

A

B

C

D

E

1

2

3

4

5

6

7

8

9

ATZWANGER

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

ECOMASTER

Divisione Ecomaster Atzwanger

LADURNER

UMWELTECHNIK - ECOLOGIA

PROJEKTUOTOJAS DESIGNER	TOSI NICOLA
OBJEKTAS OBJECT	VILNIUS LITHUANIA
PAVADINIMAS TITLE	4-PLT6 - LOCAL PANEL TUNNELS 4-BDT 13/14

4					
3					
2	05/11/2015	AS-BULT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

ATZWANGER

Divisione Ecomaster Atzwanger


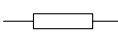

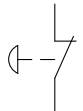

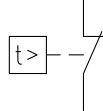



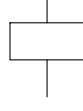

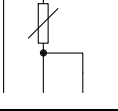

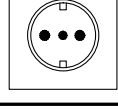

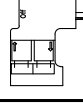

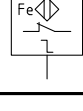

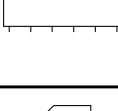

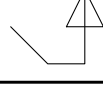
LADURNER



UMWELTECHNIK - ECOLOGIA

PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO NR. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	3
PAVADINIMAS TITLE	4-PLT6 - LOCAL PANEL TUNNELS 4-BDT 13/14 COVER			LAPAS SHEET 1

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									

Sim.\Sym.	File	Descrizione\Description\Aprašymas	Sim.\Sym.	File	Descrizione\Description\Aprašymas
	6ES7-131-8DI-TYPE-J	8 skaitmeninių įvesties modulis 24V DC; Terminalo modulis TM-E15C24-01 ET200S 8 Digital Input Module 24V DC; Terminal module TM-E15C24-01 for ET200S		R10	Rezistorius Resistor
	6ES7-132-8DO-TYPE-J	8 skaitmeninės išvesties modulis 24V DC 0.5 A; Terminalo modulis TM-E15C24-01 ET200S 8 Digital Output Module 24V DC 0.5 A; Terminal module TM-E15C24-01 for ET200S		S4C	Avarinis mygtukinis NC Emergency push-button NC
	6ES7-134-2AI-TYPE-B	2 analoginis įėjimo modulis +/-20mA versija, 4... 20mA versija keitiklius, 4-laidų; Terminalo modulis TM-E15C24-01 ET200S 2 Analog Input Module +/-20mA, 4 ... 20mA transducers, 4-wires; Terminal module TM-E15C24-01 for ET200S		S18C	Sėdėdamas temperatūra (termostatas) NC Actuated by the temperature (thermostat) NC
	6ES7-134-4AI-TYPE-B	4 analoginis įėjimo modulis 4... 20mA versija; Terminalo modulis TM-E15C24-01 ET200S 4 Analog Input Module 4 ... 20mA; Terminal module TM-E15C24-01 for ET200S		S59C	Sėdėdamas temperatūra (termostatas) NC NC contact actuated by thermal effect
	6ES7-135-2AO-TYPE-B	2 analoginiai išėjimo modulis +/-20mA versija, 4... 20mA versija; Terminalo modulis TM-E15C24-01 ET200S 2 Analog Output Module +/-20mA, 4 ... 20mA; Terminal module TM-E15C24-01 for ET200S		KA1	Pagalbiniai relės ritė Auxiliary relay coil
	6ES7-1M151-TYPE-A	Sąsajos modulis IM 151-1 standarto 200s Interface module IM 151-1 standard for 200s		PT100-3	PT100 zondas PT100 Probe
	6ES7-PME-TYPE-B	Galios modulis PM-200s ir 24V DC su diagnostika; Terminalo ET200S TM-P15C23-A0 modulių Power module PM-200s, and 24V DC with Diagnostics; Terminal module TM-P15C23-A0 for ET200S		BLK92	Lizdas Socket
	H5	Šviesos signalo Light signal		BLK98	Jungtis 9 pin Connector 9 pin
	Q9	Vienfaziai Automatinis magnetų-šiluminis jungiklis Single-phase aut. magneto-thermal switch		SPX08DC	Indukcinė artumo jungiklis srovės, sulaužyti Kontaktai Inductive proximity switch DC powered, break contact
	Q10	Dviejų etapų Automatinis magnetų-šiluminis jungiklis Two-phase aut. magneto-thermal switch		CNT_07	Deguonies jutiklis Oxygen sensor
	Q70	Dviejų fazių manevras/skyriklis Two phase maneuver Switch/Disconn.		MPS_01	Atkūrimo diodas modulis (standartinis poliškumas) Recovery diode module (standard polarity)

4						 ATZWANGER Divisione Ecomaster Atzwanger  LADURNER UMWELTECHNIK - ECOLOGIA	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3							E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	4
2	05/11/2015	AS-BUILT		R.G.	S.C.		R.T.	PAVADINIMAS TITLE	SYMBOLS LEGEND SIMBOLIŲ LEGENDA		LAPAS SHEET
1	24/06/2015	SECOND EMISSION		T.N.	S.C.		R.T.				
0	03/10/2014	FIRST EMISSION		-	-		-				
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION		PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED					3

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						<div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>ATZWANGER</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>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3							E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	5
2	05/11/2015	AS-BUILT		R.G.	S.C.		R.T.	PAVADINIMAS TITLE	SYMBOLS LEGEND SIMBOLIŲ LEGENDA		LAPAS SHEET
1	24/06/2015	SECOND EMISSION		T.N.	S.C.		R.T.				
0	03/10/2014	FIRST EMISSION		-	-		-				
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION		PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED				4	

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

Calculation of the temperature rise inside the cabinet according to CEI 17-43 -- Apskaičiavimas temperatūra pakils viduje spintos pagal CEI 17-43

Cabinet -- kabinetas : 4-PLT6

Type Cabinet -- Įveskite kabinetas : 1000x800x300

Involucro separato, esposto su tutti i lati, con parte superiore libera

Dimensions of Cabinet -- Matmenys kabineto : Height -- Aukštis : 1000 mm

Width -- Plotis : 800 mm

Depth -- Gylis : 300 mm

N ° Aperture -- N ° Apertūra : 0

Material -- Medžiaga : Lamiera Verniciata

K thermal transmission -- K šilumos perdavimo : 5.5

Maximum radiant power of the cabinet -- Maksimalus spinduliavimo galia spintos [W] : 356.7 W

Constant casing -- Pastovus korpusas (k) : 0.30

Calculation of the effective cooling surface

Apskaičiavimas veiksmingą aušinimo paviršiaus

Part of the cabinet -- Dalis spintoje	Size -- Dydis [mm x mm]	Wall surface -- Sienelės paviršius A _s [m ²]	Surface factor b Paviršiaus veiksnys b	Effective Area -- Naudingasis Plotas A _s x b [m ²]
Upper Part -- Viršutinė dalis	800x300	0.24	1.4	0.336
Front part -- Priekinė dalis	800x1000	0.8	0.9	0.72
Rear part -- Užpakalinė dalis	800x1000	0.8	0.9	0.72
Left Side -- Kairė pusė	300x1000	0.3	0.9	0.27
Right Side -- Dešinė pusė	300x1000	0.3	0.9	0.27
Total area Effective -- Bendras plotas Efektyvus Ae = ∑ (A _s x b) = Total [m ²]				2.3160 mq

General data

Bendrieji duomenys

Temperature Data -- Temperatūros duomenų		Power Data -- Maitinimo duomenys	
Maximum ambient temperature summer Maksimali aplinkos temperatūra vasarą	30	Installed Power -- Įrengtoji galia [W]	108.00 W
Minimum winter temperature Minimalus žiemos temperatūra	15	Utilization factor -- Panaudojimo koeficientas	1.00
Maximum temperature inside the cabinet Maksimali temperatūra viduje spintos	40	Factor of contemporaneity -- Faktorius modernybės	1.00
		Effective power dissipated in the cabinet -- Efektyvus energijos išsisklaido į kabinetą [W]	108.00 W

Results of calculation

Rezultatai apskaičiuoti

Results of calculation: Temperatures -- Rezultatai apskaičiuoti: Temperatūra		Calculation results: Cooling -- Skaičiavimo rezultatai: Aušinimo	
Average temperature in the cabinet Vidutinė temperatūra sistemoje	/	Air inlet section Opening [cm ²] Oro įleidimo skyriuje atidarymas [cm ²]	0
Maximum temperature in the cabinet Maksimali temperatūra spintoje	/	Air volume riciesta for the fan [m ³ /h] Oro tūris riciesta ventiliatoriaus [m ³ /h]	-15
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]	35

4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045	REV. REV. 2	SEKANTIS NEXT 8
PAVADINIMAS TITLE <div>HEAT BALANCE šilumos balansas</div>				LAPAS SHEET 7

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									

La/Sh	Description	Aprašymas	N. Rev.
1			2
3	SYMBOLS LEGEND	SIMBOLIŲ LEGENDA	2
4	SYMBOLS LEGEND	SIMBOLIŲ LEGENDA	2
5	GENERAL ELECTRIC DATA	BENDRI ELEKTROS DUOMENYS	2
7	HEAT BALANCE	šilumos balansas	2
8	INDEX	TURINYS	2
21	FRONT PANEL	VALDymo SKYDAS	2
45	COMMUNICATION NETWORK	KOMUNIKACIJŲ TINKLAS	2
46	COMMUNICATION NETWORK	KOMUNIKACIJŲ TINKLAS	2
47	COMMUNICATION NETWORK	KOMUNIKACIJŲ TINKLAS	2
103	230 Vac AUXILIARY CIRCUITS	230 VKS PAGALBINĖS SROVĖS GRANDINĖ	2
105	UPS AUX 24VDC	UPS PAGALB. 24VNS	2
115	AUX SERVICES	PAGALBINĖS FUNKCIJOS	2
131	EMERGENCY CIRCUIT	AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ	2
201	FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-13	BIOTUNELIO ĮRANGA 4-BDT-13	2
202	FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-13	BIOTUNELIO ĮRANGA 4-BDT-13	2
203	ASPIRATION DAMPER BIOTUNNEL 4-BDT-13	BIOTUNELIO ĮTRAUKIMO ANGA 4-BDT-13	2
204	REC/FRESH AIR DAMPER BIOTUNNEL 4-BDT-13	PERD./IŠORĖS ORO ANGA BIOTUNELYJE 4-BDT-13	2
205	BIOTUNNEL 4-BDT-13 MEASURES	BIOTUNELIO 4-BDT-13 MATMENYS	2
206	FUNCIONAL SCHEME	FUNKCINĖ SCHEMA	2
207	FUNCIONAL SCHEME	FUNKCINĖ SCHEMA	2
210	FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-14	BIOTUNELIO ĮRANGA 4-BDT-14	2
211	FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-14	BIOTUNELIO ĮRANGA 4-BDT-14	2
212	ASPIRATION DAMPER BIOTUNNEL 4-BDT-14	BIOTUNELIO ĮTRAUKIMO ANGA 4-BDT-14	2
213	REC/FRESH AIR DAMPER BIOTUNNEL 4-BDT-14	PERD./IŠORĖS ORO ANGA BIOTUNELYJE 4-BDT-14	2
214	BIOTUNNEL 4-BDT-14 MEASURES	BIOTUNELIO 4-BDT-14 MATMENYS	2
215	FUNCIONAL SCHEME	FUNKCINĖ SCHEMA	2
216	FUNCIONAL SCHEME	FUNKCINĖ SCHEMA	2
495	PLC SPARE I/O	PLC ATSARGINĖS DALYS I/O	2
500	PLC LAYOUT	PLC PLANAS	2
501	OPERATOR PANEL	OPERATORIAUS VALDymo SKYDAS	2
505	I/O PLC	I/O PLC	2
506	I/O PLC	I/O PLC	2
507	I/O PLC	I/O PLC	2
600	CABLE LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	2
601	CABLE LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	2
602	CABLE LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	2
603	CABLE LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	2
604	CABLE LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	2
605	CABLE LIST	KABELIŲ SĄRAŠAS	2
701	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	2
702	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	2
703	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	2
704	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	2
705	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	2

La/Sh	Description	Aprašymas	N. Rev.
706	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	2
708	TERMINAL STRIPS	GNYBTAI	2
1000	MATERIALS LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	2
1001	MATERIALS LIST	MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS	2

4						<div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT		
3							E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	21		
2	05/11/2015	AS-BUILT		R.G.	S.C.		R.T.						
1	24/06/2015	SECOND EMISSION		T.N.	S.C.		R.T.						
0	03/10/2014	FIRST EMISSION		-	-		-						
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION		PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED	PAVADINIMAS TITLE				INDEX TURINYS		LAPAS SHEET 8

4						  	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3							E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	45
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.						
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.						
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-						
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED		PAVADINIMAS TITLE				LAPAS SHEET
							FRONT PANEL VALDYMO SKYDAS				21

A

B

C

D

E

1

2

3

4

5

6

7

8

9

On

Off

A1 B1

A2 B2

RED

GREEN

SCH

A1

B1

RED

GREEN

TO 4-PLT7 BOX
PROFIBUS-DP CABLE

TO 4-PLT5 BOX
PROFIBUS-DP CABLE

PROFIBUS ADDRESS: 43

TINKLO JUNGTIES PASKIRTIS: 43

SIEMENS

IM 151

PWR

SF

BF

ON

DP ADDRESS OFF ON

1L+2L+1M 2M

DC24V

ET 200S

PM-E

8 DI

8 DI

8 DO

4 AI

4 AI

4 AI

2 AI

2 AI

2 AI

2 AO

2 AO

AUX1

1 2 3 4 5 6 7 8

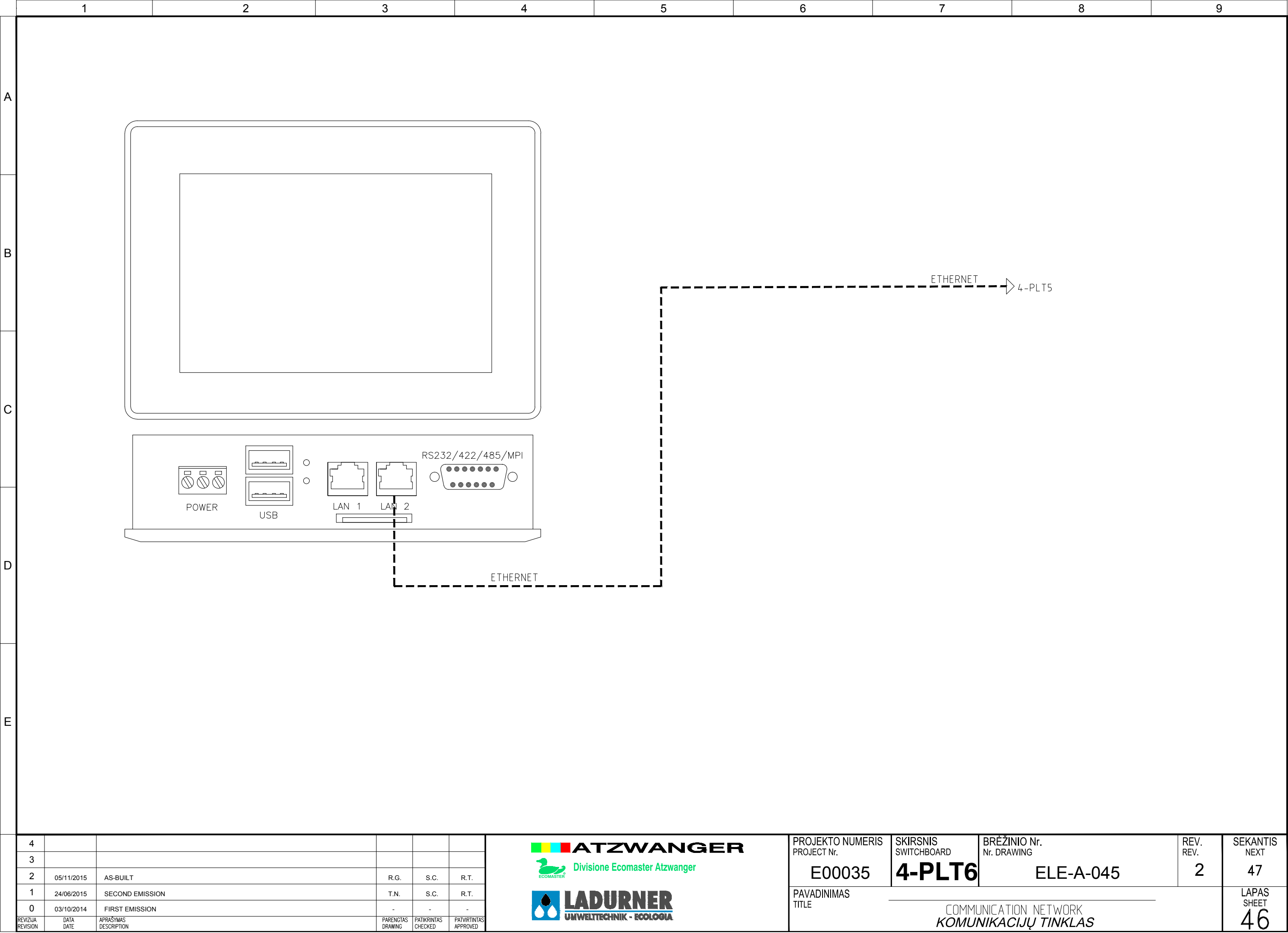
2 3 4 5 6 7 8

3 4 5 6 7 8

4 5 6 7 8

4						<div><div><div><div><div></div><div>ATZWANGER</div></div><div><div><div></div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div></div><div><div><div><div></div><div>LADURNER</div></div><div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div></div></div></div>	PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
3							E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	46
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.		PAVADINIMAS TITLE	COMMUNICATION NETWORK KOMUNIKACIJŲ TINKLAS			LAPAS SHEET
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.						
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-						
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED					45	

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					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZUA 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	4-PLT6	ELE-A-045	2	47
PAVADINIMAS TITLE	COMMUNICATION NETWORK KOMUNIKACIJŲ TINKLAS			LAPAS SHEET 46

