

A

A

B

C

10

D

1



F

He

F


1

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.

Sprememba:		Opis spremembe:		Datum spr.:		Podpis:	
Investitor:				Objekt:			
				RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVAČA			
Projektant:				Del objekta/sistem:			
 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija				NADZOR LASTNE RABE +SX05			
				Vrsta načrta/prikaza:			
				4 NAČRT ELEKTRIČNIH INSTALACIJ IN OPREME 4/40 POVEZAVE SEKUNDARNIH SISTEMOV			
		Ime in priimek:		Id. št.:		Vsebina risbe/dokumenta:	
Odgovorni vodja projekta:		mag. M. Testen, u.d.i.e.		E - 1293			
Odgovorni projektant:		D. Lenarčič, u.d.i.e.		E - 0076			
				Številka projekta:		R4DI-A025/505A	
Vrsta projekta:				Klasifikacijska oznaka:		YZ	
Izdelal:		A. Valant		Identifikacijska oznaka + rev.:		R4DISX057E5001	
Datum izdelave:		maj. 2018		Merilo:		Spr.:	
						Stran: A00	
						---> A01	
						strani: 83	


- A. KAZALO STRANI
- B. ENOPOLNA SHEMA STIKALIŠČA, BLOK SHEMA MERITEV IN IZKLOPNA MATRIKA
- C. RAZPOREDITEV OMAR, IZGLEDI OMAR, LOKALNI PANEL, NAPISNE PLOŠČICE
- D. TOKOVNI IN NAPETOSTNI MERILNI TOKOKROGI
- E. RAZVOD BATERIJSKIH NAPETOSTI IN AVTOMATI
- F. KRMILJENJA, IZKLOPNI TOKOKROGI, POGONI, GRETJE
- G. SIGNALIZACIJA
- H. RAZPORED VHODNO/IZHODNIH KARTIC PO NAPRAVAH
- I. OPTIČNE POVEZAVE
- J. SPONČNE LETVE
- K. KABELSKE POVEZAVE
- L. SEZNAM OPREME
- M. REZERVA
- N. TOVARNIŠKA DOKUMENTACIJA

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	KAZALO VSEBINE	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- A00	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD		+ SX05	Stran: A01
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:				Izdelal: A. Valant	Klas. oznaka: YZ	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		


Stran:	Naslov	A	B	C	D	E	F	Zadnja rev.:	Opis:
A00	OMARA NADZORA LASTNE RABE +SX05								
A01	KAZALO VSEBINE								
A02	KAZALO VSEBINE								
A03	KAZALO VSEBINE								
B00	ENOPOLNA SHEMA								
C01	RAZPORED OMAR V RANŽIRNEM PROSTORU								
C02	RAZPORED OPREME V OMARI								
C03	IZGLED NAPISNE TABLICE								
E01	RAZVOD NAPETOSTI 220 V DC BATERIJA A								
E02	RAZVOD IZMENIČNE NAPETOSTI 230 V AC								
G01	NAPAJANJE RAČUNALNIKA POLJA								
G02	SIGNALIZACIJA								
G03	SIGNALIZACIJA								
G04	SIGNALIZACIJA								
G05	SIGNALIZACIJA								
G06	SIGNALIZACIJA IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX02								
G07	SIGNALIZACIJA IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX02								
G08	SIGNALIZACIJA IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX03								
G09	SIGNALIZACIJA IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX03								
G10	SIGNALIZACIJA IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX03								
G11	SIGNALIZACIJA =A01+N_AC								
G12	SIGNALIZACIJA =A01+N_AC								
G13	SIGNALIZACIJA =A01+N_AC								
G14	SIGNALIZACIJA =A01+NE								
G15	SIGNALIZACIJA =A01+NF								
G16	SIGNALIZACIJA =A01+N_DC								
G17	SIGNALIZACIJA =A01+N_DC								
G18	SIGNALIZACIJA =A01+N_DC								
G19	SIGNALIZACIJA =A01+N_DC								
G20	SIGNALIZACIJA =A12+N.A_DC								
G21	SIGNALIZACIJA =A12+NJ								
G22	SIGNALIZACIJA VSTOPA V OBJEKT								
G23	SIGNALIZACIJA =A12+F.A_DC								
G24	SIGNALIZACIJA POŽARNA CENTRALA								
G25	SIGNALIZACIJA								
G26	SIGNALIZACIJA								
G27	SIGNALIZACIJA								
G28	SIGNALIZACIJA								
G29	SIGNALIZACIJA								
G30	SIGNALIZACIJA								
G31	SIGNALIZACIJA								
G32	SIGNALIZACIJA								
G33	SIGNALIZACIJA								
G34	SIGNALIZACIJA								
H01	RAČUNALNIK POLJA RAZPORED MODULOV in PRIKLJUČKOV								
H02	RAČUNALNIK POLJA KOMUNIKACIJSKI PRIKLJUČKI in DC NAPAJANJE								
H03	RAČUNALNIK POLJA BINARNI IZHODI								
H04	RAČUNALNIK POLJA BINARNI IZHODI								
H05	RAČUNALNIK POLJA BINARNI VHODI								
H06	RAČUNALNIK POLJA BINARNI VHODI								

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	KAZALO VSEBINE	Vrsta projekta: PZI	Šr. projekta: R4DI-A025/505A	=	<-- A01	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018	ECSCAD		+	Stran: A02
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelat: A. Valant				Klas. oznaka: YZ	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> A03		


[illegible]

