

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A									
B									
C									
D									
E									

ATZWANGER
Tecnologia d'impianti dalla A-Z: ambiente, energia, acqua, edilizia.
Anlagentechnik von A-Z: Umwelt, Energie, Wasser, Haus.

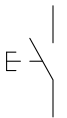
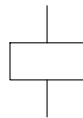
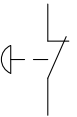
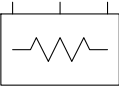
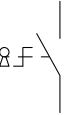
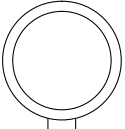
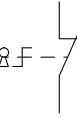
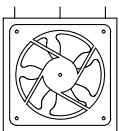

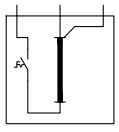
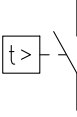
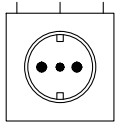
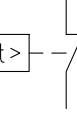
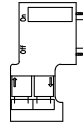
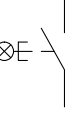
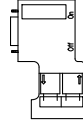

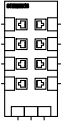

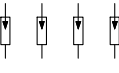
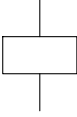
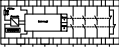
Divisione Ecomaster Atzwanger




LADURNER
UMWELTECHNIK - ECOLOGIA

PROJEKTUOTOJAS DESIGNER	RICCARDO GIUSTI
OBJEKTAS OBJECT	<u>VILNIUS LITHUANIA</u>
PAVADINIMAS TITLE	SB21-BIODRYNG "B" TUNNELS AND BIOFILTER

4						<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div><div>ATZWANGER <small>Divisione Ecomaster Atzwanger</small></div></div><div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div><div>LADURNER UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div></div></div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO NR. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		E00035	SB21	ELE-A-052	3	3
2	24/06/2015	DESING	R.G.	S.C.	R.T.						
1	03/10/2014	DETAIL DESING	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED	PAVADINIMAS TITLE		BIODRYNG "B" COVER		LAPAS SHEET 01	

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A									
B	Sim.\Sym.	File	Descrizione\Description\Aprašymas			Sim.\Sym.	File	Descrizione\Description\Aprašymas	
		S2	Mygtukinis komanda Push-Button Command NO				KM1	CONTACTOR ritė Contactor coil	
		S4C	Mygtuko valdiklį NC button control				BLK5	Šildytuvas atsparumas Heater resistance	
		S6	NE klavišą komandą NO key command				TOROIDE_01	Dabartinis transformatorius Current transformer	
C		S6C	NC klavišą komandą NC key command				BLK33	Ventiliatorius Fan	
		S10C	Ribiniai jungikliai NC limit switches				BLK91	Skydo šviesos Panel light	
		S18	Reguliuojamos temperatūros (termostatas) Temperature-controlled (thermostat) NO				BLK92	Lizdas Socket	
		S18C	Reguliuojamos temperatūros (termostatas) Temperature-controlled (thermostat) NC				BLK98	Jungtis 9 pin Connector 9 pin	
D		S75	Mygtukas su įtrauktas įspėjimas šviesa Button with NO incorporated warning light				BLK99	Jungtis 9 pin Connector 9 pin	
		T10	Dabartinis transformatorius Current transformer				BLK119	SIMATIC NET, SCALANCE XB008 SIMATIC NET, SCALANCE XB008	
		T2	Dvi galios transformatoriaus apvijos Two power transformer windings				BLK322	Išleidėjas Discharger	
		KA1	Pagalbiniai relės ritė Aux relay coil				BLK323	Apsaugos modulis Security module	
E									

4						<div>  Divisione Ecomaster Atzwanger</div> <div> LADURNER UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		E00035	SB21	ELE-A-052	3	4A
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.						
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED	PAVADINIMAS TITLE		SYMBOLS LEGEND SIMBOLIŲ LEGENDA			LAPAS SHEET
											4

Pagal iestatīto, mes pasīliekam teises ī šī brēžinī ir draudžiamē atgaminti, ar perduoti jī kitiems asmenims be mūsų pritarimo

<

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

A

B

C

D

E



Tecnologia d'impianti dalla A-Z: ambiente, energia, acqua, edilizia.
Anlagentechnik von A-Z: Umwelt, Energie, Wasser, Haus.

Divisione Ecomaster Atzwanger



UMWELTECHNIK - ECOLOGIA

KLIENTO UŽSAKYMAS:
CUSTOMER ORDER:

E00035

UŽSAKYMO:
ORDER:

150290

DALIES NUMERIS:
PART NUMBER:

15029006

PAVADINIMAS:
TITLE:

SB21 – BIODRYNG "B" TUNNELS AND BIOFILTER

DIZAINAS:
DESIGN:

15029005.DWG

DATA:
DATE:

24/06/2015

PARENGTAS:
DRAWING:

R.G.

PATIKRINTAS :
CHECKED:

S.C.

PATVIRTINTAS:
APPROVED:

R.T.

PASTABA:
NOTES:

SB21 - BIODRYNG 'B' TUNELIŲ IR BIOFILTRĄ

REV. REV.	APRAŠYMAS DESCRIPTION	DATA DATE	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED
0	ISSUED	05/02/2015	CEG	MCO	ATZ
1	DETAIL DESIGN	03/10/2014	CEG	MCO	ATZ
2	DESIGN	24/06/2015	R.G.	S.C.	R.T.
3	AS-BUILT	05/11/2015	R.G.	S.C.	R.T.

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



Divisione Ecomaster Atzwanger



UMWELTECHNIK - ECOLOGIA

KONSTRUKTORIUS:
COSTRUCTOR:



IMPIANTI ELETTRICI
QUADRI ELETTRICI
AUTOMAZIONE INDUSTRIALE

SS11 – Via Villabella, 24/A
37047 SAN BONIFACIO – VR
Tel. +390456108101 – Fax +390456108112
e-mail sinectra@sinectra.it www.sinectra.it



9165.SNCT



IT-43517

ĮTAMPOS Vn:
VOLTAGE Vn:

400V

PADAVIMAS:
FEEDING:

3F+N+T

DAŽNIO f: (Hz)
FREQUENCY f: (Hz)

50Hz

VARDINĖS SROVĖS In: (A)
ABSORBER CURRENT In: (A)

1250A

GALIA P: (kW)
POWER P: (kW)

520kW

TRUMPOJO JUNGIMO SROVĖ Icc: (kA)
SHORT CIRCUIT CURRENT Icc: (kA)

50kA

PAGALBINIS ŠĖRIMO:
AUXILIARY FEEDING:

24Vdc – 230Vac

SPALVA:
COLOR:

RAL 7035

APSAUGOS LAIPSNIS:
PROTECTION DEGREE:

IP55

MATMENYS:
DIMENSIONS:

(b x p x h)3800x1200x2000+100+500mm

ELEKTROS SKYDAS MEDŽIAGA:
ELECTRIC PANEL MATERIAL:

TAPYBA PLIENO – PAINTING STEEL

NORMŲ:
NORMS:

CEI EN 61439–1 61439–2

NOTE:
NOTES:

VIELOS SPALVAS:
CABLE COLORS USED:

R-S-TJUODA - BLACK

NMĖLYNA - BLUE

24Vac - 110VacRAUDONA - RED

24VdcMĖLYNA - BLUE

Alwais elektros dėlORANŽINĖ - ORANGE



kokybės sistemos sertifikata
quality system certificate
UNI EN ISO 9001



San Bonifacio – Verona – Italy – Tel. +390456108101 – sinectra@sinectra.it

In A1250

Metų - Year2015

Etapai - Phases3F+N+T

Icc kA50

Hz50

IP55

UI750

Ue400



CEI-EN61439–1
61439–2

Dalies Numeris - Id. Number15029006

PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	6
PAVADINIMAS TITLE	GENERAL ELECTRIC DATA BENDRI ELEKTROS DUOMENYS			LAPAS SHEET
				5

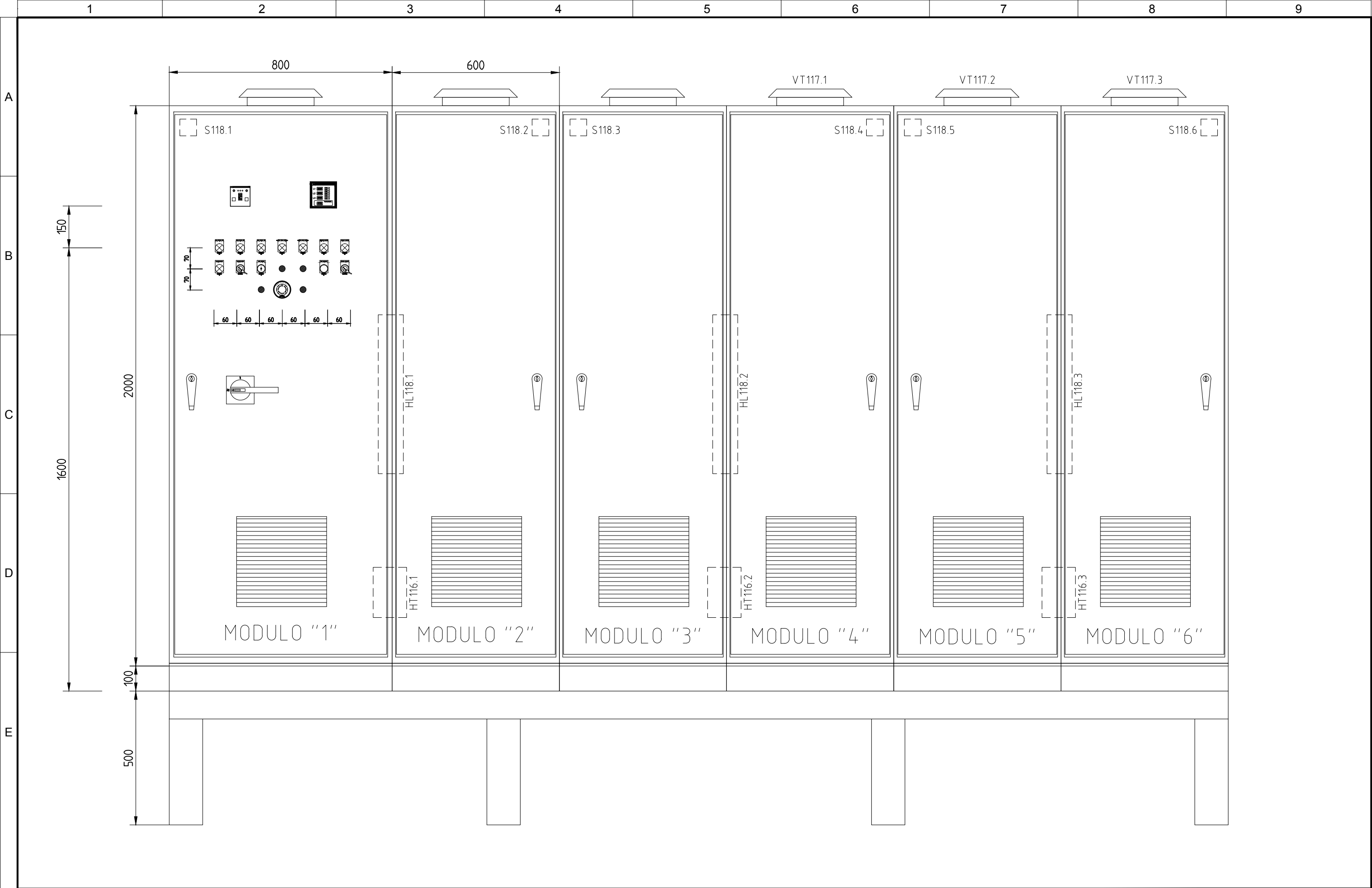
Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
A										
	Calculation of the temperature rise inside the cabinet according to CEI 17-43 -- Apskaičiavimas temperatūra pakils viduje spintos pagal CEI 17-43									
	Cabinet -- kabinetas : SB21									
	Type Cabinet -- Įveskite kabinetas : 2000x3800x1200									
	Separate enclosure, exposed on all sides, with the upper part free -- Atskirame korpuse, veikiami iš visų pusių, su viršutinės dalies laisvos									
B	Dimensions of Cabinet -- Matmenys kabineto : Height -- Aukštis : 2000 mm									
	Width -- Plotis : 3800 mm									
	Depth -- Gylis : 1200 mm									
	N ° Aperture -- N ° Apertūra : 0									
	Material -- Medžiaga : Lamiera Verniciata									
C	Maximum radiant power of the cabinet -- Maksimalus spinduliavimo galia spintos [W] : 3352.8 W									
	K thermal transmission -- K šilumos perdavimo : 5.5									
	Constant casing -- Pastovus korpusas (k) : 0.06									
	Calculation of the effective cooling surface	Apskaičiavimas veiksminga aušinimo paviršiaus	Part of the cabinet -- Dalis spintoje	Size -- Dydis [mm x mm]	Wall surface -- Sienelės paviršius A _o [m²]	Surface factor b Paviršiaus veiksnys b	Effective Area -- Naudingasis Plotas A _e x b [m²]			
			Upper Part -- Viršutinė dalis	3800x1200	4.56	1.4	6.384			
Front part -- Priekinė dalis			3800x2000	7.6	0.9	6.84				
Rear part -- Užpakalinė dalis			3800x2000	7.6	0.9	6.84				
Left Side -- Kairė pusė			1200x2000	2.4	0.9	2.16				
Right Side -- Dešinė pusė			1200x2000	2.4	0.9	2.16				
Total area Effective -- Bendras plotas Efektyvus Ae = ∑ (A _o x b) = Total [m²]					24.3840 mq					
General data	Bendrieji duomenys	Temperature Data -- Temperatūros duomenų			Power Data -- Maitinimo duomenys					
		Maximum ambient temperature summer Maksimali aplinkos temperatūra vasarą		20	Installed Power -- įrengtoji galia [W]			26400.00 W		
		Minimum winter temperature Minimalus žiemos temperatūra		15	Utilization factor -- Panaudojimo koeficientas			1.00		
		Maximum temperature inside the cabinet Maksimali temperatūra viduje spintos		45	Factor of contemporaneity -- Faktorius modernybės			1.00		
		Effective power dissipated in the cabinet -- Efektyvus energijos išsisklaido į kabinetą [W]			26400.00 W					
Results of calculation	Rezultatai apskaičiuoti	Results of calculation: Temperatures -- Rezultatai apskaičiuoti: Temperatūra			Calculation results: Cooling -- Skaiciavimo rezultatai: Aušinimo					
		Average temperature in the cabinet Vidutinė temperatūra sistemoje		/	Air inlet section Opening [cm ²] Oro įleidimo skyriuje atidarymas [cm ²]					
		Maximum temperature in the cabinet Maksimali temperatūra spintoje		/	Air volume riciesta for the fan [m ³/h] Oro tūris riciesta ventilatoriaus [m ³/h]		3042.2			
		Delta temperature halfway cabinet Delta temperatūra pusiaukelėje spinta		/	Thermal power required for the heat exchanger [W/K] Šiluminės energija, būtina šilumokaičio [W/K]					
		Delta temperature at the top of the cabinet Delta temperatūra spintoje viršuje		/	Required cooling power for the air conditioner [W] Reikalinga aušinimo galia kondicionieriaus [W]					
					Power strength anti condensation [W] Maitinimo jėga kovos kondensatas [W]		550			
D										
E										

4						<div>ATZWANGER</div> <div> Divisione Ecomaster Atzwanger</div> <div> LADURNER</div> <div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 7
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		PAVADINIMAS TITLE HEAT BALANCE šilumos balansas	LAPAS SHEET 6			
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.						
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVISION REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED						

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A									
B	La/Sh	Description	Aprašymas	N. Rev.	La/Sh	Description	Aprašymas	N. Rev.	
	1			3	210	BIOFILTER FAN 4-BFF-B	BIOLOGINIO FILTRO VENTILIATORIUS 4-BEF-B	3	
	3	SYMBOLS LEGEND	SIMBOLIŲ LEGENDA	3	211	AIR SCRUBBER RECIRCULATION M1 4-ASC-B	ORO VALYMO BOKŠTO APYTAKA M1 4-ASC-B	3	
	4	SYMBOLS LEGEND	SIMBOLIŲ LEGENDA	3	212	AIR SCRUBBER RECIRCULATION M2 4-ASC-B	ORO VALYMO BOKŠTO APYTAKA M2 4-ASC-B	3	
	4A	SYMBOLS LEGEND	SIMBOLIŲ LEGENDA	3	213	BIOFILTER WATER PUMP M1 4-WHS-B	BIOLOGINIO FILTRO VANDENS SIURBLYS M1 4-WHS-B	3	
	5	GENERAL ELECTRIC DATA	BENDRI ELEKTROS DUOMENYS	3	495	PLC SPARE I/O	PLC ATSARGINIS I/O	3	
	6	HEAT BALANCE	šilumos balansas	3	496	PLC SPARE I/O	PLC ATSARGINIS I/O	3	
	7	INDEX	TURINYS	3	500	PLC LAYOUT	PLC PLANAS	3	
	21	FRONT PANEL	VALDYMO SKYDAS	3	505	DIGITAL INPUTS PLC	SKAITMENINIS ĮVADAS PLC	3	
	22	FRONT PANEL	VALDYMO SKYDAS	3	506	DIGITAL INPUTS PLC	SKAITMENINIS ĮVADAS PLC	3	
	23	FRONT PANEL	VALDYMO SKYDAS	3	507	DIGITAL OUTPUTS PLC	SKAITMENINIS IŠVADAS PLC	3	
	24	LAYOUT PANEL	PANELĖS PLANAS	3	600	CABLES LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	3	
	25	LAYOUT PANEL	PANELĖS PLANAS	3	601	CABLES LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	3	
	26	LAYOUT PANEL	PANELĖS PLANAS	3	602	CABLES LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	3	
	45	COMUNICATION NETWORK	KOMUNIKACIJŲ TINKLAS	3	603	CABLES LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	3	
	46	COMUNICATION NETWORK	KOMUNIKACIJŲ TINKLAS	3	604	CABLES LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	3	
C	101	INCOMING LINE	ĮEINANTI LINIJA	3	605	CABLES LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	3	
	102	INSTRUMENTATION	PRIETAISAI	3	701	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	3	
	103	AUXILIARY CIRCUITS	PAGALBINĖS SROVĖS GRANDINĖS	3	702	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	3	
	103A	AUXILIARY CIRCUITS	PAGALBINĖS SROVĖS GRANDINĖS	3	703	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	3	
	104	PRIVILEGED LINE 230Vac	CENTRINĖ LINIJA 230 VKS	3	704	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	3	
	104A	PRIVILEGED LINE 230Vac	CENTRINĖ LINIJA 230 VKS	3	705	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	3	
	105	PRIVILEGED LINE 24VDC	CENTRINĖ LINIJA 24 VNS	3	1000	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	106	PRIVILEGED LINE 24VDC	CENTRINĖ LINIJA 24 VNS	3	1001	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	115	SWITCHBOARD AUX SERVICES	VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA	3	1002	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	116	SWITCHBOARD AUX SERVICES	VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA	3	1003	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	117	SWITCHBOARD AUX SERVICES	VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA	3	1004	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	117A	SWITCHBOARD AUX SERVICES	VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA	3	1005	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	118	SWITCHBOARD AUX SERVICES	VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA	3	1006	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	119	SWITCHBOARD AUX SERVICES	VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA	3	1007	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	120	SWITCHBOARD SERVICE	VALDYMO SKYDO ĮRANGA	3	1008	MATERIAL LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	3	
	D	123	RELEASE GENERAL CABINET	BENDRAS SPINTOS PALEIDIMAS	3				
129		ACOUSTING AND LUMINOUS ALARMS	GARSO IR ŠVIESOS SIGNALIZACIJA	3					
131		EMERGENCY CIRCUIT	AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ	3					
133		EMERGENCY CIRCUIT	AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ	3					
134		EMERGENCY CIRCUIT	AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ	3					
135		AUXILIARY CIRCUIT	PAGALBINĖS SROVĖS GRANDINĖ	3					
201		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-16	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-16	3					
202		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-15	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-15	3					
203		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-14	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-14	3					
204		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-13	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-13	3					
205		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-12	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-12	3					
206		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-11	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-11	3					
207		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-10	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-10	3					
208		FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-09	BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-09	3					
209		BIOFILTER FAN 4-BFF-B	BIOLOGINIO FILTRO VENTILIATORIUS 4-BEF-B	3					
E									

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

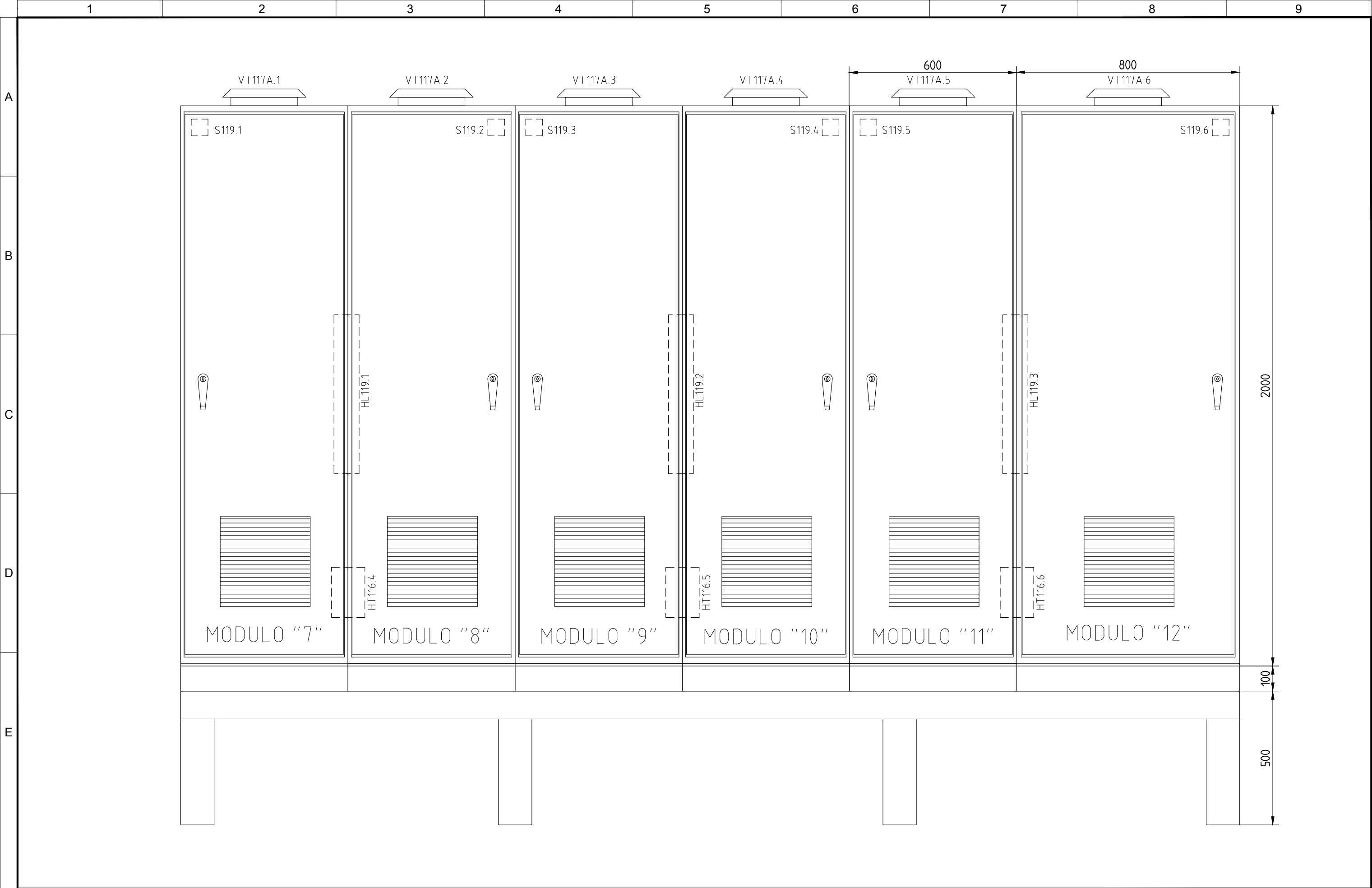


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	22
PAVADINIMAS TITLE	FRONT PANEL VALDYMO SKYDAS			LAPAS SHEET
				21