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

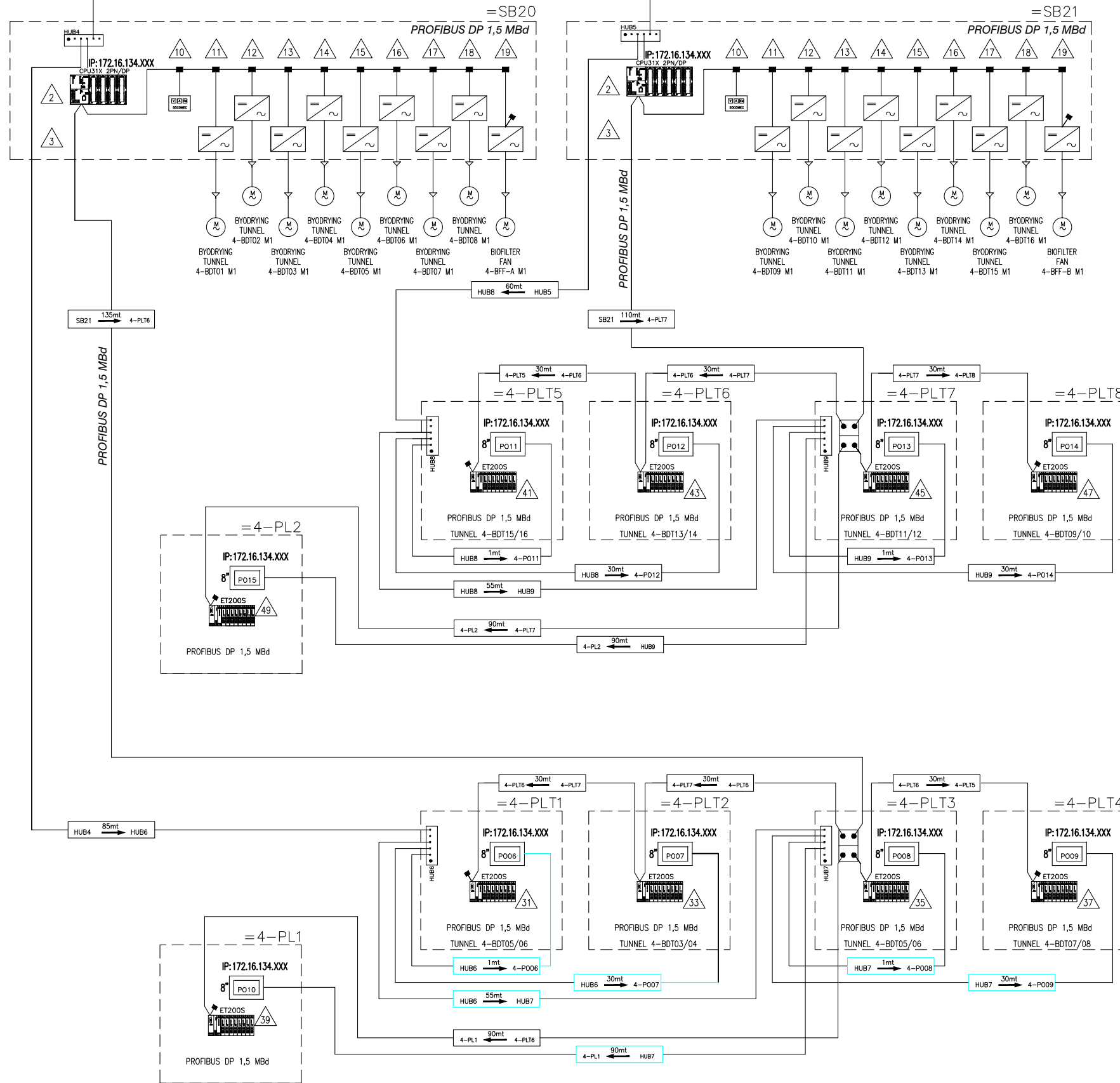
C

D

E

SERVICE CONTROL ROOM

SERVICE CONTROL ROOM



— : ETHERNET CABLE CAT.6 supporting 10/100 Mbps Ethernet
— : PROFIBUS DP CABLE (Siemens type 6XV1830-0EH10)

— : cable lenght and other informations

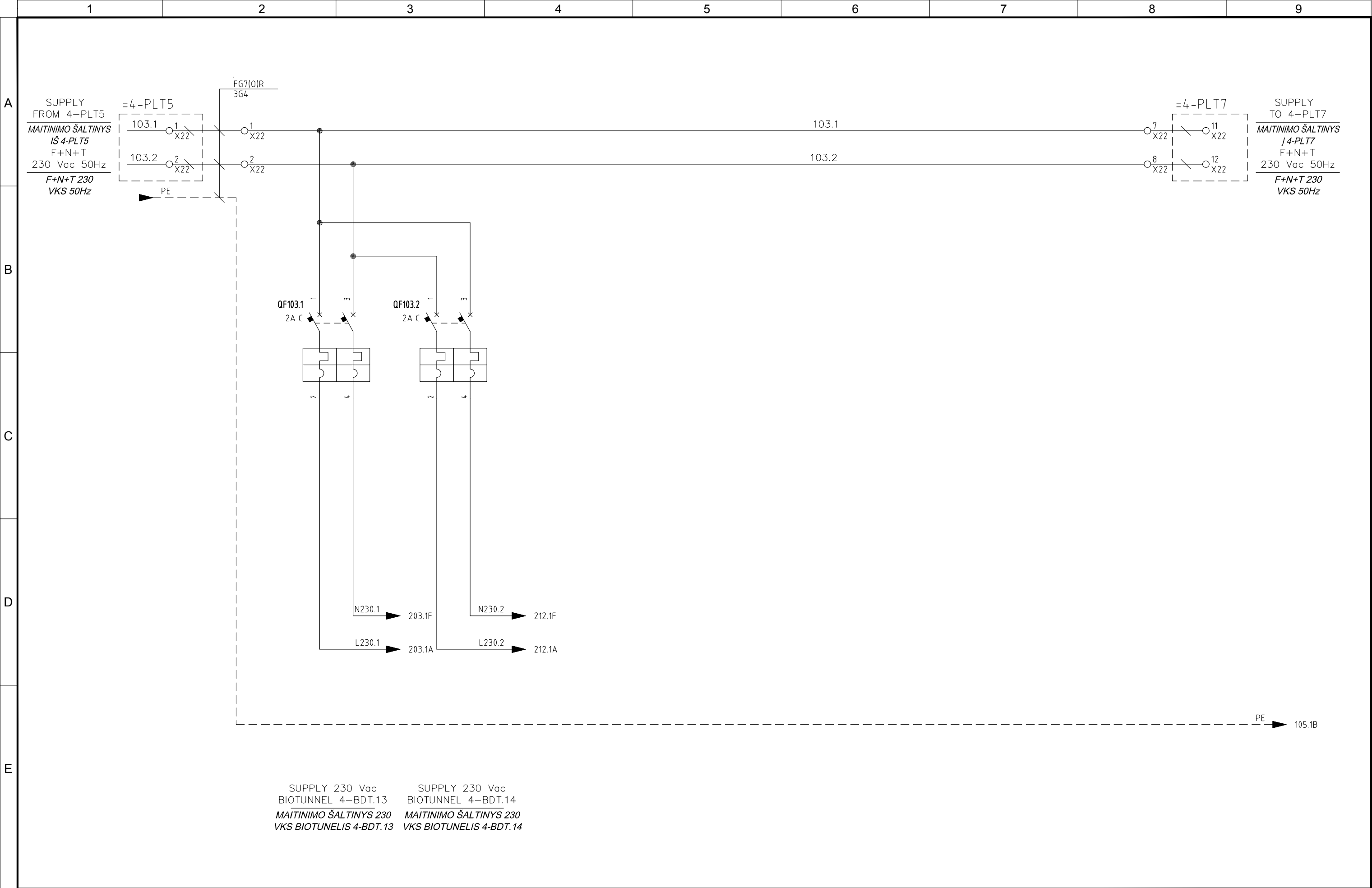
PROFIBUS CABLE: A = green
B = red

4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045	REV. REV. 2	SEKANTIS NEXT 103
PAVADINIMAS TITLE	COMMUNICATION NETWORK KOMUNIKACIJŲ TINKLAS			LAPAS SHEET 47

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.

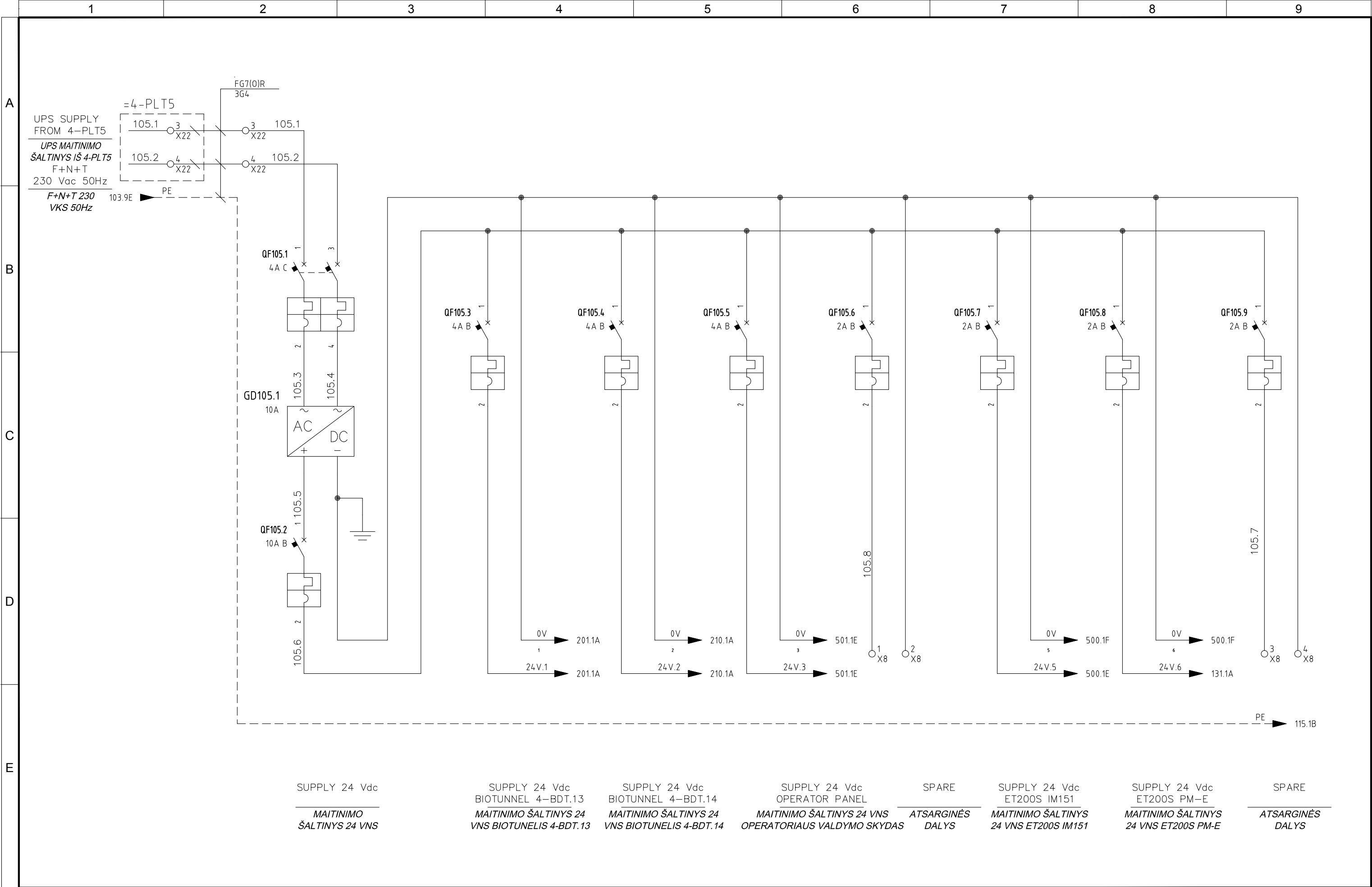


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	105
PAVADINIMAS TITLE	230 Vac AUXILIARY CIRCUITS 230 VKS PAGALBINĖS SROVĖS GRANDINĖ			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.

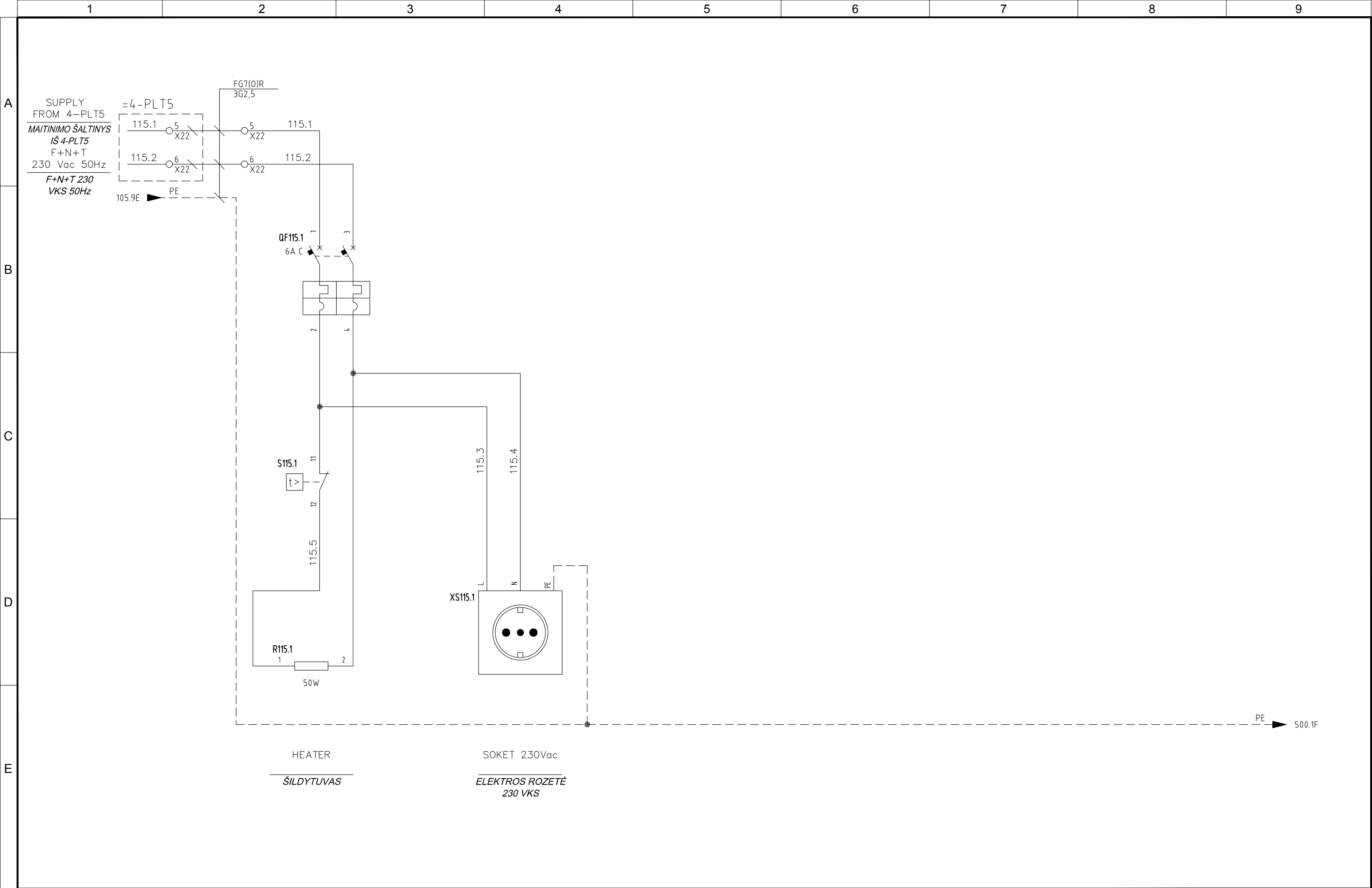


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045	REV. REV. 2	SEKANTIS NEXT 115
PAVADINIMAS TITLE UPS AUX 24VDC UPS PAGALB. 24VNS				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.

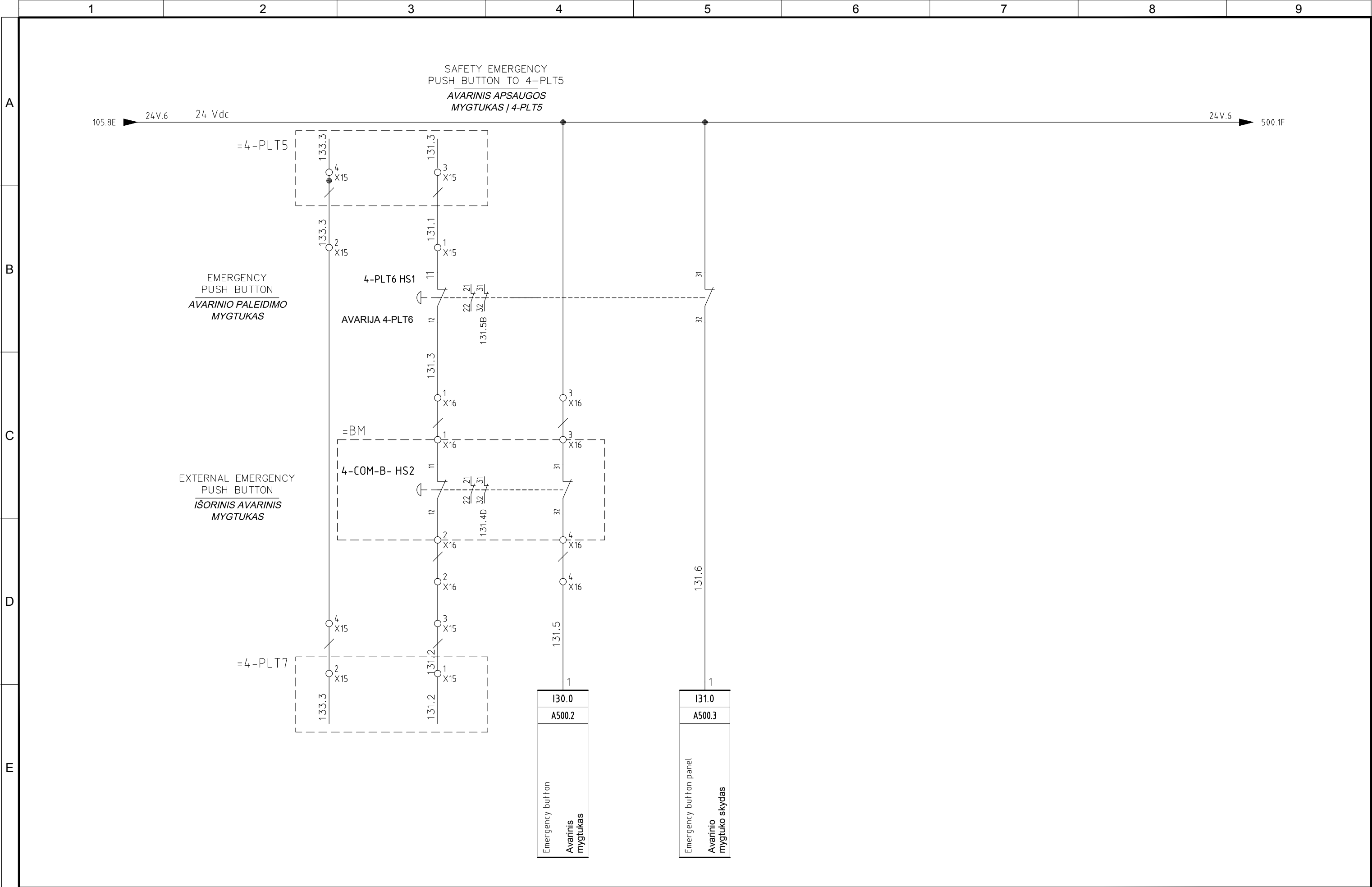


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	131
PAVADINIMAS TITLE	AUX SERVICES PAGALBINĖS FUNKCIJOS			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.