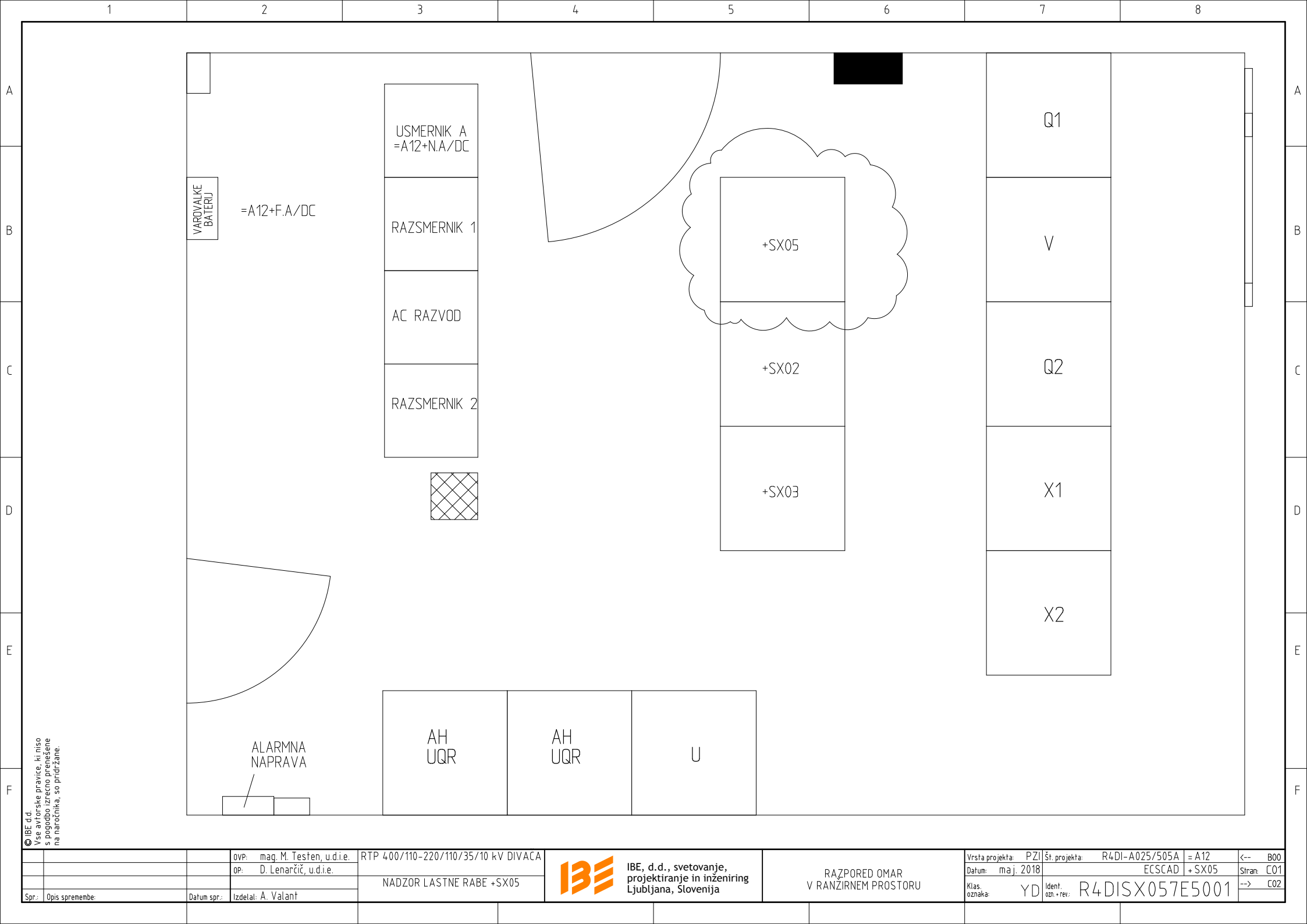
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	KAZALO VSEBINE	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	=	<-- A02	
		OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.				Datum: maj 2018		ECSCAD	+	Stran: A02
Spr:	Opis spremembe:	Datum spr:	Izdelal: A. Valant					Klas. oznaka: YZ	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> B00
NADZOR LASTNE RABE +SX05										

GLEJ DATOTEKO:
R4DI---XE5001_B00_Enopolna_shema.pdf

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	ENOPOLNA SHEMA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- A03
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD +SX05		Stran: B00
Spr.: Opis spremembe:		Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YB	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> C01	



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

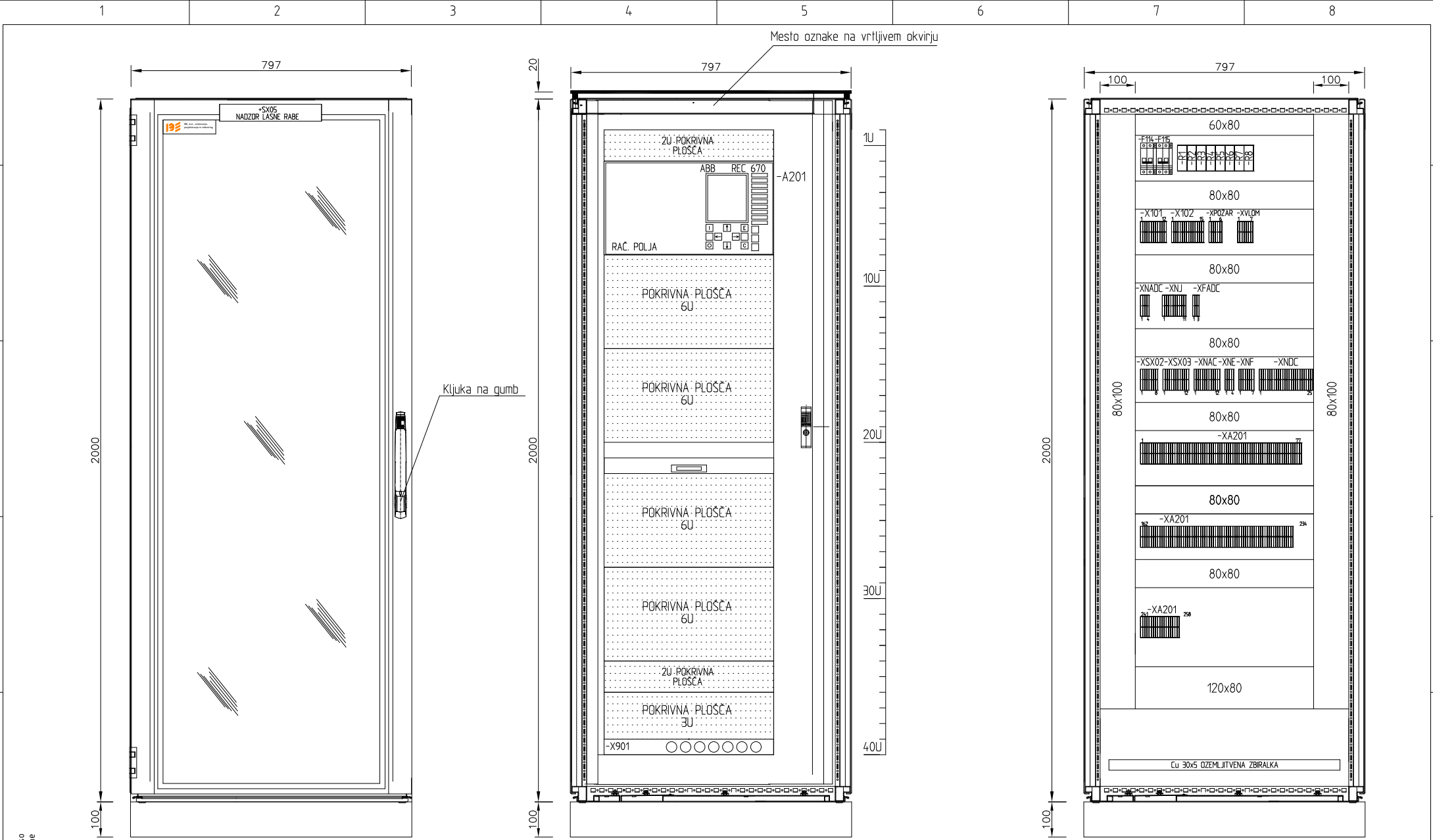
			ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA
			op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	
				NADZOR LASTNE RABE +SX05
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant	



IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

RAZPORED OMAR
V RANZIRNEM PROSTORU

Vrsta projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	= A12	<--	B00
Datum:	maj, 2018	ECSCAD	+SX05		Stran:	C01
Klas. oznaka:	YD	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	C02



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

POGLED SPREDAJ

VRTLJIV OKVIR

POGLED ZA OKVIRJEM

OPOMBA:
Oznaka polja in ime polja, mora biti nameščena
tudi na vrtljivem okvirju.


Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- C01	
Datum: maj. 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: C02	
Klas. oznaka: YD		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> C03	
OVP: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVAČA					
OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.		NADZOR LASTNE RABE +SX05					
KO:							
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant			

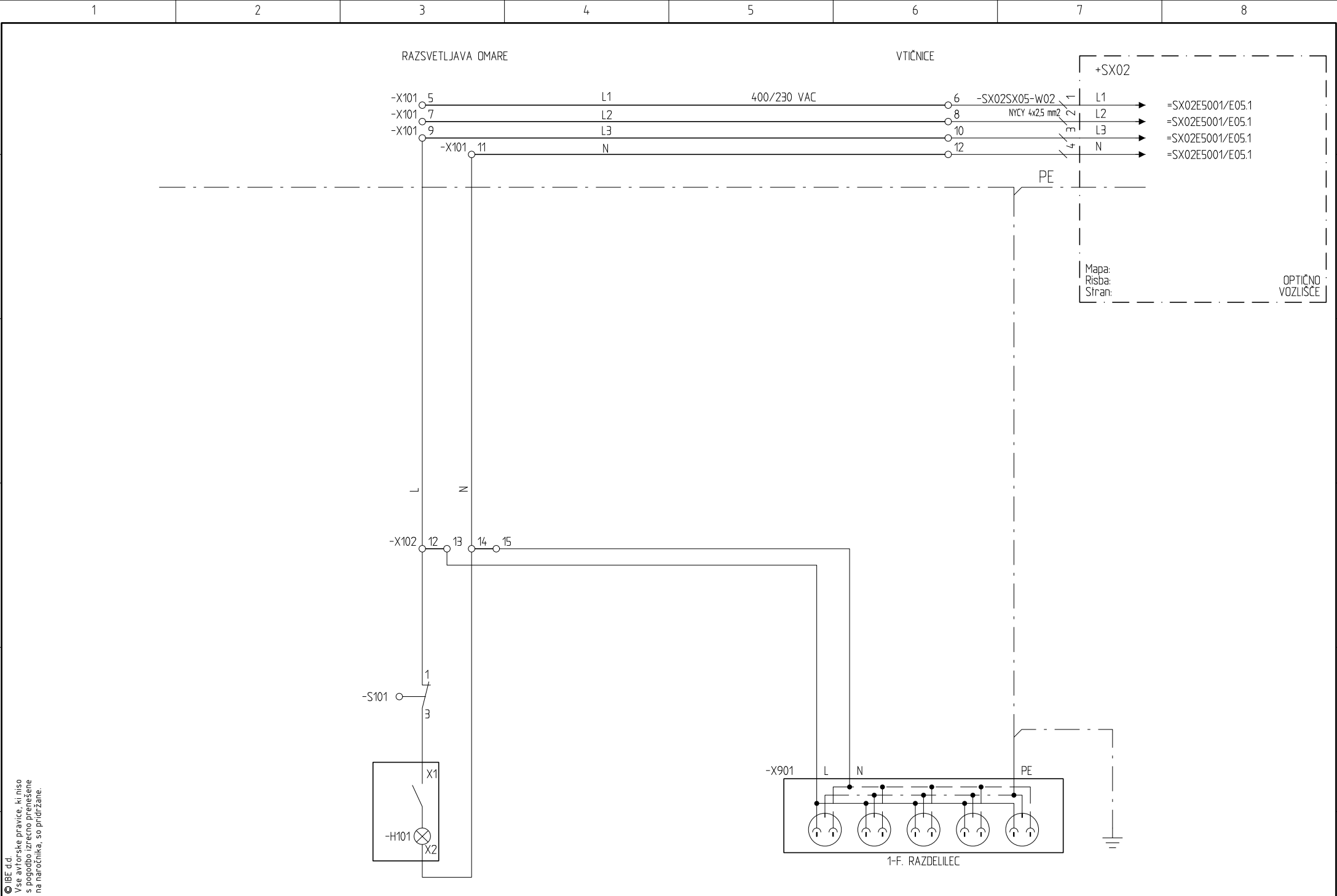
IBE IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

RAZPORED OPREME V OMARI



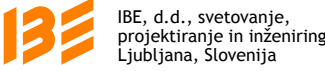
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	IZGLED NAPISNE TABLICE	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- C02
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD +SX05		Stran: C03
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.: Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YD	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> E01	