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



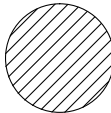
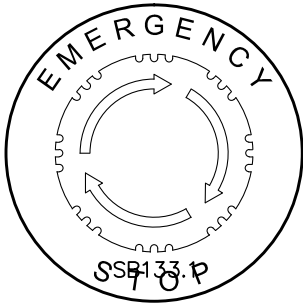
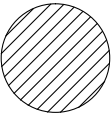
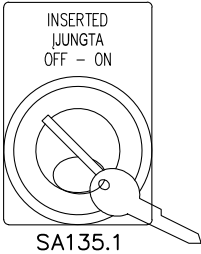
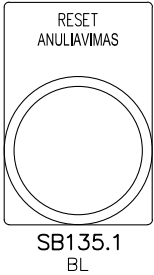
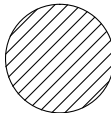
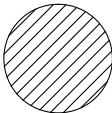
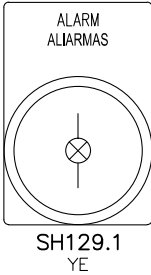
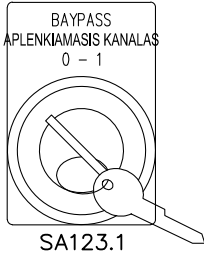
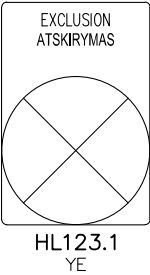
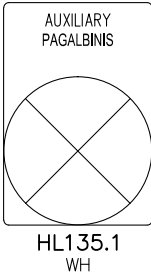
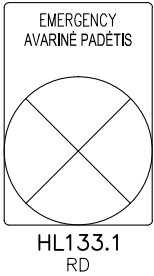
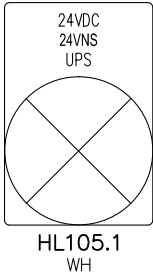
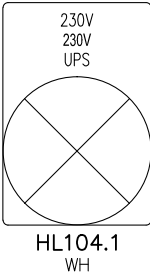
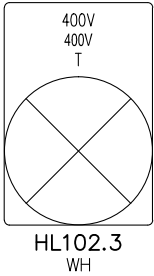
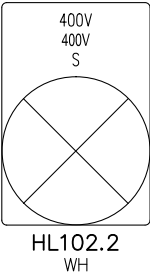
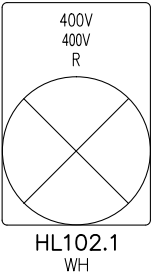
4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



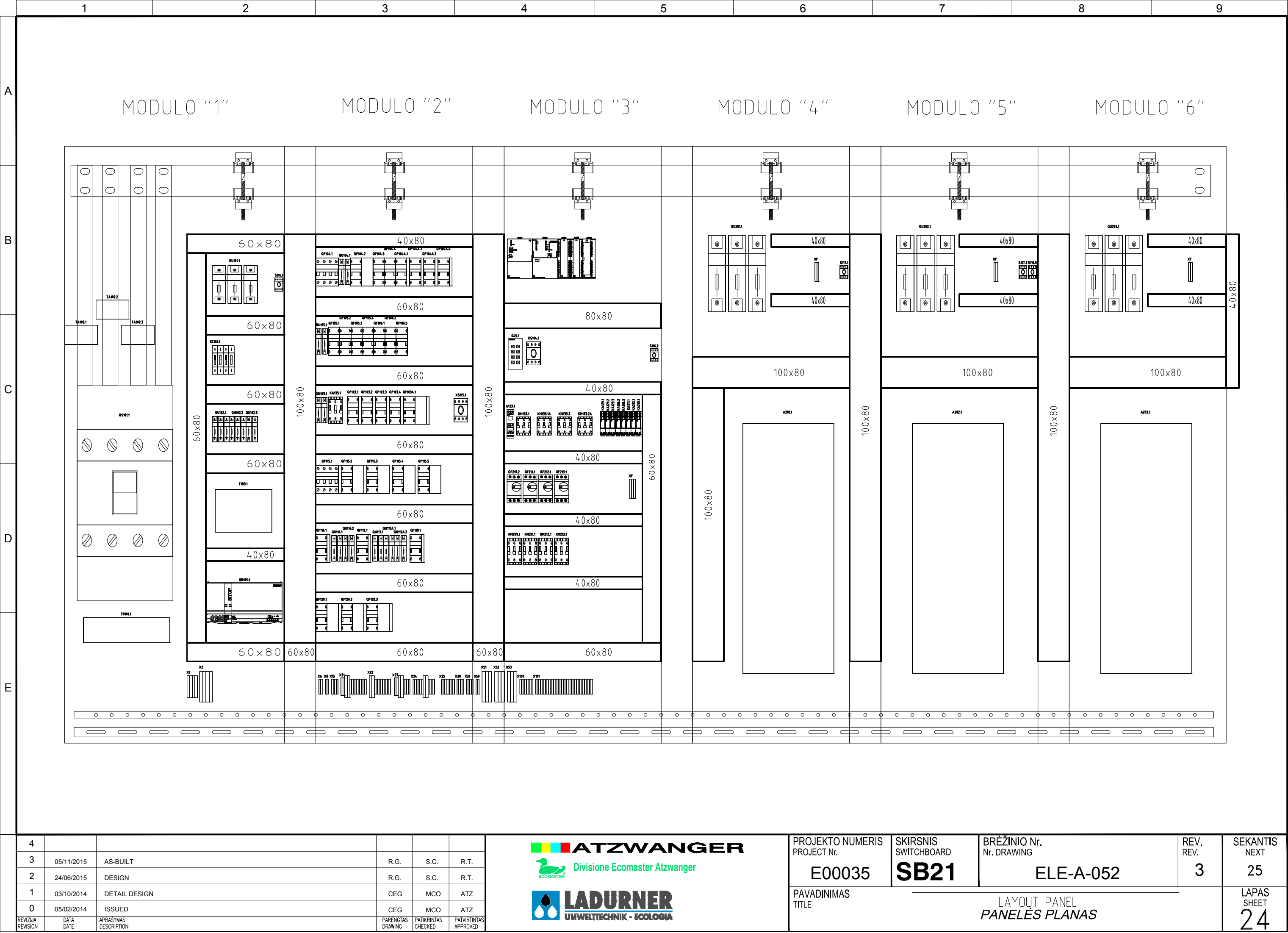
PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 23
PAVADINIMAS TITLE	FRONT PANEL VALDYMO SKYDAS			LAPAS SHEET 22

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

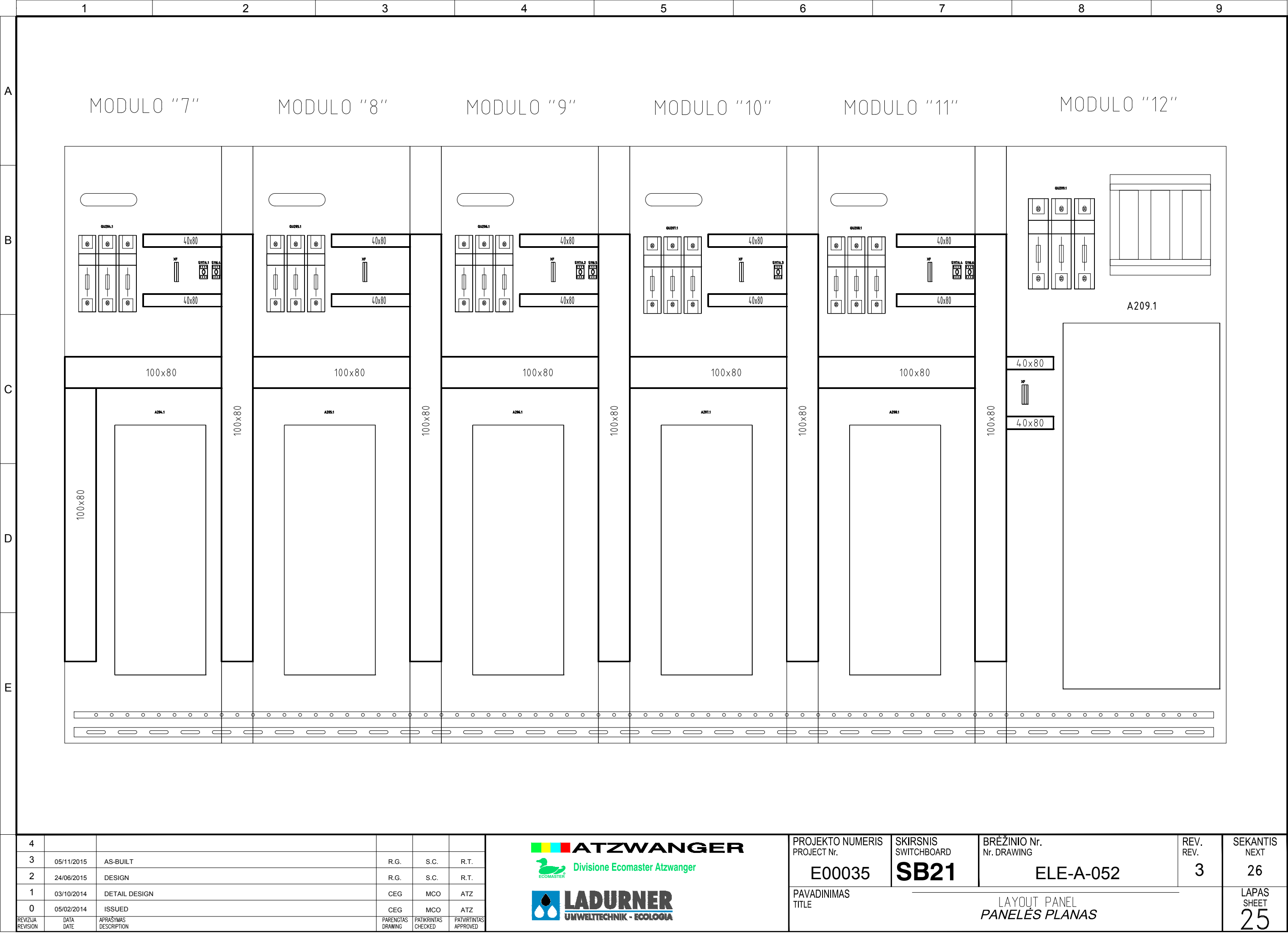
1			2			3			4			5			6			7			8			9		
A																										
B																										
C																										
D																										
E																										
<div><div><div><div><div>400V 400V R</div><div></div><div>HL102.1 WH</div></div><div><div>400V 400V S</div><div></div><div>HL102.2 WH</div></div><div><div>400V 400V T</div><div></div><div>HL102.3 WH</div></div><div><div>230V 230V UPS</div><div></div><div>HL104.1 WH</div></div><div><div>24VDC 24VNS UPS</div><div></div><div>HL105.1 WH</div></div><div><div>EMERGENCY AVARINĖ PADĖTIS</div><div></div><div>HL133.1 RD</div></div><div><div>AUXILIARY PAGALBINIS</div><div></div><div>HL135.1 WH</div></div></div><div><div><div>EXCLUSION ATSKIRYMAS</div><div></div><div>HL123.1 YE</div></div><div><div>BYPASS APLENKIAMASIS KANALAS 0 – 1</div><div></div><div>SA123.1</div></div><div><div>ALARM ALIARMAS</div><div></div><div>SH129.1 YE</div></div><div></div><div></div><div><div>RESET ANULIAVIMAS</div><div></div><div>SB135.1 BL</div></div><div><div>INSERTED JUNGTA OFF – ON</div><div></div><div>SA135.1</div></div></div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>																										
4						<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>ATZWANGER</div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>LADURNER</div></div><div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div>						PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT										
3	05/11/2015	AS-BUILT		R.G.	S.C.	R.T.							E00035	SB21	ELE-A-052	3	24									
2	24/06/2015	DESIGN		R.G.	S.C.	R.T.																				
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN		CEG	MCO	ATZ																				
0	05/02/2014	ISSUED		CEG	MCO	ATZ																				
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION		PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED							FRONT PANEL VALDYMO SKYDAS					LAPAS SHEET								
																		23								



Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.






4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



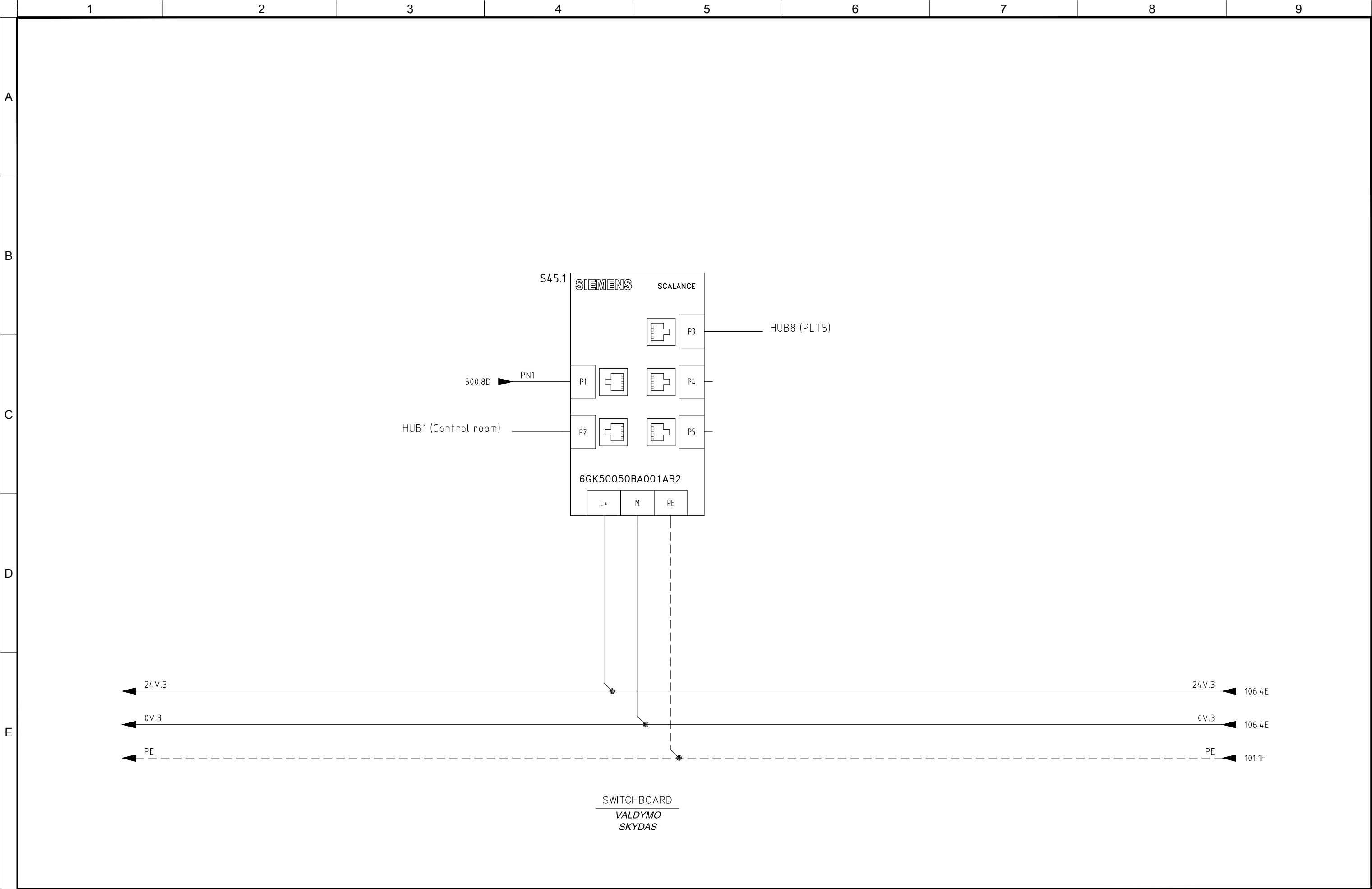
PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	26
PAVADINIMAS TITLE	LAYOUT PANEL PANELĖS PLANAS			LAPAS SHEET
				25

Pagal iestatījuma, mēs pasilikame teises ī šī brēžinī ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jī kitiems asmenims be mūsu pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9																								
A																																	
B																																	
C	<table><tr><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td></tr><tr><td>MODULO "12"</td><td>MODULO "11"</td><td>MODULO "10"</td><td>MODULO "9"</td><td>MODULO "8"</td><td>MODULO "7"</td></tr><tr><td>MODULO "1"</td><td>MODULO "2"</td><td>MODULO "3"</td><td>MODULO "4"</td><td>MODULO "5"</td><td>MODULO "6"</td></tr><tr><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td><td>PORTA</td></tr></table>									PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	MODULO "12"	MODULO "11"	MODULO "10"	MODULO "9"	MODULO "8"	MODULO "7"	MODULO "1"	MODULO "2"	MODULO "3"	MODULO "4"	MODULO "5"	MODULO "6"	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA
PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA																												
MODULO "12"	MODULO "11"	MODULO "10"	MODULO "9"	MODULO "8"	MODULO "7"																												
MODULO "1"	MODULO "2"	MODULO "3"	MODULO "4"	MODULO "5"	MODULO "6"																												
PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA	PORTA																												
D																																	
E																																	

4						<div><div> ATZWANGER</div><div> Divisione Ecomaster Atzwanger</div><div> LADURNER UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĒŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		E00035	SB21	ELE-A-052	3	45
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.						
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED		PAVADINIMAS TITLE	LAYOUT PANEL PANEĻS PLANAS		LAPAS SHEET 26	

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

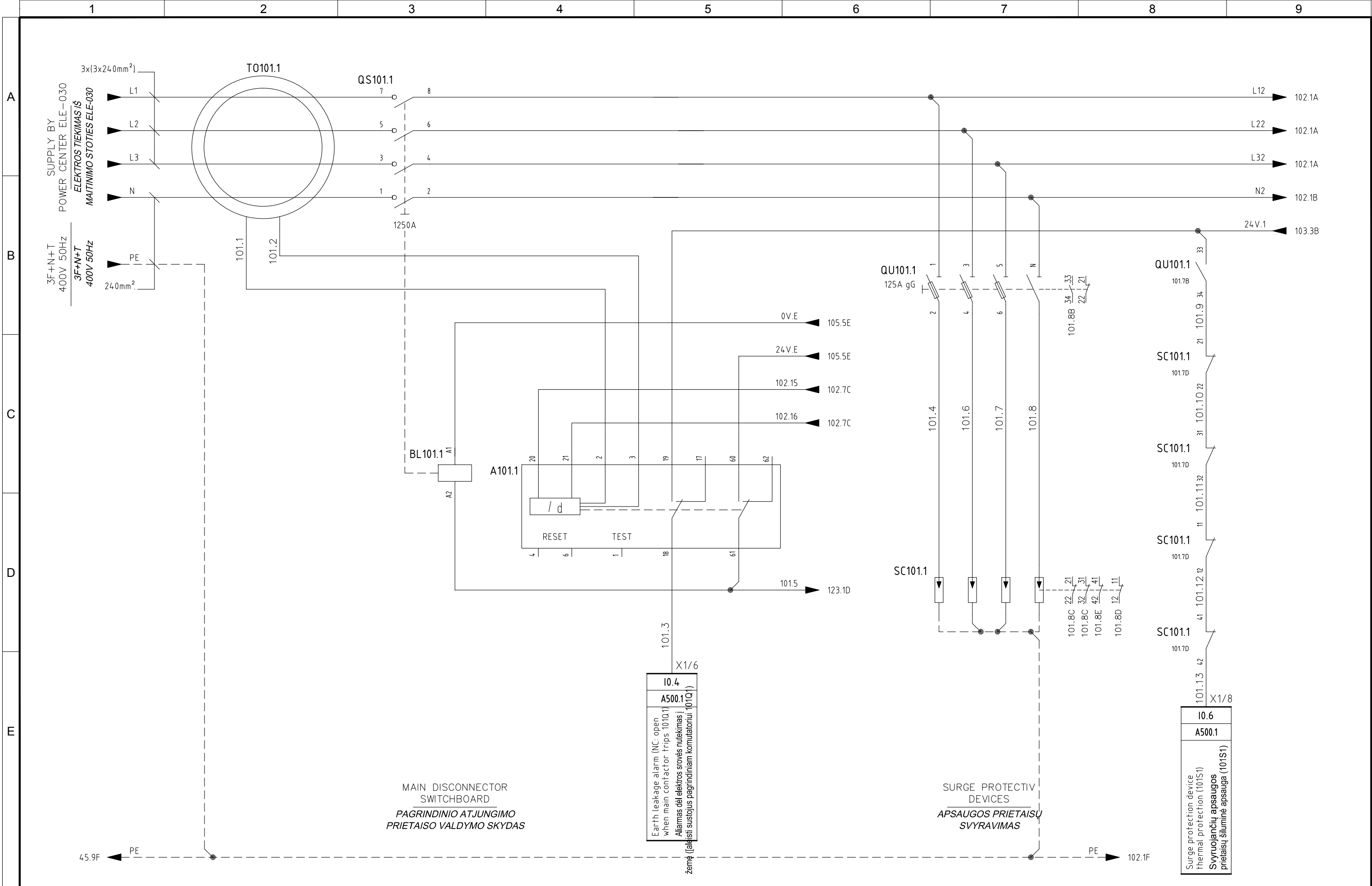


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	46
PAVADINIMAS TITLE	COMUNICATION NETWORK KOMUNIKACIJŲ TINKLAS			LAPAS SHEET 45

Pagal įstatymą, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. Atsižvelgiant į tai, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. Atsižvelgiant į tai, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.

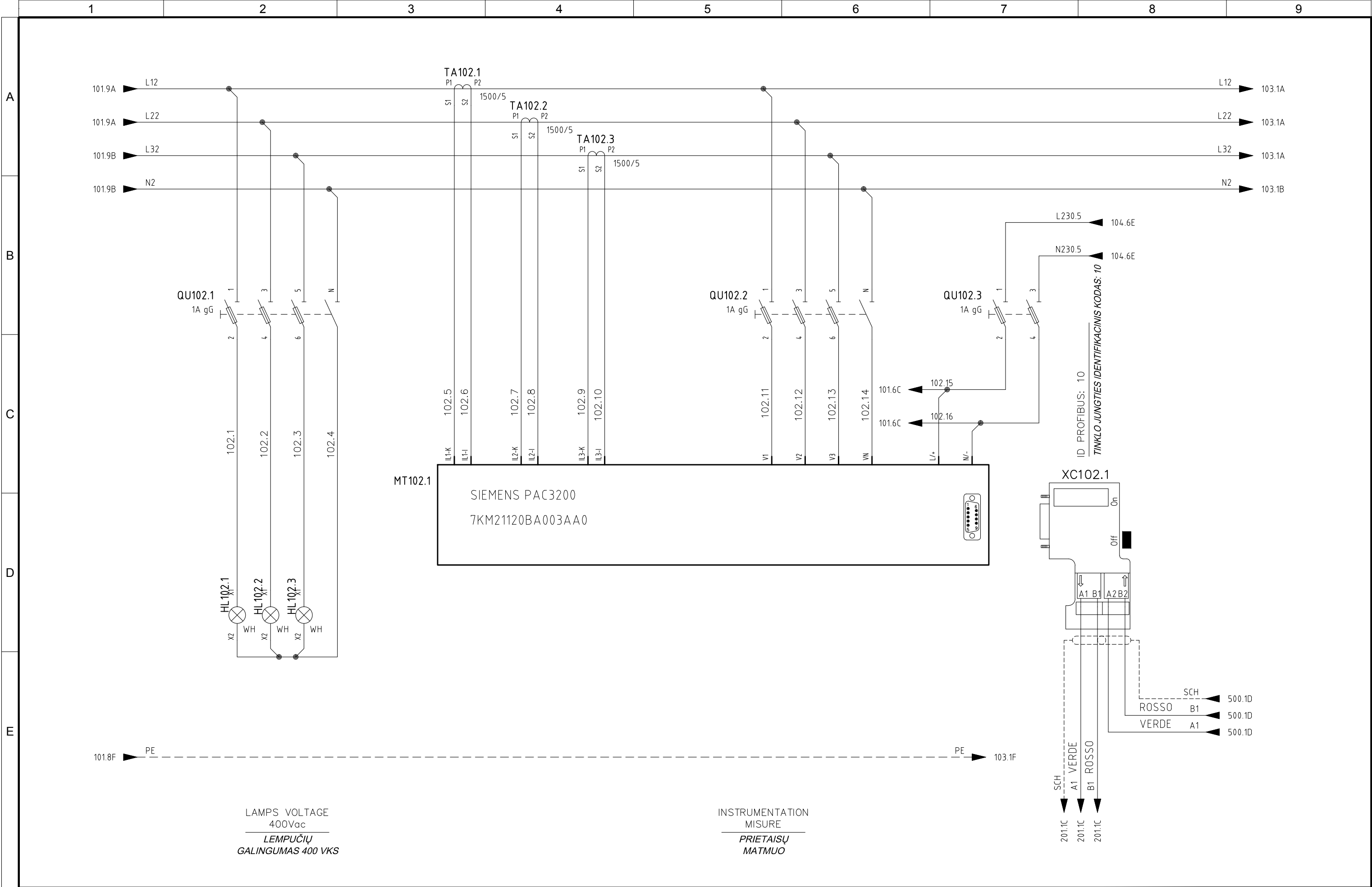


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIŽIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	102
PAVADINIMAS TITLE	INCOMING LINE <i>JEINANTI LINIJA</i>			LAPAS SHEET 101