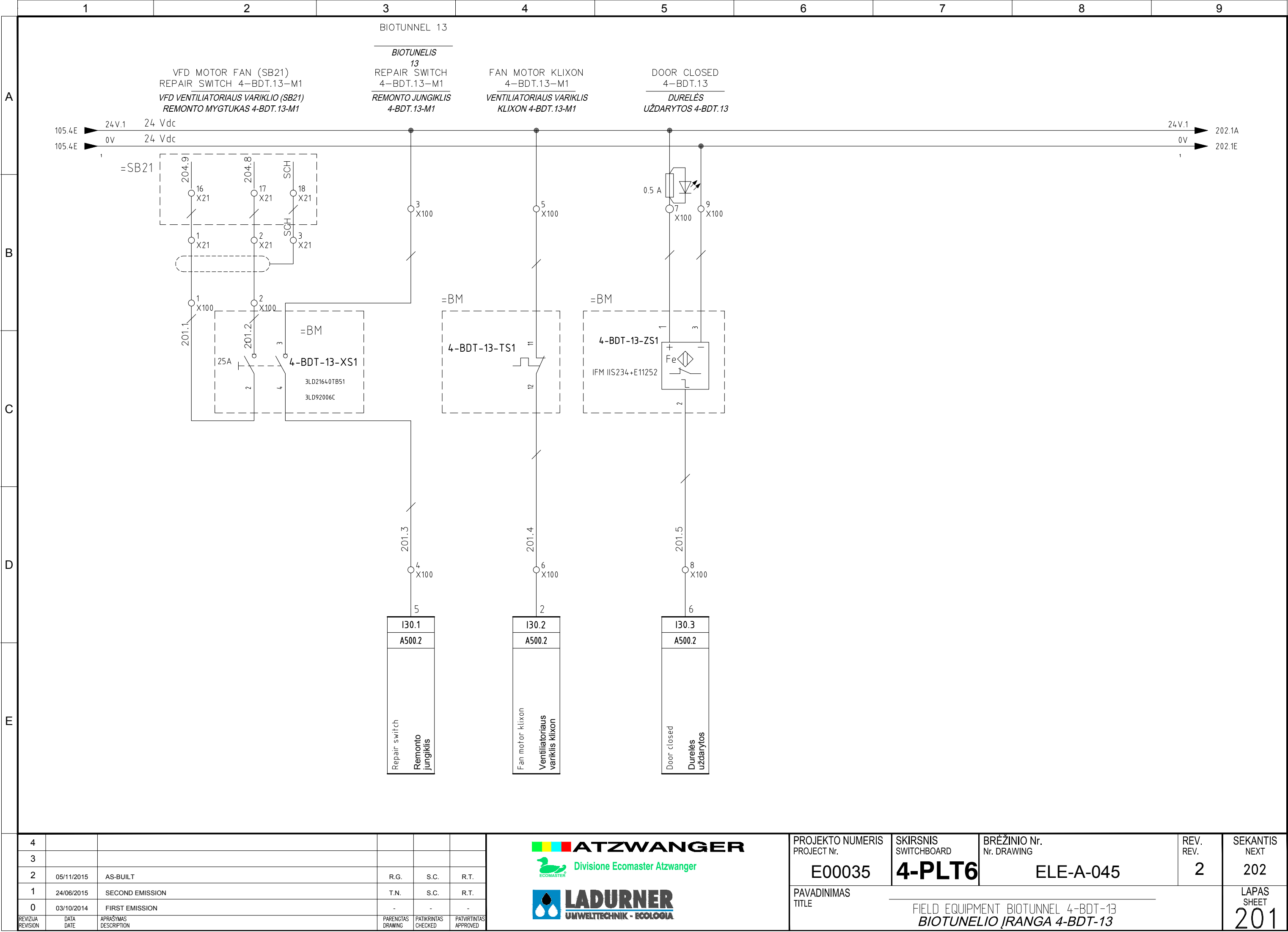


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	201
PAVADINIMAS TITLE	EMERGENCY CIRCUIT AVARINĖS SROVĖS GRANDINĖ			LAPAS SHEET
				131

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.

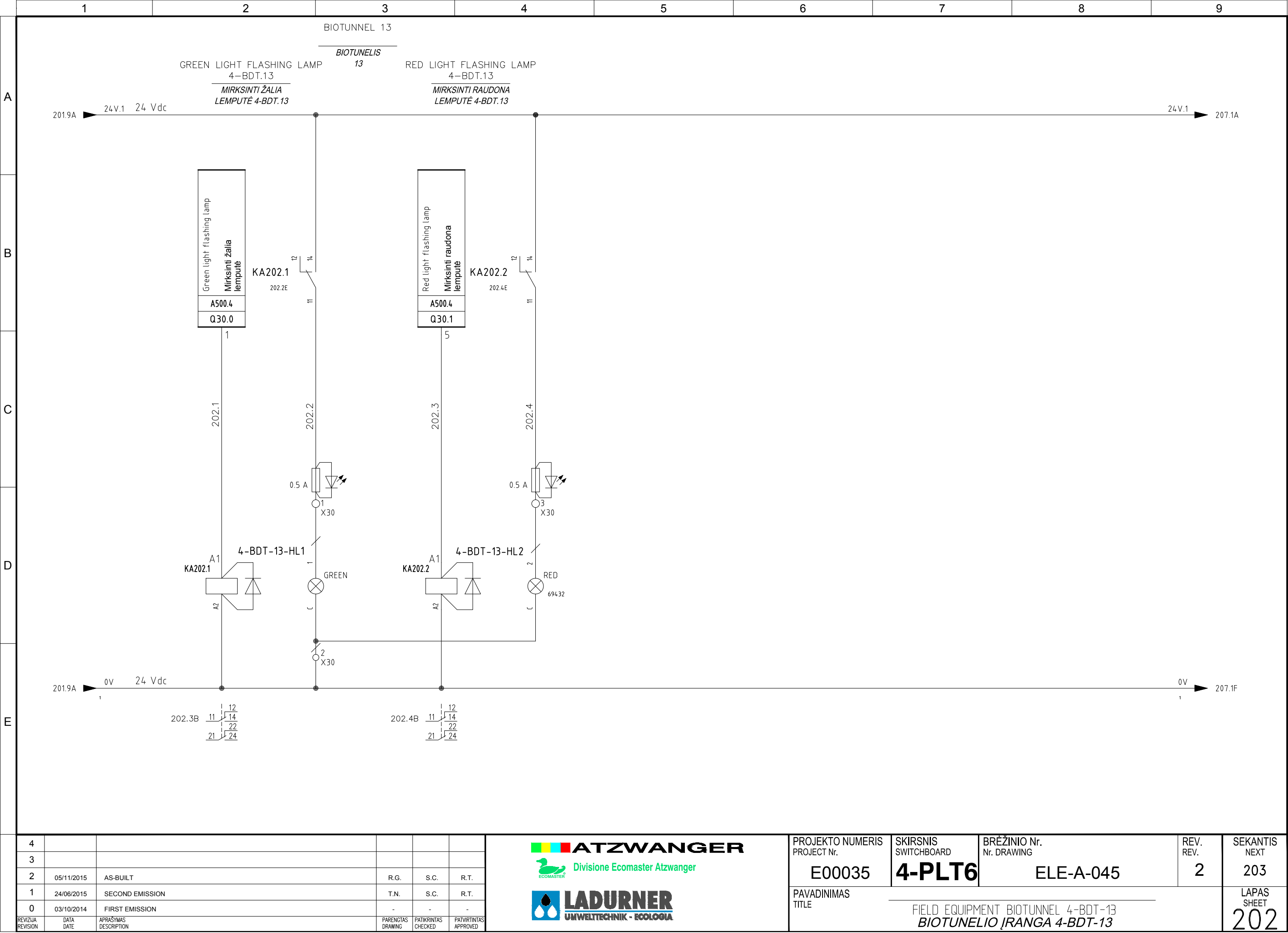


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045	REV. REV. 2	SEKANTIS NEXT 202
PAVADINIMAS TITLE FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-13 BIOTUNELIO ĮRANGA 4-BDT-13				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.

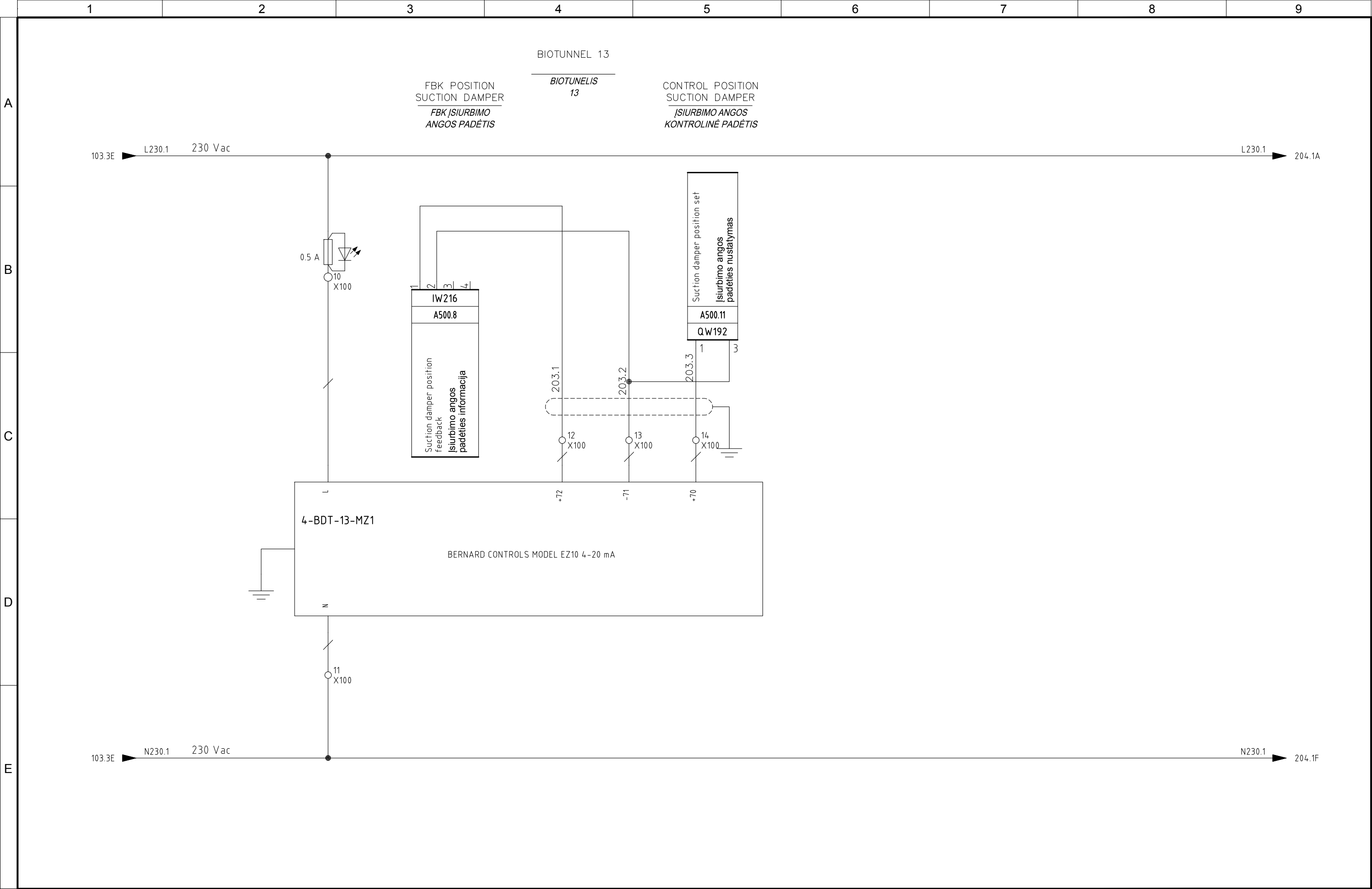


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	203
PAVADINIMAS TITLE	FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-13 BIOTUNELIO ĮRANGA 4-BDT-13			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.

