (45) 510065					
0552	RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Katilinė					
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21		Laida
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21		4
TDP		AB "Klaipėdos energija"			VS1 Garo į deaeratorių reguliuojančio vožtuvo pajungimo schema	
					20070508-1-1A .03.TDP-A,B- 17 - 1	Lapas
						Lapų
						1 1

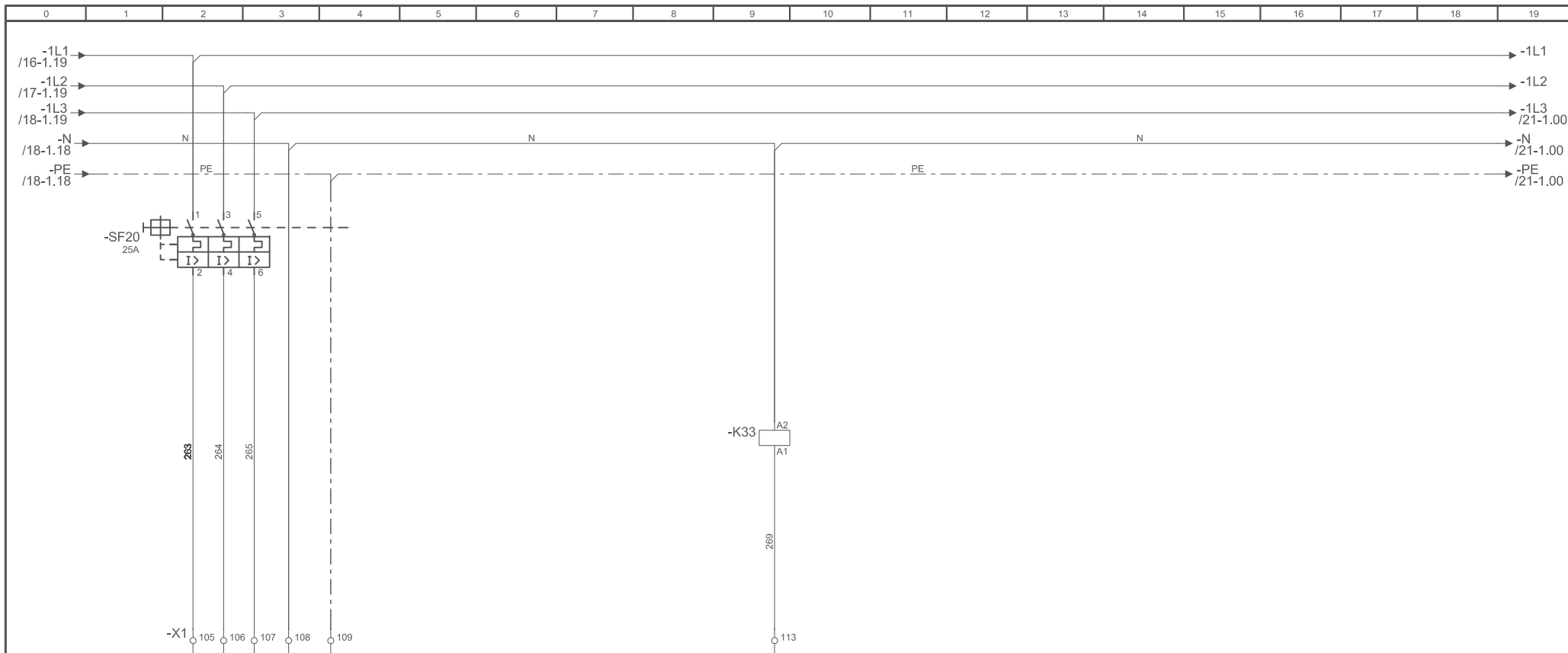
/16-1				4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
				3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija
				1	2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas
				Laida	Data	Pakeitimų pavadinimas (priežastis)



/19-1

Gedimino 47, RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62				Katilinė			
1762	PV	V.Navickas					
Pramonės inž. RYTINIS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57 Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065				Katilinė			
Alestato Nr.							
0552							
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21		Laida	
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21		4	
Garo į maitinančio vandens pašildytuvą reguliuojančio vožtuvo pajungimo schema				Lapas	Lapų		
AB "Klaipėdos energija"				20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 18- 1	1	1	

/17-1				4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją				
				3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija				
				1	2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas				
				Laida	Data	Pakeitimų pavadinimas (priežastis)				



/19-2

Gedimino 47, 2 <b>RYTINĖS</b> tel.: 8-37-40 70 61 fax.: 8-37-40 70 62					<b>RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė			
1762	PV	V.Navickas						
Pramonės 11, 1 <b>RYTINĖS</b> Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406 Fax. (45) 510065					<b>RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ G. 57</b> Katilinė			
Alestato Nr.								
0552								
13645	PDV	E.Pamarauskas		2007.09.21				
	PDA	A.Kunickaitė		2007.09.21				
					VS1 Garo į mazuto šilumokaitį reguliuojančio vožtuvo pajungimo schema			
					Laida		3	
					Lapas		Lapų	
					1		2	