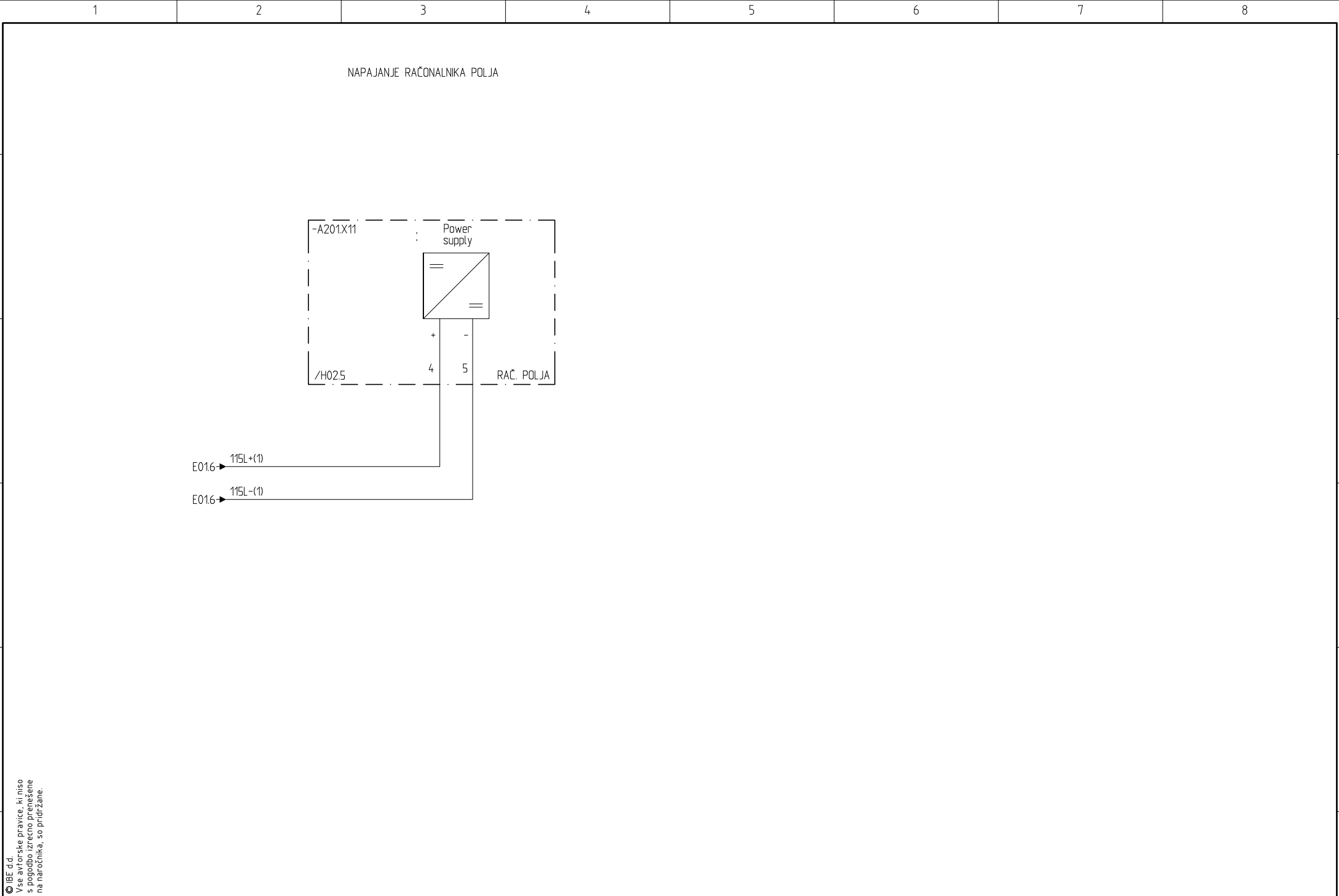



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

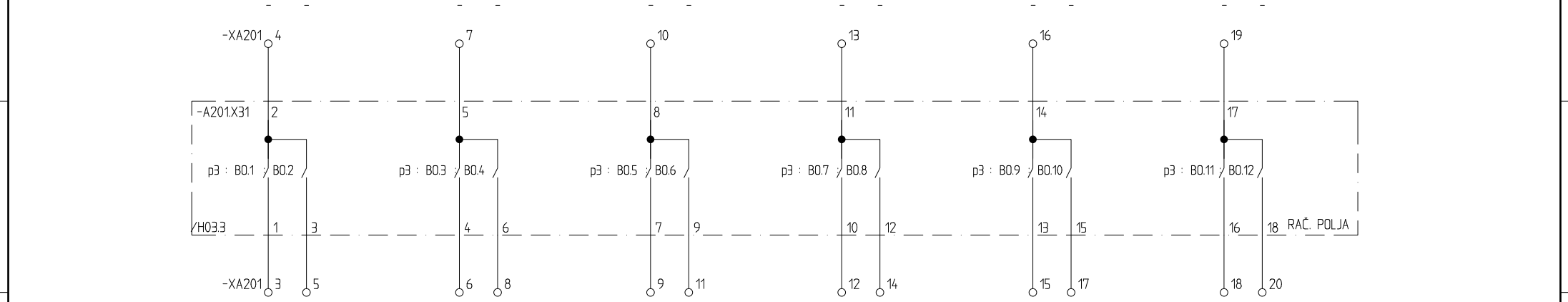
Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- E01	
Datum: maj. 2018		ECSCAD		+SX05		Stran: E02	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G01			
OVP: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		NADZOR LASTNE RABE +SX05			
OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.							
KO:							
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant			




RAZVOD IZMENIČNE NAPETOSTI 230 V AC

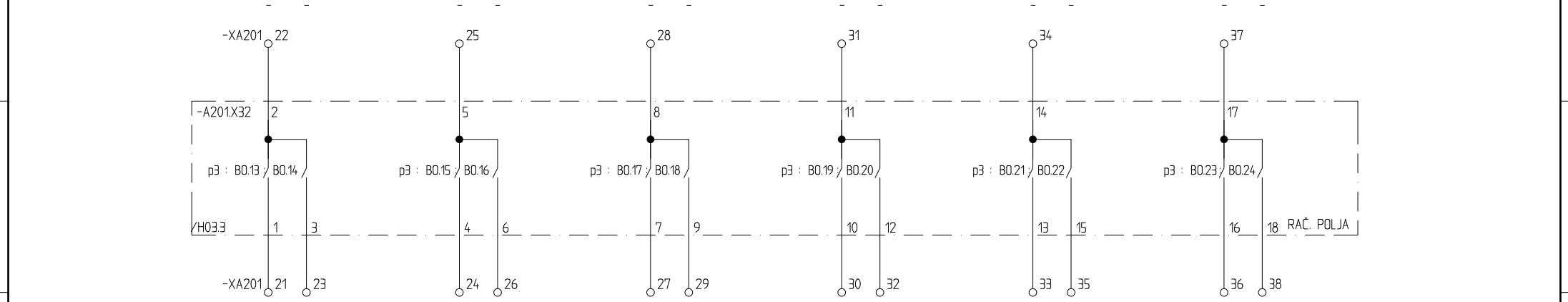


		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	NAPAJANJE RAČONALNIKA POLJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- E02
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj. 2018	ECSCAD	+SX05	Stran: G01
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant					Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G02	