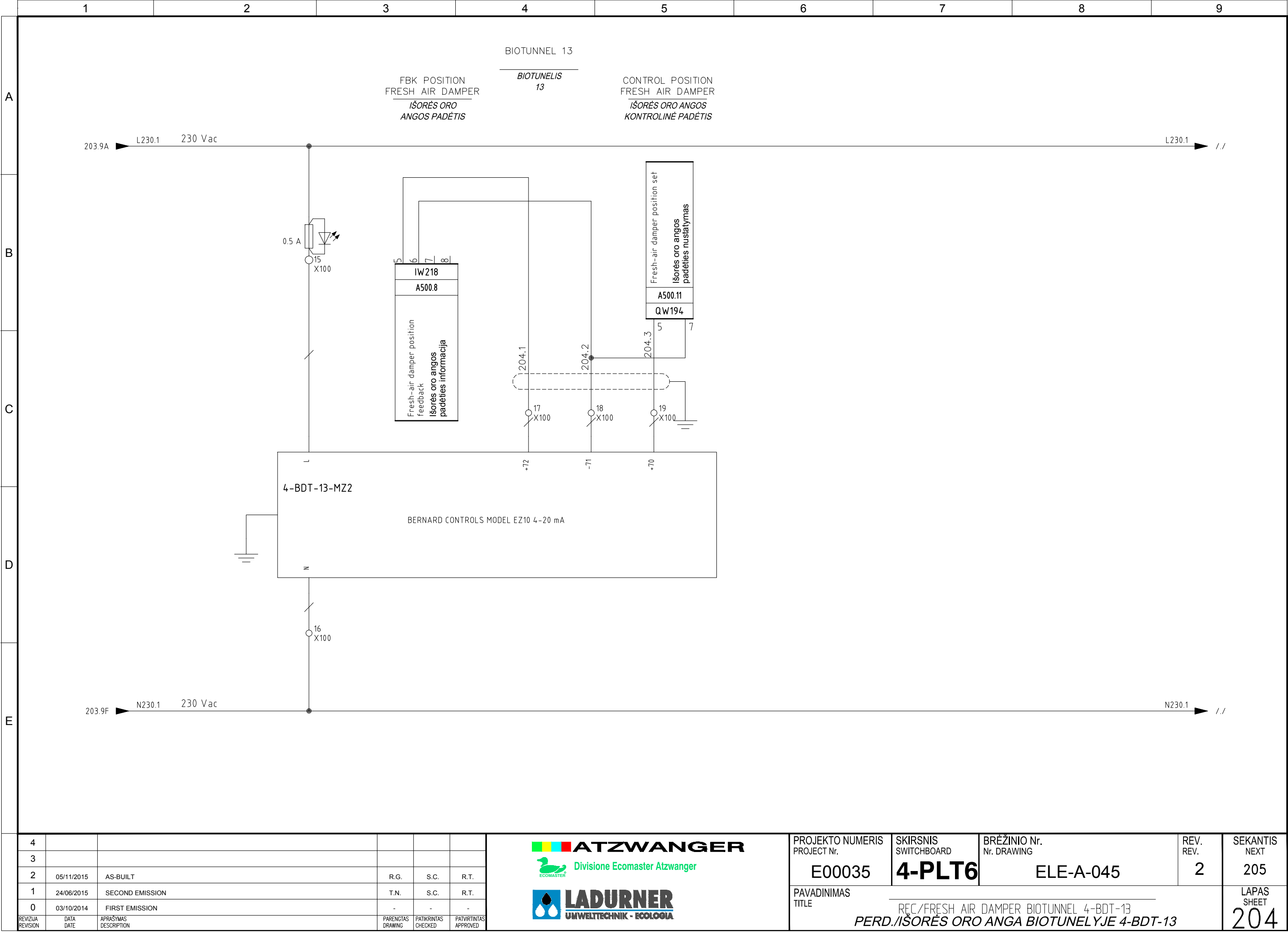


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



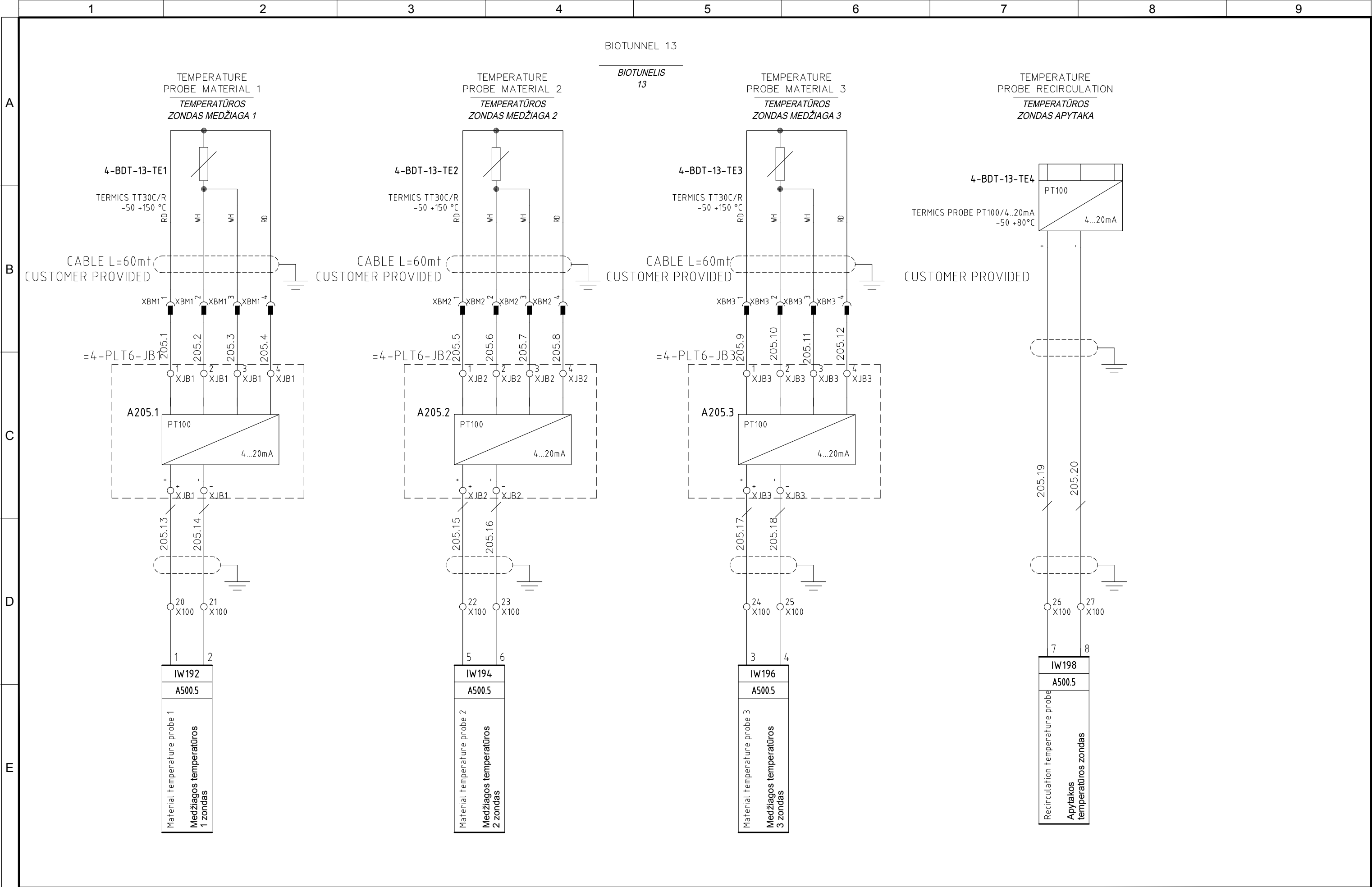
PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	204
PAVADINIMAS TITLE	ASPIRATION DAMPER BIOTUNNEL 4-BDT-13 BIOTUNNELIO ĮTRAUKIMO ANGA 4-BDT-13			LAPAS SHEET
				203

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.



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	205
PAVADINIMAS TITLE				LAPAS SHEET
REC/FRESH AIR DAMPER BIOTUNNEL 4-BDT-13 PERD./IŠORĖS ORO ANGA BIOTUNELYJE 4-BDT-13				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.



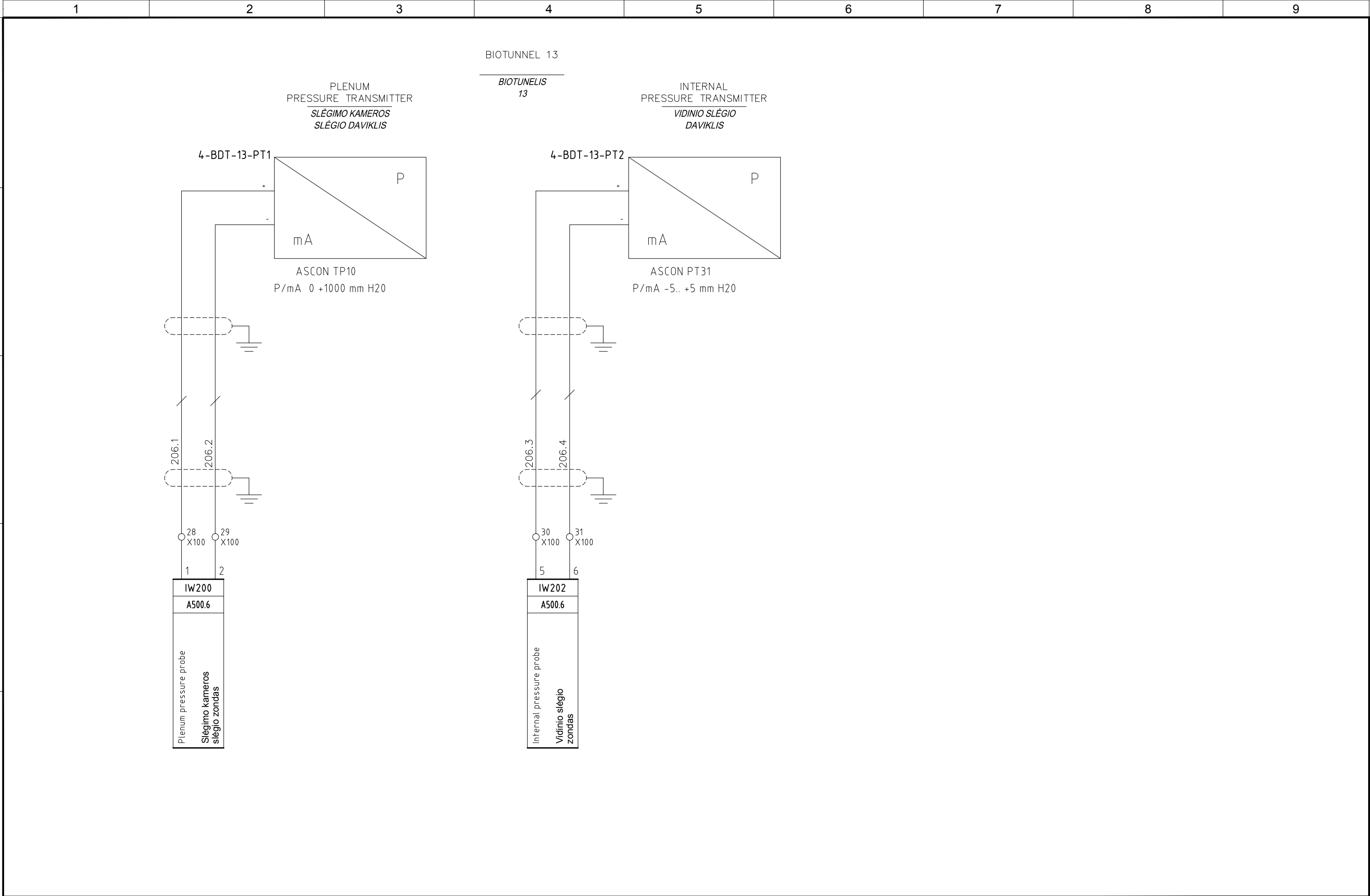
4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	206
PAVADINIMAS TITLE	BIOTUNNEL 4-BDT-13 MEASURES BIOTUNELIO 4-BDT-13 MATMENYS			LAPAS SHEET
				205

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



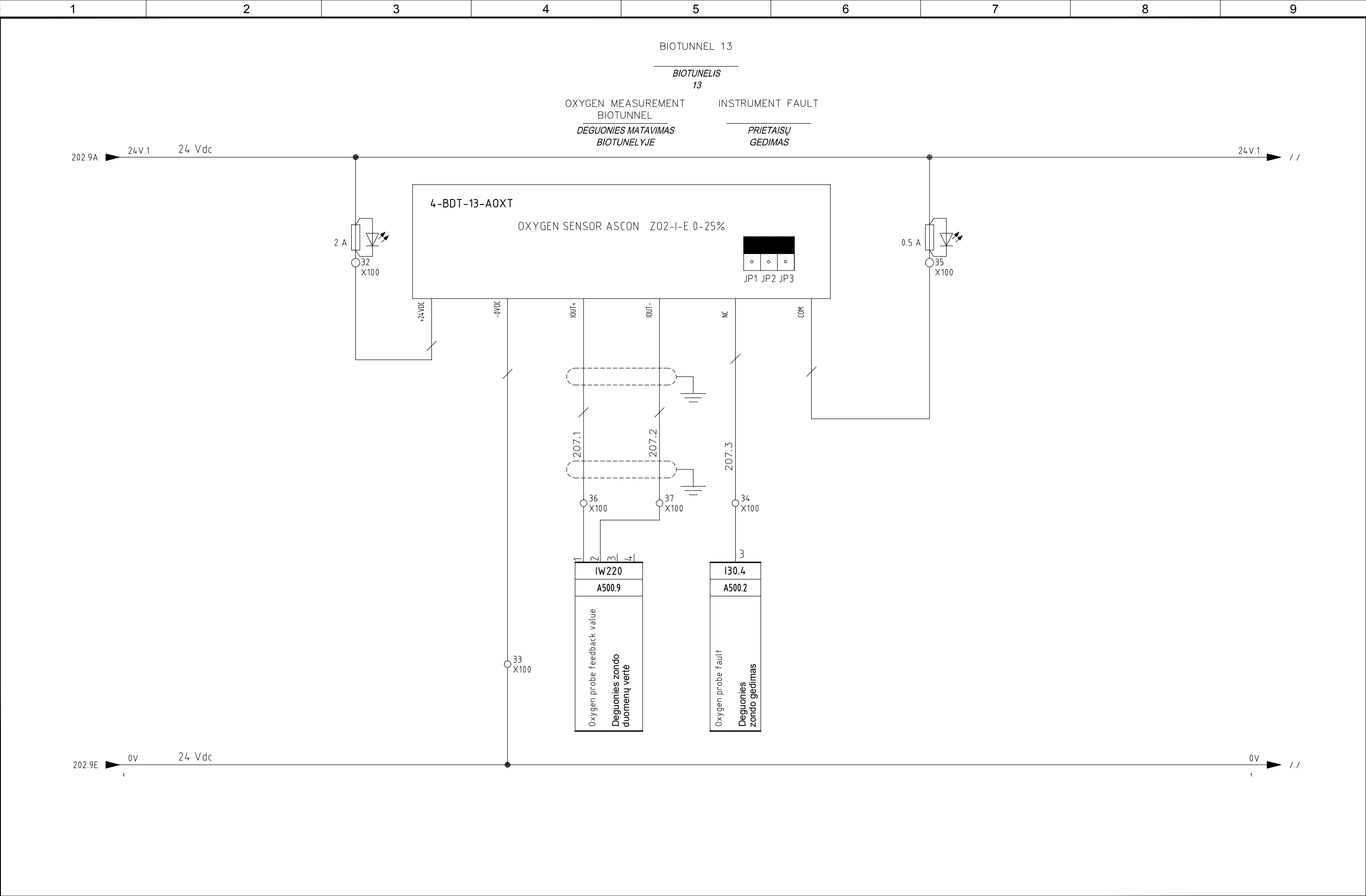
4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	207
PAVADINIMAS TITLE	FUNKCINĖ SCHEMA FUNCTIONAL SCHEME			LAPAS SHEET
				206

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

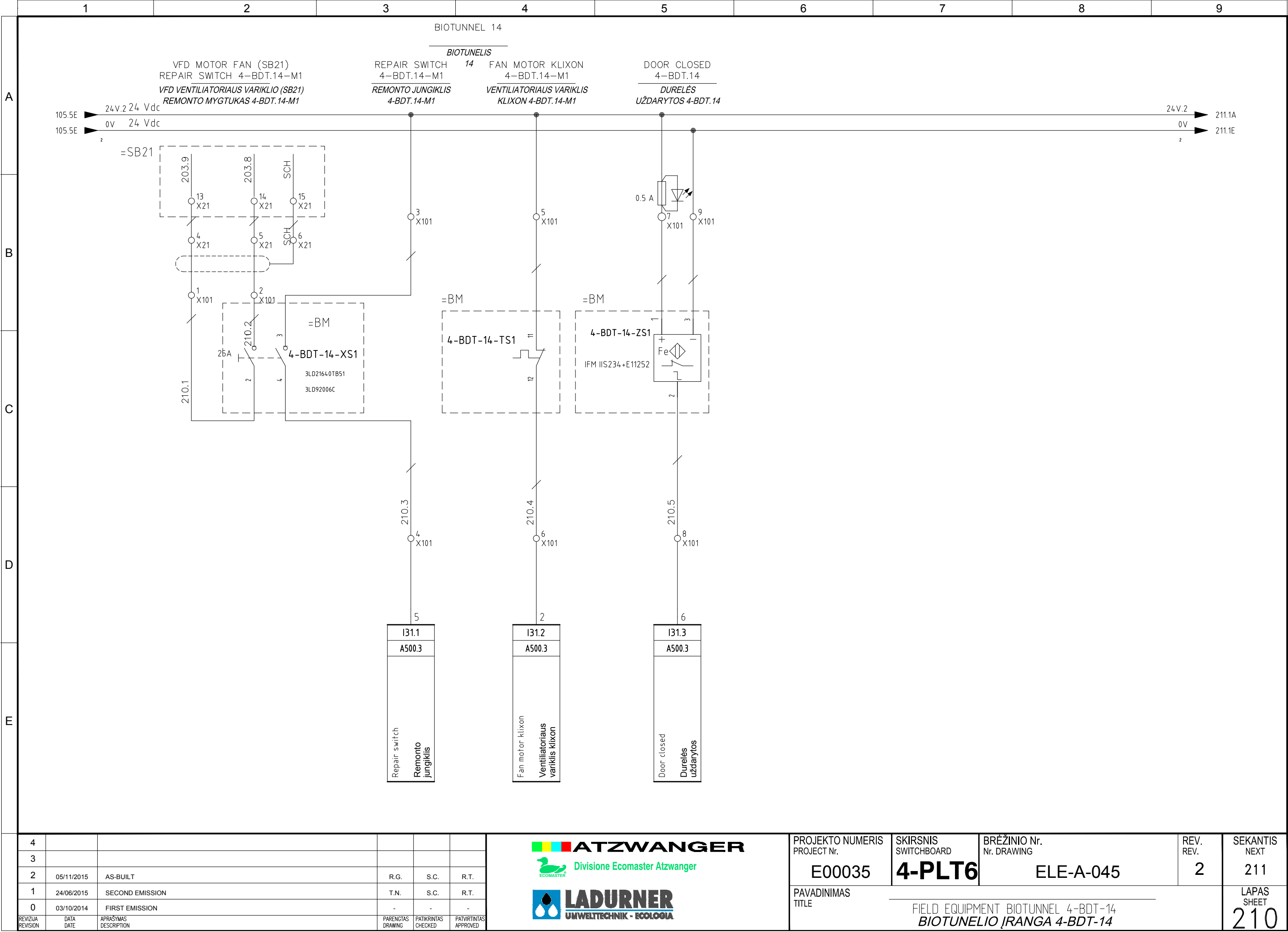


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045	REV. REV. 2	SEKANTIS NEXT 210
PAVADINIMAS TITLE	FUNCIONAL SCHEME FUNKCINĖ SCHEMA			LAPAS SHEET 207

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.

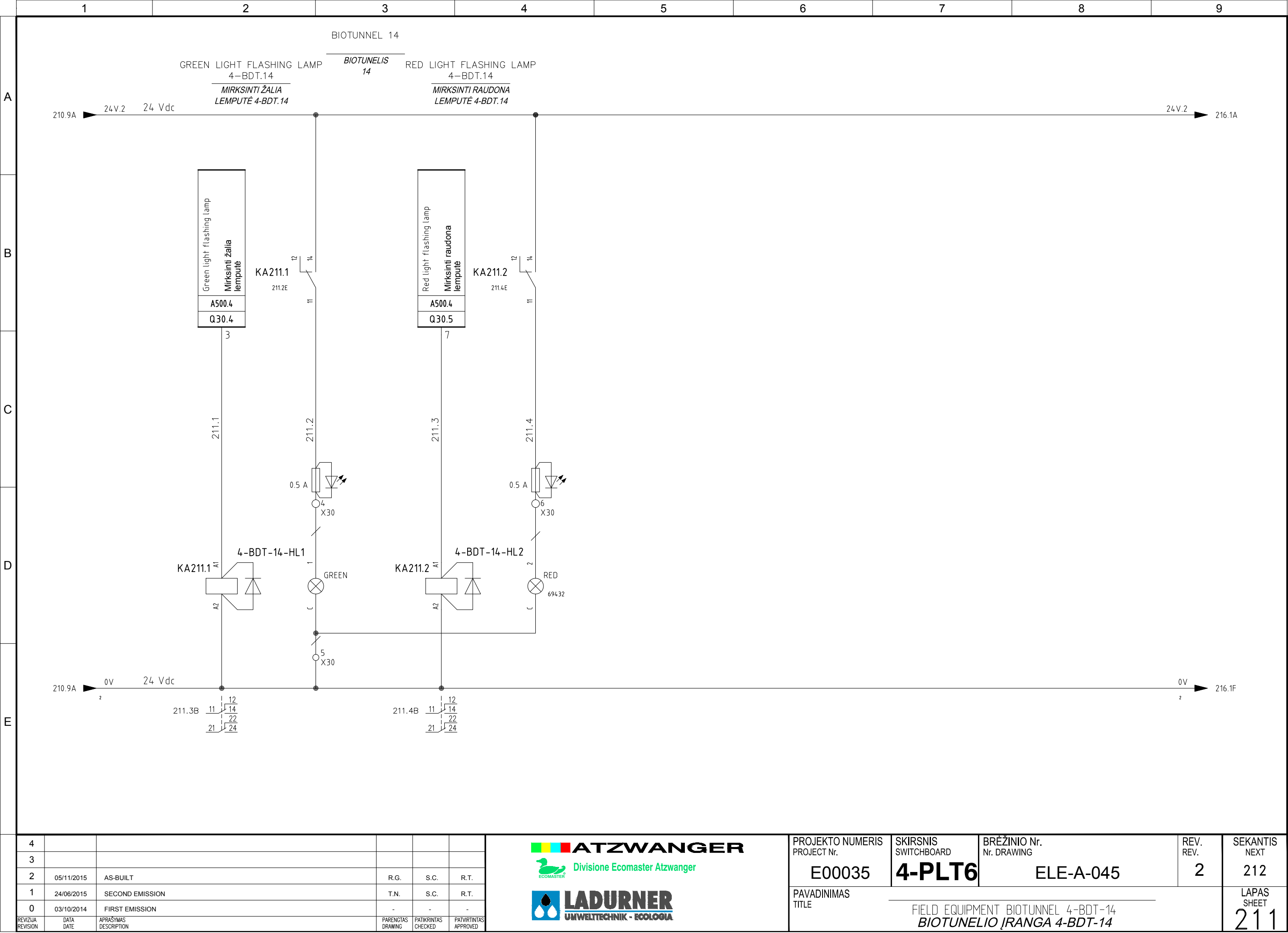


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	211
PAVADINIMAS TITLE	FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-14 BIOTUNNELIO ĮRANGA 4-BDT-14			LAPAS SHEET
				210