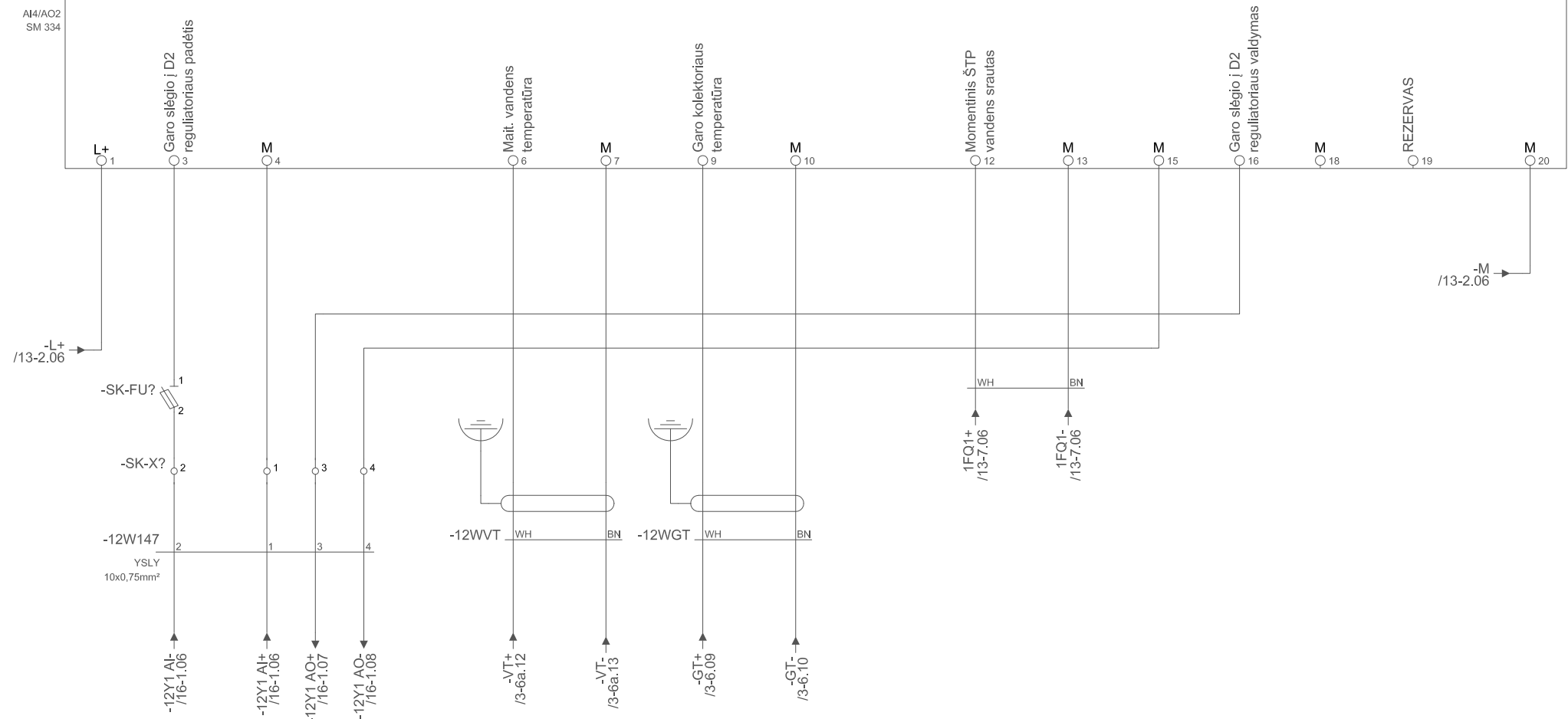
/18-1

Suderinta	Pavardė	Vardas	Data	3	2008.08.12	Išpldomoji dokumentacija
				1	2007.11.14	Pagal užsakovo pastabas
			Laida	Data		Pakeitimų pavadinimas (priežastis)

Etapas	AB "Klaipėdos energija"		20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 19- 1	
TDP				