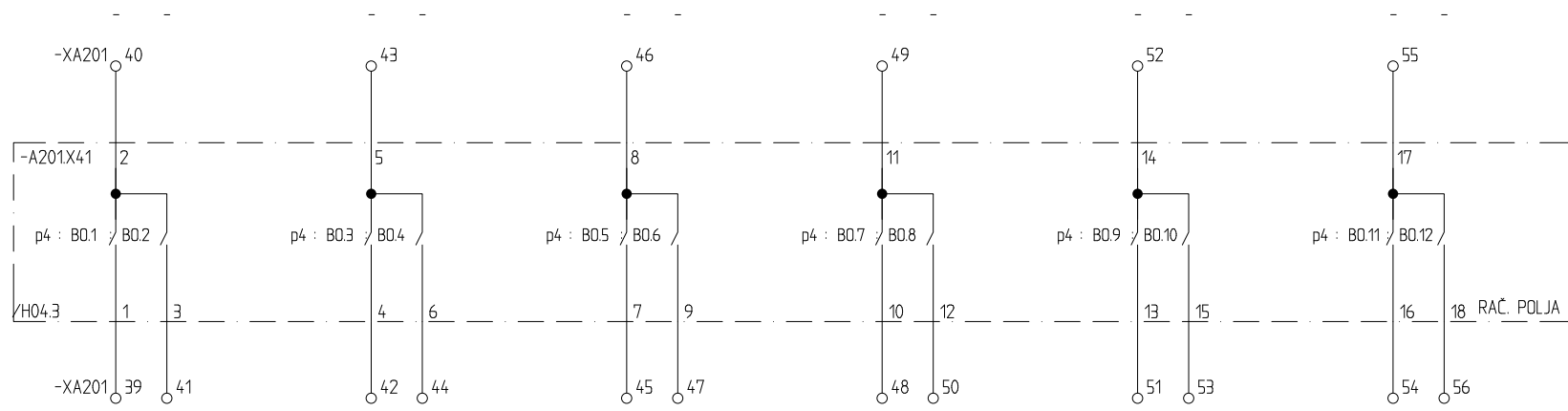
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G01
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj 2018	ECSCAD +SX05		Stran: G02
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:					Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G03	




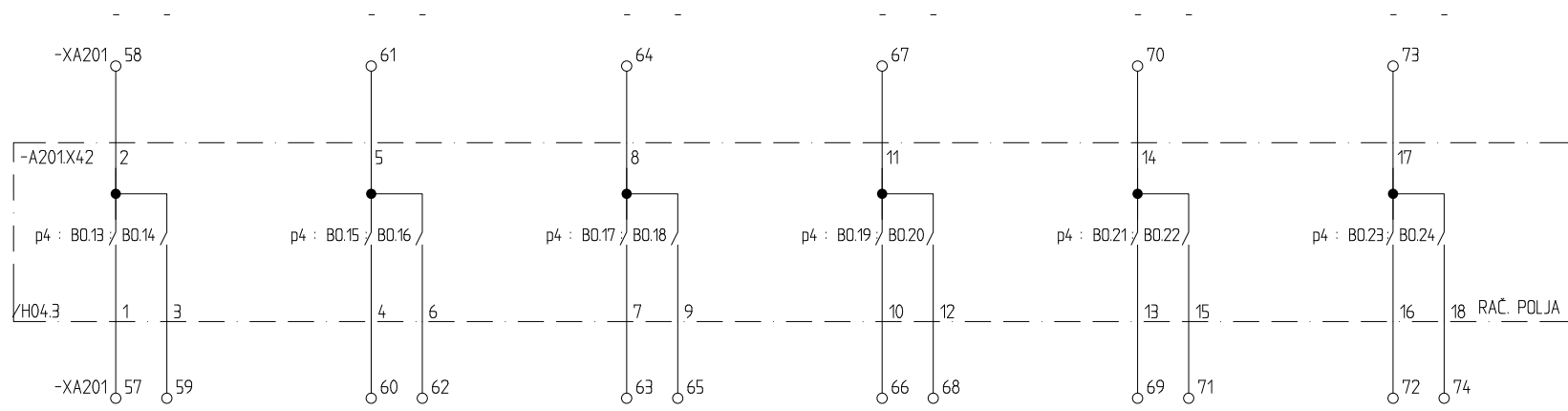
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant		NADZOR LASTNE RABE +SX05		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija		SIGNALIZACIJA		Vrsta projekta: PZI Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12		<-- G02	
												Datum: maj 2018 ECSCAD +SX05		Stran: G03	
												Klas. oznaka: YS Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G04	