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

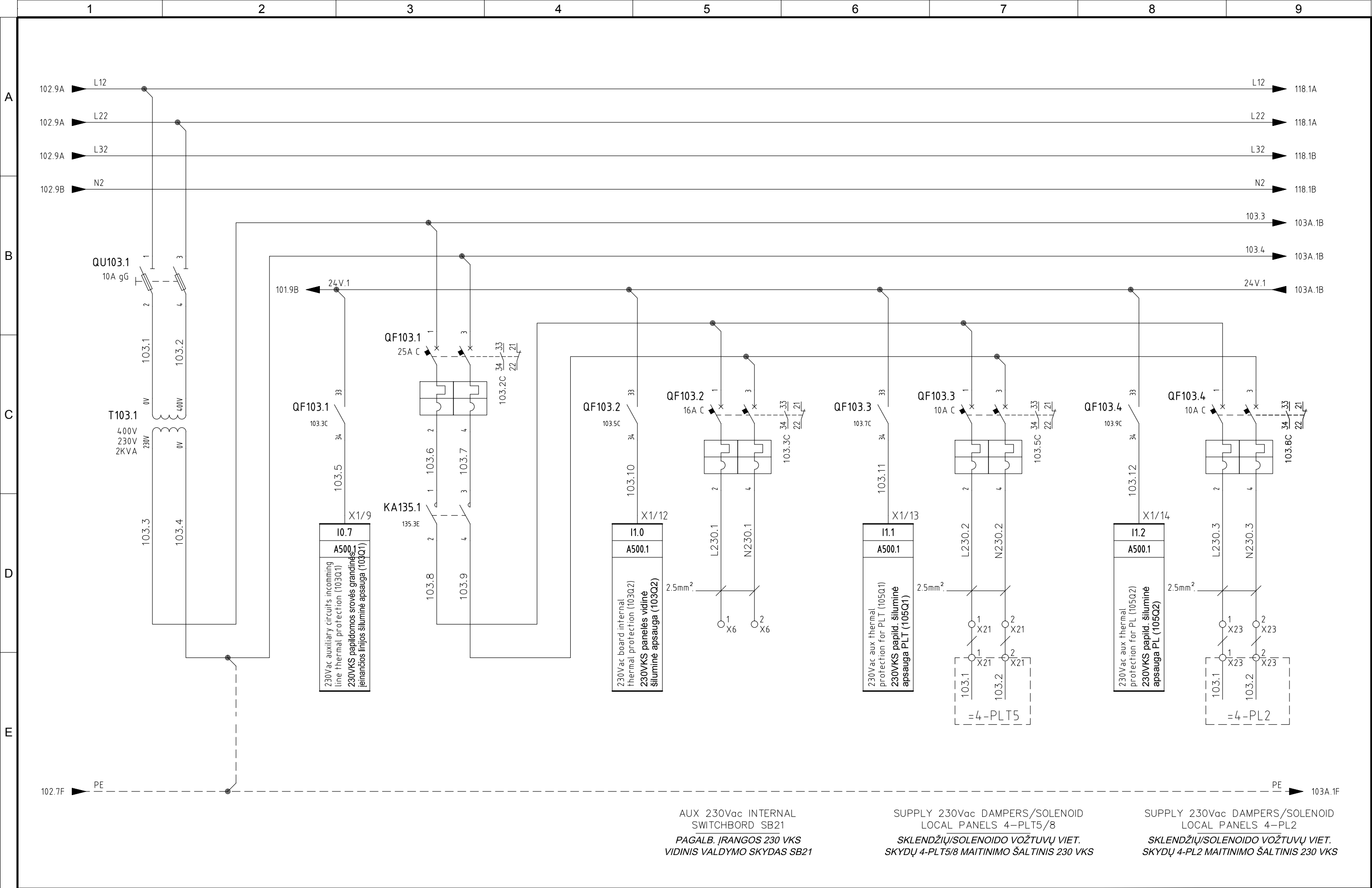


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 103
PAVADINIMAS TITLE	INSTRUMENTATION PRIETAISAI			LAPAS SHEET 102

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



AUX 230Vac INTERNAL
SWITCHBOARD SB21
PAGALB. ĮRANGOS 230 VKS
VIDINIS VALDYMO SKYDAS SB21

SUPPLY 230Vac DAMPERS/SOLENOID
LOCAL PANELS 4-PLT5/8
SKLENDŽIŲ/SOLENOIDO VOŽTUVŲ VIET.
SKYDŲ 4-PLT5/8 MAITINIMO ŠALTINIS 230 VKS

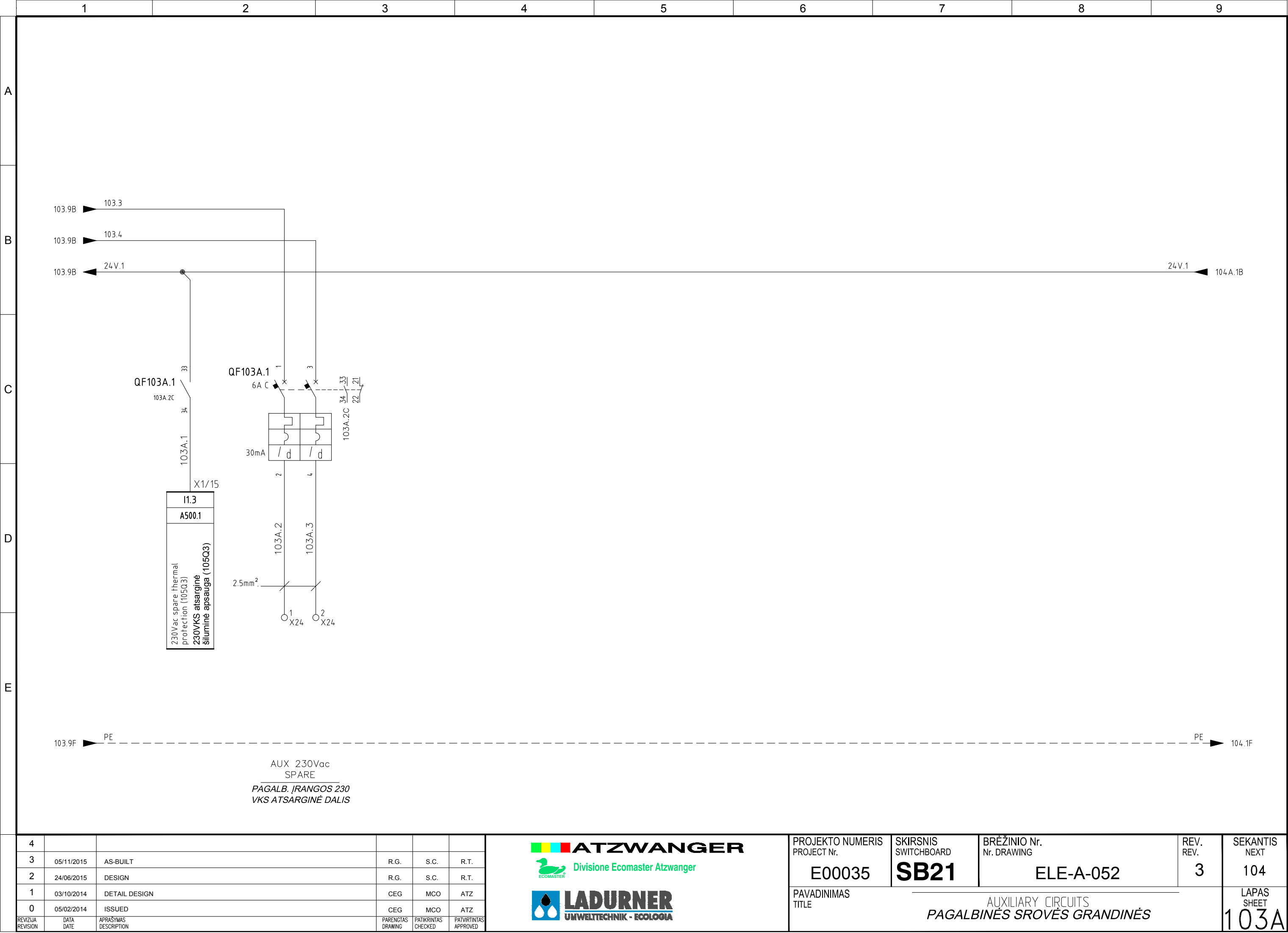
SUPPLY 230Vac DAMPERS/SOLENOID
LOCAL PANELS 4-PL2
SKLENDŽIŲ/SOLENOIDO VOŽTUVŲ VIET.
SKYDŲ 4-PL2 MAITINIMO ŠALTINIS 230 VKS

4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

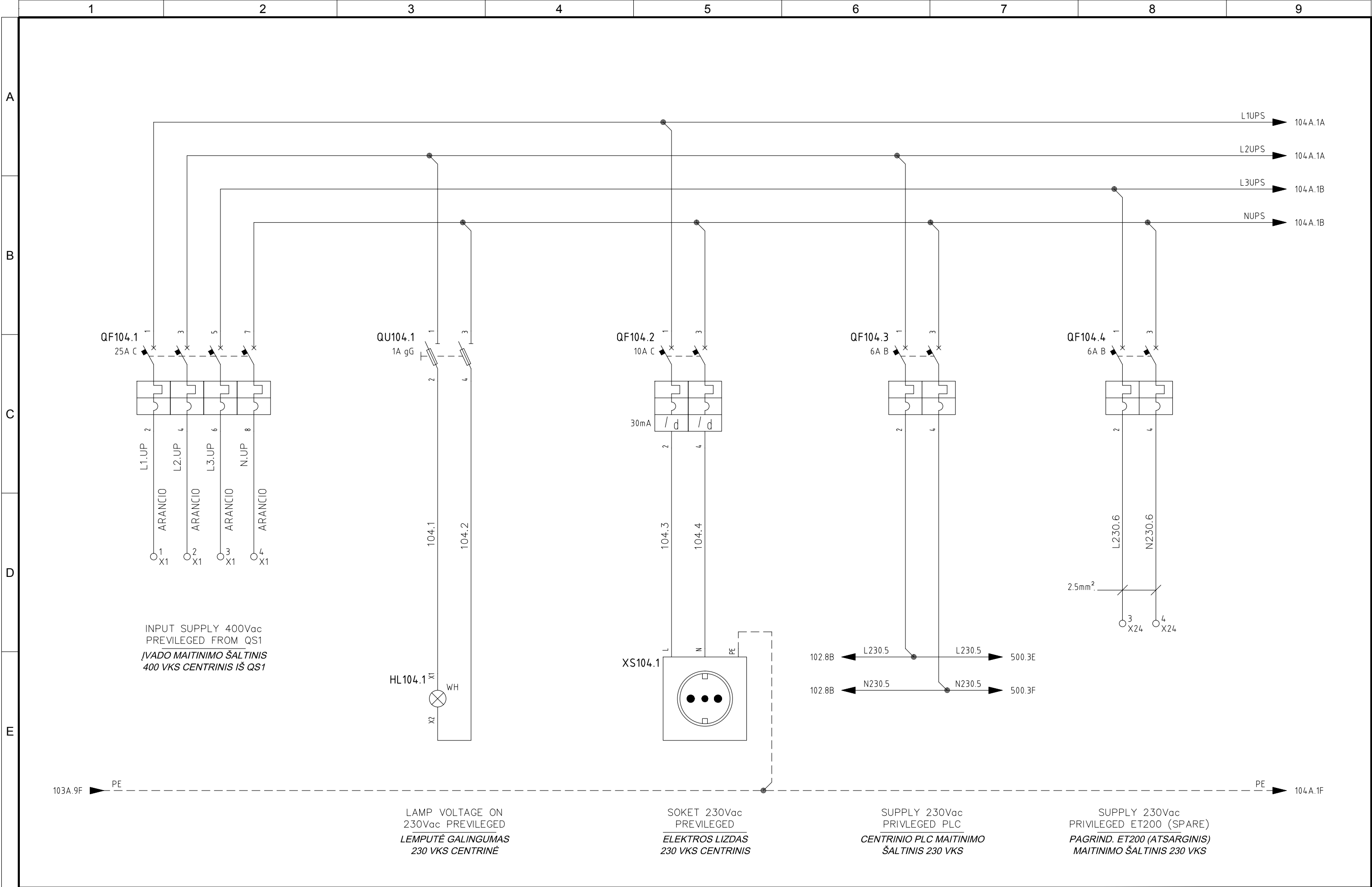


PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 103A
PAVADINIMAS TITLE AUXILIARY CIRCUITS PAGALBINĖS SROVĖS GRANDINĖS				LAPAS SHEET 103

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

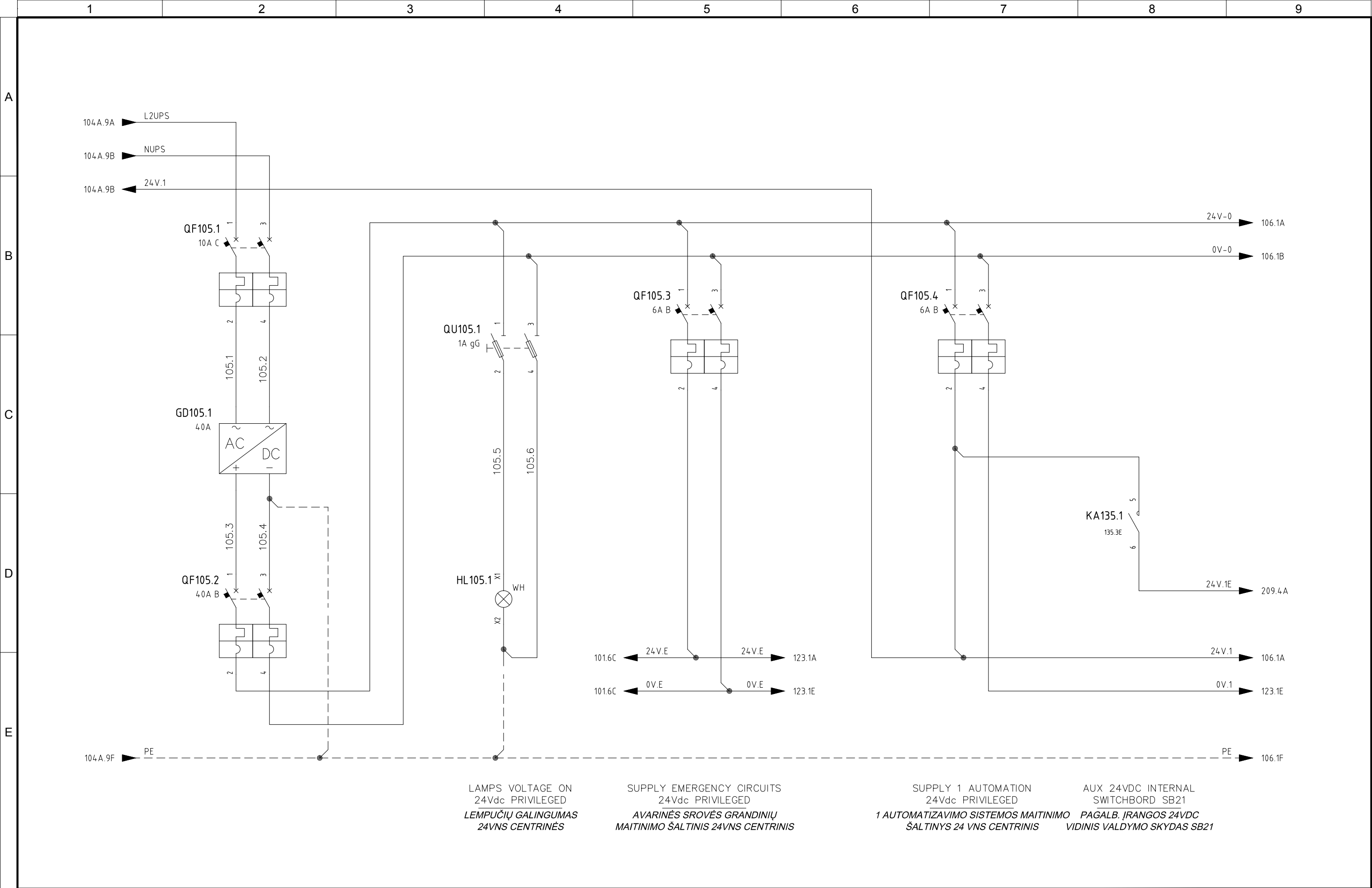


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 104A
PAVADINIMAS TITLE	PRIVILEGIED LINE 230Vac <i>CENTRINĖ LINIJA 230 VKS</i>			LAPAS SHEET 104

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



LAMPS VOLTAGE ON
24Vdc PRIVILEGED
*LEMPUČIŲ GALINGUMAS
24VNS CENTRINĖS*

SUPPLY EMERGENCY CIRCUITS
24Vdc PRIVILEGED
*AVARINĖS SROVĖS GRANDINIŲ
MAITINIMO ŠALTINIS 24VNS CENTRINIS*

SUPPLY 1 AUTOMATION
24Vdc PRIVILEGED
*1 AUTOMATIZAVIMO SISTEMOS MAITINIMO
ŠALTINYS 24 VNS CENTRINIS*

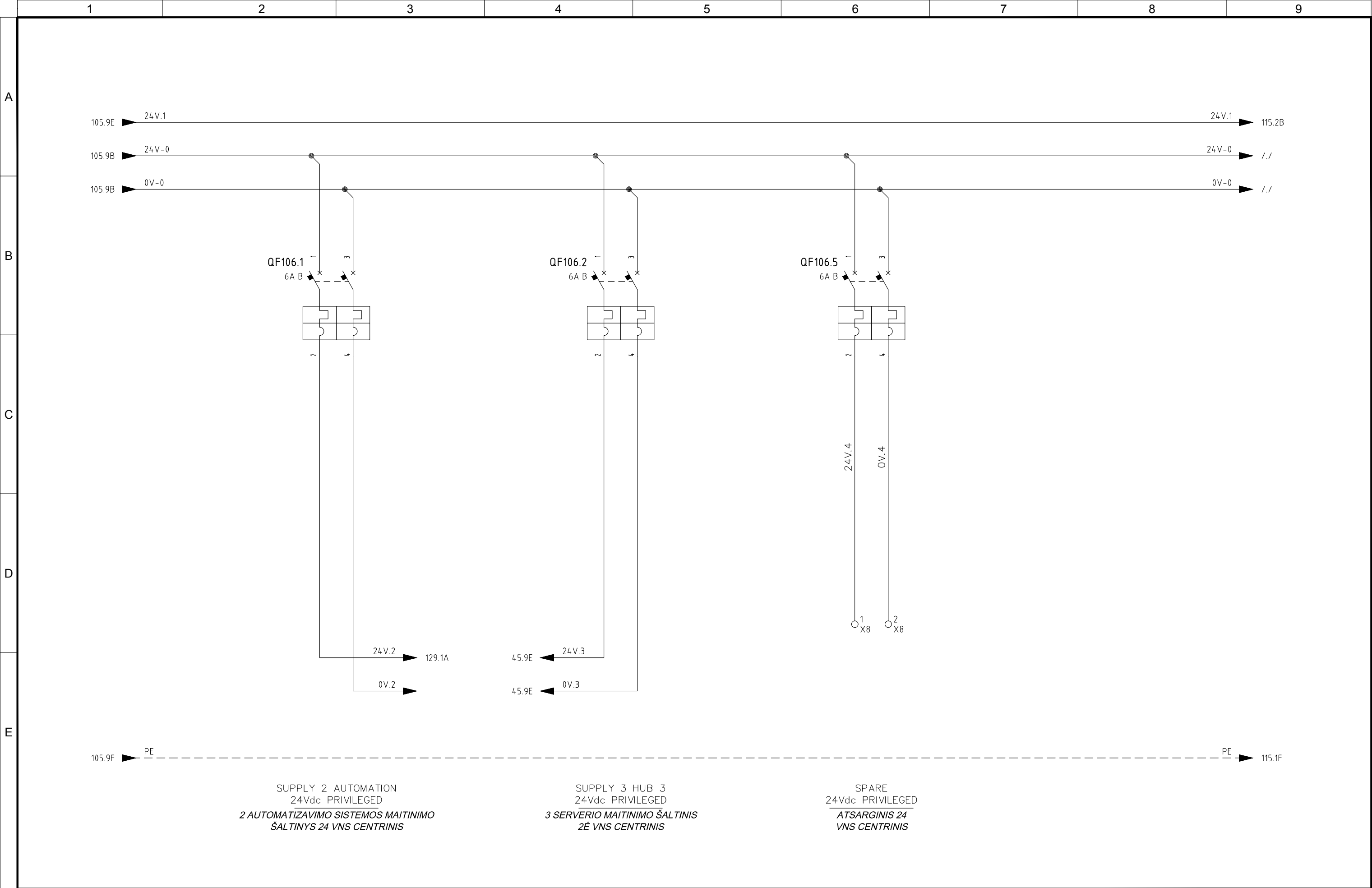
AUX 24VDC INTERNAL
SWITCHBOARD SB21
*PAGALB. ĮRANGOS 24VDC
VIDINIS VALDYMO SKYDAS SB21*

4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 106
PAVADINIMAS TITLE	PRIVILEGED LINE 24VDC CENTRINĖ LINIJA 24 VNS			LAPAS SHEET 105

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

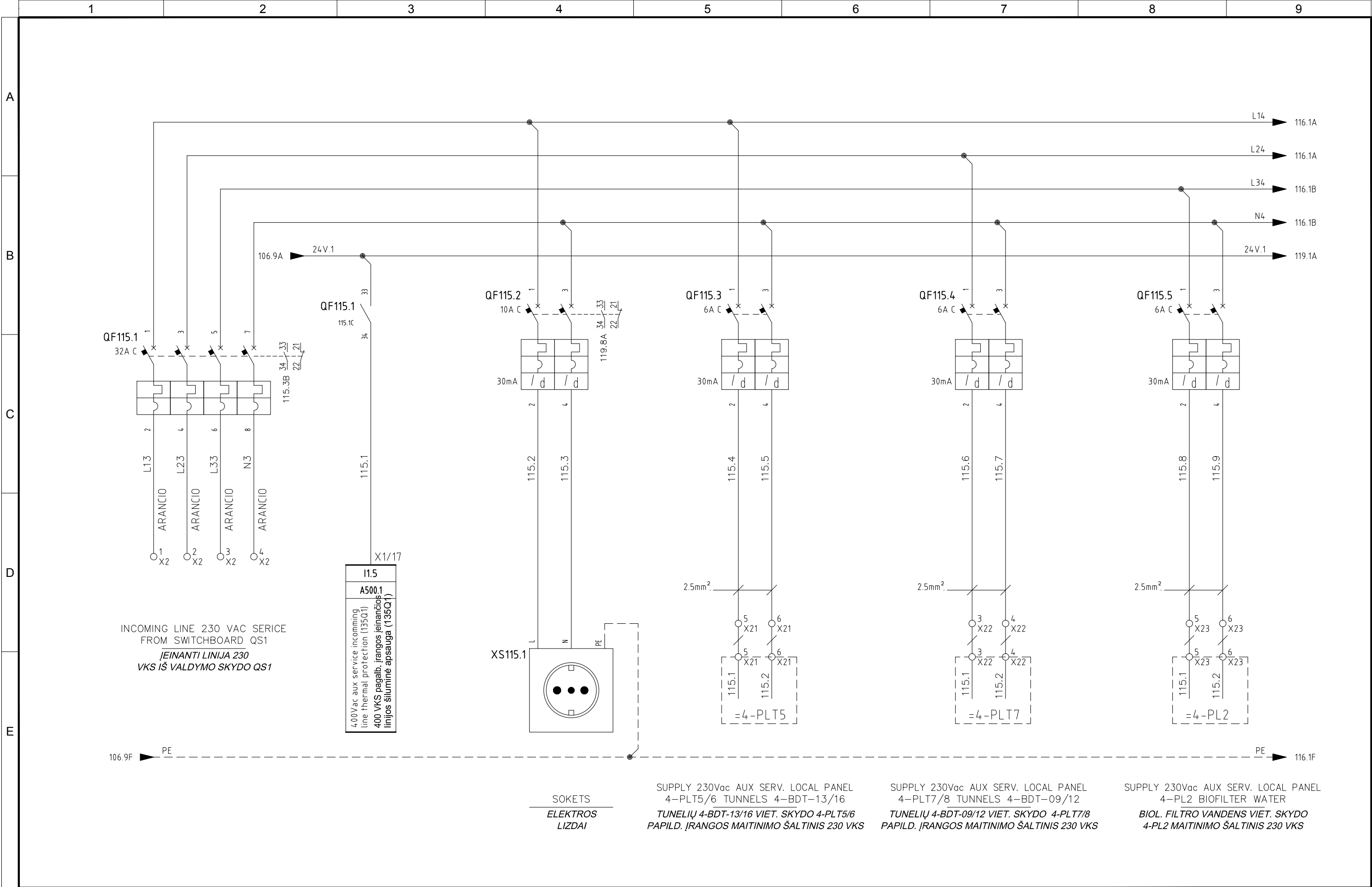


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 115
PAVADINIMAS TITLE	PRIVILEGED LINE 24VDC CENTRINĖ LINIJA 24 VNS			LAPAS SHEET 106