-A14

AI4/AO2  
SM 334



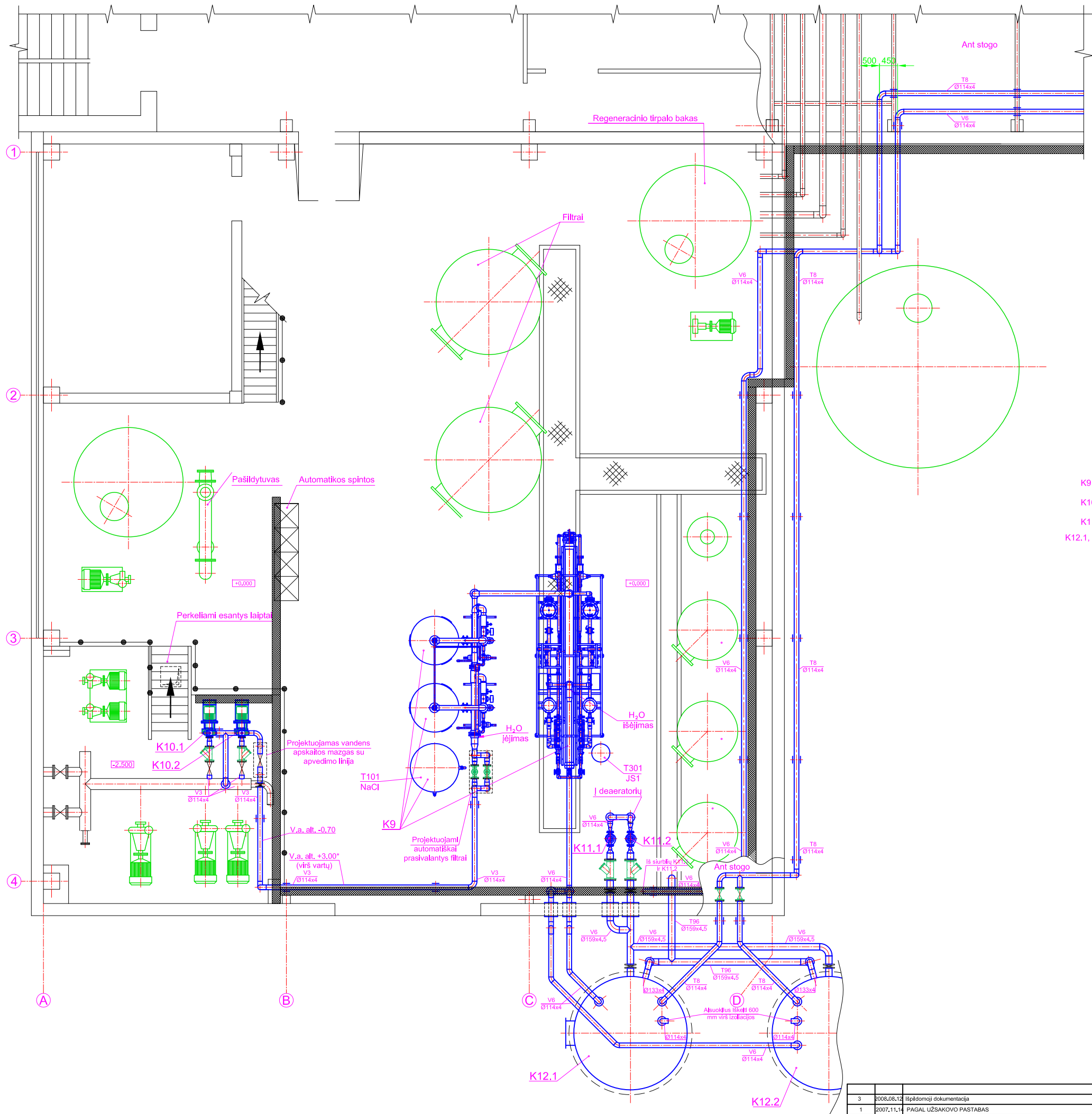
-M  
/13-2.06

Užsakovo pateikti  
projekto  
papildymai

/20-1

20070508-1-1A .03.TDP-A.B- 19-2	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	3