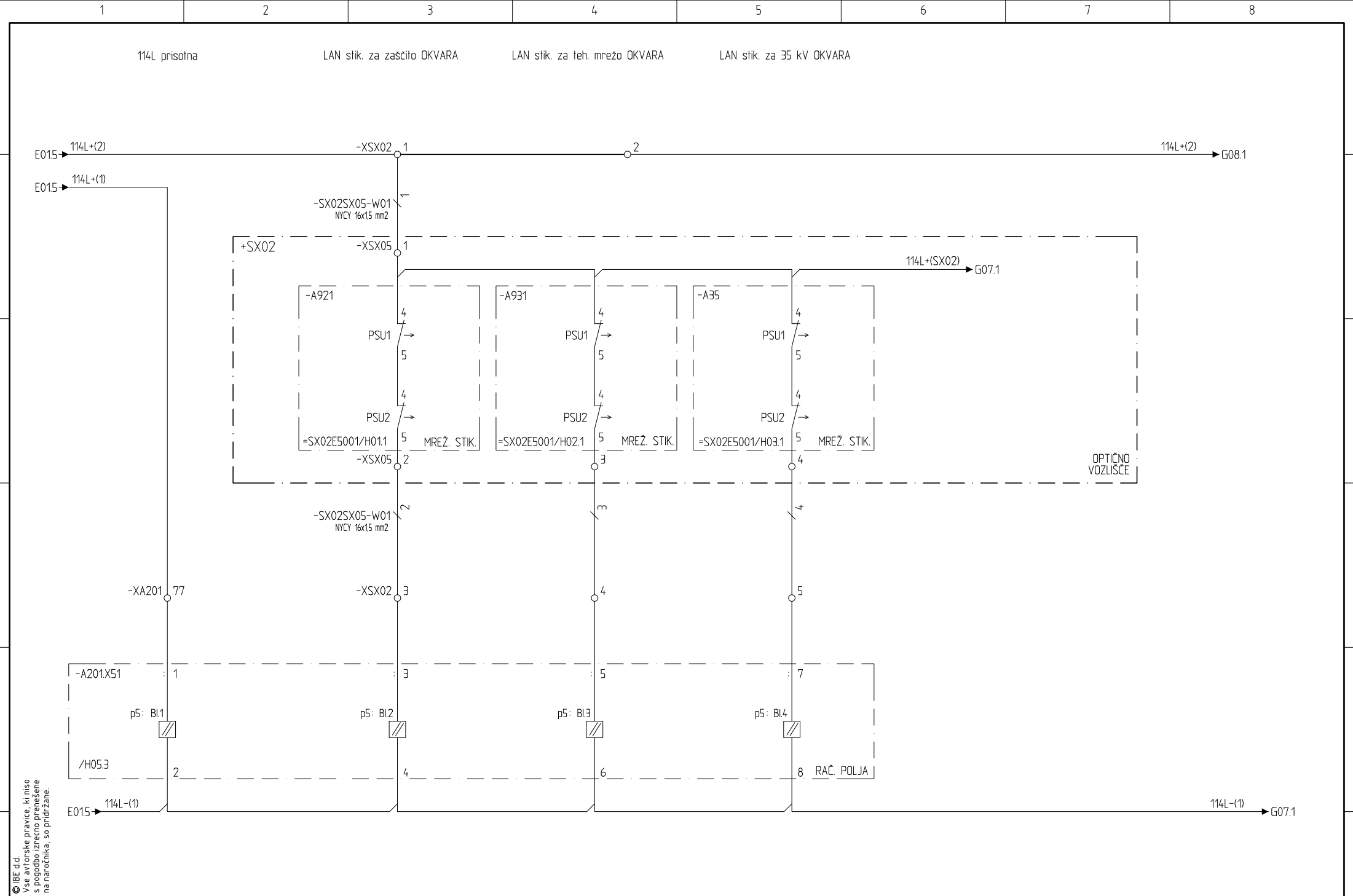
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA			IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12 <-- G03			
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05					Datum: maj 2018 ECSCAD +SX05 Stran: G04			
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.: Izdelal: A. Valant						Klas. oznaka: YS Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001 --> G05			




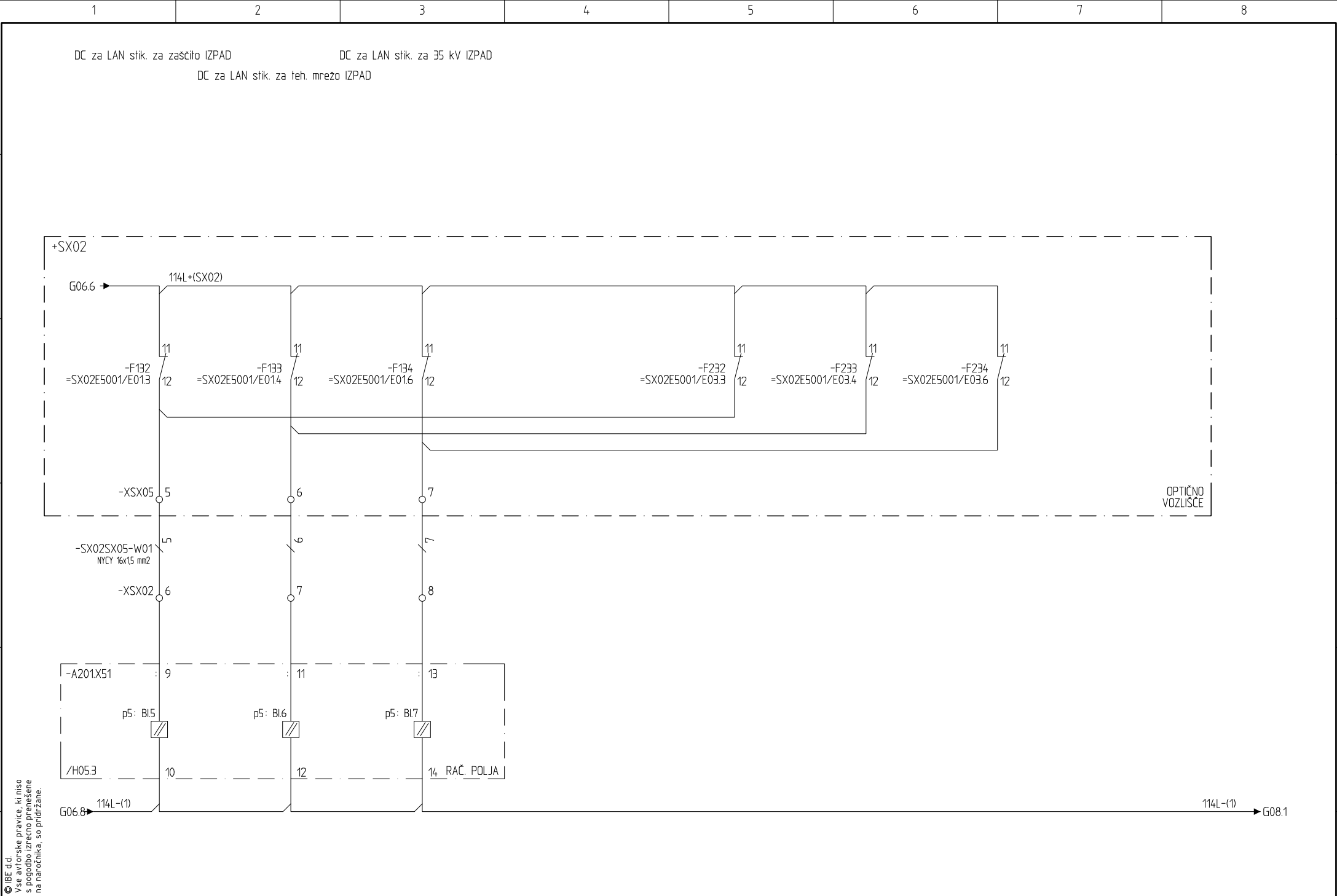
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G04
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018	ECSCAD	+SX05	Stran: G05
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:				Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G06	
		Izdelal: A. Valant							