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

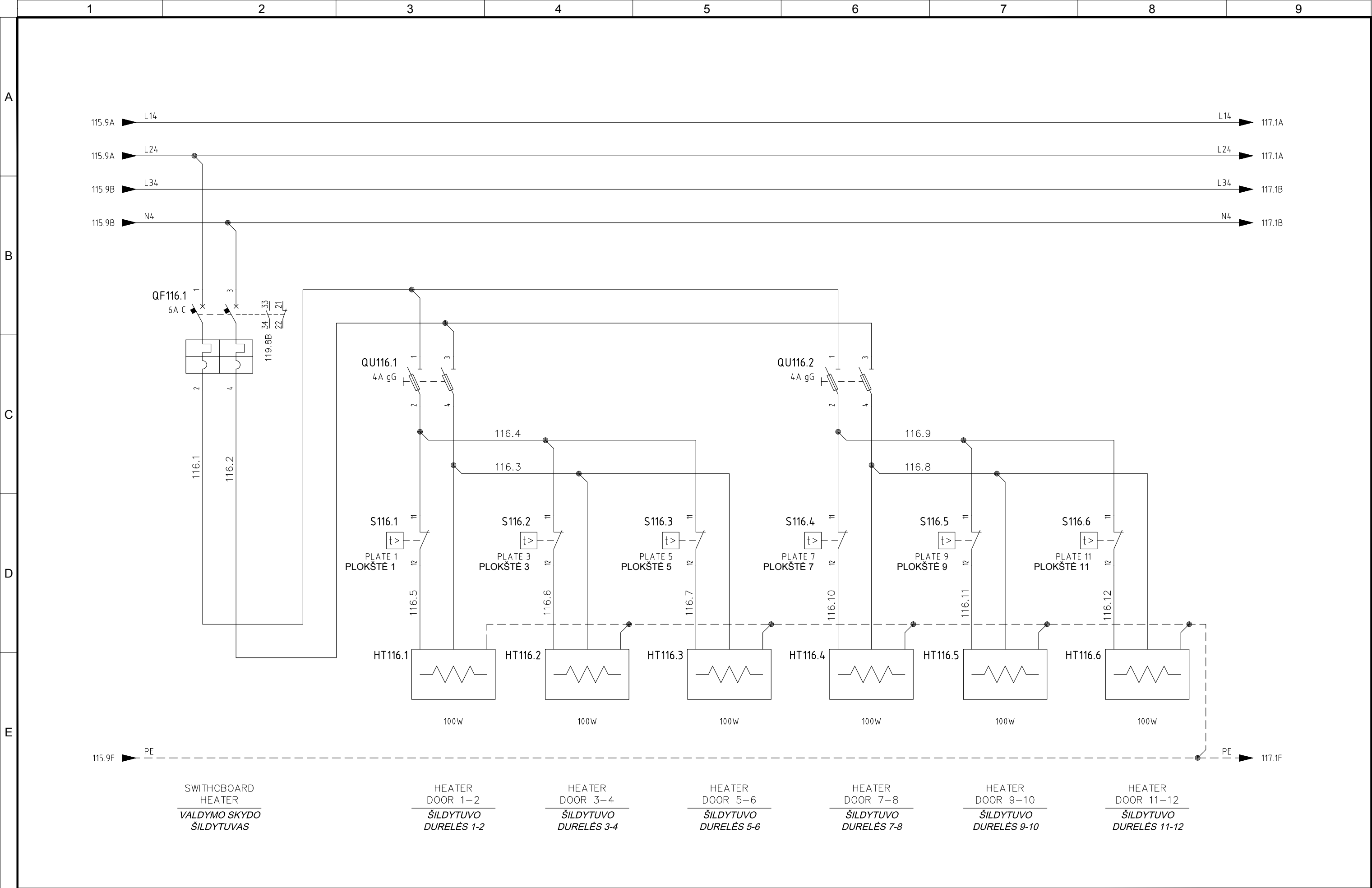


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 116
PAVADINIMAS TITLE SWITCHBOARD AUX SERVICES VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA				LAPAS SHEET 115

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

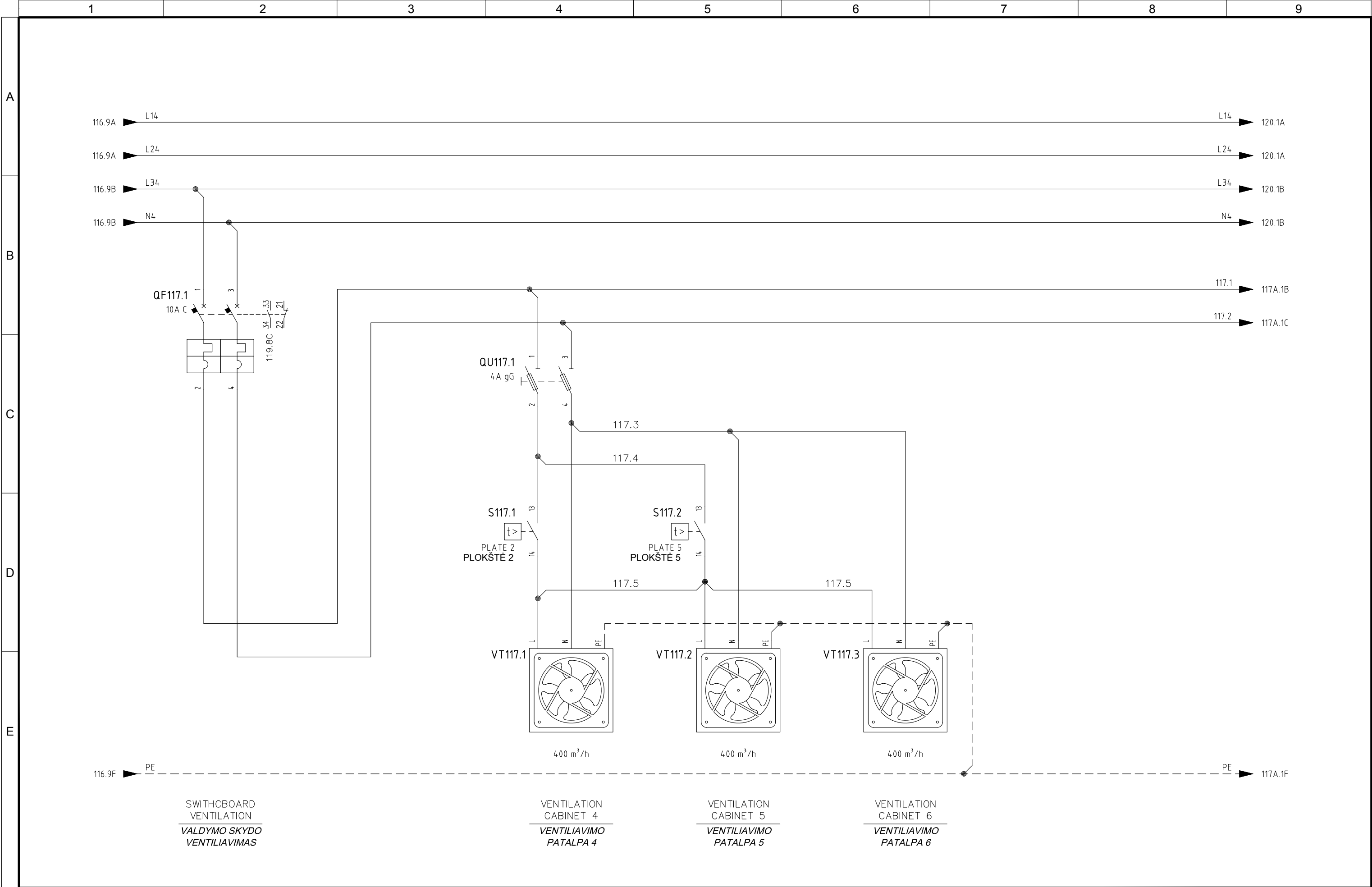


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 117
PAVADINIMAS TITLE SWITCHBOARD AUX SERVICES VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA				LAPAS SHEET 116

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

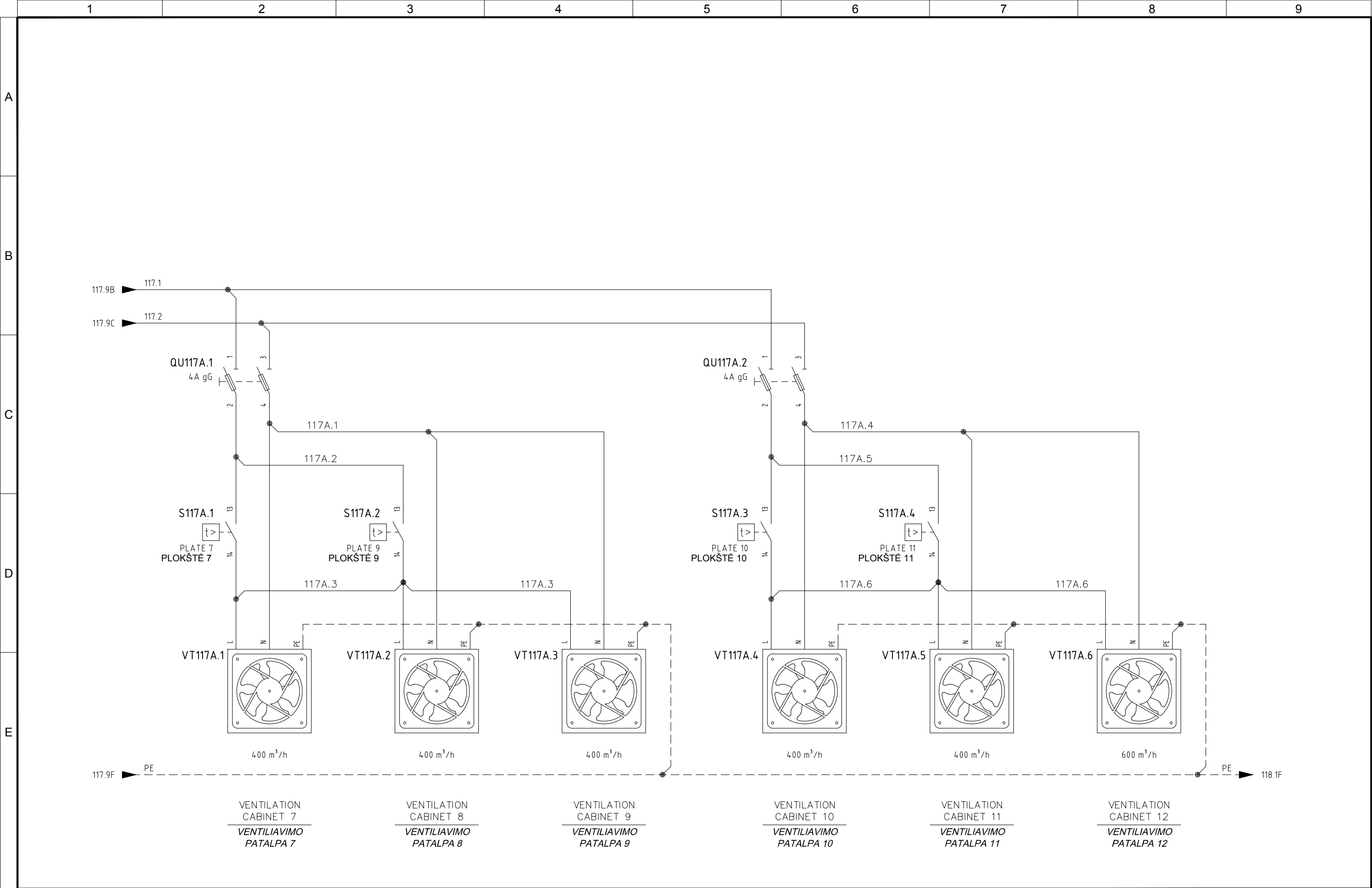


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	117A
PAVADINIMAS TITLE	SWITCHBOARD AUX SERVICES VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA			LAPAS SHEET
				117

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

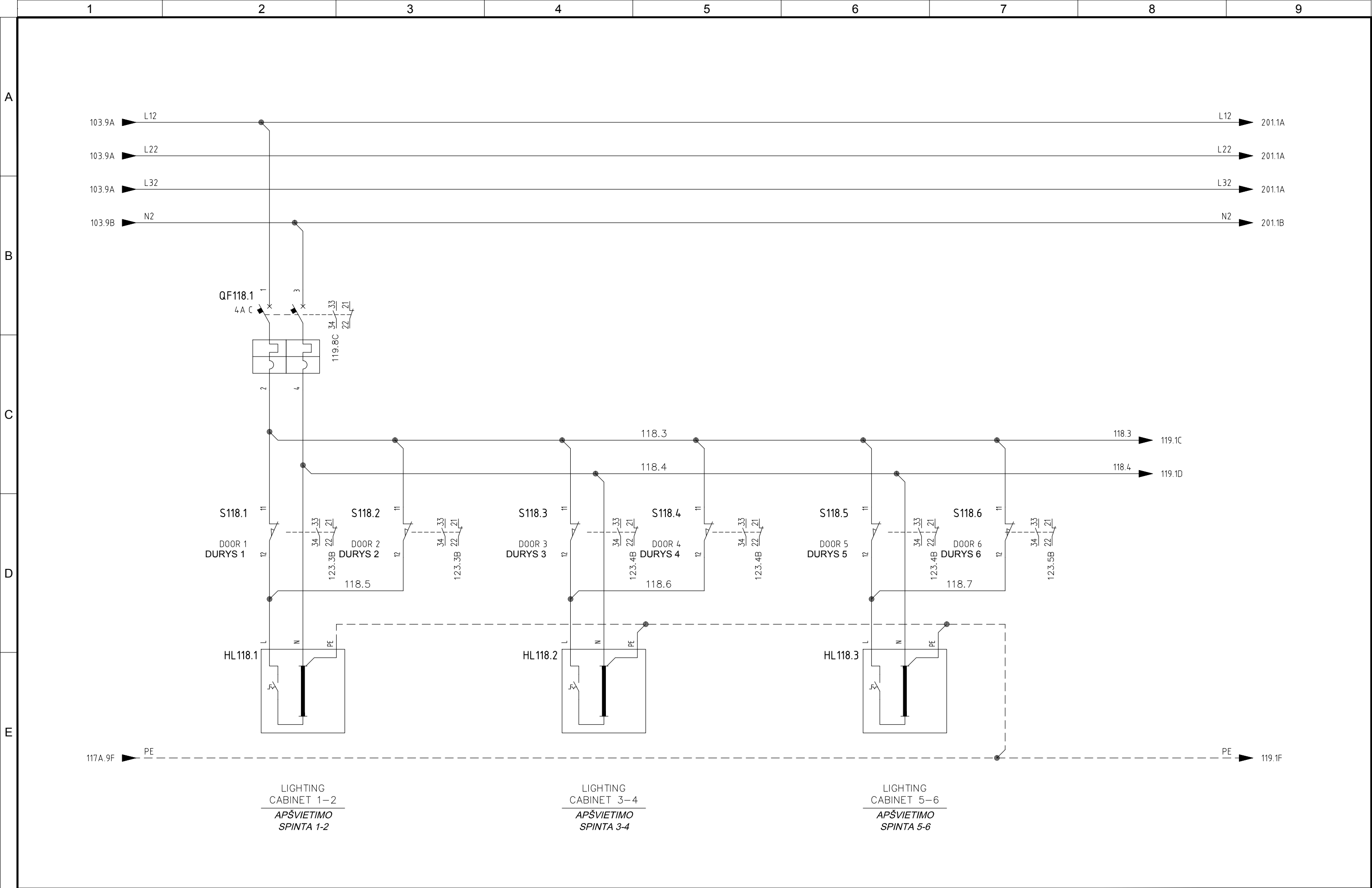


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	118
PAVADINIMAS TITLE	SWITCHBOARD AUX SERVICES VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA			LAPAS SHEET
				117A

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

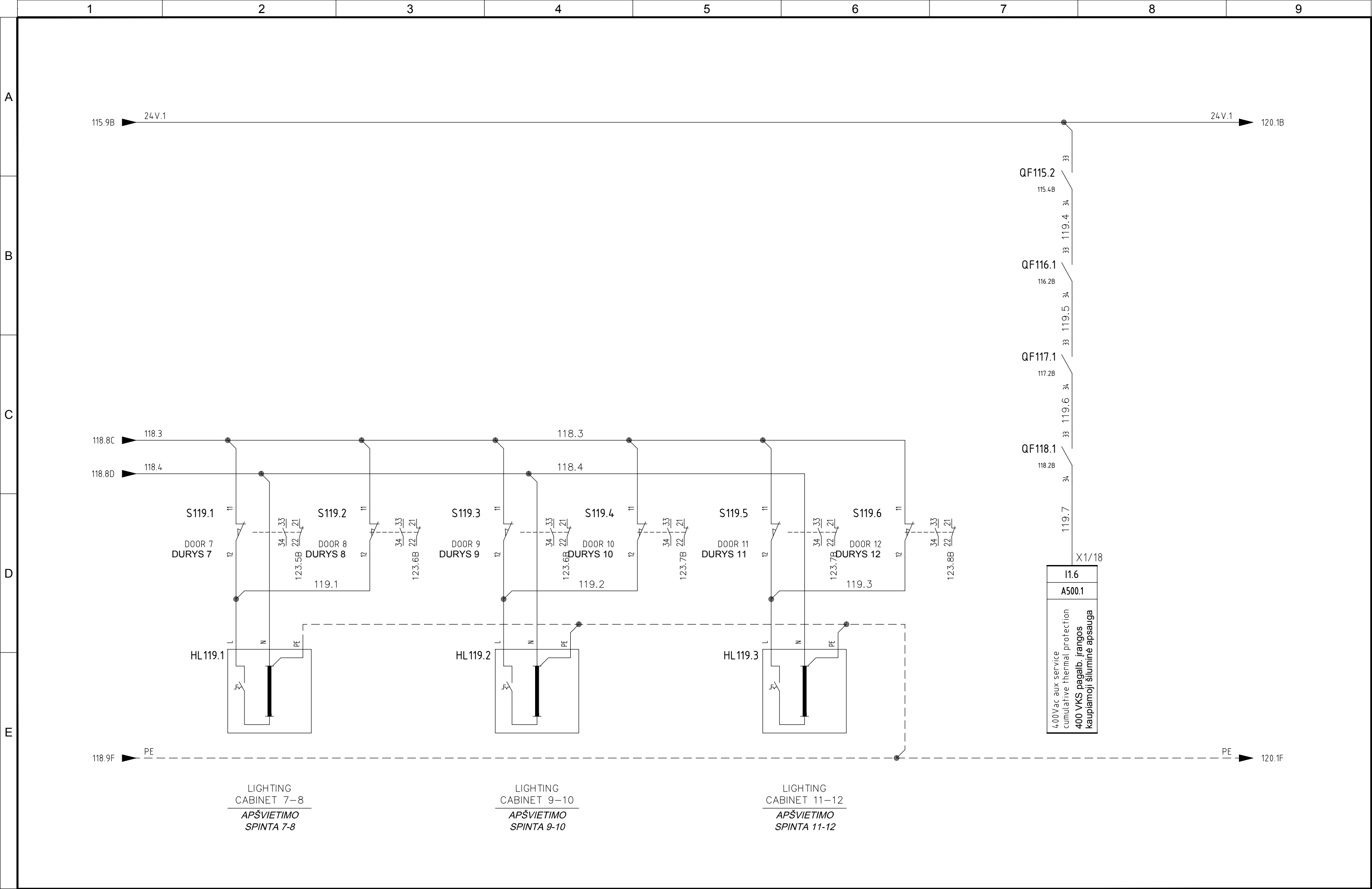


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	119
PAVADINIMAS TITLE	SWITCHBOARD AUX SERVICES VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA			LAPAS SHEET
				118

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	120
PAVADINIMAS TITLE	SWITCHBOARD AUX SERVICES VALDYMO SKYDO PAGALBINĖ ĮRANGA			LAPAS SHEET
				119

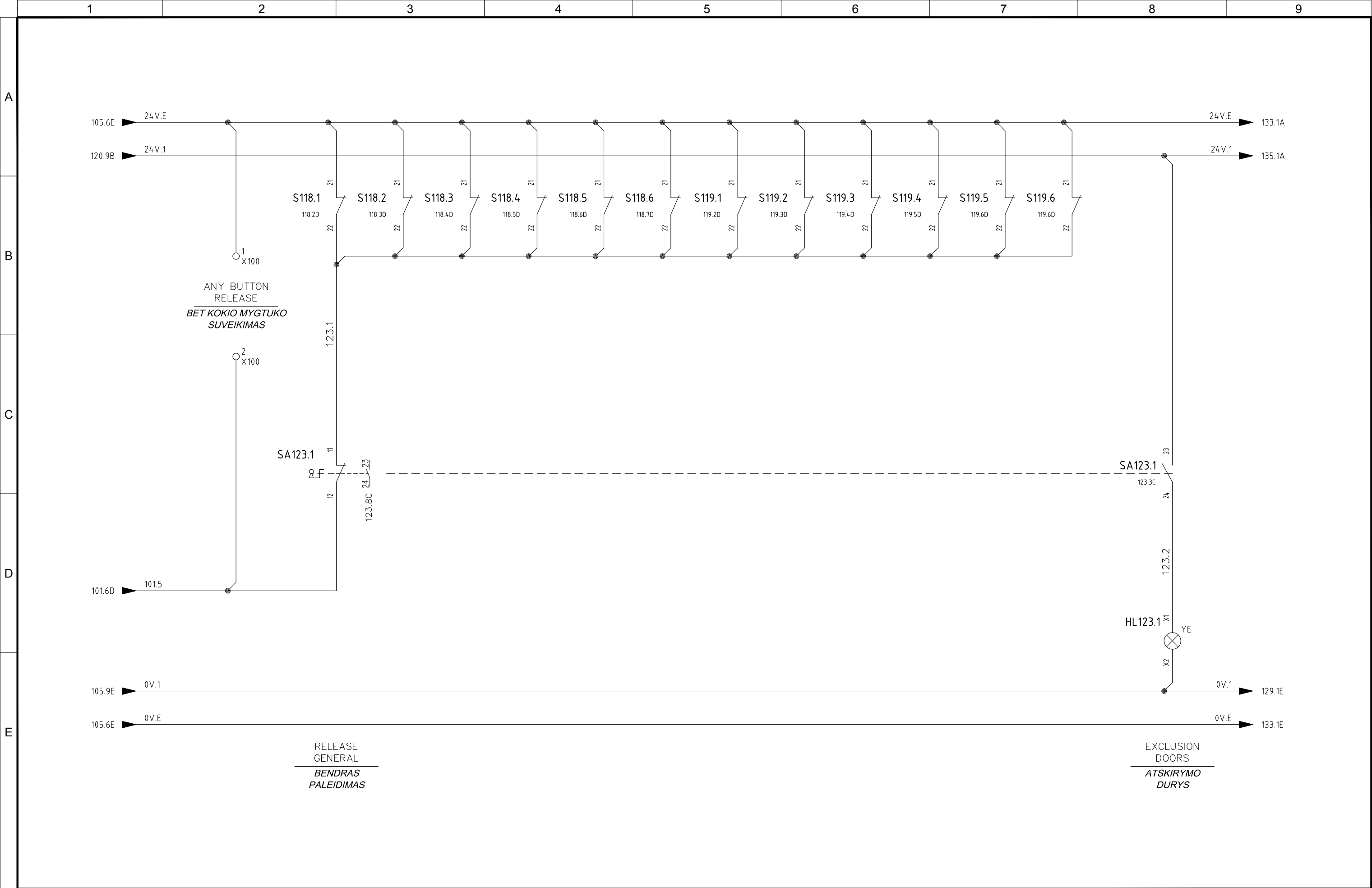


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BŪŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	123
PAVADINIMAS TITLE				LAPAS SHEET
SWITCHBOARD SERVICE VALDYMO SKYDO ĮRANGA				120

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

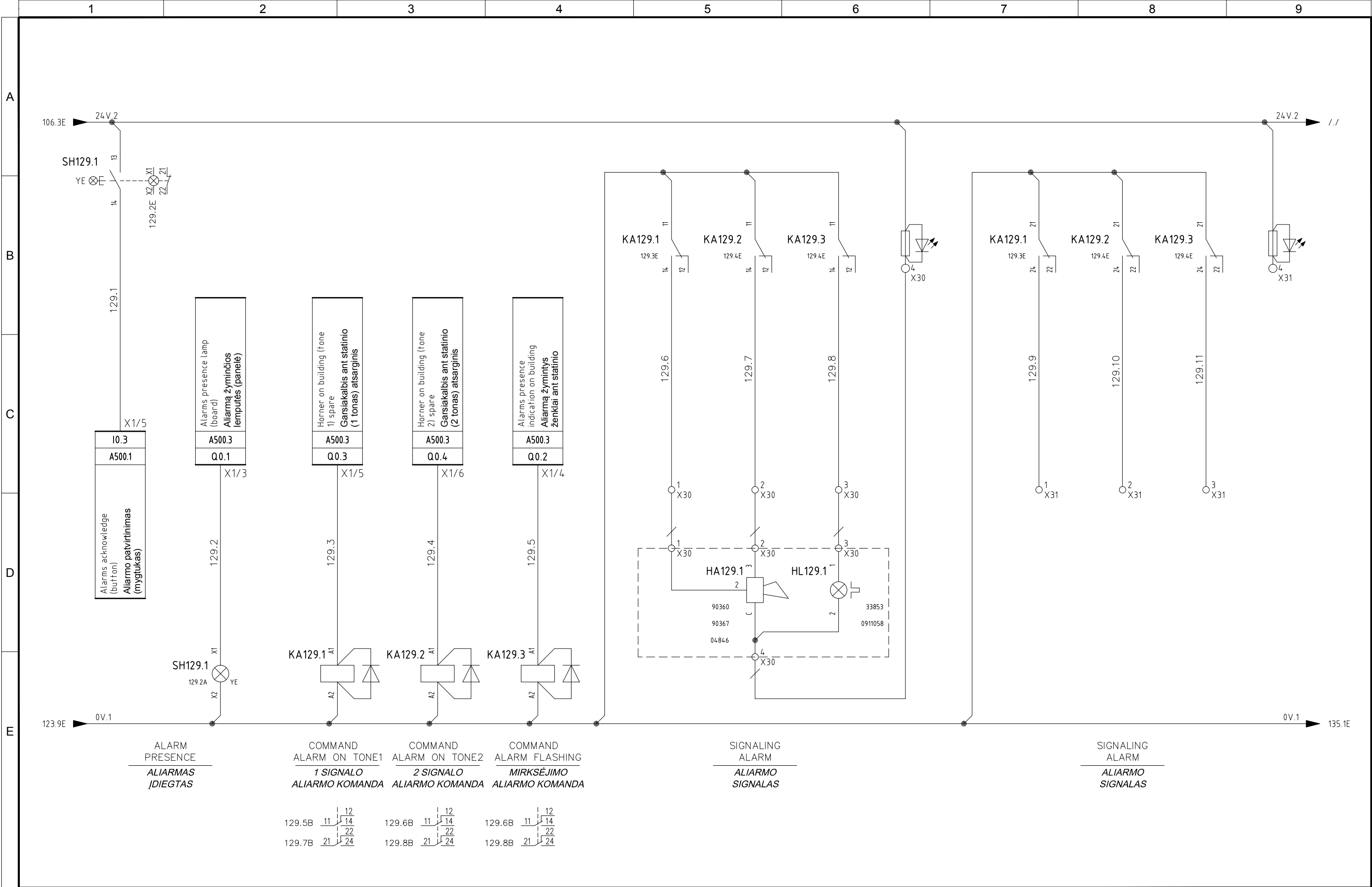


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	129
PAVADINIMAS TITLE	RELEASE GENERAL CABINET BENDRAS SPINTOS PALEIDIMAS			LAPAS SHEET
				123