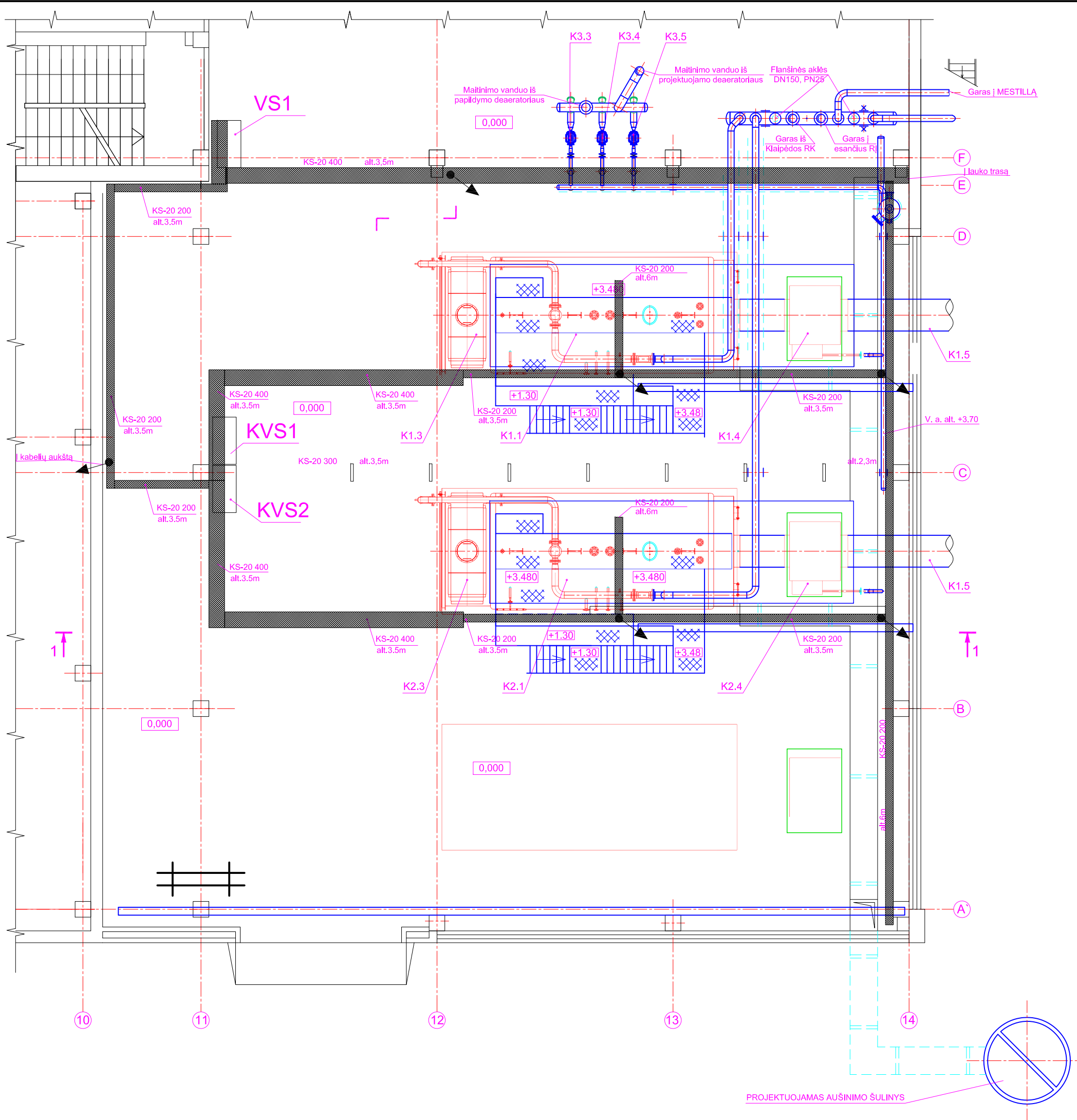
PLANAS alt.0.000  
M 1:100



K9 - vandens minkštėjimo sistema su armatūra, G=37 m³/h  
 K10.1, K10.2 - vandentiekio vandens siurbiai, G=46 m³/h, p=4 bar  
 K11.1, K11.2 - deaeratoriaus maitinimo siurbiai, G=35 m³/h, p=3 bar  
 K12.1, K12.2 - kondensato bakai, V = 50 m³

Atestato Nr. 3077		Gedimino 47 LT-3000 KAUNAS tel: 8 (37) 40 70 61 faksas 8 (37) 40 70 62	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTĪMAS LYPKIŲ g. 57
1762	PV	V. Navickas	2007.07.11
			20070420-1
Atestato Nr. 0552		Pramonės g. 8, LT-35100, Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406, faksas (45) 510065	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTĪMAS LYPKIŲ g. 57
			Katilinė
13645	PDV	E. Parnarauskas	2007.07.11
	PDA	A. Kunickaitė	2007.07.11
			Planas su kabelinėmis trasomis
			Laida
			3
3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija	
1	2007.11.14	PAGAL UŽSAKOVO PASTABAS	
		KEITIMO PRIEŽASTIS	
			Lapas
			1
			3

TDP	AB "KLAIPĖDOS ENERGIJA"	20070508-1-1A-03-TDP-A.B.-20-1
-----	-------------------------	--------------------------------



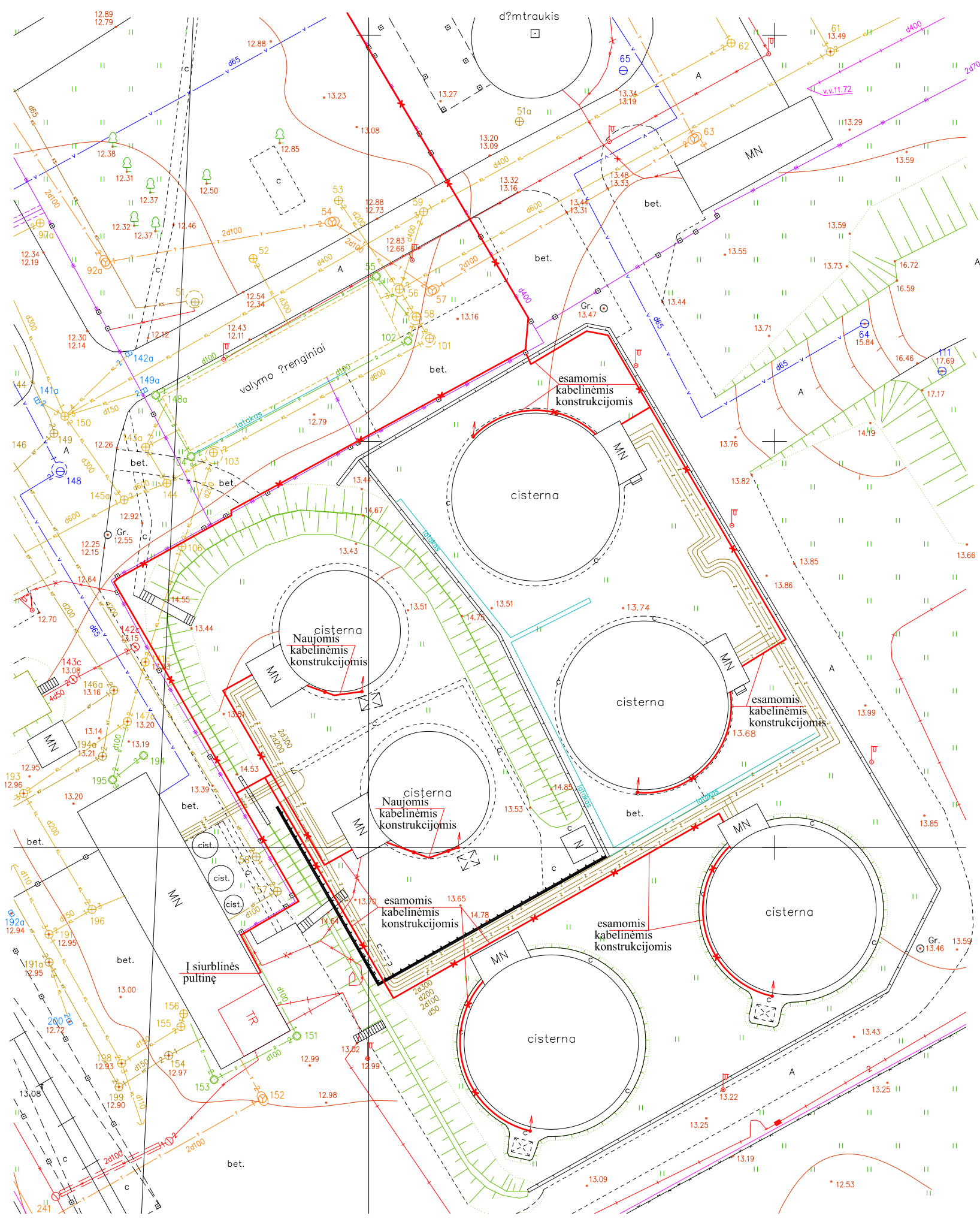
- K1.1, K2.1 - garo katilai, D=10 t/h, p=12,5 bar
- K1.3, K2.3 - garo perkaitintuvai, Q=528 kW, D=10 t/h, p= 12,5 bar, t=220 °C
- K1.4, K2.4 - ekonomaizeriai, Q=414 kW
- K1.5, K2.5 - dūmų kanalai Ø810 mm
- K3.3, K3.4, K3.5 - garo katilų maitinimo siurbiai, G=17 m³/h, p=16 bar