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX02	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G05
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD + SX05		Stran: G06
		K0:				Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G07	
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant						



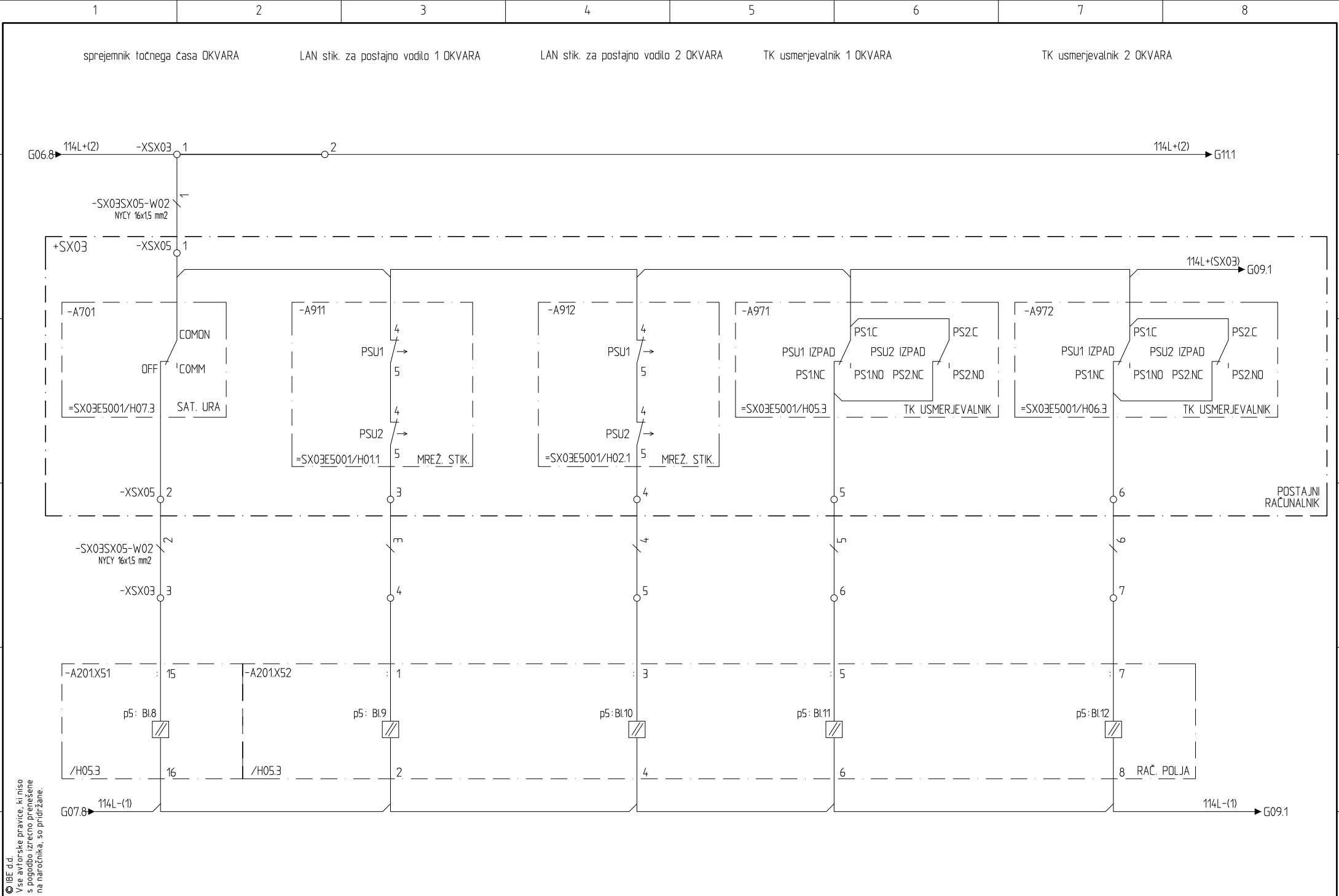
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.


Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G06	
Datum: maj, 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: G07	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G08			
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant			
ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		NADZOR LASTNE RABE +SX05			
op: D. Lenarčič, u.d.i.e.							