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

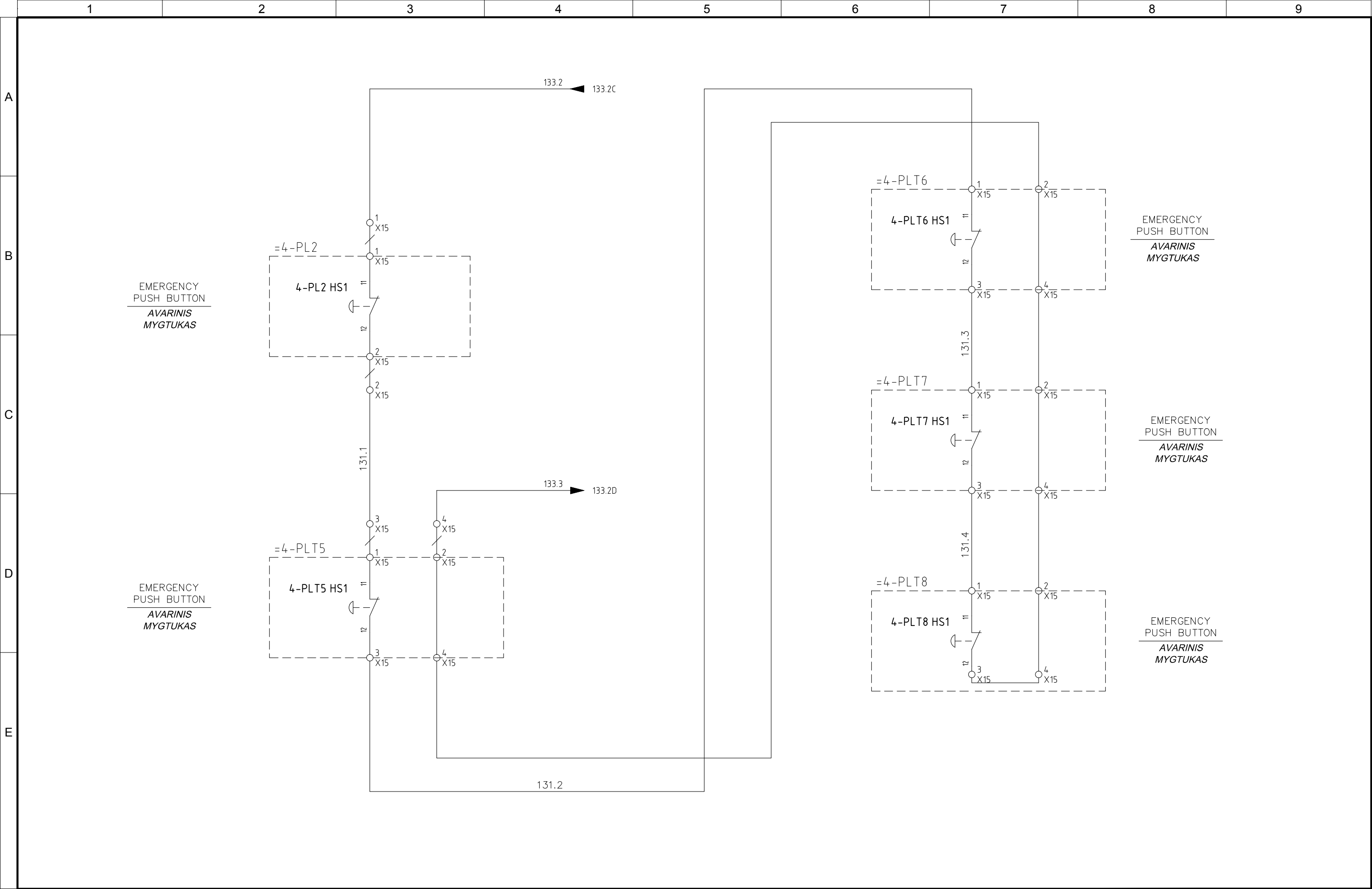


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 131
PAVADINIMAS TITLE	ACOUSTING AND LUMINOUS ALARMS GARSO IR SVIESOS SIGNALIZACIJA			LAPAS SHEET 129

Pagal įstatymą, mes pasilikame teisės į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

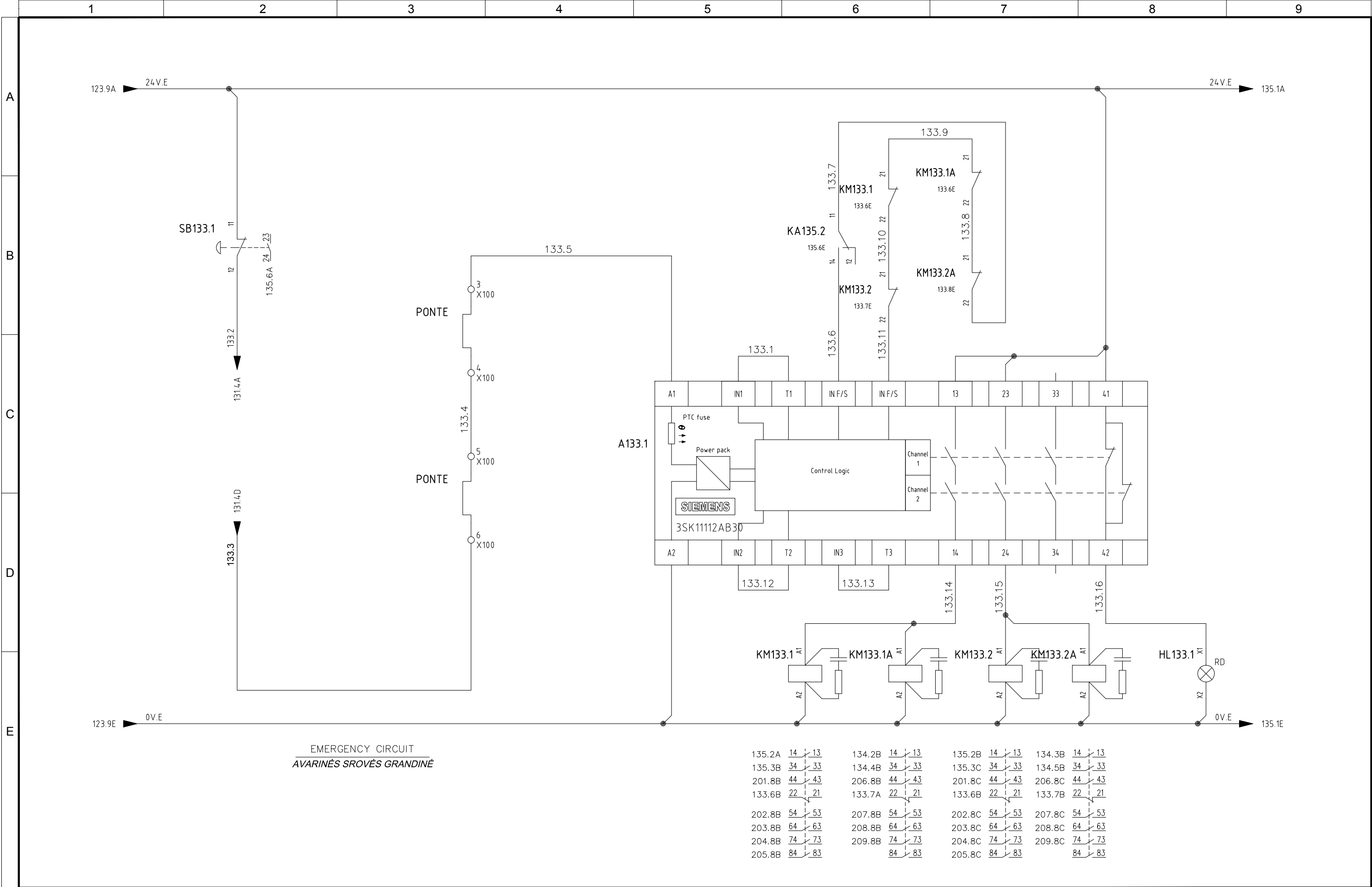


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	133
PAVADINIMAS TITLE	EMERGENCY CIRCUIT AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ			LAPAS SHEET
				131

Pagal įstatymą, mes pasilikame teisės į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

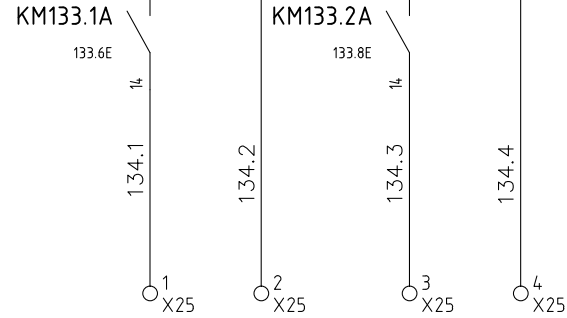


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

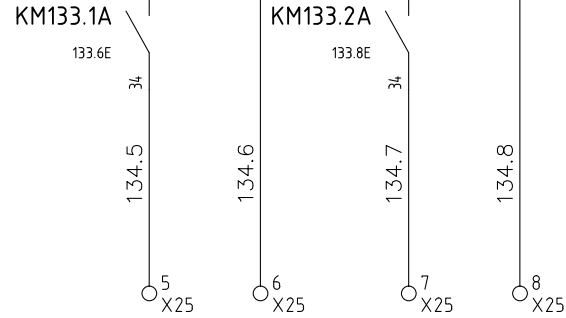


PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 134
PAVADINIMAS TITLE EMERGENCY CIRCUIT AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ	LAPAS SHEET 133			

Pagal įstatymą, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. Atsižvelgiant į tai, mes išsaugome teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.



EMERGENCY SWITCHBOARD
SB20 ON FIELD
AVARINIS VALDYO
SKYDAS SB20



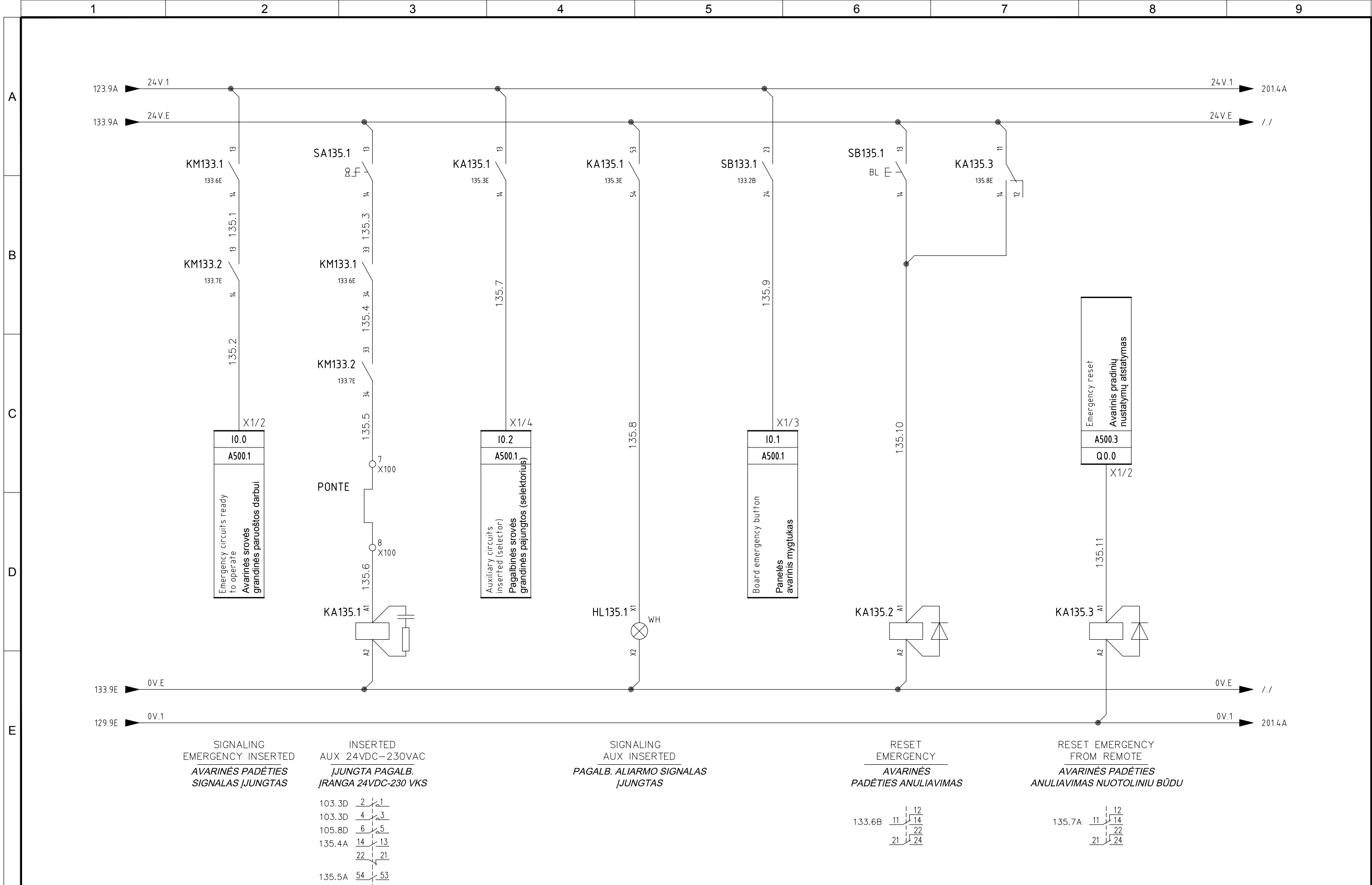
EMERGENCY SWITCHBOARD
SB20 ON FIELD
AVARINIS VALDYO
SKYDAS SB20

4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIJUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENTGAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BREŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	135
PAVADINIMAS TITLE	EMERGENCY CIRCUIT <i>AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ</i>			LAPAS SHEET 134

Pagal įstatymą, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. Atsižvelgiant į tai, mes išsaugome teisę išduoti leidimą kitiems asmenims atgaminti, ar perduoti šį brėžinį.



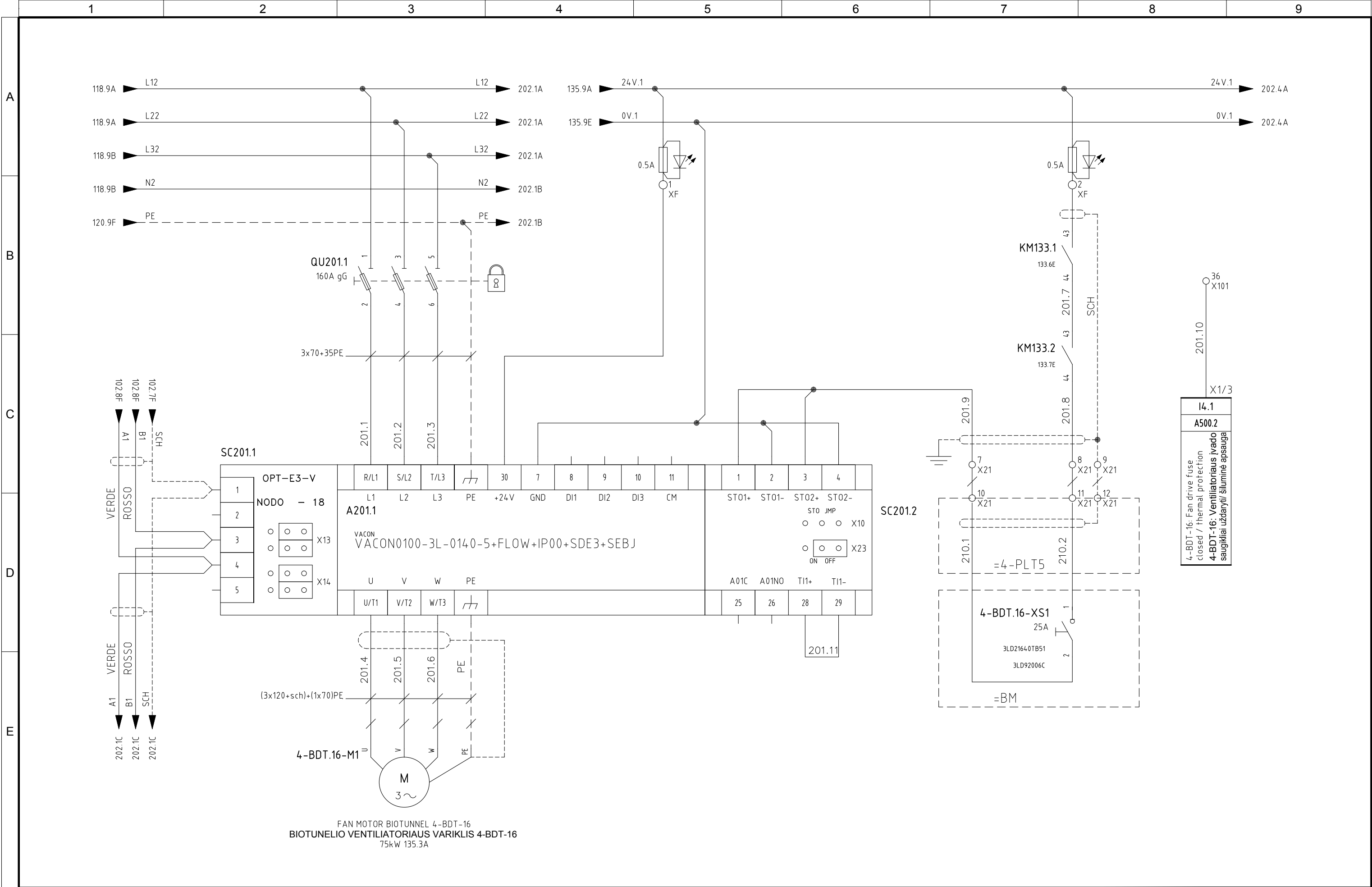
4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED


ATZWANGER
 Divisione Ecomaster Atzwanger

LADURNER
 UMWELTECHNIK - ECOLOGIA

PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BŖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	201
PAVADINIMAS TITLE				LAPAS SHEET
AUXILIARY CIRCUIT PAGALBINĖS SROVĖS GRANDINĖ				135

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

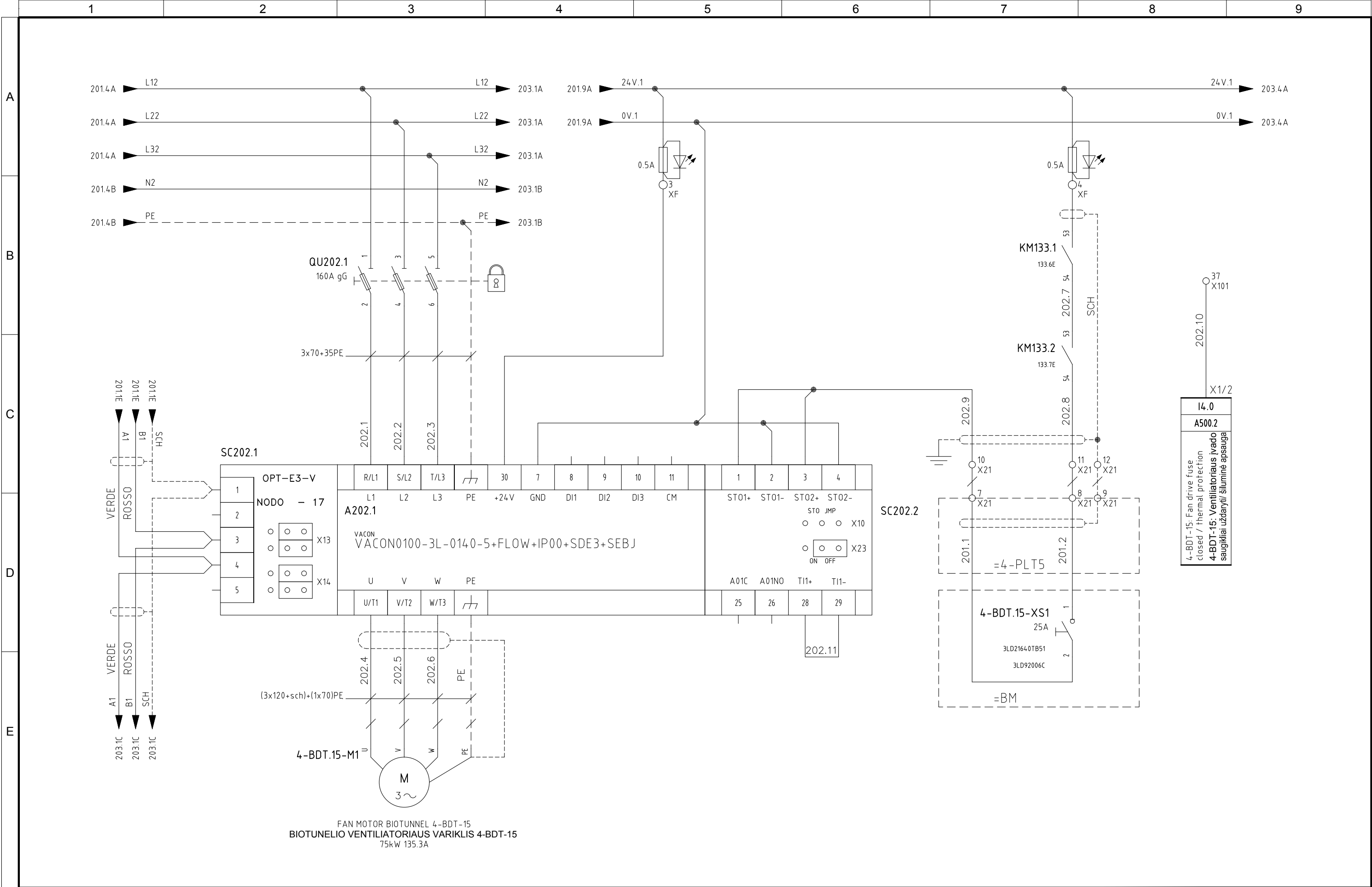


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	202
PAVADINIMAS TITLE	FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-16 BIOTUNNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-16			LAPAS SHEET
				201

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

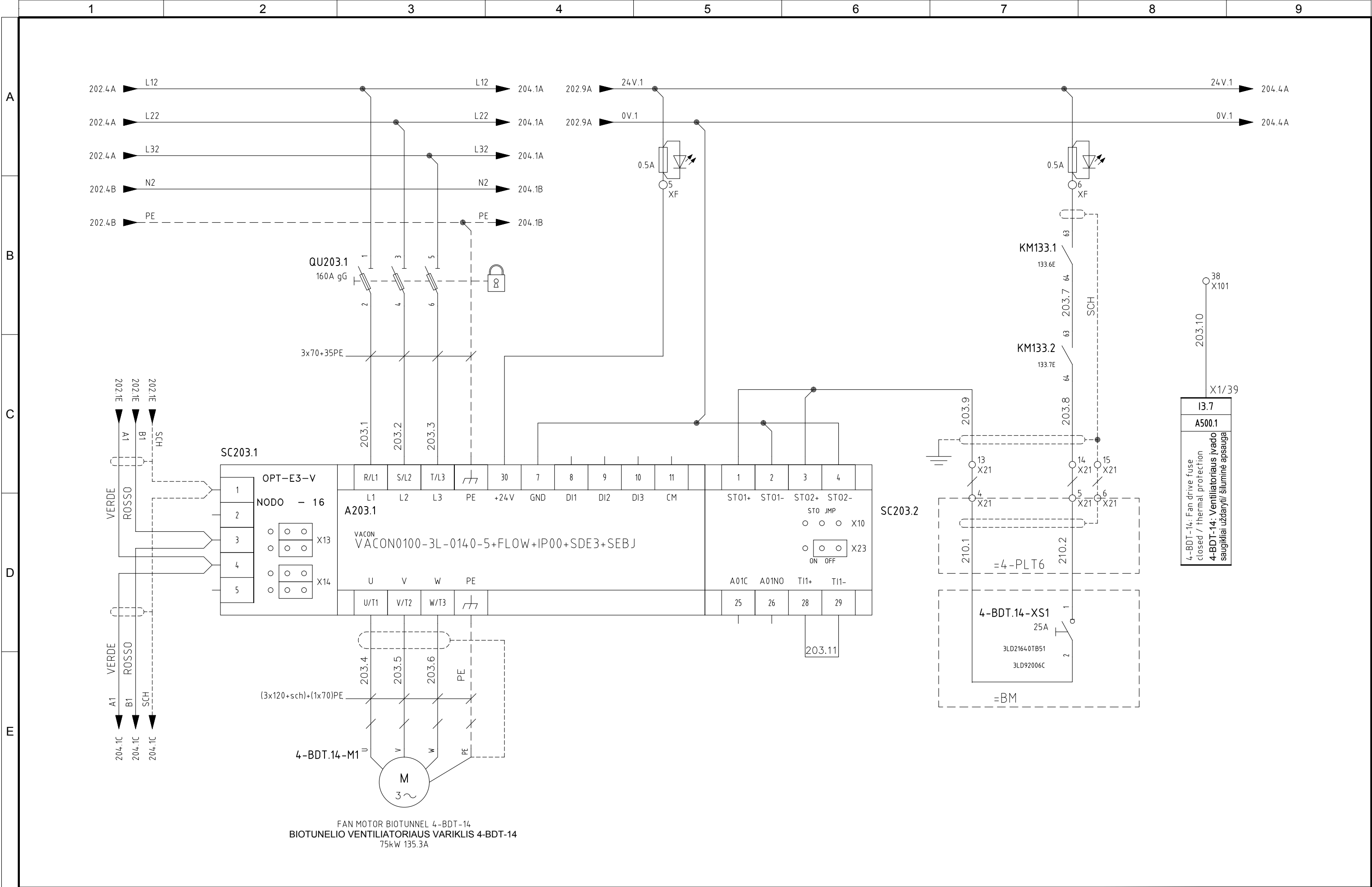


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	203
PAVADINIMAS TITLE	FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-15 BIOTUNNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-15			LAPAS SHEET
				202