Kabelinės trasos  
 Trasos nusileidimas, pakilimas



PROJEKTUOJAMAS AUŠINIMO ŠULINYS

20070508-1-1A-03-TDP-A.B.-20-2

Lapas	Lapų	Laida
2	3	0



Sąlyginiai žymėjimai

-  Naujai klojami kabeliai
-  Kabelių pakilimas

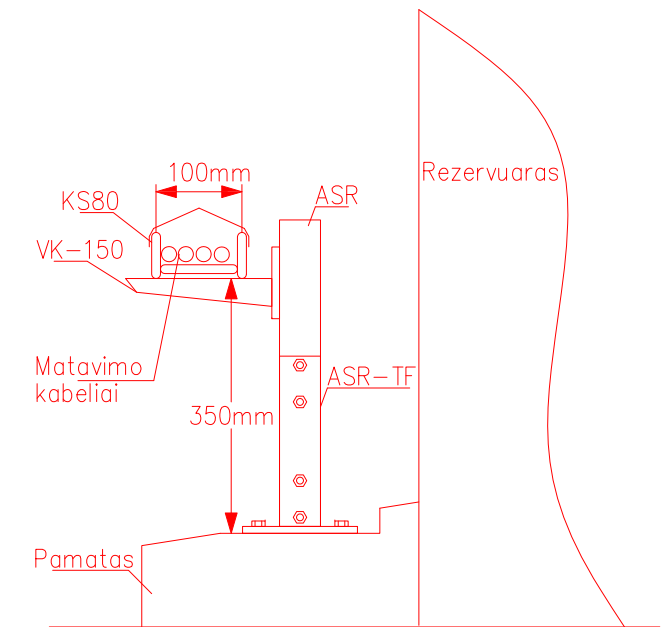
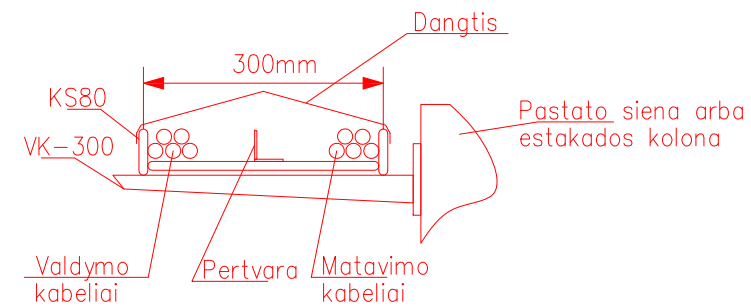
Pastaba

Naujai projektuojamos kabelinės konstrukcijos tvirtinamos prie pastatų ar estakadų kolonų  
 Lauke montuojamos kabelinės konstrukcijos turi būti C4 klasės atsparumo korozijai  
 (pagal SS-EN ISO 112944-2 ) ir su dangčiu, apsaugančiu kabelius nuo aplinkos poveikio.

Prie rezervuarų Nr.1 ir Nr.2 kabeliai nuo rezervuarų viršaus tiesiami vamzdžiuose, vamzdžius tvirtinant prie aikštelių konstrukcijų, o nusileidus kabeliai klojami kabelinėmis kopėčiomis, pritvirtintomis prie rezervuaro pamato.