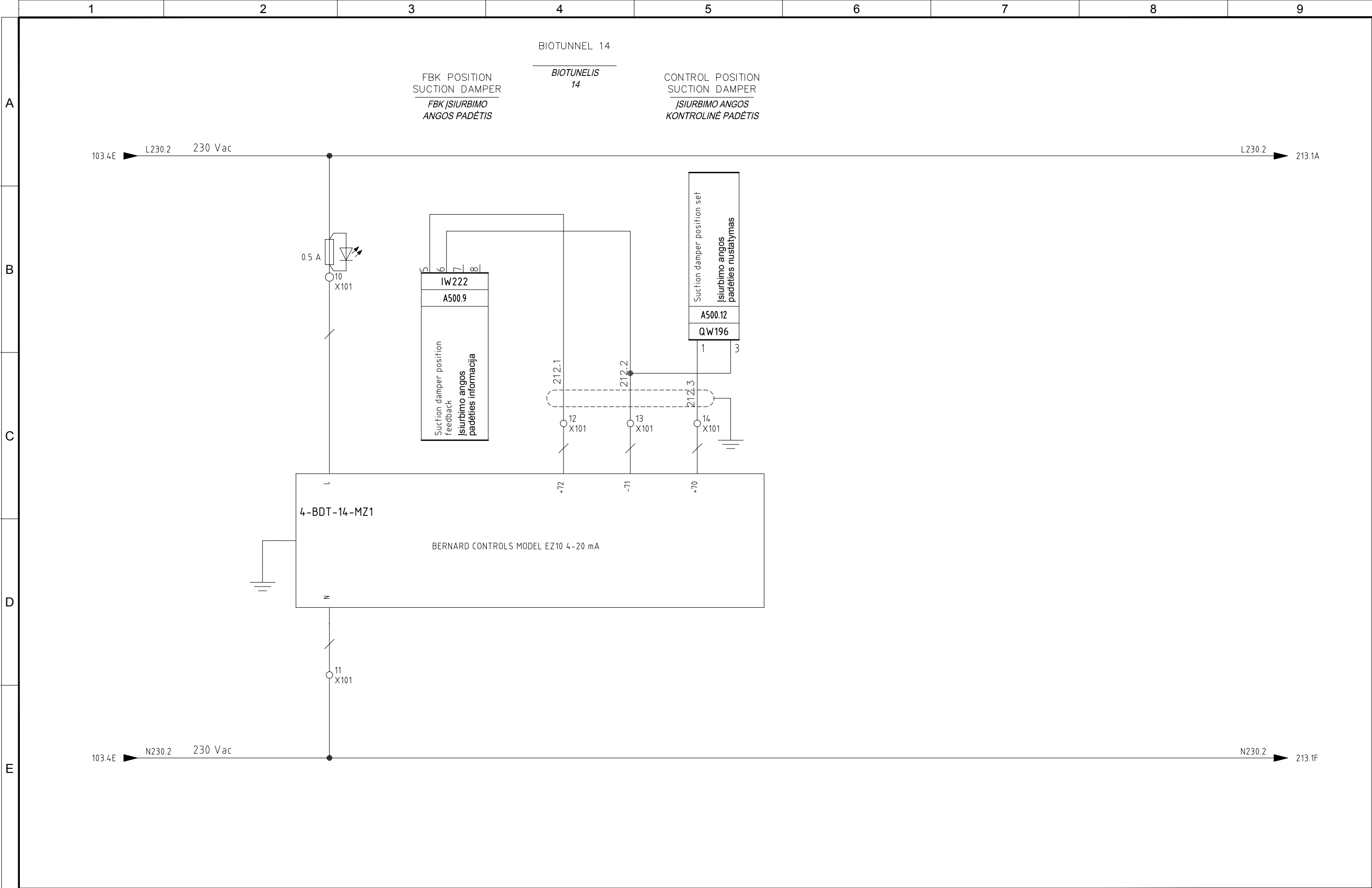
Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo. According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.



4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
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	4-PLT6	ELE-A-045	2	212
PAVADINIMAS TITLE	FIELD EQUIPMENT BIOTUNNEL 4-BDT-14 BIOTUNELIO ĮRANGA 4-BDT-14			LAPAS SHEET 211

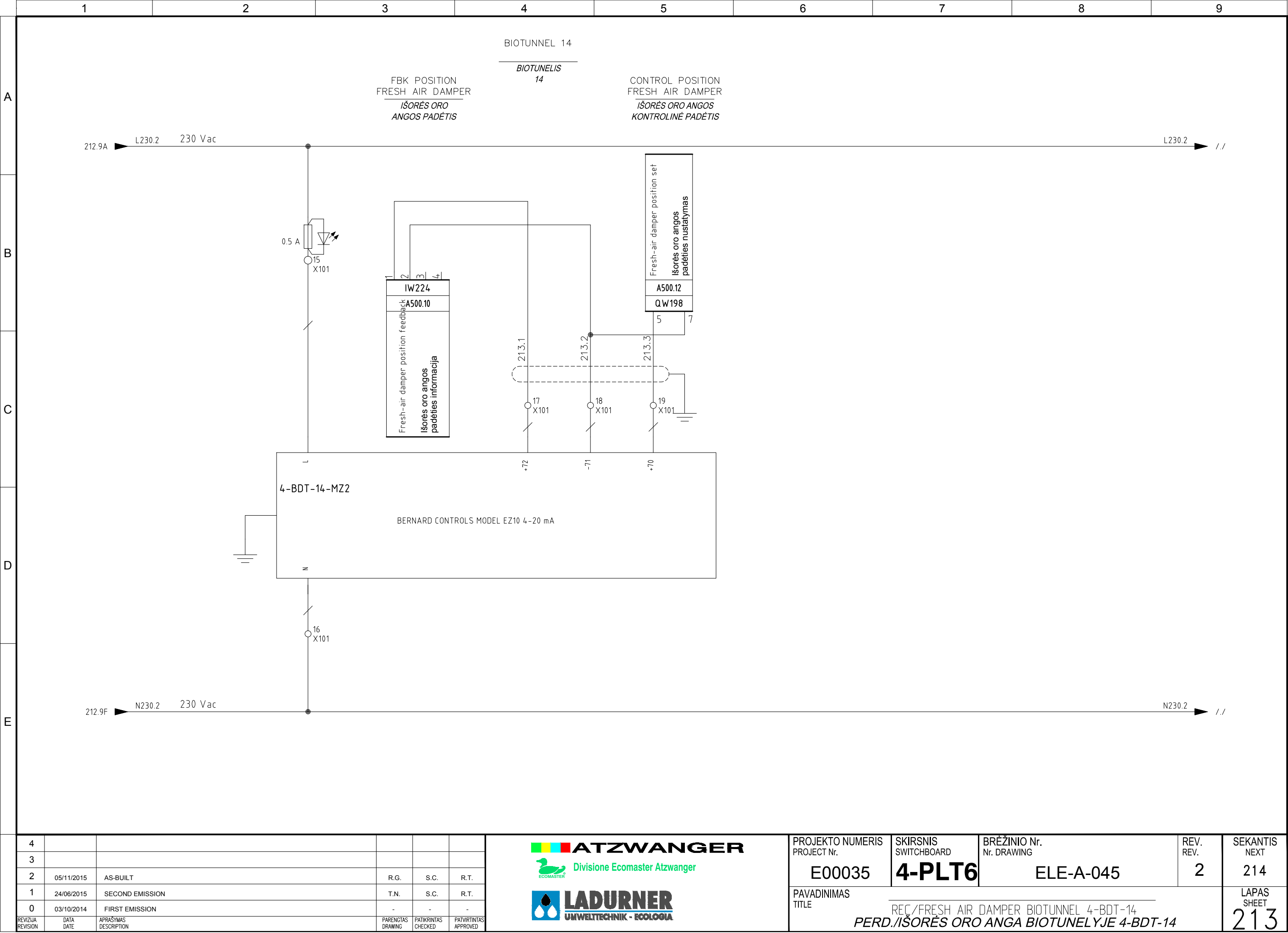


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

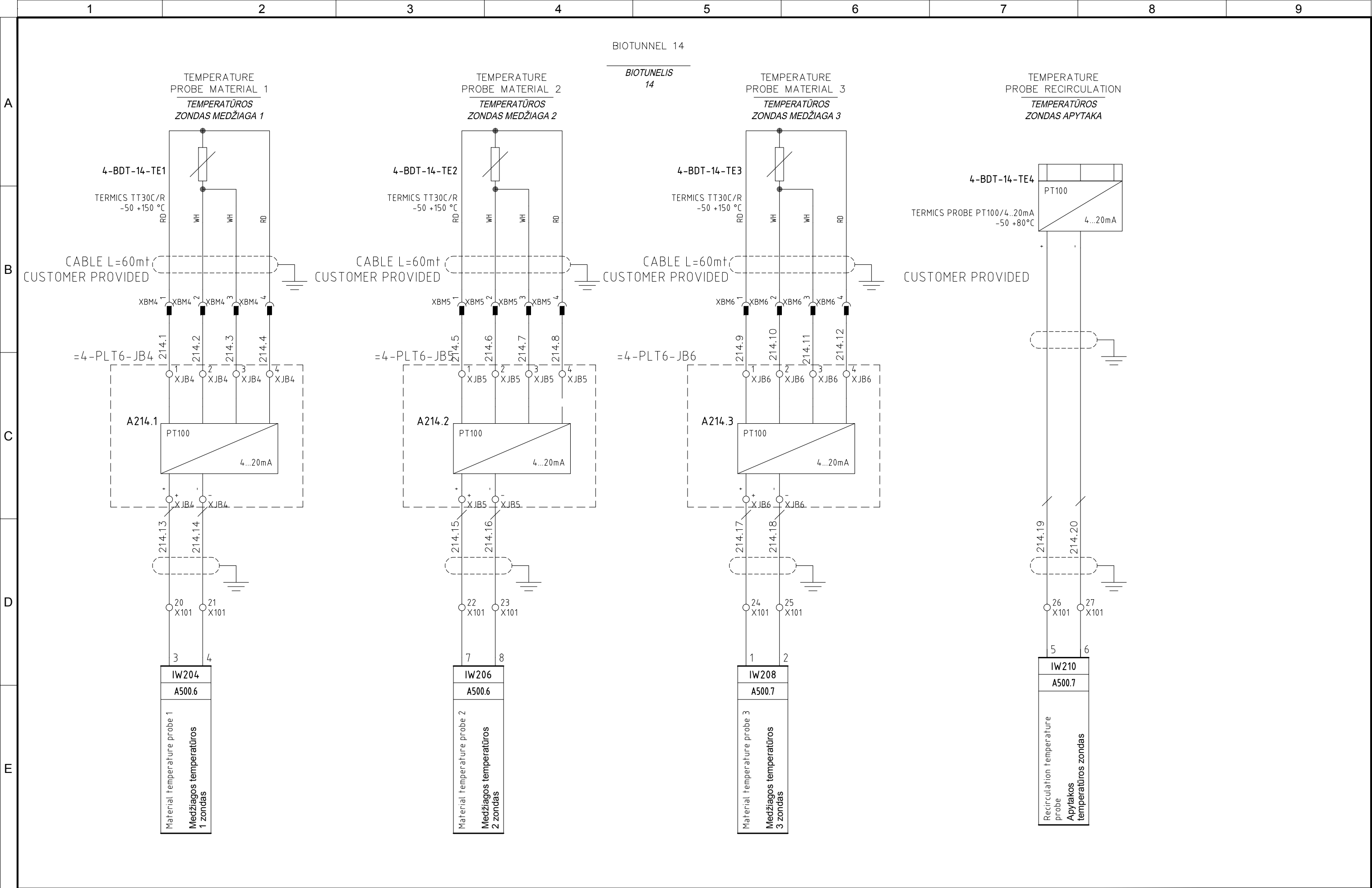


PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BREŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	213
PAVADINIMAS TITLE	ASPIRATION DAMPER BIOTUNNEL 4-BDT-14 <i>BIOTUNELIO ĮTRAUKIMO ANGA 4-BDT-14</i>			LAPAS SHEET 212

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.



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.

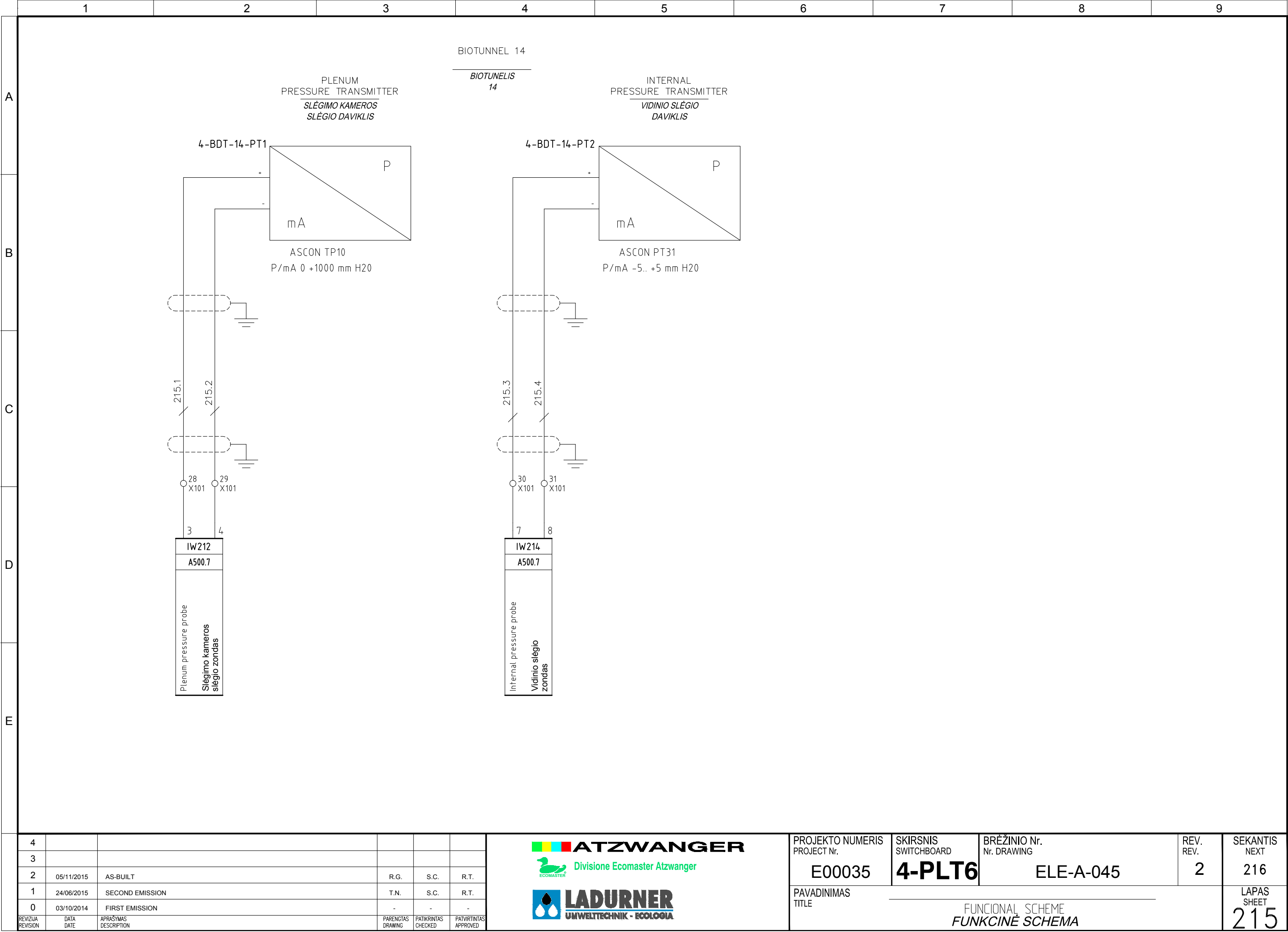


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

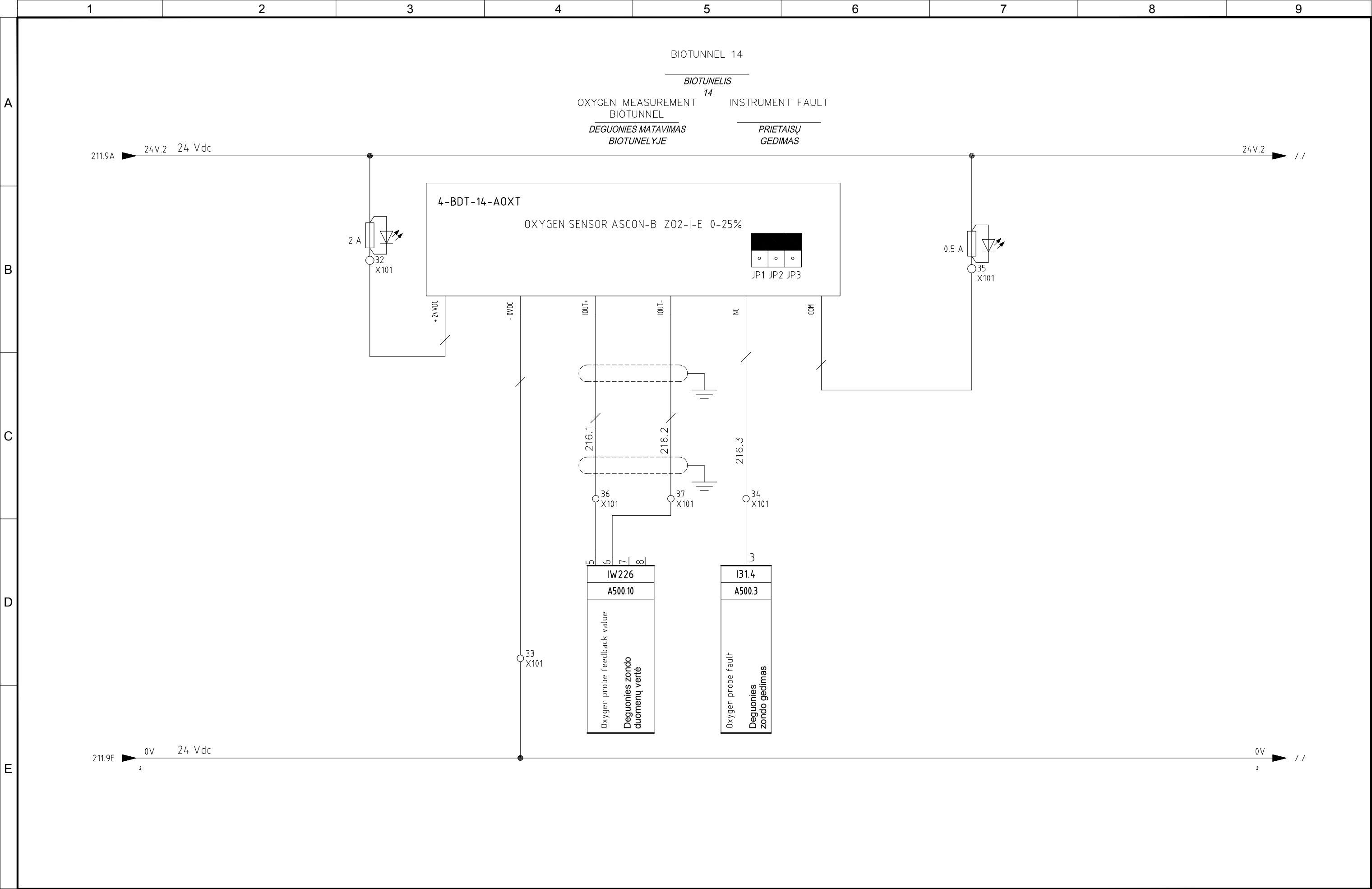


PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	215
PAVADINIMAS TITLE	BIOTUNNEL 4-BDT-14 MEASURES BIOTUNELIO 4-BDT-14 MATMENYS			LAPAS SHEET
				214