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

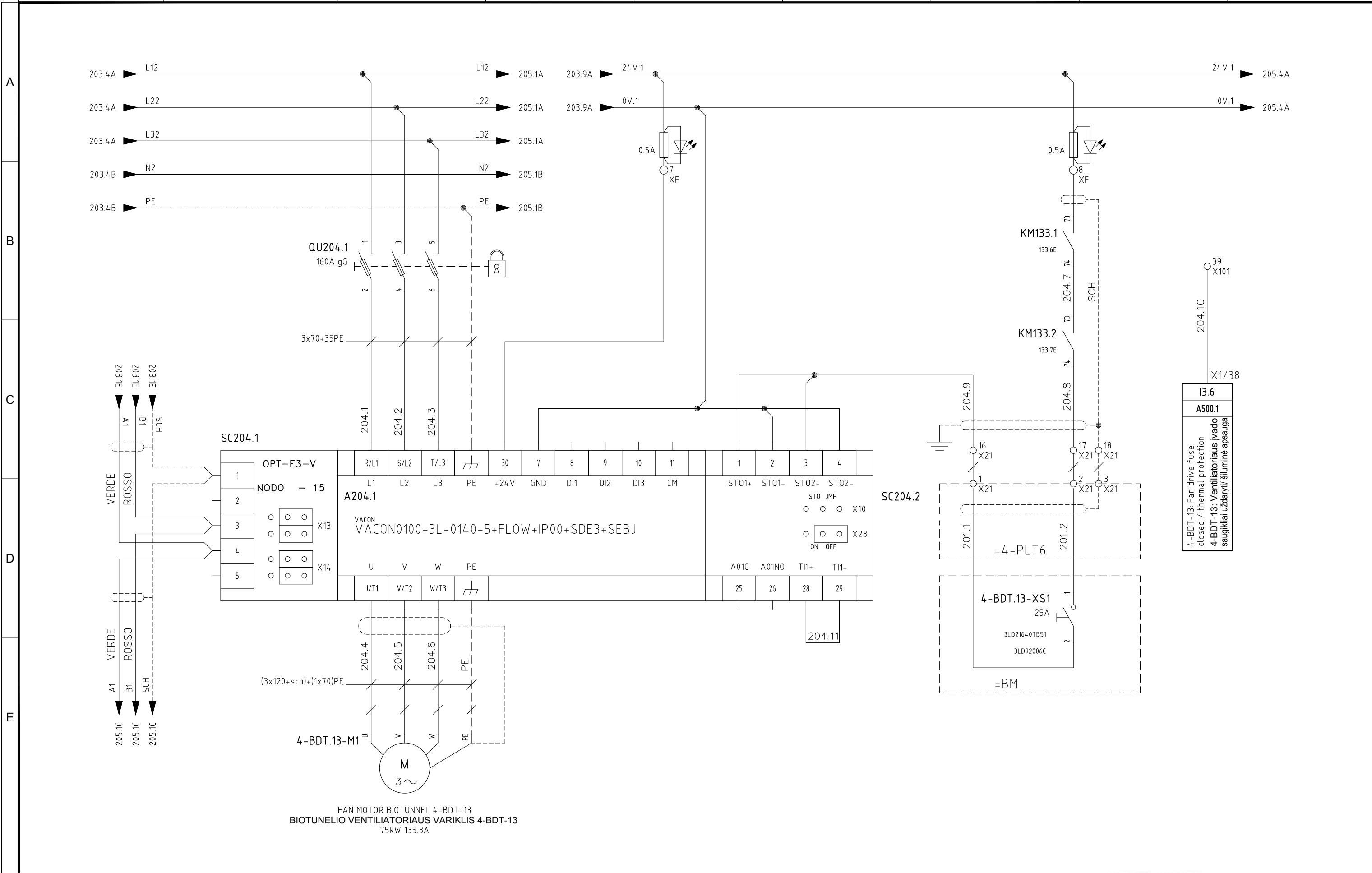


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	204
PAVADINIMAS TITLE	FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-14 BIOTUNNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-14			LAPAS SHEET
				203

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

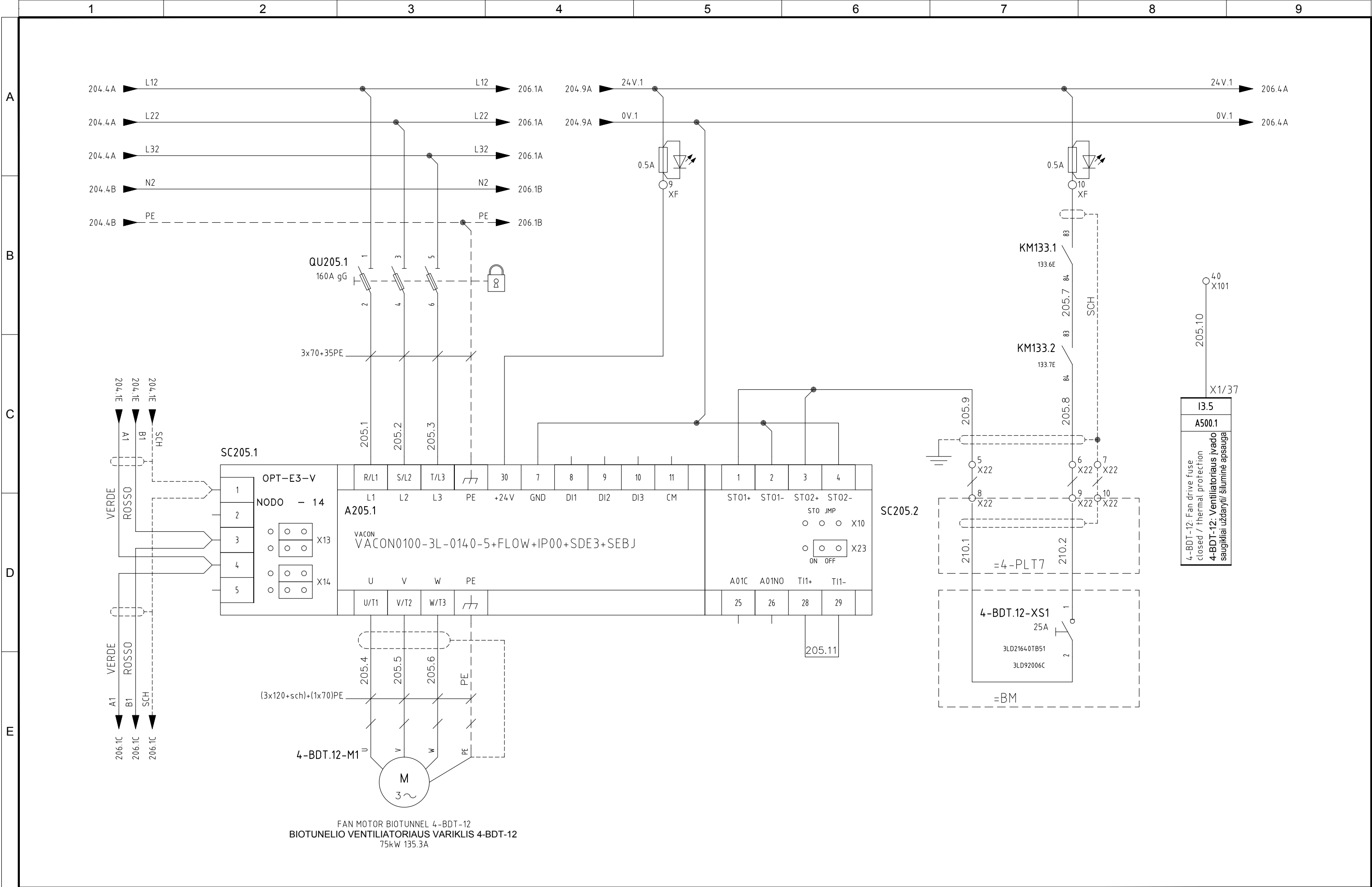


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 205
PAVADINIMAS TITLE FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-13 BIOTUNNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-13	LAPAS SHEET 204			

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

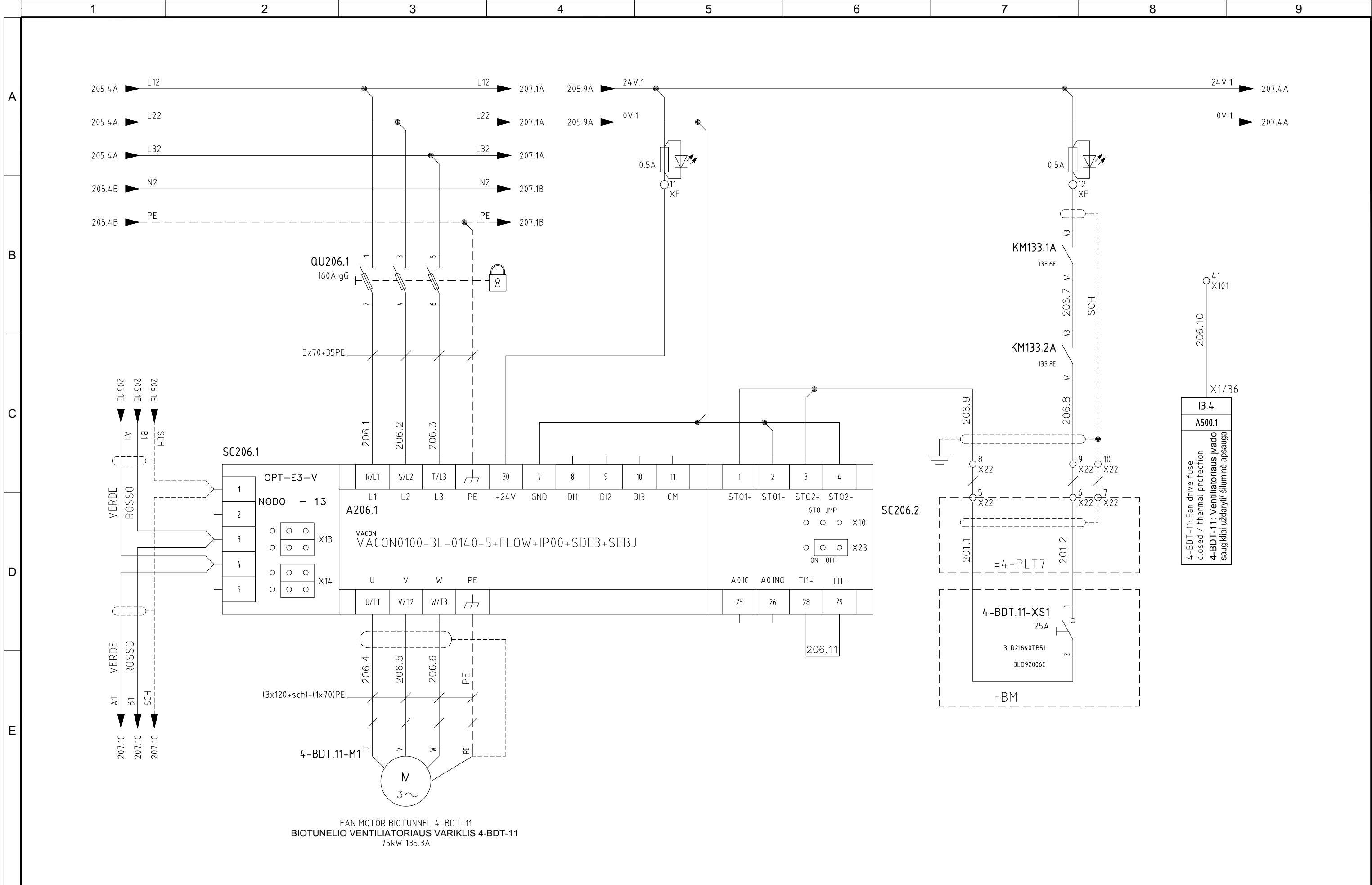


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	206
PAVADINIMAS TITLE	FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-12 BIOTUNNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-12			LAPAS SHEET
				205

Pagal iestatīto, mes pasīliekam teises ī šī brēžinī ir draudžiamē atgaminti, ar perduoti ī kitiems asmenims be mūsų pritarimo

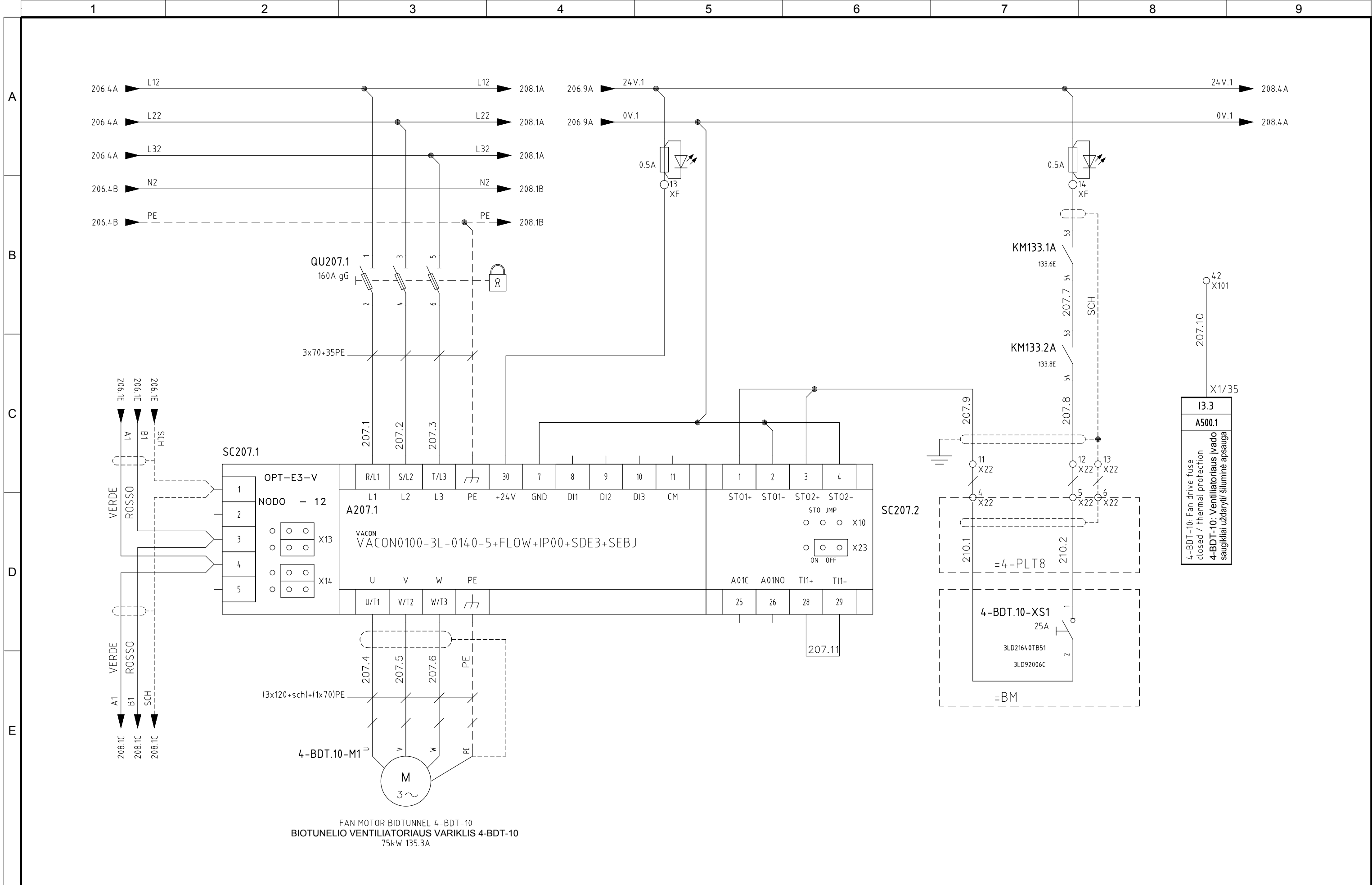


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



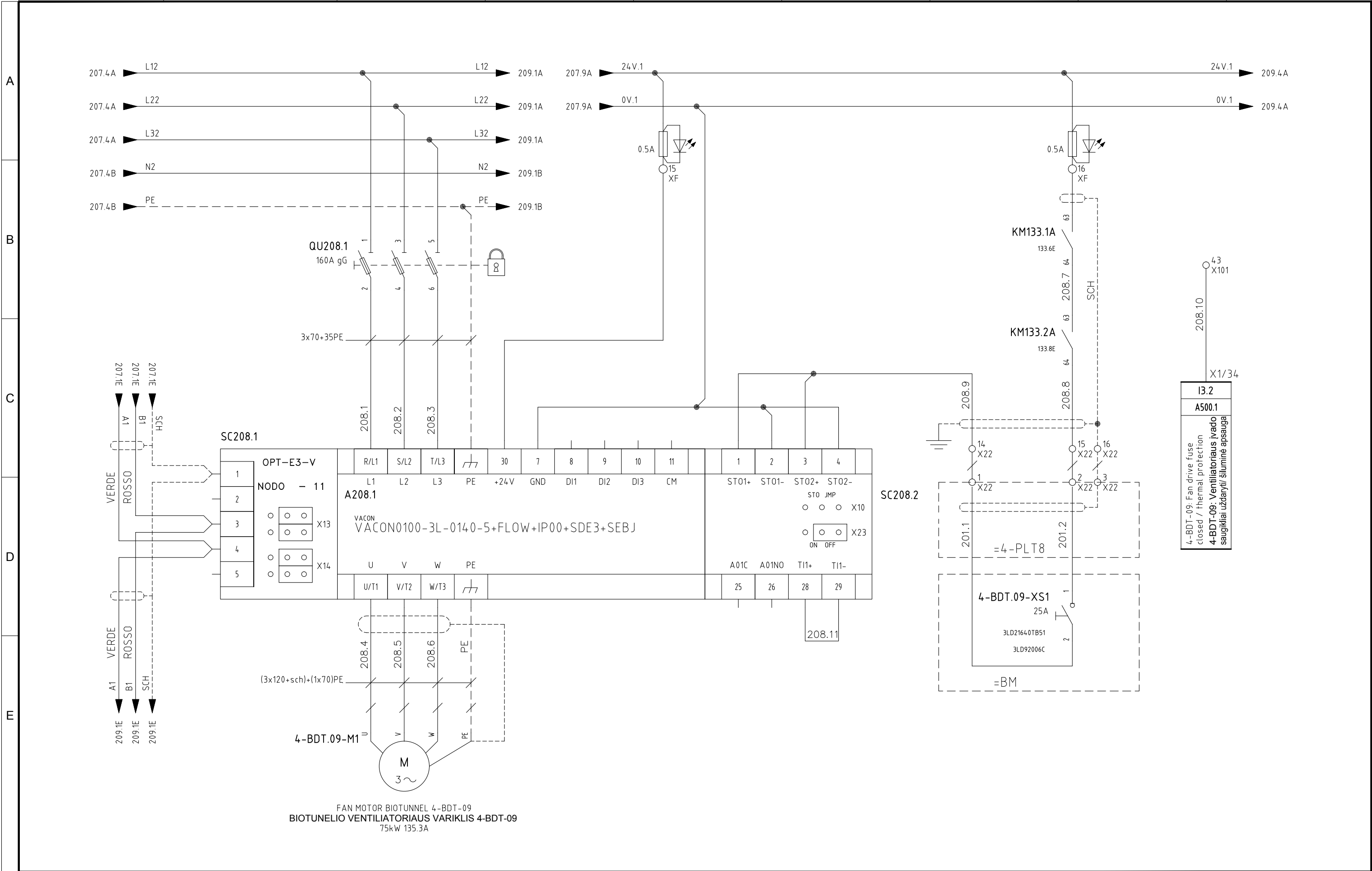
PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 207
PAVADINIMAS TITLE FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-11 <i>BIOTUNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-11</i>				LAPAS SHEET 206

Pagal iestatīto, mes pasīliekam teises ī šī brēžinī ir draudžiamē atgaminti, ar perduoti ī kitiems asmenims be mūsų pritarimo



4						<div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div><div>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		E00035	SB21	ELE-A-052	3	208
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.						
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED		PAVADINIMAS TITLE	FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-10 BIOTUNNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-10			

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

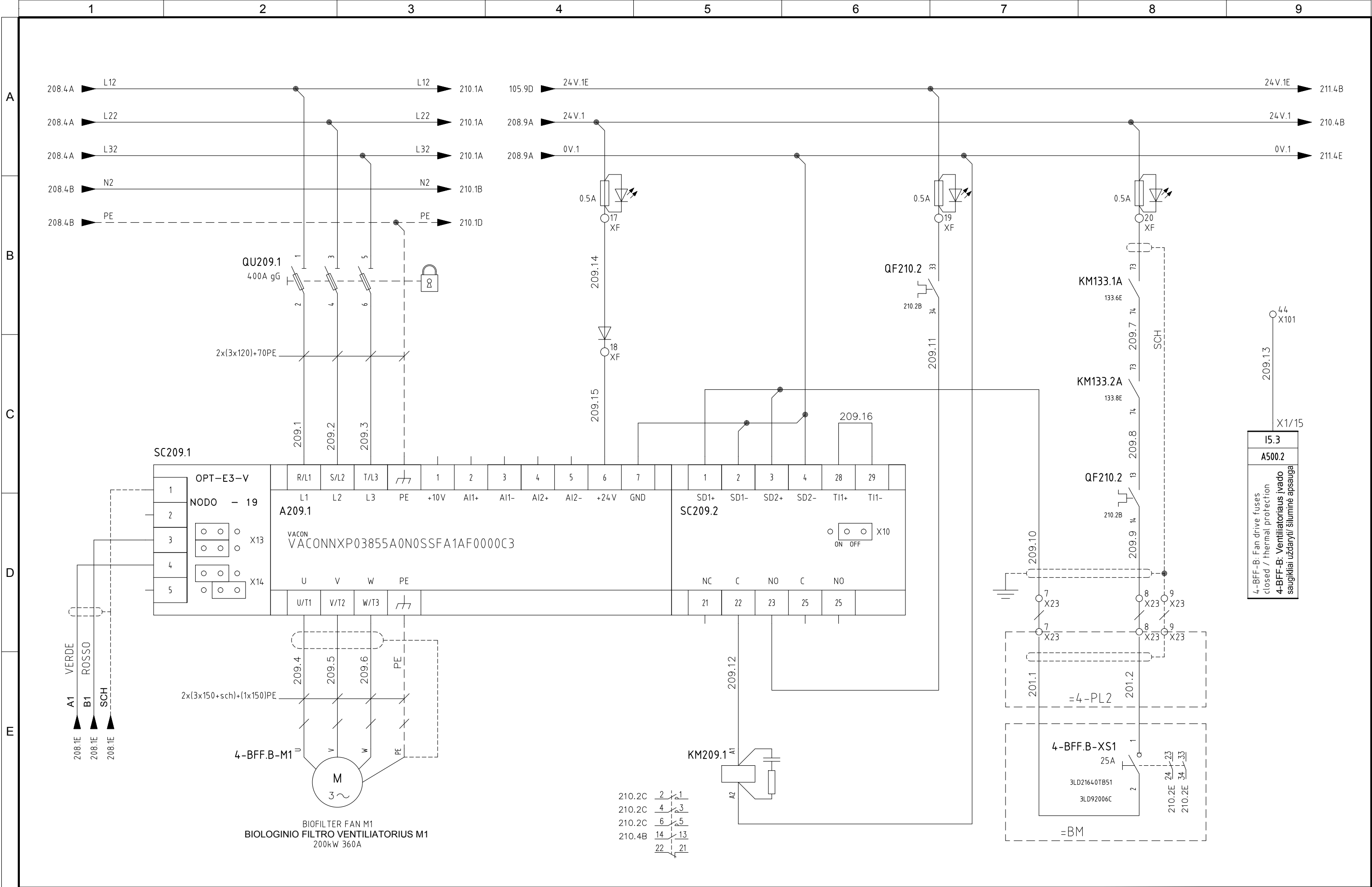


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	209
PAVADINIMAS TITLE	FAN MOTOR BIOTUNNEL 4-BDT-09 BIOTUNNELIO VENTILIATORIAUS VARIKLIS 4-BDT-09			LAPAS SHEET
				208