Tvirtinimas prie rezervuaro pamato

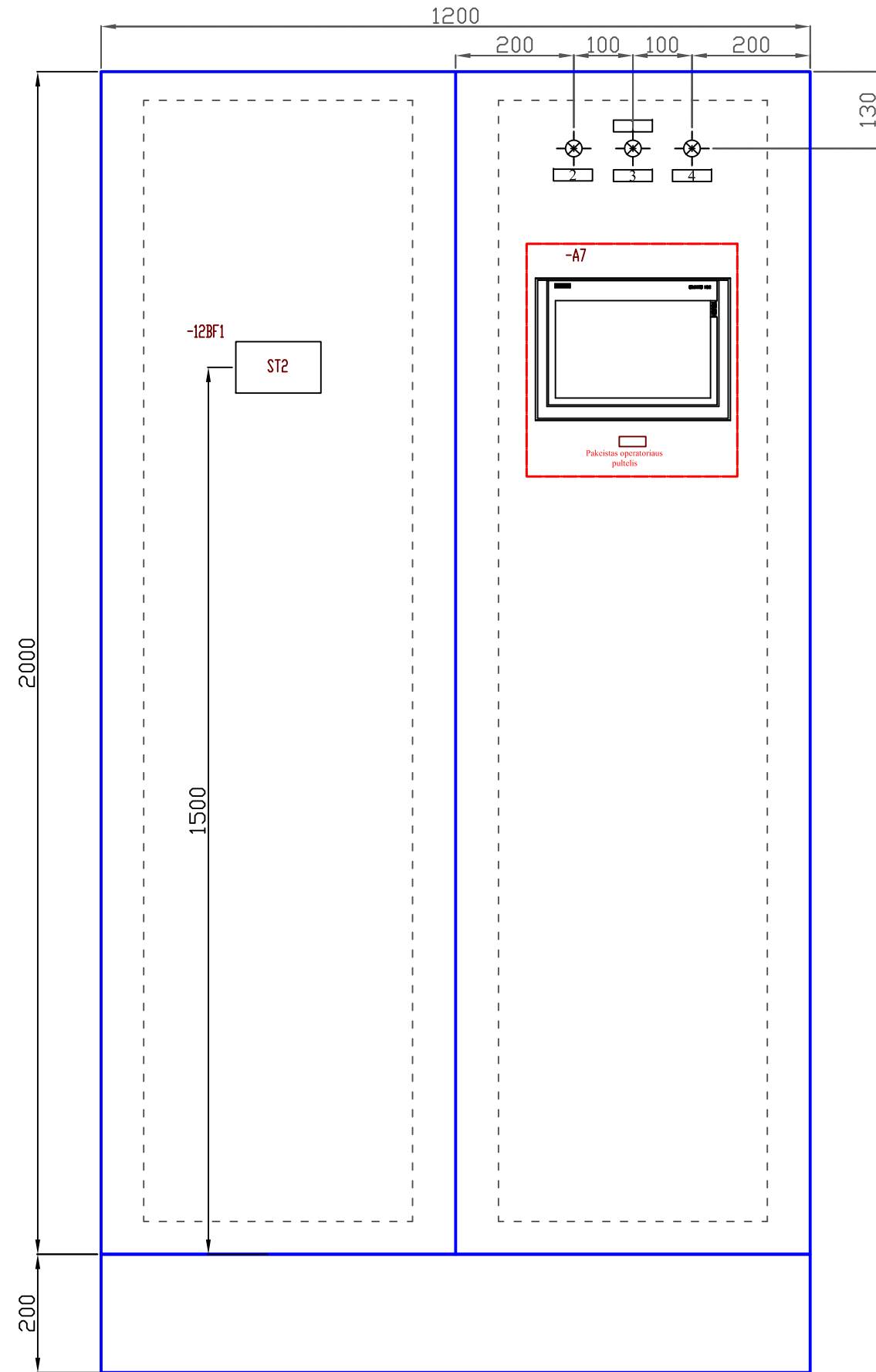
Tvirtinimas prie sienos ar kolonų  
 (trasa nuo mazuto siurblinės iki katilinės)