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					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
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	4-PLT6	ELE-A-045	2	495
PAVADINIMAS TITLE	FUNCIONAL SCHEME FUNKCINĖ SCHEMA			LAPAS SHEET
				216

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	<div><div><div><div>7</div><div>I30.5</div><div>A500.2</div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div></div><div><div>4</div><div>I30.6</div><div>A500.2</div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div></div><div><div>8</div><div>I30.7</div><div>A500.2</div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div></div></div><div><div><div>7</div><div>I31.5</div><div>A500.3</div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div></div><div><div>4</div><div>I31.6</div><div>A500.3</div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div></div><div><div>8</div><div>I31.7</div><div>A500.3</div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div></div></div><div><div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div><div>A500.4</div><div>Q30.2</div><div>2</div></div><div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div><div>A500.4</div><div>Q30.3</div><div>6</div></div><div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div><div>A500.4</div><div>Q30.6</div><div>4</div></div><div><div>Spare ATSARGINĖS DALYS</div><div>A500.4</div><div>Q30.7</div><div>8</div></div></div></div>								
C									
D									
E									
	<div><div>4</div><div></div><div></div></div> <div><div>3</div><div></div><div></div></div> <div><div>2</div><div>05/11/2015</div><div>AS-BUILT</div><div>R.G.</div><div>S.C.</div><div>R.T.</div></div> <div><div>1</div><div>24/06/2015</div><div>SECOND EMISSION</div><div>T.N.</div><div>S.C.</div><div>R.T.</div></div> <div><div>0</div><div>03/10/2014</div><div>FIRST EMISSION</div><div>-</div><div>-</div><div>-</div></div> <div><div>REVIZIJA</div><div>DATA</div><div>APRAŠYMAS</div><div>REVISION</div><div>DATE</div><div>DESCRIPTION</div></div>	<div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>ATZWANGER</div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div><div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div></div>	<div><div>PROJEKTO NUMERIS</div><div>PROJECT Nr.</div><div>E00035</div></div> <div><div>SKIRSNIS</div><div>SWITCHBOARD</div><div>4-PLT6</div></div> <div><div>PAVADINIMAS</div><div>TITLE</div><div>PLC SPARE I/O</div><div>PLC ATSARGINĖS DALYS I/O</div></div>	<div><div>BRĖŽINIO Nr.</div><div>Nr. DRAWING</div><div>ELE-A-045</div></div> <div><div>REV.</div><div>REV.</div><div>2</div></div> <div><div>SEKANTIS</div><div>NEXT</div><div>500</div></div>	<div><div>LAPAS</div><div>SHEET</div><div>495</div></div>				

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.

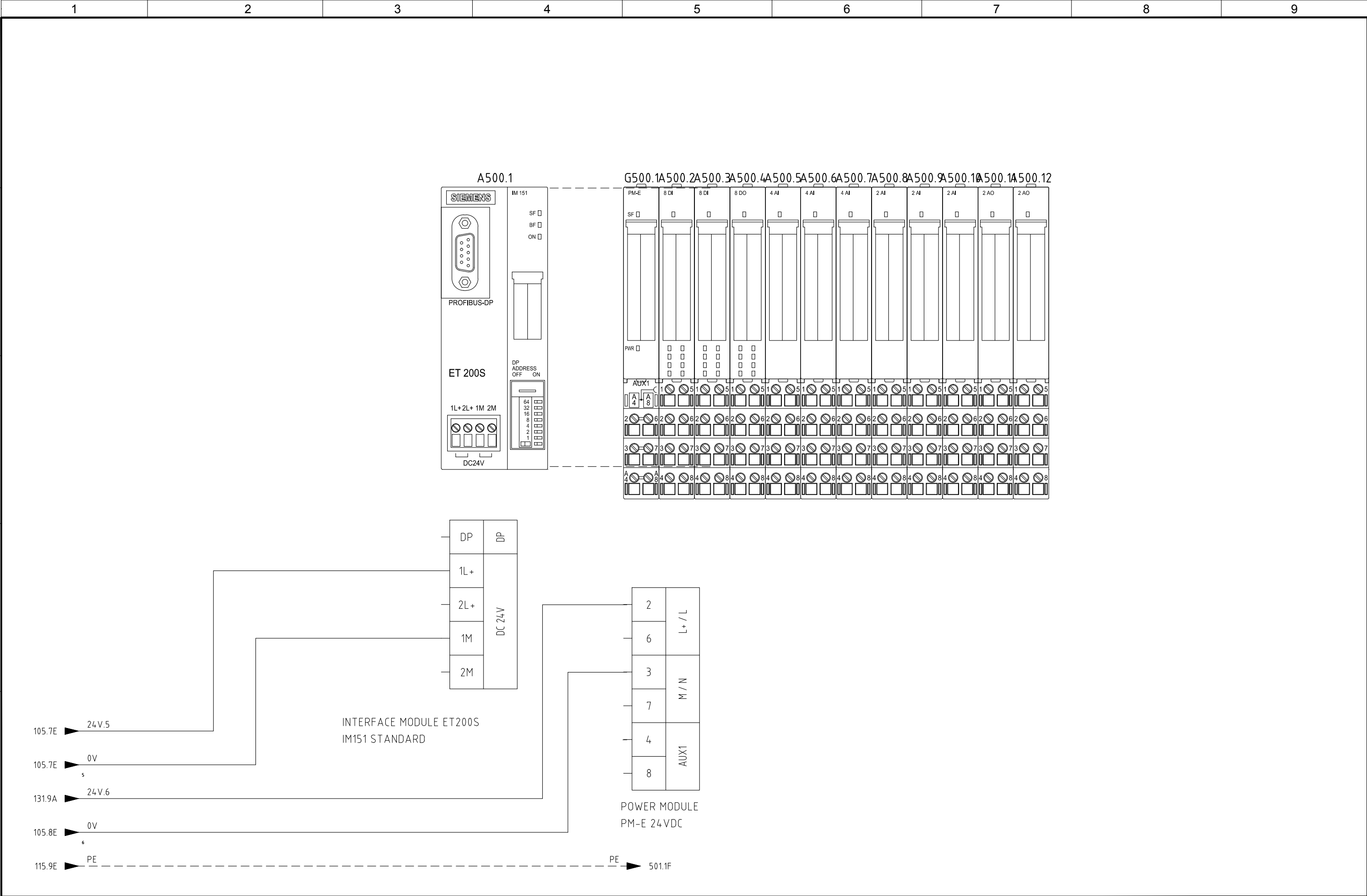
A

B

C

D

E



4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
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	4-PLT6	ELE-A-045	2	501
PAVADINIMAS TITLE	PLC LAYOUT PLC PLANAS			LAPAS SHEET
				500

A

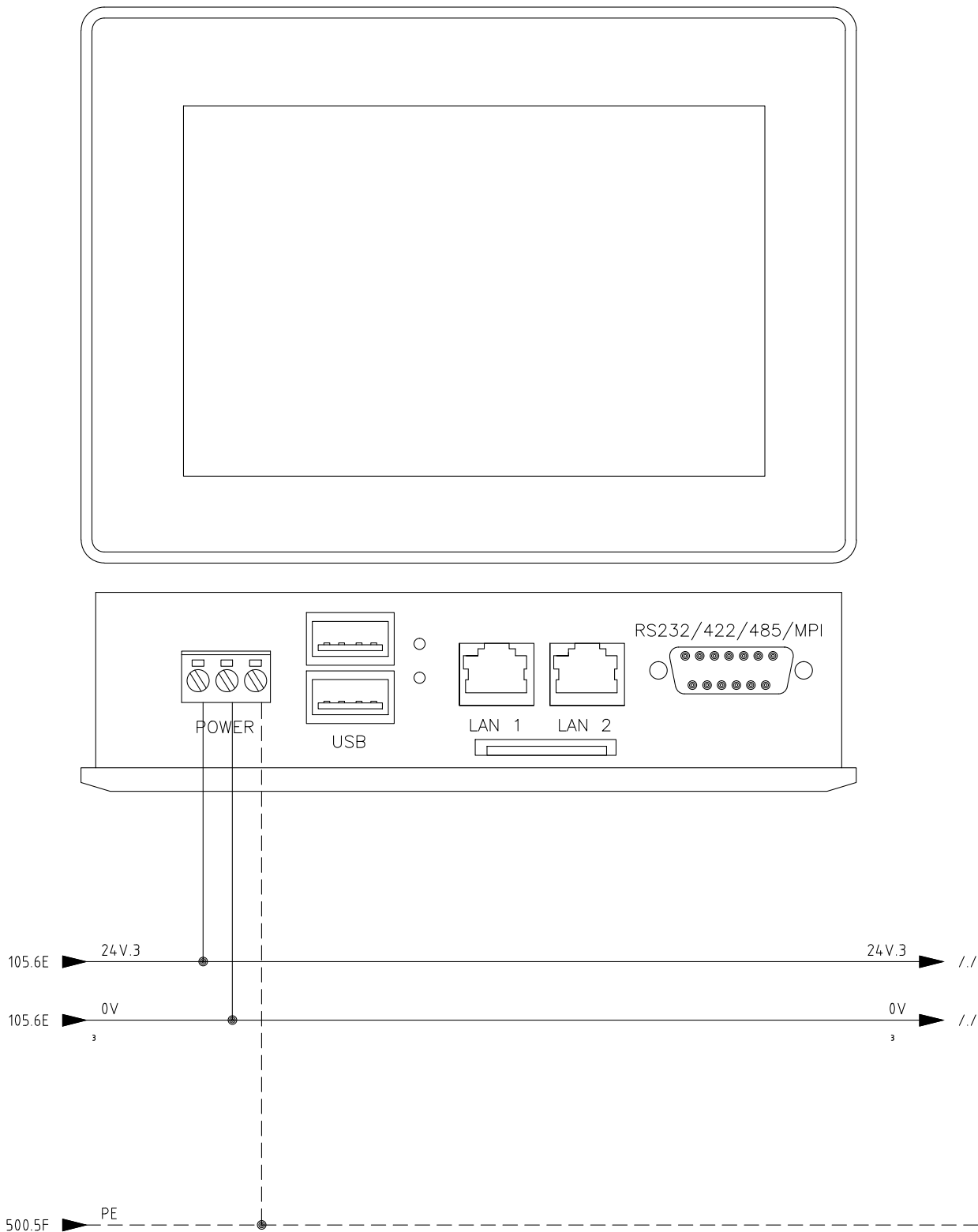
B

C

D

E

A501.1



4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED



PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	505
PAVADINIMAS TITLE				LAPAS SHEET
OPERATOR PANEL <i>OPERATORIAUS VALDYMO SKYDAS</i>				501

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


Quadro: =4-PLT6 Sigla: A500.10						
CPU: ET200S Rack: 4-PLT6 Slot: 10						
Costruttore: Siemens Serie: ET_200_S						
Modello: 6ES7 134-4GB11-0AB0;6ES7 193-4CB30-0AA0						
Pin	Descrizione Pin	Indirizzo	Commento	Commento	Foglio	Numero Filo
1	M0+	IW224	Fresh-air damper position feedback	Išorės oro angos padėties informacija	213	213.1
2	M0-					213.2
3	24 VDC					
4	Mana					
5	M1+	IW226	Oxygen probe feedback value	Deguonies zondo duomenų vertė	216	216.1
6	M1-					216.2
7	24 VDC					
8	Mana					


Quadro: =4-PLT6 Sigla: A500.11						
CPU: ET200S Rack: 4-PLT6 Slot: 11						
Costruttore: Siemens Serie: ET_200_S						
Modello: 6ES7 135-4GB01-0AB0;6ES7 193-4CB30-0AA0						
Pin	Descrizione Pin	Indirizzo	Commento	Commento	Foglio	Numero Filo
1	QI0	QW192	Suction damper position set	Įsiurbimo angos padėties nustatymas	203	203.3
3	Mana					203.2
5	QI1	QW194	Fresh-air damper position set	Išorės oro angos padėties nustatymas	204	204.3
7	Mana					204.2


Quadro: =4-PLT6 Sigla: A500.12						
CPU: ET200S Rack: 4-PLT6 Slot: 12						
Costruttore: Siemens Serie: ET_200_S						
Modello: 6ES7 135-4GB01-0AB0;6ES7 193-4CB30-0AA0						
Pin	Descrizione Pin	Indirizzo	Commento	Commento	Foglio	Numero Filo
1	QI0	QW196	Suction damper position set	Įsiurbimo angos padėties nustatymas	212	212.3
3	Mana					212.2
5	QI1	QW198	Fresh-air damper position set	Išorės oro angos padėties nustatymas	213	213.3
7	Mana					213.2

4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

 **ATZWANGER**

 **Divisione Ecomaster Atzwanger**

 **LADURNER**



 **UMWELTECHNIK - ECOLOGIA**

PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035	SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045	REV. REV. 2	SEKANTIS NEXT 600
PAVADINIMAS TITLE		I/O PLC I/O PLC		LAPAS SHEET 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†]	TRIUKŠMO LYGIS NOISE LEVEL	SIELA ID CORE IDENTIFICATION	TERMINALAS TERMINAL	PASKIRTIES ŽENKLAS DESTINATION MARK PASKYRIMO GRUPĖ DESIGNATION GROUP	APRAŠYMAS DESCRIPTION	LAPŲ NUOR. SHEET REF.		
B	131/3B	=4-PLT6/X15	2	133.3	2.5	BN	4-PLT5 W2003 FG7(O)R 3G2.5		BN	4	=4-PLT5/X15		131/3B			
	131/3B	=4-PLT6/X15	1	131.1	2.5	BU		BU	3	=4-PLT5/X15		131/3B				
					2.5	GNYE		GNYE								
	115/2A	=4-PLT6/X22	5	115.1	2.5	LBU	4-PLT5 W3001 FG7(O)R 3G2.5		LBU	5	=4-PLT5/X22		115/2A			
	115/2B	=4-PLT6/X22	6	115.2	2.5	BN		BN	6	=4-PLT5/X22		115/2B				
					2.5	GNYE		GNYE								
C	103/2A	=4-PLT6/X22	1	103.1	4	BN	4-PLT5 W3002 FG7(O)R 3G4		BN	1	=4-PLT5/X22		103/2A			
	103/2B	=4-PLT6/X22	2	103.2	4	BU		BU	2	=4-PLT5/X22		103/2B				
					4	GNYE		GNYE								
	105/2A	=4-PLT6/X22	3	105.1	4	BN	4-PLT5 W3003 FG7(O)R 3G4		BN	3	=4-PLT5/X22		105/2A			
	105/2B	=4-PLT6/X22	4	105.2	4	BU		BU	4	=4-PLT5/X22		105/2B				
					4	GNYE		GNYE								
D	212/4C	=4-PLT6/X101	12	212.1	1.5	LBU	4-PLT6 W1001 FG70H2R 4x1.5		LBU	+72	=BM/4-BDT-14-MZ1	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	212/4D			
	212/5C	=4-PLT6/X101	13	212.2	1.5	BN		BN	-71	=BM/4-BDT-14-MZ1	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	212/5D				
	212/5C	=4-PLT6/X101	14	212.3	1.5	BK		BK	+70	=BM/4-BDT-14-MZ1	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	212/5D				
					1.5	GY		GY								
					1	Sch		Sch								
	213/4C	=4-PLT6/X101	17	213.1	1.5	LBU		4-PLT6 W1002 FG70H2R 4x1.5		LBU	+72	=BM/4-BDT-14-MZ2	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	213/4D		
213/5C	=4-PLT6/X101	18	213.2	1.5	BN	BN	-71		=BM/4-BDT-14-MZ2	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	213/5D					
213/5C	=4-PLT6/X101	19	213.3	1.5	BK	BK	+70		=BM/4-BDT-14-MZ2	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	213/5D					
				1.5	GY	GY										
				1	Sch	Sch										
214/2E	=4-PLT6/X101	20	214.13	1.5	LBU	4-PLT6 W1003 FG70H2R 2x1.5			LBU	+	=4-PLT6-JB4/XJB4		214/2D			
214/2E	=4-PLT6/X101	21	214.14	1.5	BN		BN	-	=4-PLT6-JB4/XJB4		214/2D					
				1	Sch		Sch									
E	4															
	3															
	2	05/11/2015	AS-BUILT			R.G.	S.C.	R.T.								
	1	24/06/2015	SECOND EMISSION			T.N.	S.C.	R.T.								
	0	03/10/2014	FIRST EMISSION			-	-	-								
	REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION		PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED									
								<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></div><div>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div>		PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035		SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045		REV. REV. 2	SEKANTIS NEXT 601
								PAVADINIMAS TITLE		CABLE LIST KABELIŲ SĄRAŠAS				LAPAS SHEET 600		