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

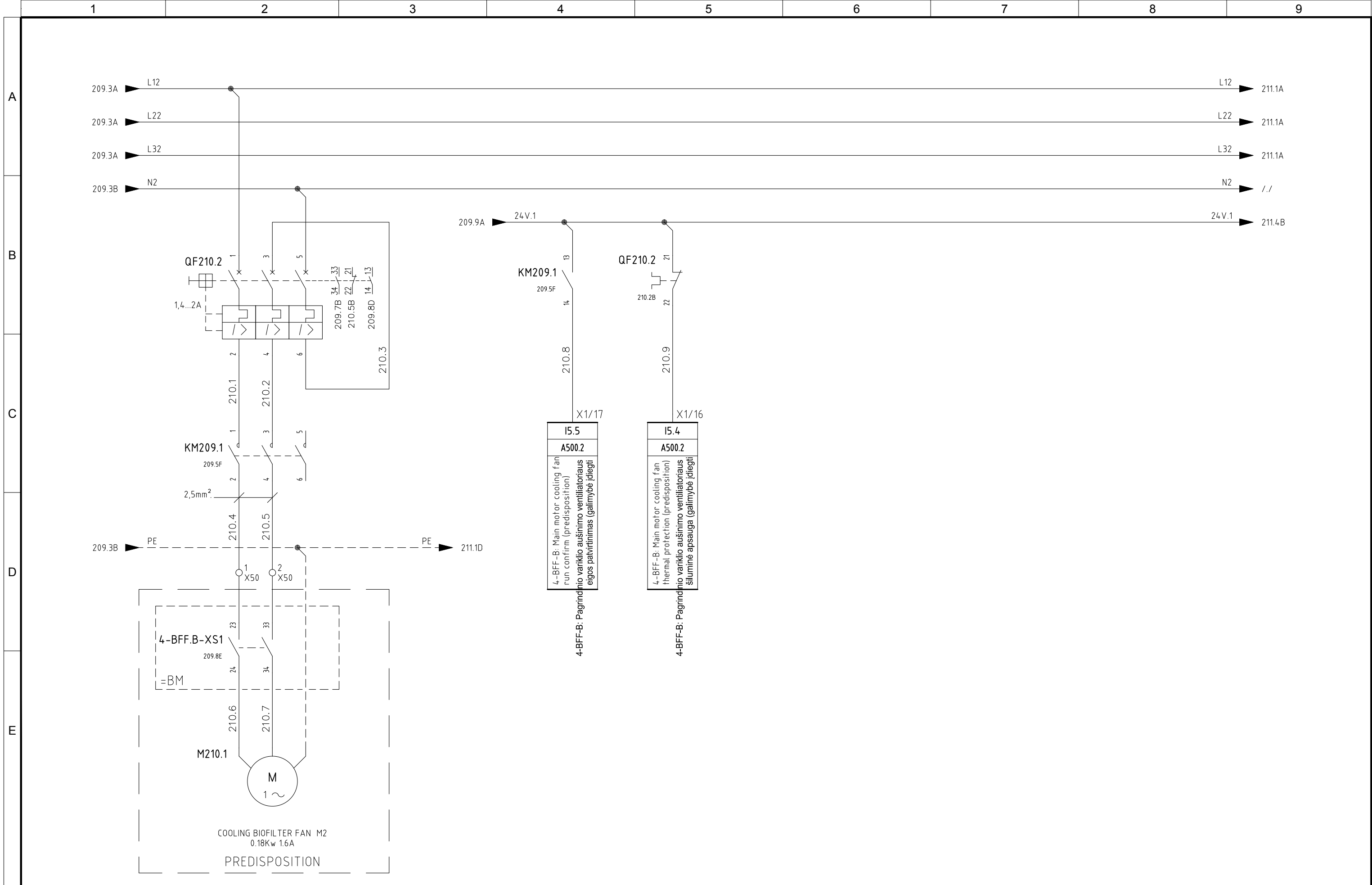


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT		R.G.	S.C. R.T.
2	24/06/2015	DESIGN		R.G.	S.C. R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN		CEG	MCO ATZ
0	05/02/2014	ISSUED		CEG	MCO ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



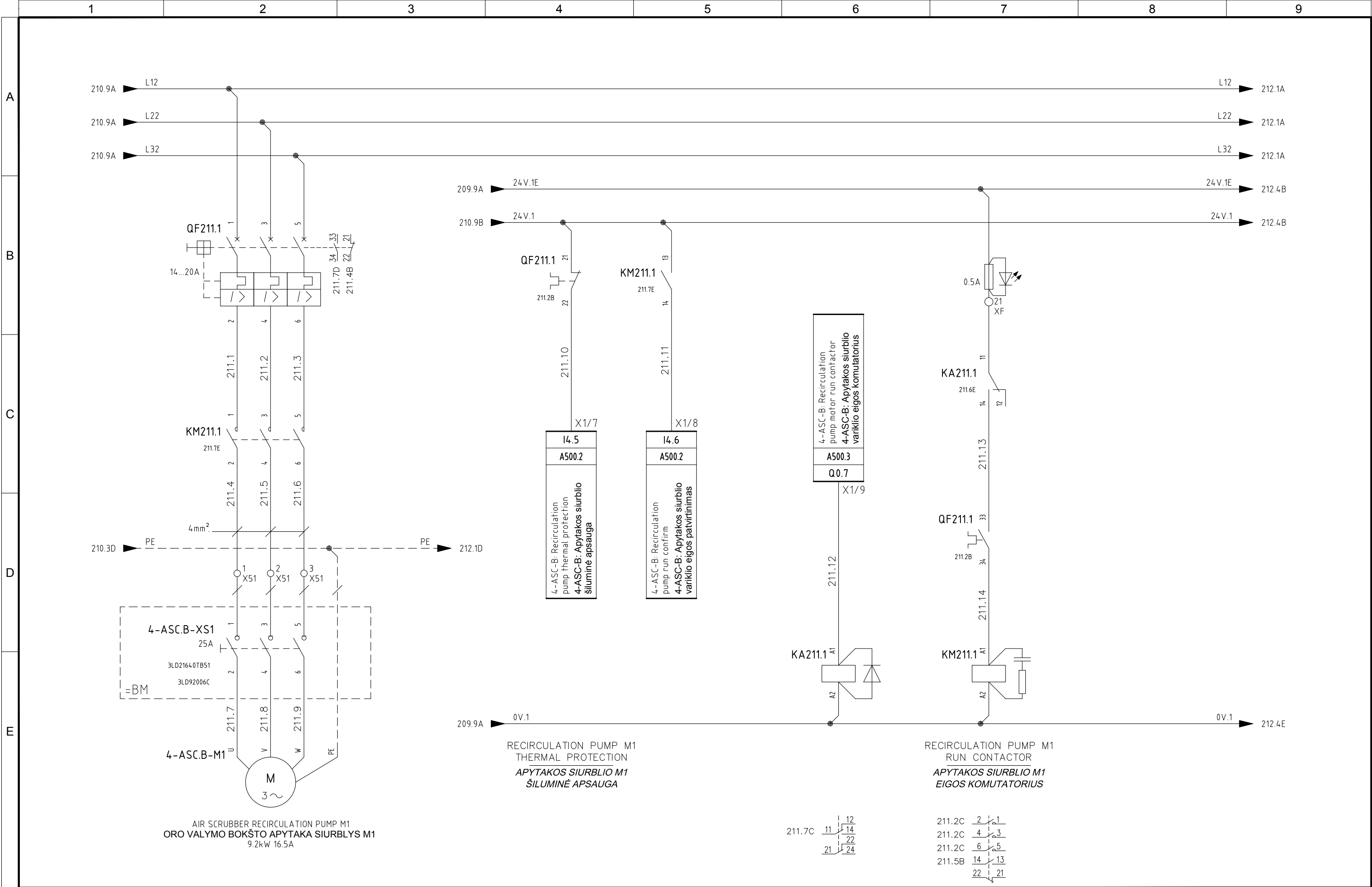
PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 210
PAVADINIMAS TITLE BIOFILTER FAN 4-BFF-B	BIOLOGINIO FILTRO VENTILIATORIUS 4-BEF-B			LAPAS SHEET 209

Pagal ištatymą, mes pasilieiname teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. Atsižvelgiant į šią teisę, mes išsaugome teisę išduoti leidimą kitiems asmenims atgaminti, ar perduoti šį brėžinį, tačiau tik tuo atveju, jei jie sutaria su mumis dėl sąlygų, kuriomis bus naudojamas šis brėžinys.



4						 	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		E00035	SB21	ELE-A-052	3	211
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.						
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED		PAVADINIMAS TITLE	BIOFILTER FAN 4-BFF-B BIOLOGINIO FILTRO VENTILIATORIUS 4-BEF-B			LAPAS SHEET 210

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

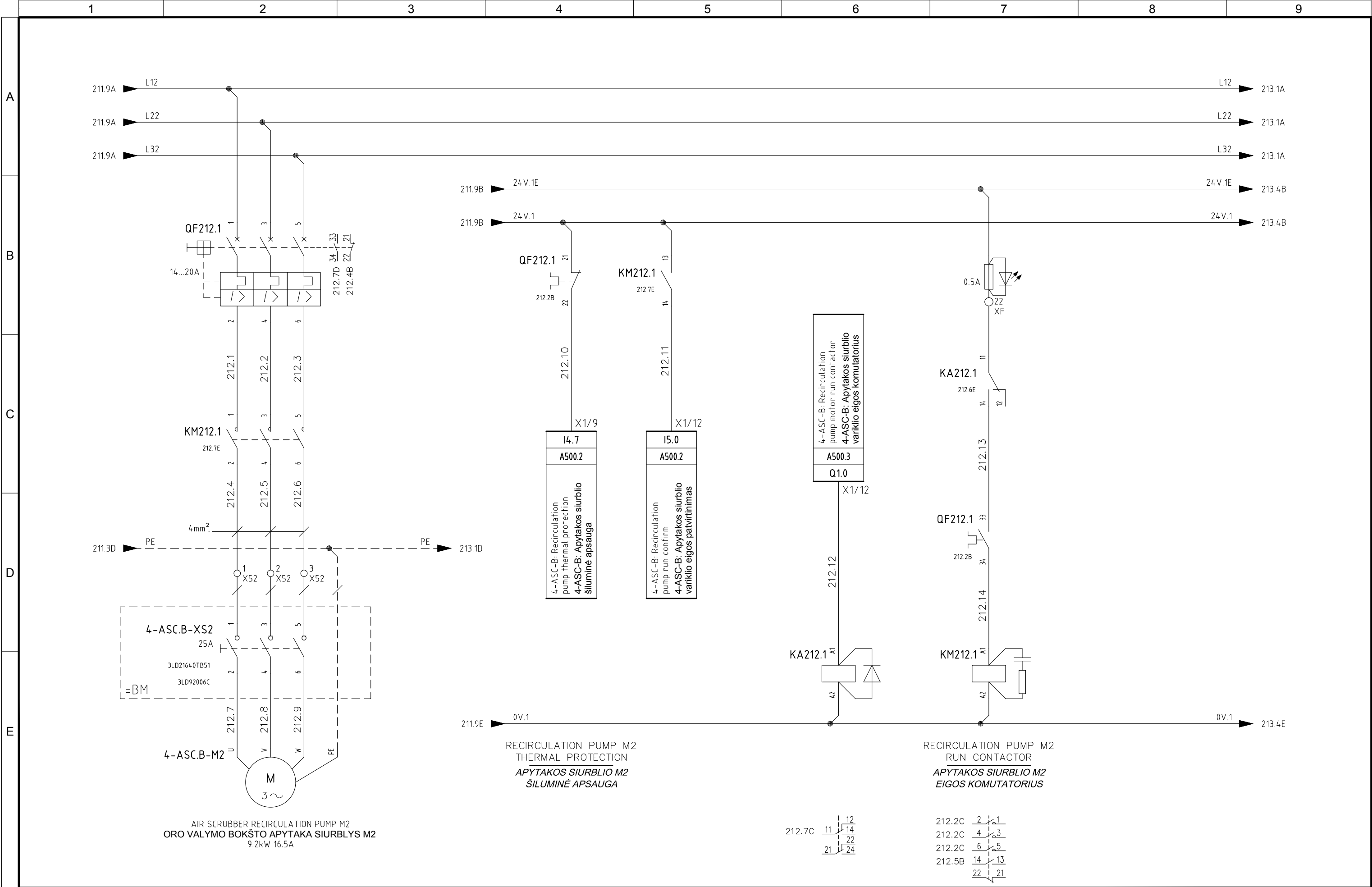


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 212
PAVADINIMAS TITLE AIR SCRUBBER RECIRCULATION PUMP M1 4-ASC-B ORO VALYMO BOKŠTO APYTAKA M1 4-ASC-B	LAPAS SHEET 211			

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

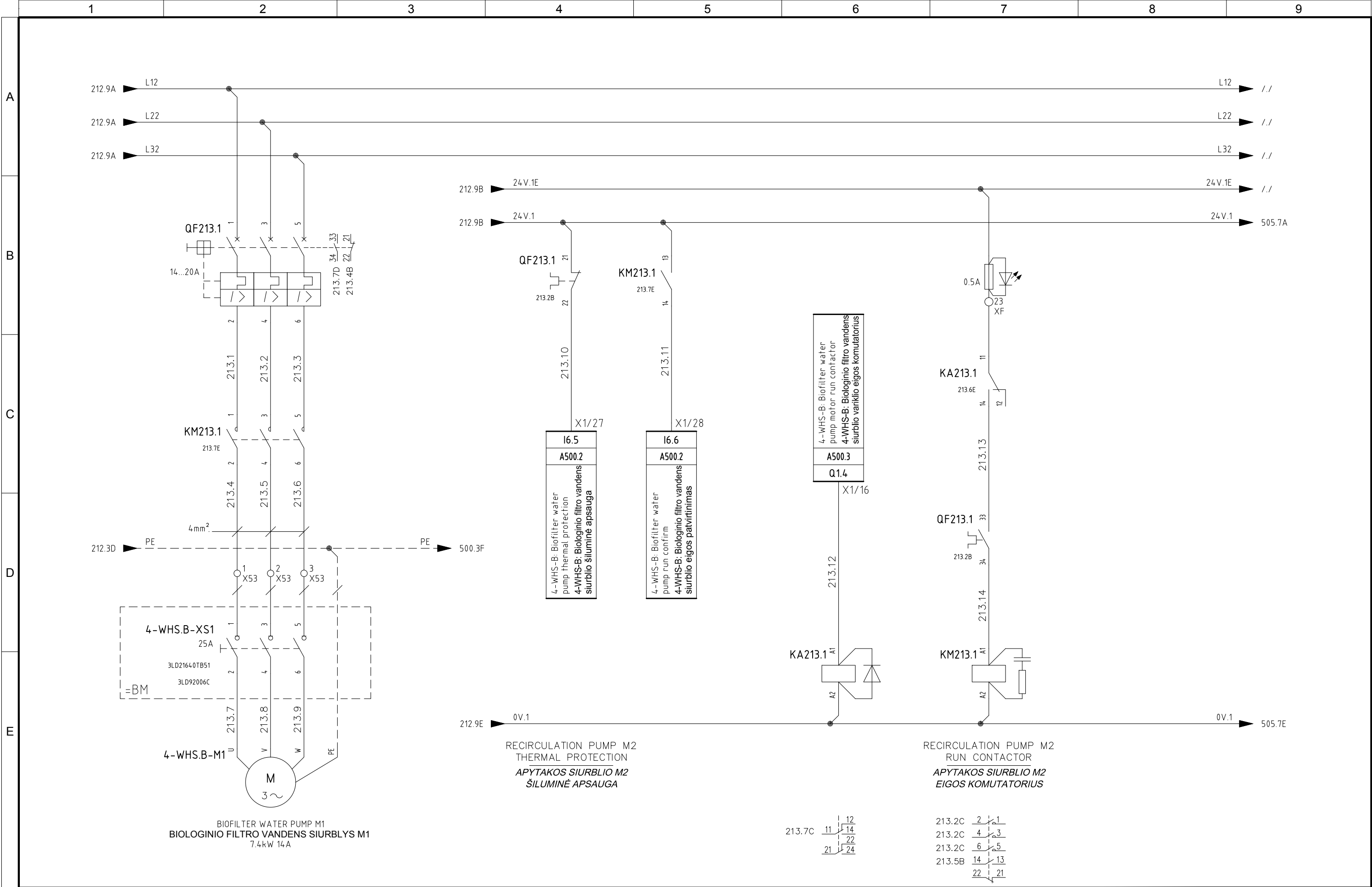


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD SB21	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-052	REV. REV. 3	SEKANTIS NEXT 213
PAVADINIMAS TITLE AIR SCRUBBER RECIRCULATION M2 4-ASC-B ORO VALYMO BOKŠTO APYTAKA M2 4-ASC-B	LAPAS SHEET 212			

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

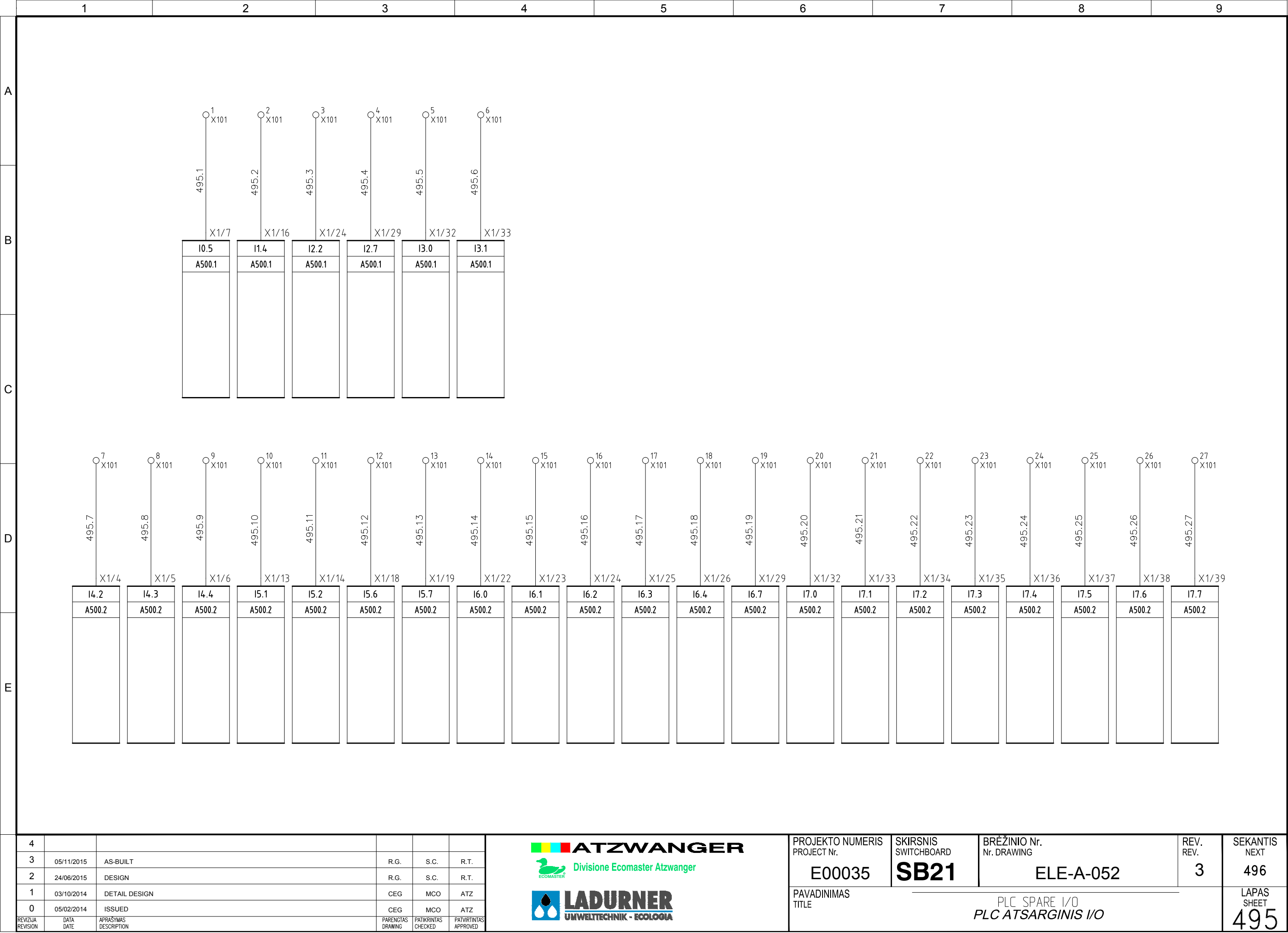


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

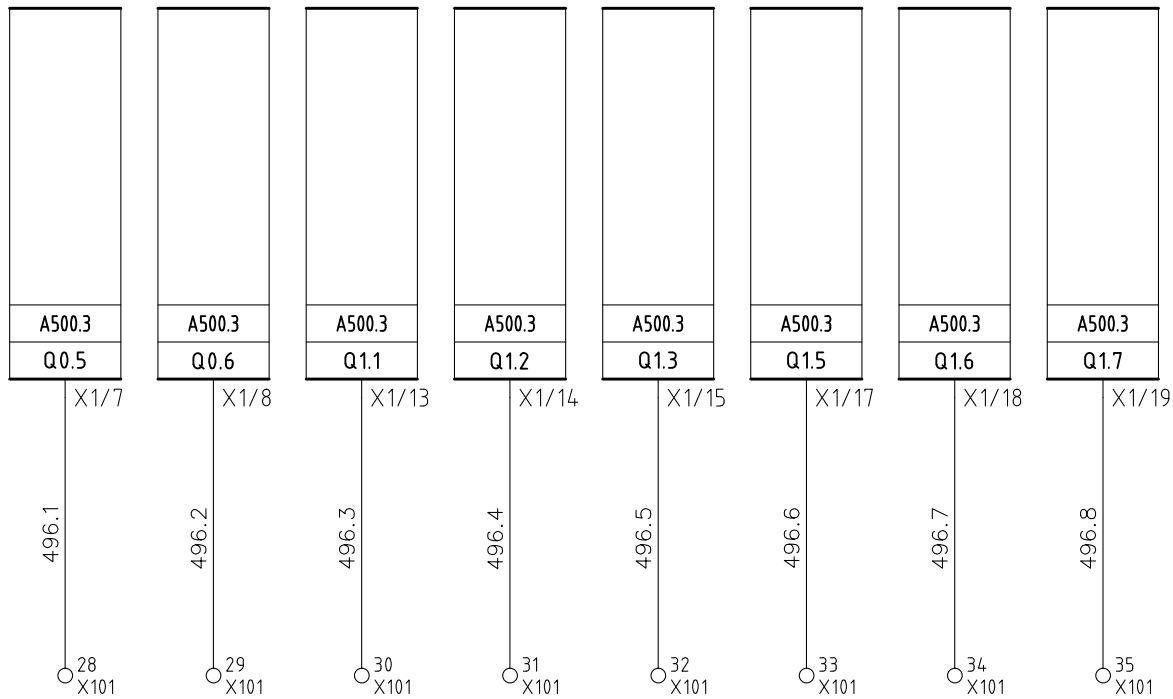


PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	495
PAVADINIMAS TITLE	BIOFILTER WATER PUMP M1 4-WHS-B BIOLOGINIO FILTRO VANDENS SIURBLYS M1 4-WHS-B			LAPAS SHEET
				213

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



Pagal įstatymą, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. Atsižvelgiant į tai, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. Atsižvelgiant į tai, mes pasiliekaime teisę į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.