20070508-1-1A-03-TDP-A.B.-20-3	Lapas	Lapų	Laida
	3	3	3

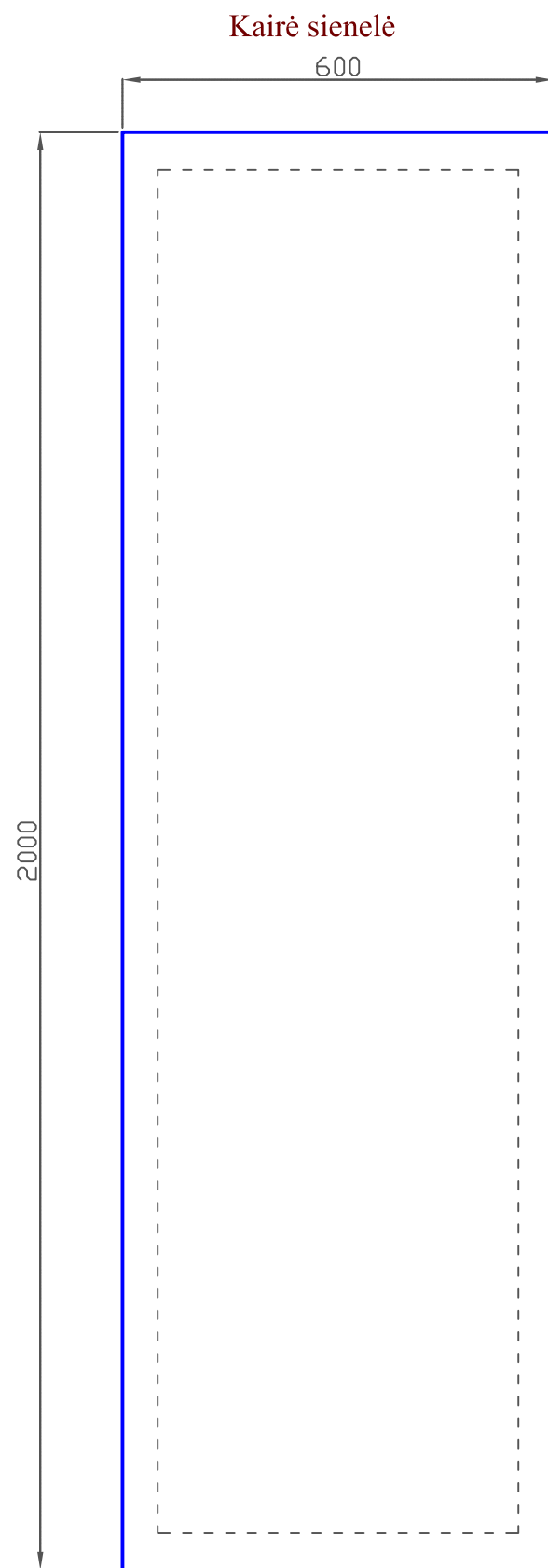
# VS-1

## Fasadas

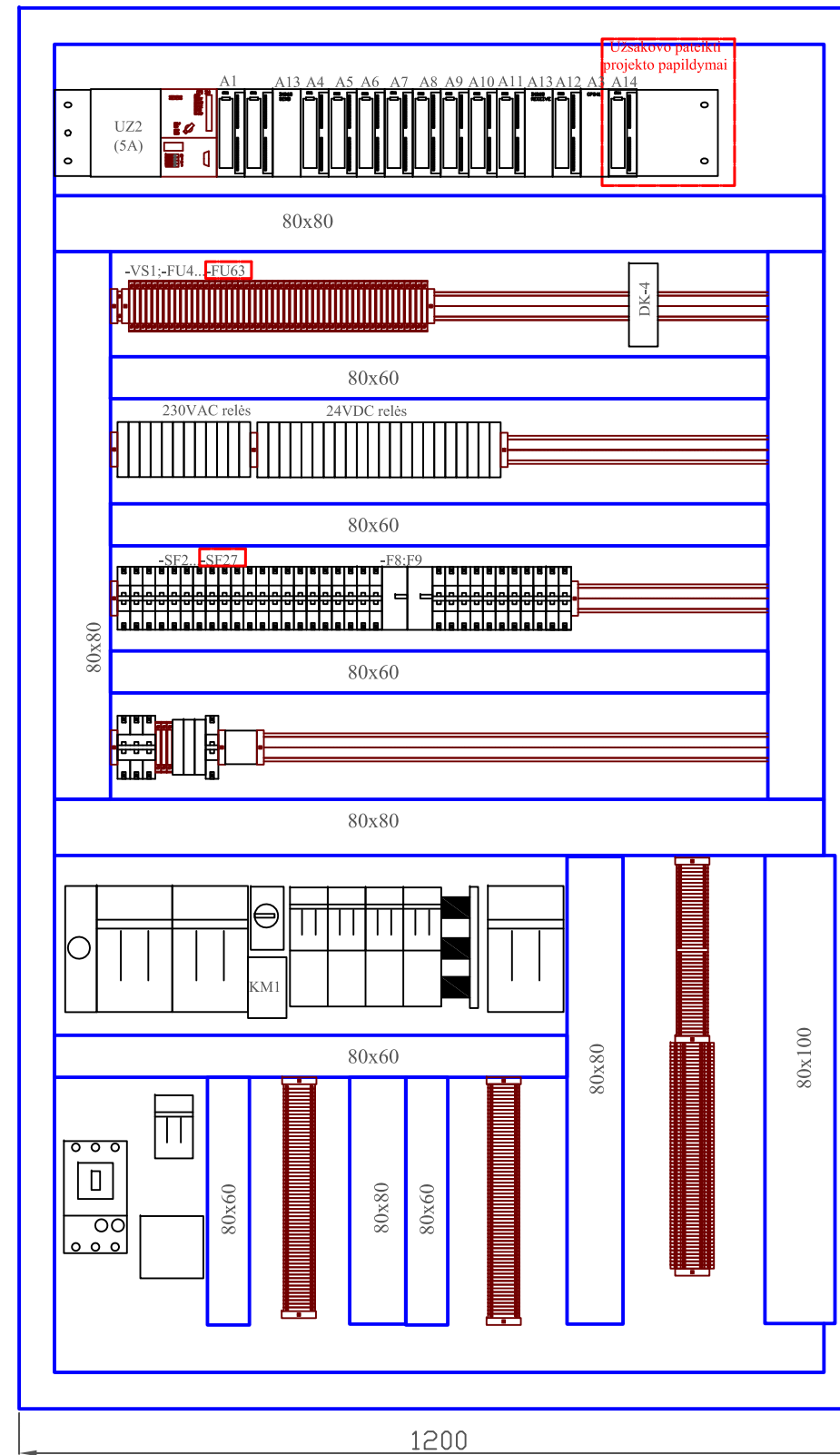


Atestato Nr. 3077		Gedimino 47 LT-3000 KAUNAS tel: 8 (37) 40 70 61 faks: 8 (37) 40 70 62	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ g. 57	
1762	PV	V. Navickas		2007.07.11
Atestato Nr. 0552		Pramonės g. 8, LT-35100, Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406, faksas (45) 510065	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ g. 57	
13645	PDV	E.Parnarauskas		2007.07.11
	PDA	A.Kunickaitė		2007.07.11
	TDP	AB "KLAIPĖDOS ENERGIJA"		20070508-1-1A-03-TDP-A.B.-21-1
				Lapas 1
				Lapų 2