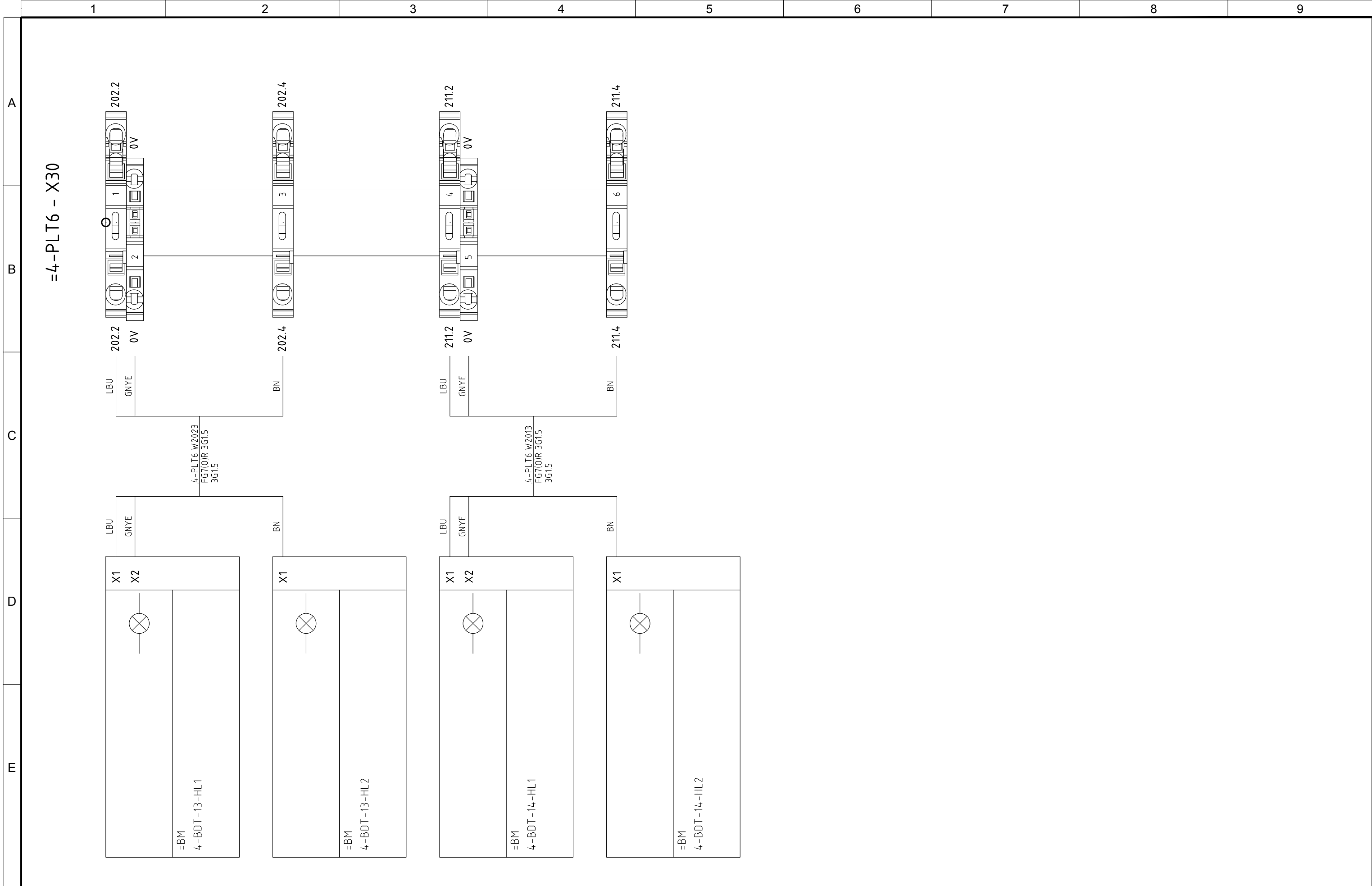
Pagal įstatymą, mes pasilikame teises į šį brėžinį ir draudžiame atgaminti, ar perduoti jį kitiems asmenims be mūsų pritarimo
According to the law we reserve the rights to this drawing and it is forbidden to reproduce it or pass it on other parties without our approval.

1		2		3		4		5		6		7		8		9											
A																											
	SKYDAS \ PANEL				IŠORINIAI KABELIAI IŠORINIAI KABELIAI \ EXTERNAL CABLES						VIETA \ LOCATION																
	LAPO 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†]	TRIUKŠMO LYGIS NOISE LEVEL	SIELA ID CORE IDENTIFICATION	TERMINALAS TERMINAL	PASKIRTIES ŽENKLAS DESTINATION MARK PASKYRIMO GRUPĖ DESIGNATION GROUP		APRAŠYMAS DESCRIPTION	LAPO NUOR. SHEET REF.												
B	210/2C	=4-PLT6/X101	1	210.1	1.5	BU	4-PLT6 W2001 FG7(O)R 4x1.5			BU	2	=BM/4-BDT-14-XS1			210/2C												
	210/2C	=4-PLT6/X101	2	210.2	1.5	BN				BN	1	=BM/4-BDT-14-XS1			210/2C												
	210/3B	=4-PLT6/X101	3	24V.2	1.5	BK				BK	3	=BM/4-BDT-14-XS1			210/2C												
	210/3D	=4-PLT6/X101	4	210.3	1.5	GY				GY	4	=BM/4-BDT-14-XS1			210/2C												
C	201/2C	=4-PLT6/X100	1	201.1	1.5	BU	4-PLT6 W2002 FG7(O)R 4x1.5			BU	2	=BM/4-BDT-13-XS1			201/2C												
	201/2C	=4-PLT6/X100	2	201.2	1.5	BN				BN	1	=BM/4-BDT-13-XS1			201/2C												
	201/3B	=4-PLT6/X100	3	24V.1	1.5	BK				BK	3	=BM/4-BDT-13-XS1			201/2C												
	201/3E	=4-PLT6/X100	4	201.3	1.5	GY				GY	4	=BM/4-BDT-13-XS1			201/2C												
D	131/3E	=4-PLT6/X15	4	133.3	2.5	BN	4-PLT6 W2003 FG7(O)R 3G2.5			BN	2	=4-PLT7/X15			131/3E												
	131/3E	=4-PLT6/X15	3	131.2	2.5	BU				BU	1	=4-PLT7/X15			131/3E												
					2.5	GNYE				GNYE																	
	131/3C	=4-PLT6/X16	1	131.3	1.5	LBU				LBU	1	=BM/X16			131/3C												
E	131/4C	=4-PLT6/X16	3	24V.6	1.5	BN	4-PLT6 W2004 FG7(O)R 5G1.5			BN	3	=BM/X16			131/4C												
	131/3D	=4-PLT6/X16	2	131.2	1.5	BK				BK	2	=BM/X16			131/3D												
	131/4D	=4-PLT6/X16	4	131.5	1.5	GY				GY	4	=BM/X16			131/4D												
						GNYE				GNYE																	
					1.5																						
	210/4B	=4-PLT6/X101	5	24V.2	1.5	LBU	4-PLT6 W2010 FG7(O)R 2x1.5			LBU	11	=BM/4-BDT-14-TS1			210/4C												
	210/4D	=4-PLT6/X101	6	210.4	1.5	BN				BN	12	=BM/4-BDT-14-TS1			210/4C												
	216/3B	=4-PLT6/X101	32	24V.2	1.5	LBU				LBU	24VDC	=BM/4-BDT-14-AOXT OXYGEN SENSOR ASCON-B Z02-I-E 0-25%			216/3C												
	216/4E	=4-PLT6/X101	33	0V	1.5	BN				BN	0VDC	=BM/4-BDT-14-AOXT OXYGEN SENSOR ASCON-B Z02-I-E 0-25%			216/4C												
	216/5D	=4-PLT6/X101	34	216.3	1.5	BK	4-PLT6 W2011 FG7(O)R 5G1.5			BK	NC	=BM/4-BDT-14-AOXT OXYGEN SENSOR ASCON-B Z02-I-E 0-25%			216/5C												
	216/7B	=4-PLT6/X101	35	24V.2	1.5	GY				GY	COM	=BM/4-BDT-14-AOXT OXYGEN SENSOR ASCON-B Z02-I-E 0-25%			216/6C												
					1.5	GNYE				GNYE																	
	210/5B	=4-PLT6/X101	7	24V.2	1.5	BN	4-PLT6 W2012 FG7(O)R 4G1.5			BN	1	=BM/4-BDT-14-ZS1 IFM IIS234+E11252			210/5C												
	210/5B	=4-PLT6/X101	9	0V	1.5	BK				BK	3	=BM/4-BDT-14-ZS1 IFM IIS234+E11252			210/5C												
	210/5D	=4-PLT6/X101	8	210.5	1.5	GY				GY	2	=BM/4-BDT-14-ZS1 IFM IIS234+E11252			210/5C												
					1.5	GNYE				GNYE																	
4																											
3																											
2		05/11/2015	AS-BUILT			R.G.	S.C.	R.T.																			
1		24/06/2015	SECOND EMISSION			T.N.	S.C.	R.T.																			
0		03/10/2014	FIRST EMISSION			-	-	-																			
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION				PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED																			
									 ATZWANGER Divisione Ecomaster Atzwanger		PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING		REV. REV.	SEKANTIS NEXT											
									 LADURNER UMWELTECHNIK - ECOLOGIA		E00035	4-PLT6	ELE-A-045		2	604											
											PAVADINIMAS TITLE																
															CABLE LIST KABELIŲ SĄRAŠAS												
															LAPAS SHEET												
															603												

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
B	211/3D	=4-PLT6/X30	4	211.2	1.5	LBU	4-PLT6 W2013 FG7(O)R 3G1.5			LBU	1	=BM/4-BDT-14-HL1		211/3E
	211/4D	=4-PLT6/X30	6	211.4	1.5	BN				BN	2	=BM/4-BDT-14-HL2		211/4E
	211/3E	=4-PLT6/X30	5	0V	1.5	GNYE				GNYE	C	=BM/4-BDT-14-HL1		211/3E
	201/4B	=4-PLT6/X100	5	24V.1	1.5	LBU	4-PLT6 W2020 FG7(O)R 2x1.5			LBU	11	=BM/4-BDT-13-TS1		201/4C
	201/4E	=4-PLT6/X100	6	201.4	1.5	BN				BN	12	=BM/4-BDT-13-TS1		201/4C
	207/3B	=4-PLT6/X100	32	24V.1	1.5	LBU				LBU	24VDC	=BM/4-BDT-13-AOXT	OXYGEN SENSOR ASCON Z02-I-E 0-25%	207/3C
	207/4E	=4-PLT6/X100	33	0V	1.5	BN	4-PLT6 W2021 FG7(O)R 5G1.5			BN	0VDC	=BM/4-BDT-13-AOXT	OXYGEN SENSOR ASCON Z02-I-E 0-25%	207/4C
	207/5D	=4-PLT6/X100	34	207.3	1.5	BK				BK	NC	=BM/4-BDT-13-AOXT	OXYGEN SENSOR ASCON Z02-I-E 0-25%	207/5C
207/7B	=4-PLT6/X100	35	24V.1	1.5	GY				GY	COM	=BM/4-BDT-13-AOXT	OXYGEN SENSOR ASCON Z02-I-E 0-25%	207/6C	
				1.5	GNYE				GNYE					
C	201/5B	=4-PLT6/X100	7	24V.1	1.5	BN	4-PLT6 W2022 FG7(O)R 4G1.5			BN	1	=BM/4-BDT-13-ZS1	IFM IIS234+E11252	201/5C
	201/5B	=4-PLT6/X100	9	0V	1.5	BK				BK	3	=BM/4-BDT-13-ZS1	IFM IIS234+E11252	201/5C
	201/5E	=4-PLT6/X100	8	201.5	1.5	GY				GY	2	=BM/4-BDT-13-ZS1	IFM IIS234+E11252	201/5C
					1.5	GNYE				GNYE				
	202/3D	=4-PLT6/X30	1	202.2	1.5	LBU	4-PLT6 W2023 FG7(O)R 3G1.5			LBU	1	=BM/4-BDT-13-HL1		202/3E
	202/4D	=4-PLT6/X30	3	202.4	1.5	BN				BN	2	=BM/4-BDT-13-HL2		202/4E
	202/3E	=4-PLT6/X30	2	0V	1.5	GNYE				GNYE	C	=BM/4-BDT-13-HL1		202/3E
	103/8A	=4-PLT6/X22	7	103.1	2.5	BN	4-PLT6 W3001 FG7(O)R 3G2.5			BN	11	=4-PLT7/X22		103/8A
103/8B	=4-PLT6/X22	8	103.2	2.5	BU				BU	12	=4-PLT7/X22		103/8B	
				2.5	GNYE				GNYE					
E	212/3B	=4-PLT6/X101	10	L230.2	1.5	LBU	4-PLT6 W3010 FG7(O)R 3G1.5			LBU	L	=BM/4-BDT-14-MZ1	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	212/3D
	212/3E	=4-PLT6/X101	11	N230.2	1.5	BN				BN	N	=BM/4-BDT-14-MZ1	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	212/3E
					1.5	GNYE				GNYE				
	213/3B	=4-PLT6/X101	15	L230.2	1.5	LBU	4-PLT6 W3011 FG7(O)R 3G1.5			LBU	L	=BM/4-BDT-14-MZ2	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	213/3D
	213/3E	=4-PLT6/X101	16	N230.2	1.5	BN				BN	N	=BM/4-BDT-14-MZ2	BERNARD CONTROLS MODEL EZ10 4-20 mA	213/3E
					1.5	GNYE				GNYE				
									</					

[illegible]