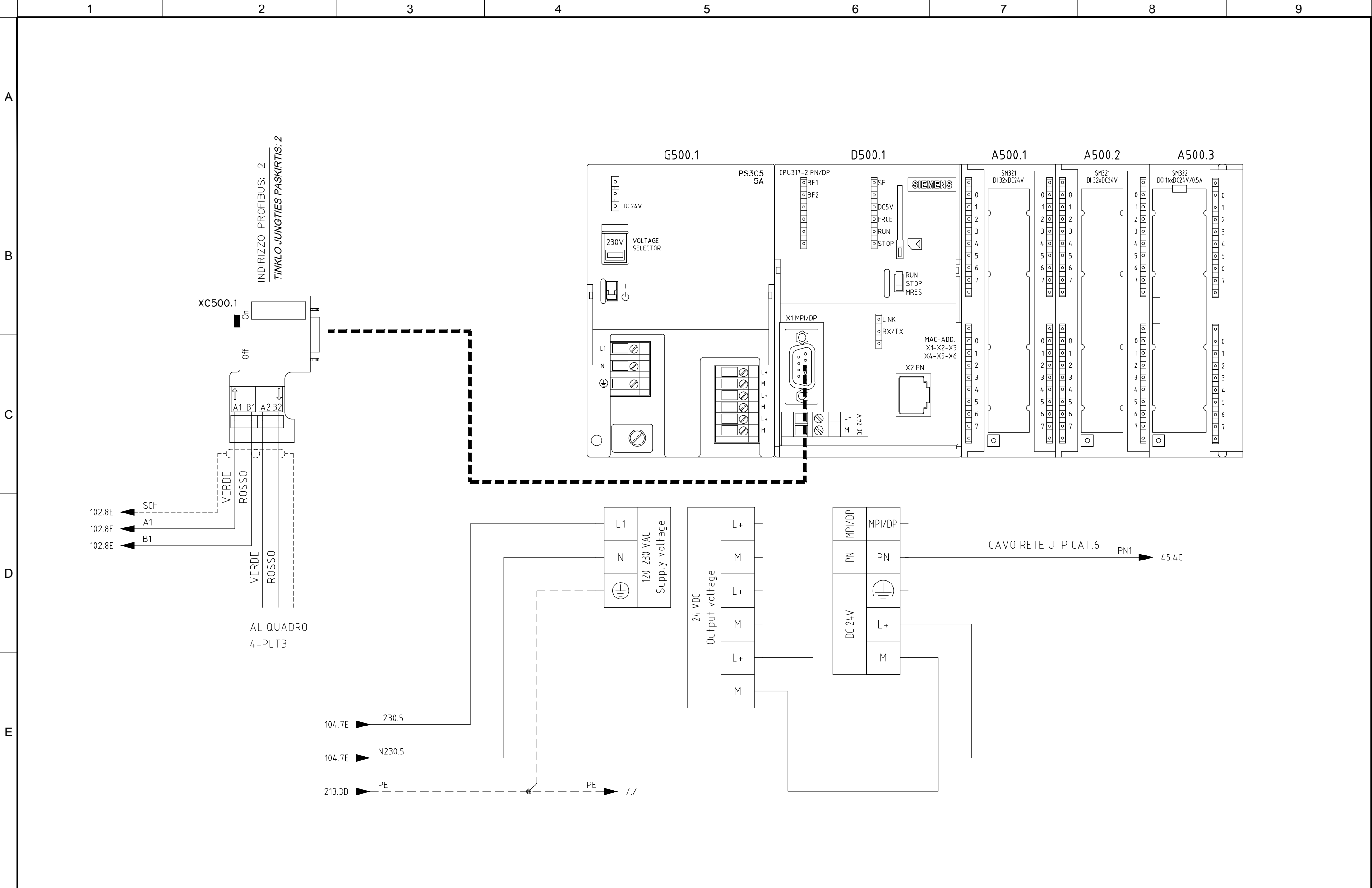


4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIJUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENTGAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖZINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	500
PAVADINIMAS TITLE				LAPAS SHEET
PLC SPARE I/O <i>PLC ATSARGINIS I/O</i>				496

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	505
PAVADINIMAS TITLE	PLC LAYOUT PLC PLANAS			LAPAS SHEET
				500

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

A	Quadro: =SB21 Sigla: A500.1							
	CPU: S7-300 Rack: SB21 Slot: 3							
	Costruttore: Siemens Serie: S7_300							
	Modello: 6ES7321-1BL00-0AA0							
	Pin	Descrizione Pin	Indirizzo	Commento	Commento	Foglio	Numero Filo	
	X1/2	DI	I0.0	Emergency circuits ready to operate	Avarinės srovės grandinės paruoštos darbui	135	135.2	
	X1/3	DI	I0.1	Board emergency button	Panelės avarinis mygtukas	135	135.9	
	X1/4	DI	I0.2	Auxiliary circuits inserted (selector)	Pagalbinės srovės grandinės pajungtos (selektorius)	135	135.7	
	X1/5	DI	I0.3	Alarms acknowledge (button)	Aliarmo patvirtinimas (mygtukas)	129	129.1	
	X1/6	DI	I0.4	Earth leakage alarm (NC: open when main contactor trips 101Q1)	Aliarmas dėl elektros srovės nutekimas į žemę (laisti sustojus pagrindiniam komutatoriui 101Q1)	101	101.3	
	X1/7	DI	I0.5			495	495.1	
	X1/8	DI	I0.6	Surge protection device thermal protection (101S1)	Svyruojančių apsaugos prietaisų šiluminė apsauga (101S1)	101	101.13	
	X1/9	DI	I0.7	230Vac auxiliary circuits incoming line thermal protection (103Q1)	230VKS papildomos srovės grandinės įeinančios linijos šiluminė apsauga (103Q1)	103	103.5	
	X1/12	DI	I1.0	230Vac board internal thermal protection (103Q2)	230VKS panelės vidinė šiluminė apsauga (103Q2)	103	103.10	
	X1/13	DI	I1.1	230Vac aux thermal protection for PLT (105Q1)	230VKS papild. šiluminė apsauga PLT (105Q1)	103	103.11	
	X1/14	DI	I1.2	230Vac aux thermal protection for PL (105Q2)	230VKS papild. šiluminė apsauga PL (105Q2)	103	103.12	
	X1/15	DI	I1.3	230Vac spare thermal protection (105Q3)	230VKS atsarginė šiluminė apsauga (105Q3)	103A	103A.1	
	X1/16	DI	I1.4			495	495.2	
	B	X1/17	DI	I1.5	400Vac aux service incoming line thermal protection (135Q1)	400 VKS pagalb. įrangos įeinančios linijos šiluminė apsauga (135Q1)	115	115.1
		X1/18	DI	I1.6	400Vac aux service cumulative thermal protection	400 VKS pagalb. įrangos kaupiamoji šiluminė apsauga	119	119.7
X1/19		DI	I1.7	400Vac heating cable 1 thermal protection (143Q4)	400 VKS 1 šildymo kabelio šiluminė apsauga (143Q4)	120	120.1	
X1/20		1M				505	0V.1	
X1/22		DI	I2.0	400Vac heating cable 2 thermal protection (143Q5)	400 VKS 2 šildymo kabelio šiluminė apsauga (143Q4)	120	120.4	
X1/23		DI	I2.1	400Vac spare thermal protection (143Q6)	400 VKS atsarginė šiluminė apsauga (143Q6)	120	120.7	
X1/24		DI	I2.2			495	495.3	
X1/25		DI	I2.3	400Vac UPS thermal protection for PLT1 and PLT2 (119Q1)	400VKS UPS šiluminė apsauga PLT1 ir PLT2 (119Q1)	104 A	104 A.1	
X1/26		DI	I2.4	400Vac UPS thermal protection for PLT3 and PLT4 (119Q2)	400VKS UPS šiluminė apsauga PLT3 ir PLT4 (119Q2)	104 A	104 A.4	
X1/27		DI	I2.5	400Vac UPS thermal protection for PL1 (119Q3)	400 VKS UPS šiluminė apsauga PL1 (119Q3)	104 A	104 A.7	
C	X1/28	DI	I2.6	400Vac UPS thermal protection spare (119Q4)	400 VKS UPS šiluminė apsauga atsarginė (119Q4)	104 A	104 A.10	
	X1/29	DI	I2.7			495	495.4	
	X1/32	DI	I3.0			495	495.5	
	X1/33	DI	I3.1			495	495.6	
	X1/34	DI	I3.2	4-BDT-09: Fan drive fuse closed / thermal protection	4-BDT-09: Ventilatoriaus įvado saugikliai uždaryti/ šiluminė apsauga	208	208.10	
	X1/35	DI	I3.3	4-BDT-10: Fan drive fuse closed / thermal protection	4-BDT-10: Ventilatoriaus įvado saugikliai uždaryti/ šiluminė apsauga	207	207.10	
	X1/36	DI	I3.4	4-BDT-11: Fan drive fuse closed / thermal protection	4-BDT-11: Ventilatoriaus įvado saugikliai uždaryti/ šiluminė apsauga	206	206.10	
	X1/37	DI	I3.5	4-BDT-12: Fan drive fuse closed / thermal protection	4-BDT-12: Ventilatoriaus įvado saugikliai uždaryti/ šiluminė apsauga	205	205.10	
	X1/38	DI	I3.6	4-BDT-13: Fan drive fuse closed / thermal protection	4-BDT-13: Ventilatoriaus įvado saugikliai uždaryti/ šiluminė apsauga	204	204.10	
	X1/39	DI	I3.7	4-BDT-14: Fan drive fuse closed / thermal protection	4-BDT-14: Ventilatoriaus įvado saugikliai uždaryti/ šiluminė apsauga	203	203.10	
D	X1/40	2M				505	0V.1	
E								

213.9B

24V.1

506.7A

24V.1

213.9E

0V.1

506.7E

0V.1

X1/20

1M

A500.1

X1/40

2M

A500.1

4						<div><div><div><div></div><div>ATZWANGER</div></div><div><div><div></div><div>ECOMASTER</div></div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div><div><div><div></div><div>LADURNER</div></div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div> <div>PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. <div>E00035</div></div> <div>SKIRSNIS SWITCHBOARD <div>SB21</div></div> <div>BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING <div>ELE-A-052</div></div> <div>PAVADINIMAS TITLE</div> <div>DIGITAL INPUTS PLC SKAITMENINIS ĮVADAS PLC</div>	REV. REV. <div>3</div>	SEKANTIS NEXT <div>506</div>
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.			
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.			
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ			
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ			
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED			

505

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

</

506

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

A

B

C

D

E

1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																														
<div>Quadro: SB21 Sigla: A500.3</div> <div>CPU: S7-300 Rack: SB21 Slot: 5</div> <div>Costruttore: Siemens Serie: S7_300</div> <div>Modello: 6ES7322-1BH01-0AA0</div> <table><thead><tr><th>Pin</th><th>Descrizione Pin</th><th>Indirizzo</th><th>Commento</th><th>Foglio</th><th>Numero Filo</th></tr></thead><tbody><tr><td>X1/1</td><td>1L+</td><td></td><td></td><td>507</td><td>24V.1</td></tr><tr><td>X1/2</td><td>D0</td><td>Q0.0</td><td>Emergency reset</td><td>135</td><td>135.11</td></tr><tr><td>X1/3</td><td>D0</td><td>Q0.1</td><td>Alarms presence lamp (board)</td><td>129</td><td>129.2</td></tr><tr><td>X1/4</td><td>D0</td><td>Q0.2</td><td>Alarms presence indication on building</td><td>129</td><td>129.5</td></tr><tr><td>X1/5</td><td>D0</td><td>Q0.3</td><td>Horner on building (tone 1) spare</td><td>129</td><td>129.3</td></tr><tr><td>X1/6</td><td>D0</td><td>Q0.4</td><td>Horner on building (tone 2) spare</td><td>129</td><td>129.4</td></tr><tr><td>X1/7</td><td>D0</td><td>Q0.5</td><td></td><td>496</td><td>496.1</td></tr><tr><td>X1/8</td><td>D0</td><td>Q0.6</td><td></td><td>496</td><td>496.2</td></tr><tr><td>X1/9</td><td>D0</td><td>Q0.7</td><td>4-ASC-B: Recirculation pump motor run contactor</td><td>211</td><td>211.12</td></tr><tr><td>X1/11</td><td>2L+</td><td></td><td></td><td>507</td><td>24V.1</td></tr><tr><td>X1/12</td><td>D0</td><td>Q1.0</td><td>4-ASC-B: Recirculation pump motor run contactor</td><td>212</td><td>212.12</td></tr><tr><td>X1/13</td><td>D0</td><td>Q1.1</td><td></td><td>496</td><td>496.3</td></tr><tr><td>X1/14</td><td>D0</td><td>Q1.2</td><td></td><td>496</td><td>496.4</td></tr><tr><td>X1/15</td><td>D0</td><td>Q1.3</td><td></td><td>496</td><td>496.5</td></tr><tr><td>X1/16</td><td>D0</td><td>Q1.4</td><td>4-WHS-B: Biofilter water pump motor run contactor</td><td>213</td><td>213.12</td></tr><tr><td>X1/17</td><td>D0</td><td>Q1.5</td><td></td><td>496</td><td>496.6</td></tr><tr><td>X1/18</td><td>D0</td><td>Q1.6</td><td></td><td>496</td><td>496.7</td></tr><tr><td>X1/19</td><td>D0</td><td>Q1.7</td><td></td><td>496</td><td>496.8</td></tr><tr><td>X1/10</td><td>1M</td><td></td><td></td><td>507</td><td>0V.1</td></tr><tr><td>X1/20</td><td>2M</td><td></td><td></td><td>507</td><td>0V.1</td></tr></tbody></table>									Pin	Descrizione Pin	Indirizzo	Commento	Foglio	Numero Filo	X1/1	1L+			507	24V.1	X1/2	D0	Q0.0	Emergency reset	135	135.11	X1/3	D0	Q0.1	Alarms presence lamp (board)	129	129.2	X1/4	D0	Q0.2	Alarms presence indication on building	129	129.5	X1/5	D0	Q0.3	Horner on building (tone 1) spare	129	129.3	X1/6	D0	Q0.4	Horner on building (tone 2) spare	129	129.4	X1/7	D0	Q0.5		496	496.1	X1/8	D0	Q0.6		496	496.2	X1/9	D0	Q0.7	4-ASC-B: Recirculation pump motor run contactor	211	211.12	X1/11	2L+			507	24V.1	X1/12	D0	Q1.0	4-ASC-B: Recirculation pump motor run contactor	212	212.12	X1/13	D0	Q1.1		496	496.3	X1/14	D0	Q1.2		496	496.4	X1/15	D0	Q1.3		496	496.5	X1/16	D0	Q1.4	4-WHS-B: Biofilter water pump motor run contactor	213	213.12	X1/17	D0	Q1.5		496	496.6	X1/18	D0	Q1.6		496	496.7	X1/19	D0	Q1.7		496	496.8	X1/10	1M			507	0V.1	X1/20	2M			507	0V.1
Pin	Descrizione Pin	Indirizzo	Commento	Foglio	Numero Filo																																																																																																																																	
X1/1	1L+			507	24V.1																																																																																																																																	
X1/2	D0	Q0.0	Emergency reset	135	135.11																																																																																																																																	
X1/3	D0	Q0.1	Alarms presence lamp (board)	129	129.2																																																																																																																																	
X1/4	D0	Q0.2	Alarms presence indication on building	129	129.5																																																																																																																																	
X1/5	D0	Q0.3	Horner on building (tone 1) spare	129	129.3																																																																																																																																	
X1/6	D0	Q0.4	Horner on building (tone 2) spare	129	129.4																																																																																																																																	
X1/7	D0	Q0.5		496	496.1																																																																																																																																	
X1/8	D0	Q0.6		496	496.2																																																																																																																																	
X1/9	D0	Q0.7	4-ASC-B: Recirculation pump motor run contactor	211	211.12																																																																																																																																	
X1/11	2L+			507	24V.1																																																																																																																																	
X1/12	D0	Q1.0	4-ASC-B: Recirculation pump motor run contactor	212	212.12																																																																																																																																	
X1/13	D0	Q1.1		496	496.3																																																																																																																																	
X1/14	D0	Q1.2		496	496.4																																																																																																																																	
X1/15	D0	Q1.3		496	496.5																																																																																																																																	
X1/16	D0	Q1.4	4-WHS-B: Biofilter water pump motor run contactor	213	213.12																																																																																																																																	
X1/17	D0	Q1.5		496	496.6																																																																																																																																	
X1/18	D0	Q1.6		496	496.7																																																																																																																																	
X1/19	D0	Q1.7		496	496.8																																																																																																																																	
X1/10	1M			507	0V.1																																																																																																																																	
X1/20	2M			507	0V.1																																																																																																																																	

506.9A

24V.1

24V.1

/./

506.9E

0V.1

0V.1

/./

500.8D

A500.3

1L+

X1/1

500.8D

A500.3

1M

X1/10

500.8D

A500.3

2L+

X1/11

500.8D

A500.3



2M

X1/20

4						<div><div><div><div></div><div>ATZWANGER</div><div>ECOMASTER</div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div><div><div><div></div><div>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		E00035	SB21	ELE-A-052	3	600
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.		PAVADINIMAS TITLE	DIGITAL OUTPUTS PLC SKAITMENINIS IŠVADAS PLC			LAPAS SHEET
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED					507	

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

1			2			3			4			5			6			7			8			9		
A	SKYDAS \ PANEL					IŠORINIAI KABELIAI IŠORINIAI KABELIAI \ EXTERNAL CABLES										VIETA \ LOCATION										
	LAPŲ NUOR. SHEET REF.	KILMĖS ORIGIN MARK PASKYRIMO GRUPĖ DESIGNATION GROUP	TERMINALAS TERMINAL	VIELOS N. WIRE NO.	NOMINALUSIS SEKCIJOS (mm²) CONDUCTOR CROSS-SECTION	SIELA ID CORE IDENTIFICATION	KABELIS N. CABLE N.	ILGIS LENGHT [m†]	TRIUŠMO LYGIS NOISE LEVEL	SIELA ID CORE IDENTIFICATION	TERMINALAS TERMINAL	PASKIRTIES ŽENKLAS DESTINATION MARK PASKYRIMO GRUPĖ DESIGNATION GROUP		APRAŠYMAS DESCRIPTION	LAPŲ NUOR. SHEET REF.											
B	201/8D	=SB21/X21	8	201.8	1.5	LBU	SB21 W2010 FG70H2R 2x1.5		LBU	11	=4-PLT5/X21		201/8D													
	201/7D	=SB21/X21	7	201.9	1.5	BN			BN	10	=4-PLT5/X21		201/7D													
	201/8D	=SB21/X21	9	SCH	1	Sch			Sch	12	=4-PLT5/X21		201/8D													
	202/8D	=SB21/X21	11	202.8	1.5	LBU	SB21 W2011 FG70H2R 2x1.5		LBU	8	=4-PLT5/X21		202/8D													
	202/7D	=SB21/X21	10	202.9	1.5	BN			BN	7	=4-PLT5/X21		202/7D													
	202/8D	=SB21/X21	12	SCH	1	Sch			Sch	9	=4-PLT5/X21		202/8D													
C	131/3D	=SB21/X15	3	131.1	2.5	BN	SB21 W2012 FG7(O)R 3G2.5		BN	1	=4-PLT5/X15		131/3D													
	131/3D	=SB21/X15	4	133.3	2.5	BU			BU	2	=4-PLT5/X15		131/3D													
				2.5	GNYE			GNYE																		
	203/8D	=SB21/X21	14	203.8	1.5	LBU	SB21 W2015 FG70H2R 2x1.5		LBU	5	=4-PLT6/X21		203/8D													
	203/7D	=SB21/X21	13	203.9	1.5	BN			BN	4	=4-PLT6/X21		203/7D													
	203/8D	=SB21/X21	15	SCH	1	Sch			Sch	6	=4-PLT6/X21		203/8D													
D	204/8D	=SB21/X21	17	204.8	1.5	LBU	SB21 W2016 FG70H2R 2x1.5		LBU	2	=4-PLT6/X21		204/8D													
	204/7D	=SB21/X21	16	204.9	1.5	BN			BN	1	=4-PLT6/X21		204/7D													
	204/8D	=SB21/X21	18	SCH	1	Sch			Sch	3	=4-PLT6/X21		204/8D													
	205/8D	=SB21/X22	6	205.8	1.5	LBU	SB21 W2020 FG70H2R 2x1.5		LBU	9	=4-PLT7/X22		205/8D													
	205/7D	=SB21/X22	5	205.9	1.5	BN			BN	8	=4-PLT7/X22		205/7D													
	205/8D	=SB21/X22	7	SCH	1	Sch			Sch	10	=4-PLT7/X22		205/8D													
E	206/8D	=SB21/X22	9	206.8	1.5	LBU	SB21 W2021 FG70H2R 2x1.5		LBU	6	=4-PLT7/X22		206/8D													
	206/7D	=SB21/X22	8	206.9	1.5	BN			BN	5	=4-PLT7/X22		206/7D													
	206/8D	=SB21/X22	10	SCH	1	Sch			Sch	7	=4-PLT7/X22		206/8D													
	207/8D	=SB21/X22	12	207.8	1.5	LBU	SB21 W2025 FG70H2R 2x1.5		LBU	5	=4-PLT8/X22		207/8D													
	207/7D	=SB21/X22	11	207.9	1.5	BN			BN	4	=4-PLT8/X22		207/7D													
	207/8D	=SB21/X22	13	SCH	1	Sch			Sch	6	=4-PLT8/X22		207/8D													

4						<div>ATZWANGER</div> <div> Divisione Ecomaster Atzwanger</div> <div> LADURNER UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		E00035	SB21	ELE-A-052	3	601
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.						
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ						
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ						
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED	PAVADINIMAS TITLE	CABLES LIST KABELIŲ SĄRAŠAS				LAPAS SHEET
											600

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9					
A	SKYDAS \ PANEL				IŠORINIAI KABELIAI IŠORINIAI KABELIAI \ EXTERNAL CABLES				VIETA \ LOCATION					
	LAPŲ NUOR. SHEET REF.	KILMĖS ORIGIN MARK	TERMINALAS TERMINAL	VIELOS N. WIRE NO.	NOMINALUSIS SEKCIJOS (mm²)	SIELA ID	KABELIS N. CABLE N.	ILGIS LENGHT [m†]	TRIUKŠMO LYGIS NOISE LEVEL	SIELA ID	TERMINALAS TERMINAL	PASKIRTIES ŽENKLAS DESTINATION MARK		LAPŲ NUOR. SHEET REF.
		PASKYRIMO GRUPĖ DESIGNATION GROUP			CONDUCTOR CROSS-SECTION	CORE IDENTIFICATION				CORE IDENTIFICATION		PASKYRIMO GRUPĖ DESIGNATION GROUP	APRAŠYMAS DESCRIPTION	
						LBU				LBU				
	208/8D	=SB21/X22	15	208.8	1.5	BN	SB21 W2026 FG70H2R 2x1.5			BN	2	=4-PLT8/X22	208/8D	
	208/7D	=SB21/X22	14	208.9	1.5	Sch				Sch	1	=4-PLT8/X22	208/7D	
	208/8D	=SB21/X22	16	SCH	1						3	=4-PLT8/X22	208/8D	
B						BN	SB21 W2030 FG7(O)R 3G2.5			BN				
	131/3B	=SB21/X15	1	133.2	2.5	BU				BU	1	=4-PL2/X15	131/3B	
	131/3C	=SB21/X15	2	131.1	2.5	GNYE				GNYE	2	=4-PL2/X15	131/3C	
				2.5										
						LBU	SB21 W2040 FG70H2R 2x1.5			LBU				
	209/8E	=SB21/X23	8	209.9	1.5	BN				BN	8	=4-PL2/X23	209/8E	
	209/7E	=SB21/X23	7	209.10	1.5	Sch				Sch	7	=4-PL2/X23	209/7E	
	209/8E	=SB21/X23	9	SCH	1						9	=4-PL2/X23	209/8E	
C						GNYE	SB21 W2050 FG7(O)R 4G2.5			GNYE				
	129/5D	=SB21/X30	1	129.6	2.5	BN				BN	1	=JB1/X30	129/5D	
	129/5D	=SB21/X30	2	129.7	2.5	BK				BK	2	=JB1/X30	129/5D	
	129/6D	=SB21/X30	3	129.8	2.5	GY			GY	3	=JB1/X30	129/6D		
	129/6B	=SB21/X30	4	24 V.2	2.5						4	=JB1/X30	129/5E	
						BN	SB21 W3001 FG7(O)R 3G2.5			BN				
	115/5E	=SB21/X21	5	115.4	2.5	BU				BU	5	=4-PLT5/X21	115/5E	
	115/6E	=SB21/X21	6	115.5	2.5	GNYE				GNYE	6	=4-PLT5/X21	115/6E	
D				2.5										
						LBU	SB21 W3002 FG7(O)R 3G4			LBU				
	103/7E	=SB21/X21	1	L230.2	4	BN				BN	1	=4-PLT5/X21	103/7E	
103/7E	=SB21/X21	2	N230.2	4	GNYE				GNYE	2	=4-PLT5/X21	103/7E		
				4										
						LBU	SB21 W3003 FG7(O)R 3G6			LBU				
	104 A/2E	=SB21/X21	3	104 A.2	6	BN				BN	3	=4-PLT5/X21	104 A/2E	
	104 A/3E	=SB21/X21	4	104 A.3	6	GNYE				GNYE	4	=4-PLT5/X21	104 A/3E	
E				6										
						BN	SB21 W3010 FG7(O)R 3G4			BN				
	115/7E	=SB21/X22	3	115.6	4	BU				BU	3	=4-PLT7/X22	115/7E	
115/7E	=SB21/X22	4	115.7	4	GNYE				GNYE	4	=4-PLT7/X22	115/7E		
				4										

4						<div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>ATZWANGER</div><div><div><div></div><div></div></div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div><div><div><div></div><div></div></div><div>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT	
3	05/11/2015	AS-BUILT		R.G.	S.C.		R.T.	E00035	SB21	ELE-A-052	3	602
2	24/06/2015	DESIGN		R.G.	S.C.		R.T.	PAVADINIMAS TITLECABLES LIST KABELIŲ SĄRAŠAS				
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN		CEG	MCO		ATZ					
0	05/02/2014	ISSUED		CEG	MCO		ATZ					
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION		PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED						

601

[illegible]

[illegible]

[illegible]

			1	2	3	4	5	6	7	8	9
			A			B			C		

[illegible]

Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo.
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9								
A																	
B																	
C																	
D																	
E																	
	4																
	3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.	<div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div>ATZWANGER</div></div><div><div><div></div><div></div></div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div><div><div><div></div><div></div></div><div>LADURNER</div></div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div>			PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT			
	2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.				E00035	SB21	ELE-A-052	3	/			
	1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ				PAVADINIMAS TITLE					MATERIAL LIST MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS		LAPAS SHEET
	0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ											1008
	REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED											

4					
3	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
2	24/06/2015	DESIGN	R.G.	S.C.	R.T.
1	03/10/2014	DETAIL DESIGN	CEG	MCO	ATZ
0	05/02/2014	ISSUED	CEG	MCO	ATZ
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

**ATZWANGER**

 **Divisione Ecomaster Atzwanger**

**LADURNER**
UMWELTECHNIK - ECOLOGIA

PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	SB21	ELE-A-052	3	/
PAVADINIMAS TITLE	MATERIAL LIST MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS			LAPAS SHEET
				1008