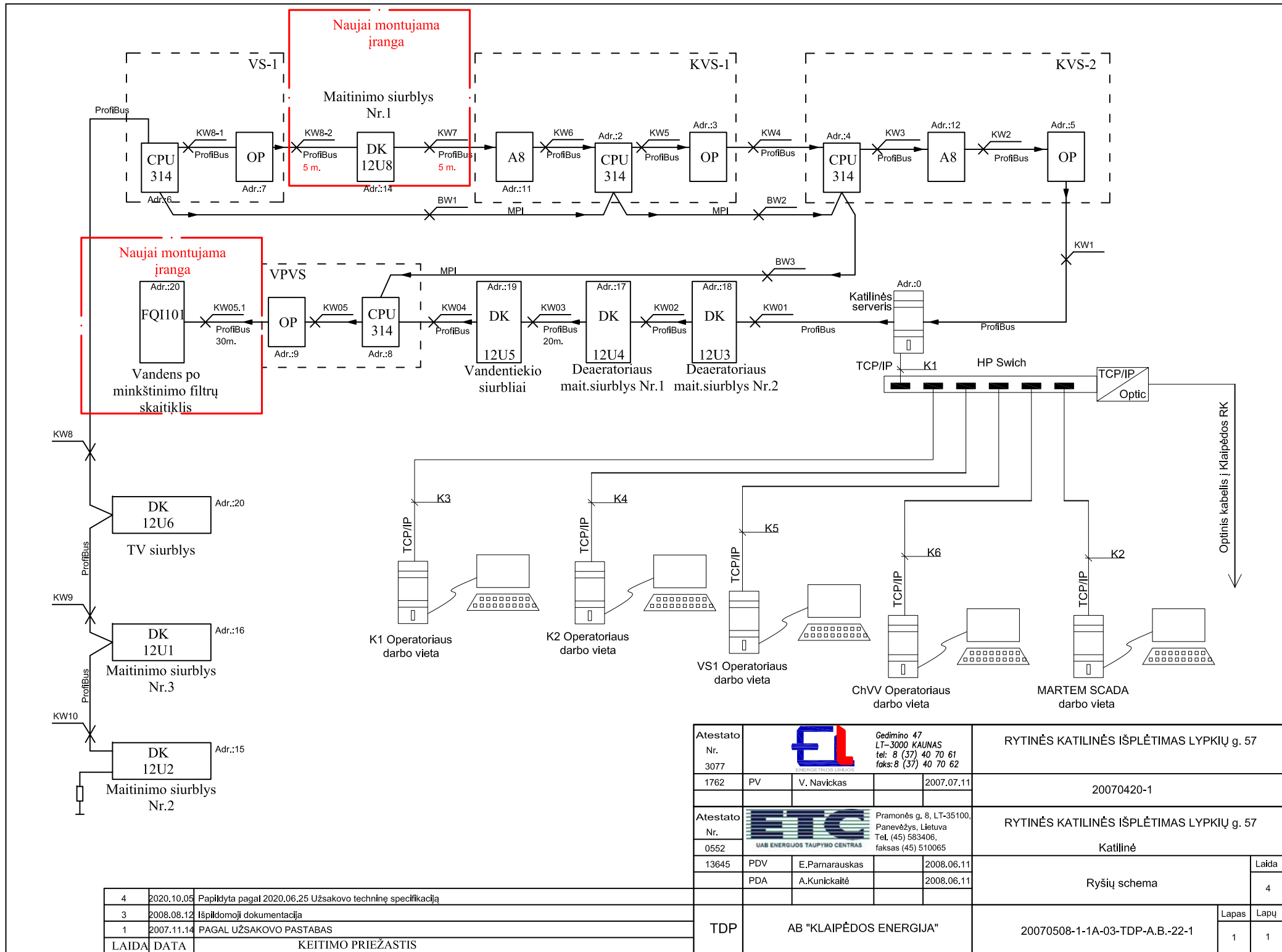
4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija
1	2007.11.14	PAGAL UŽSAKOVO PASTABAS
LAIDA	DATA	KEITIMO PRIEŽASTIS



# VS-1



Dešinė sienelė



LAIDA	DATA	KEITIMO PRIEŽASTIS
4	2020.10.05	Papildyta pagal 2020.06.25 Užsakovo techninę specifikaciją
3	2008.08.12	Išpildomoji dokumentacija
1	2007.11.14	PAGAL UŽSAKOVO PASTABAS

Atestato Nr. 3077		Gedimino 47 LT-3000 KAUNAS tel: 8 (37) 40 70 61 faks: 8 (37) 40 70 62	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ g. 57		
1762	PV	V. Navickas	2007.07.11	20070420-1	
Atestato Nr. 0552		Pramonės g. 8, LT-35100, Panevėžys, Lietuva Tel. (45) 583406, faksas (45) 510065	RYTINĖS KATILINĖS IŠPLĖTIMAS LYPKIŲ g. 57		
13645	PDV	E.Parnarauskas	2008.06.11	Ryšių schema	
	PDA	A.Kunickaitė	2008.06.11		
TDP	AB "KLAIPĖDOS ENERGIJA"		20070508-1-1A-03-TDP-A.B.-22-1	Lapa	Lapų
				1	1