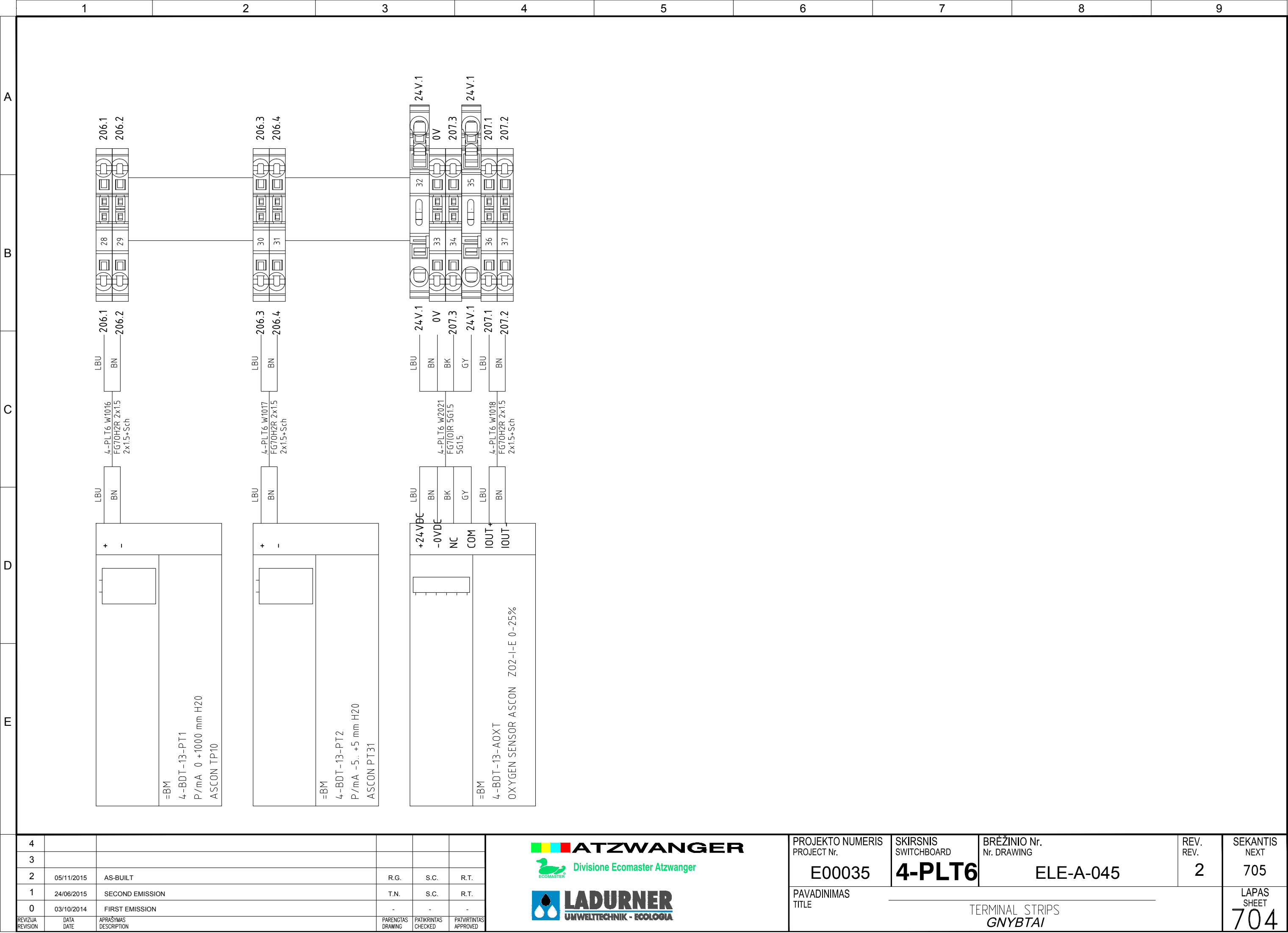


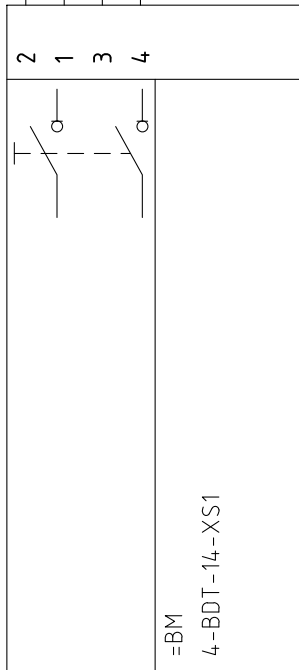
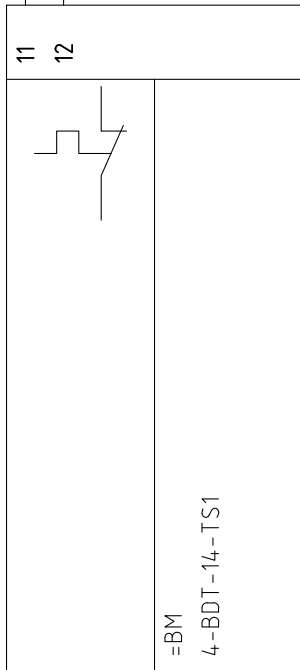
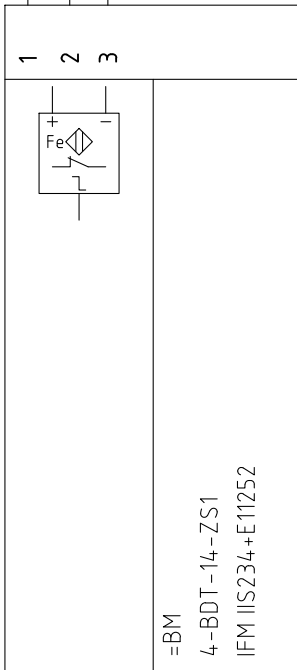
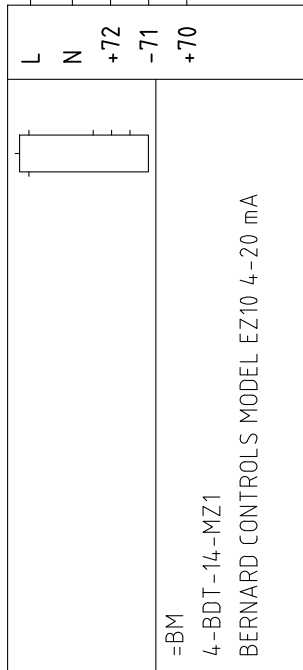
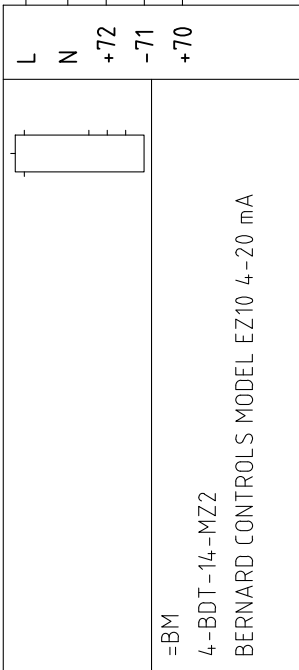
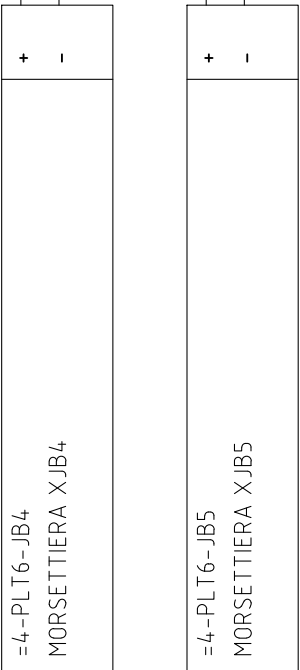
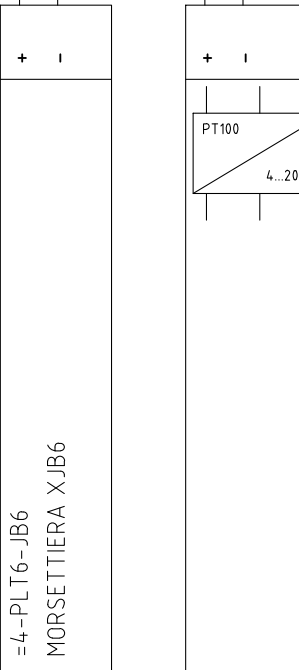
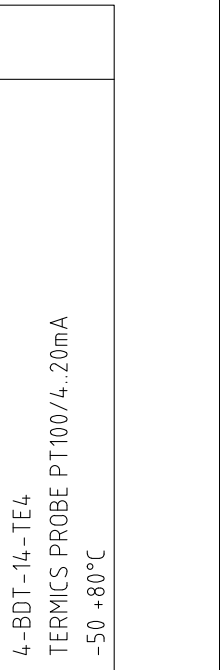


4					
3					
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED

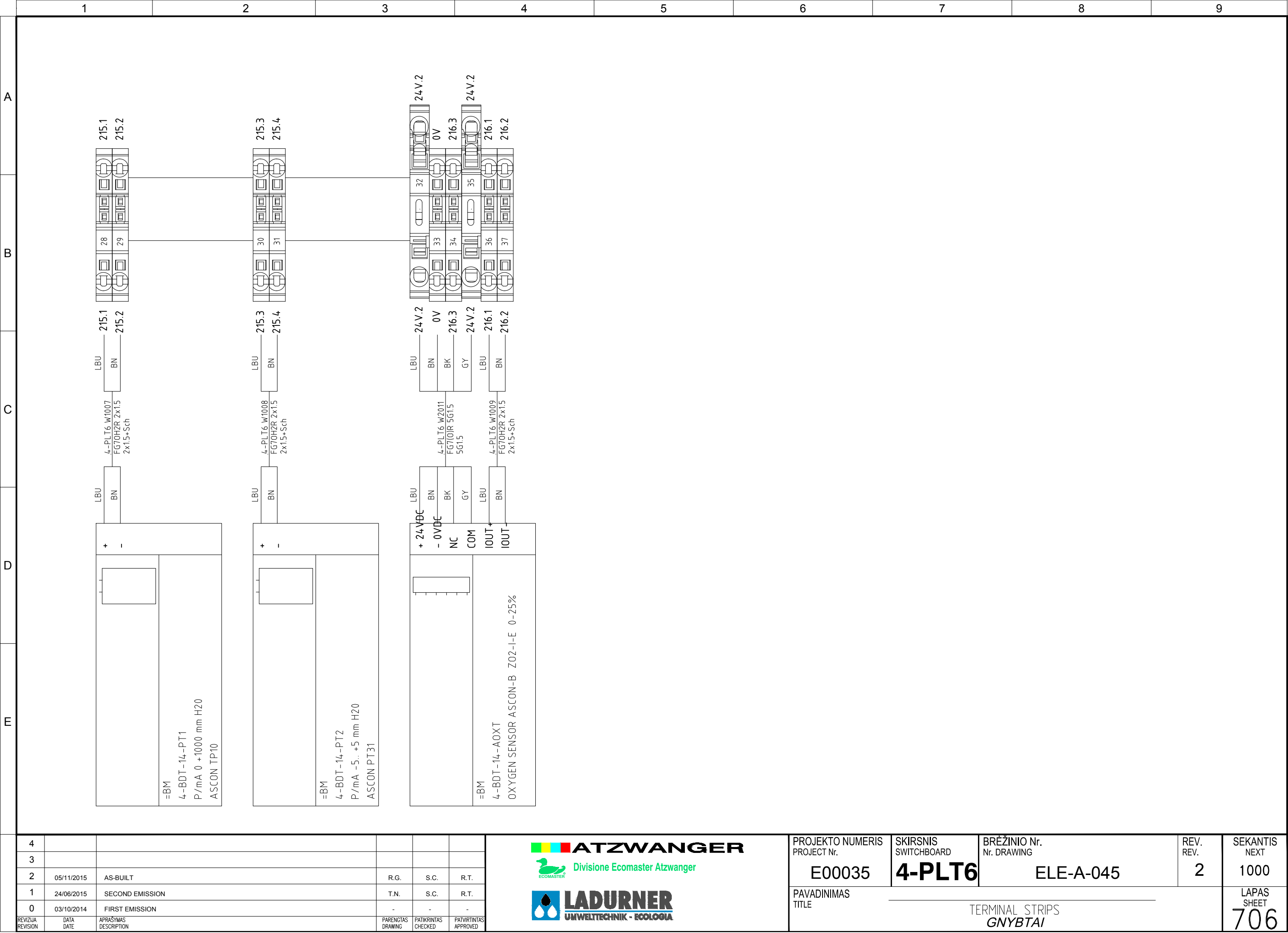


PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.	SKIRSNIS SWITCHBOARD	BREŽINIO Nr. Nr. DRAWING	REV. REV.	SEKANTIS NEXT
E00035	4-PLT6	ELE-A-045	2	703
PAVADINIMAS TITLE				LAPAS SHEET
TERMINAL STRIPS <i>GNYBTAI</i>				702

[illegible]



			1	2	3	4	5	6	7	8	9				
			A	B	C	D	E								
			=4-PLT6 - X101												
4															
3															
2	05/11/2015	AS-BUILT													
1	24/06/2015	SECOND EMISSION													
0	03/10/2014	FIRST EMISSION													
REVIZIJA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED										
															
						PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. E00035			SKIRSNIS SWITCHBOARD 4-PLT6						
						PAVADINIMAS TITLE			BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING ELE-A-045						
									REV. REV. 2						
									SEKANTIS NEXT 706						
									LAPAS SHEET 705						



Pagal ištatymą, 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												
	2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.							
	1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.							
	0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-							
	REVIZUA REVISION	DATA DATE	APRAŠYMAS DESCRIPTION	PARENGTAS DRAWING	PATIKRINTAS CHECKED	PATVIRTINTAS APPROVED							
<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</div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div><div><div><div>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div></div></div>							PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr. <div>E00035</div>		SKIRSNIS SWITCHBOARD <div>4-PLT6</div>	BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING <div>ELE-A-045</div>		REV. REV. <div>2</div>	SEKANTIS NEXT
							PAVADINIMAS TITLE <div>TERMINAL STRIPS GNYBTAI</div>		LAPAS SHEET				

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	<div>⊕</div> <table><tr><th>Prekės/Item</th><th>Tipo/Type</th><th>Aprašymas/Description</th><th>Konstruktorius/Marke</th><th>Skydas/Board</th><th>La/Sh</th><th>Kiekis/Q.ty</th></tr><tr><td>QF105.2</td><td>5SY61106</td><td>INT. MT 1P B10 lcn 6KA lcu 15KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF105.3</td><td>5SY61046</td><td>INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF105.4</td><td>5SY61046</td><td>INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF105.5</td><td>5SY61046</td><td>INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF105.6</td><td>5SY61026</td><td>INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF105.7</td><td>5SY61026</td><td>INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF105.8</td><td>5SY61026</td><td>INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF105.9</td><td>5SY61026</td><td>INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>105</td><td>1</td></tr><tr><td>QF115.1</td><td>5SY62067</td><td>INT. MT 2P C6 lcn 6KA lcu 30KA</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>115</td><td>1</td></tr><tr><td>R115.1</td><td>035307</td><td>Blizzard PRO-Resistenza riscaldamento 50W</td><td>Legrand</td><td>=4-PLT6</td><td>115</td><td>1</td></tr><tr><td>S115.1</td><td>THR02</td><td>Termostato NC 0-60°C</td><td>Dalla Pria</td><td>=4-PLT6</td><td>115</td><td>1</td></tr><tr><td>X100</td><td>3031212 3036547 0430600000</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido</td><td>Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>32 5 5</td></tr><tr><td>X101</td><td>3031212 3036547 0430600000</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido</td><td>Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>32 5 5</td></tr><tr><td>X15</td><td>3031212</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla</td><td>Phoenix Contact</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>X16</td><td>3031212</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla</td><td>Phoenix Contact</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>X21</td><td>3031212</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla</td><td>Phoenix Contact</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>6</td></tr><tr><td>X22</td><td>3031212</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla</td><td>Phoenix Contact</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>8</td></tr><tr><td rowspan="4">C</td><td>X30</td><td>3031212 3036547 0430600000</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido</td><td>Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>2 4 4</td></tr><tr><td>X8</td><td>3031212</td><td>ST 2,5 Morsetto passante a molla</td><td>Phoenix Contact</td><td>=4-PLT6</td><td></td><td>4</td></tr><tr><td>XS115.1</td><td>5TE6800</td><td>PRESA SCHUKO 2P+T 16A 230V 2,5UM P=55MM</td><td>Siemens</td><td>=4-PLT6</td><td>115</td><td>1</td></tr><tr><td colspan="7"></td></tr><tr><td rowspan="4">D</td><td colspan="8"></td></tr><tr><td colspan="8"></td></tr><tr><td colspan="8"></td></tr><tr><td colspan="8"></td></tr><tr><td rowspan="4">E</td><td colspan="8"></td></tr><tr><td colspan="8"></td></tr><tr><td colspan="8"></td></tr><tr><td colspan="8"></td></tr></table>									Prekės/Item	Tipo/Type	Aprašymas/Description	Konstruktorius/Marke	Skydas/Board	La/Sh	Kiekis/Q.ty	QF105.2	5SY61106	INT. MT 1P B10 lcn 6KA lcu 15KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF105.3	5SY61046	INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF105.4	5SY61046	INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF105.5	5SY61046	INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF105.6	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF105.7	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF105.8	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF105.9	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1	QF115.1	5SY62067	INT. MT 2P C6 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	115	1	R115.1	035307	Blizzard PRO-Resistenza riscaldamento 50W	Legrand	=4-PLT6	115	1	S115.1	THR02	Termostato NC 0-60°C	Dalla Pria	=4-PLT6	115	1	X100	3031212 3036547 0430600000	ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido	Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller	=4-PLT6		32 5 5	X101	3031212 3036547 0430600000	ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido	Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller	=4-PLT6		32 5 5	X15	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		4	X16	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		4	X21	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		6	X22	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		8	C	X30	3031212 3036547 0430600000	ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido	Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller	=4-PLT6		2 4 4	X8	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		4	XS115.1	5TE6800	PRESA SCHUKO 2P+T 16A 230V 2,5UM P=55MM	Siemens	=4-PLT6	115	1								D																																	E																																	<table><tr><td>4</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>05/11/2015</td><td>AS-BUILT</td><td>R.G.</td><td>S.C.</td><td>R.T.</td></tr><tr><td>1</td><td>24/06/2015</td><td>SECOND EMISSION</td><td>T.N.</td><td>S.C.</td><td>R.T.</td></tr><tr><td>0</td><td>03/10/2014</td><td>FIRST EMISSION</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>REVIZIJA REVISION</td><td>DATA DATE</td><td>APRAŠYMAS DESCRIPTION</td><td>PARENGTAS DRAWING</td><td>PATIKRINTAS CHECKED</td><td>PATVIRTINTAS APPROVED</td></tr></table> <div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div>ATZWANGER</div><div>Divisione Ecomaster Atzwanger</div></div></div><div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div><div><div>LADURNER</div><div>UMWELTECHNIK - ECOLOGIA</div></div></div></div> <table><tr><td>PROJEKTO NUMERIS PROJECT Nr.</td><td>SKIRSNIS SWITCHBOARD</td><td>BRĖŽINIO Nr. Nr. DRAWING</td><td>REV. REV.</td><td>SEKANTIS NEXT</td></tr><tr><td>E00035</td><td>4-PLT6</td><td>ELE-A-045</td><td>2</td><td>/</td></tr><tr><td colspan="3">PAVADINIMAS TITLE</td><td colspan="2">LAPAS SHEET</td></tr><tr><td colspan="3">MATERIALS LIST MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS</td><td colspan="2">1001</td></tr></table>	4						3						2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.	1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.	0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-	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	4-PLT6	ELE-A-045	2	/	PAVADINIMAS TITLE			LAPAS SHEET		MATERIALS LIST MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS			1001	
	Prekės/Item	Tipo/Type	Aprašymas/Description	Konstruktorius/Marke	Skydas/Board	La/Sh	Kiekis/Q.ty																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.2	5SY61106	INT. MT 1P B10 lcn 6KA lcu 15KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.3	5SY61046	INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.4	5SY61046	INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.5	5SY61046	INT. MT 1P B4 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.6	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.7	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.8	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF105.9	5SY61026	INT. MT 1P B2 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	105	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	QF115.1	5SY62067	INT. MT 2P C6 lcn 6KA lcu 30KA	Siemens	=4-PLT6	115	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	R115.1	035307	Blizzard PRO-Resistenza riscaldamento 50W	Legrand	=4-PLT6	115	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	S115.1	THR02	Termostato NC 0-60°C	Dalla Pria	=4-PLT6	115	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	X100	3031212 3036547 0430600000	ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido	Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller	=4-PLT6		32 5 5																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	X101	3031212 3036547 0430600000	ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido	Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller	=4-PLT6		32 5 5																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	X15	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		4																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	X16	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		4																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	X21	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		6																																																																																																																																																																																																																																																																																								
X22	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		8																																																																																																																																																																																																																																																																																									
C	X30	3031212 3036547 0430600000	ST 2,5 Morsetto passante a molla ST 4-HESILED 24 (5X20) Morsetto portafus. Fusibile G 5x20 mm 250V 0.50A rapido	Phoenix Contact Phoenix Contact Weidmuller	=4-PLT6		2 4 4																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	X8	3031212	ST 2,5 Morsetto passante a molla	Phoenix Contact	=4-PLT6		4																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	XS115.1	5TE6800	PRESA SCHUKO 2P+T 16A 230V 2,5UM P=55MM	Siemens	=4-PLT6	115	1																																																																																																																																																																																																																																																																																								
D																																																																																																																																																																																																																																																																																															
E																																																																																																																																																																																																																																																																																															
4																																																																																																																																																																																																																																																																																															
3																																																																																																																																																																																																																																																																																															
2	05/11/2015	AS-BUILT	R.G.	S.C.	R.T.																																																																																																																																																																																																																																																																																										
1	24/06/2015	SECOND EMISSION	T.N.	S.C.	R.T.																																																																																																																																																																																																																																																																																										
0	03/10/2014	FIRST EMISSION	-	-	-																																																																																																																																																																																																																																																																																										
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	4-PLT6	ELE-A-045	2	/																																																																																																																																																																																																																																																																																											
PAVADINIMAS TITLE			LAPAS SHEET																																																																																																																																																																																																																																																																																												
MATERIALS LIST MEDŽIAGŲ SĄRAŠAS			1001																																																																																																																																																																																																																																																																																												