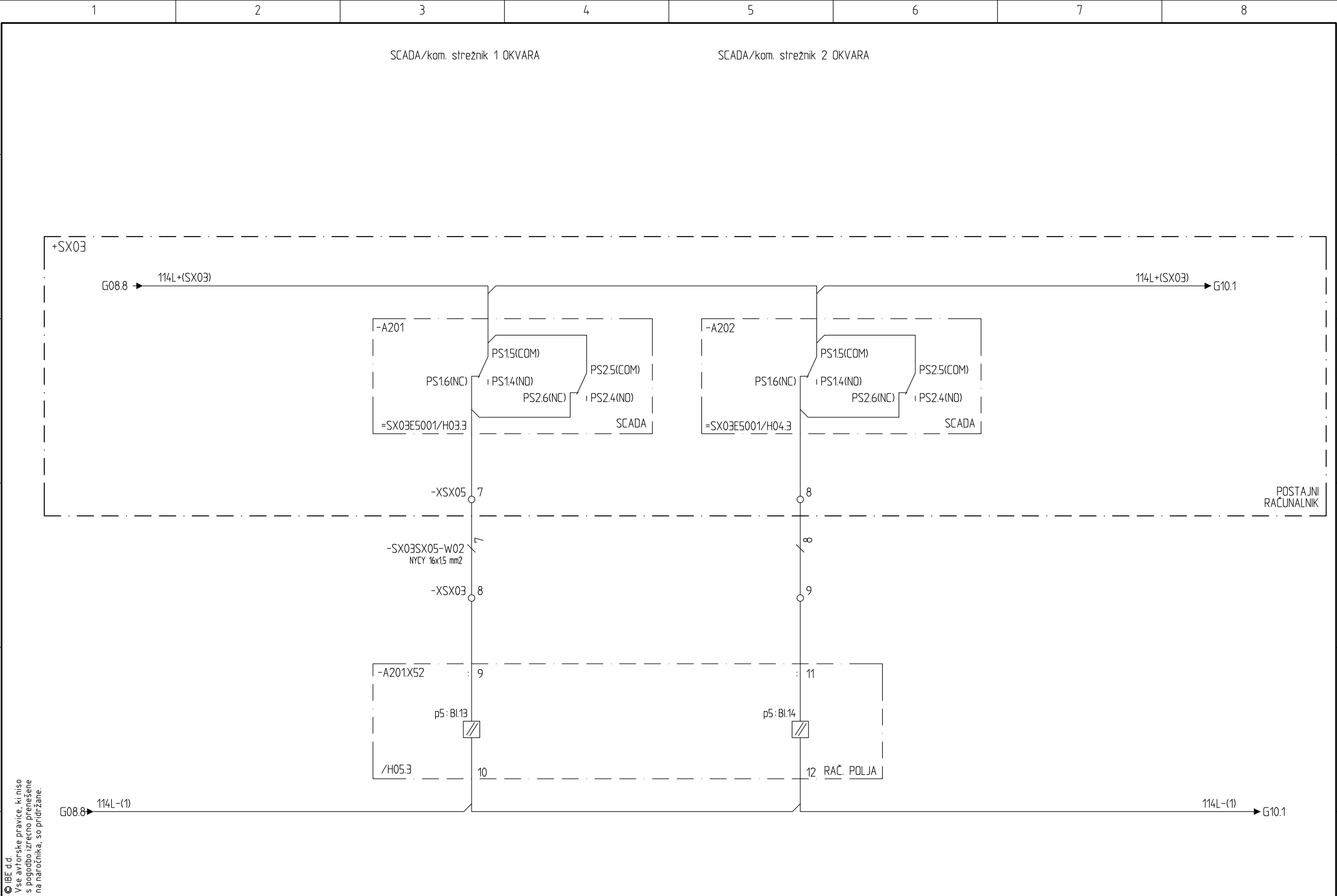


IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija


SIGNALIZACIJA
IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX02

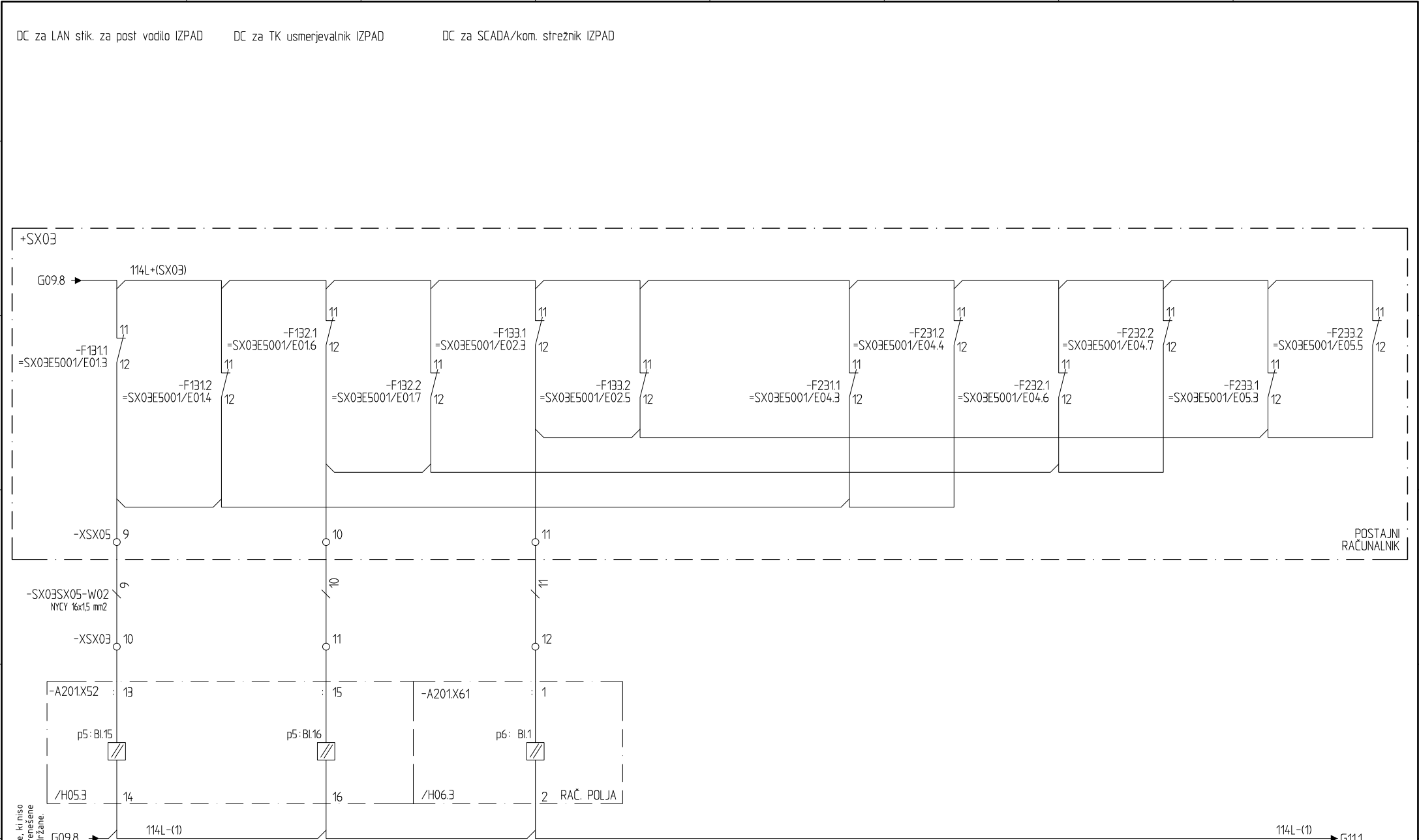


		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G07	
		OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018		ECSCAD		+SX05	Stran: G08
		KO:				Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G09		
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant								



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX03	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G08
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD	+SX05	Stran: G09
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G10	



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

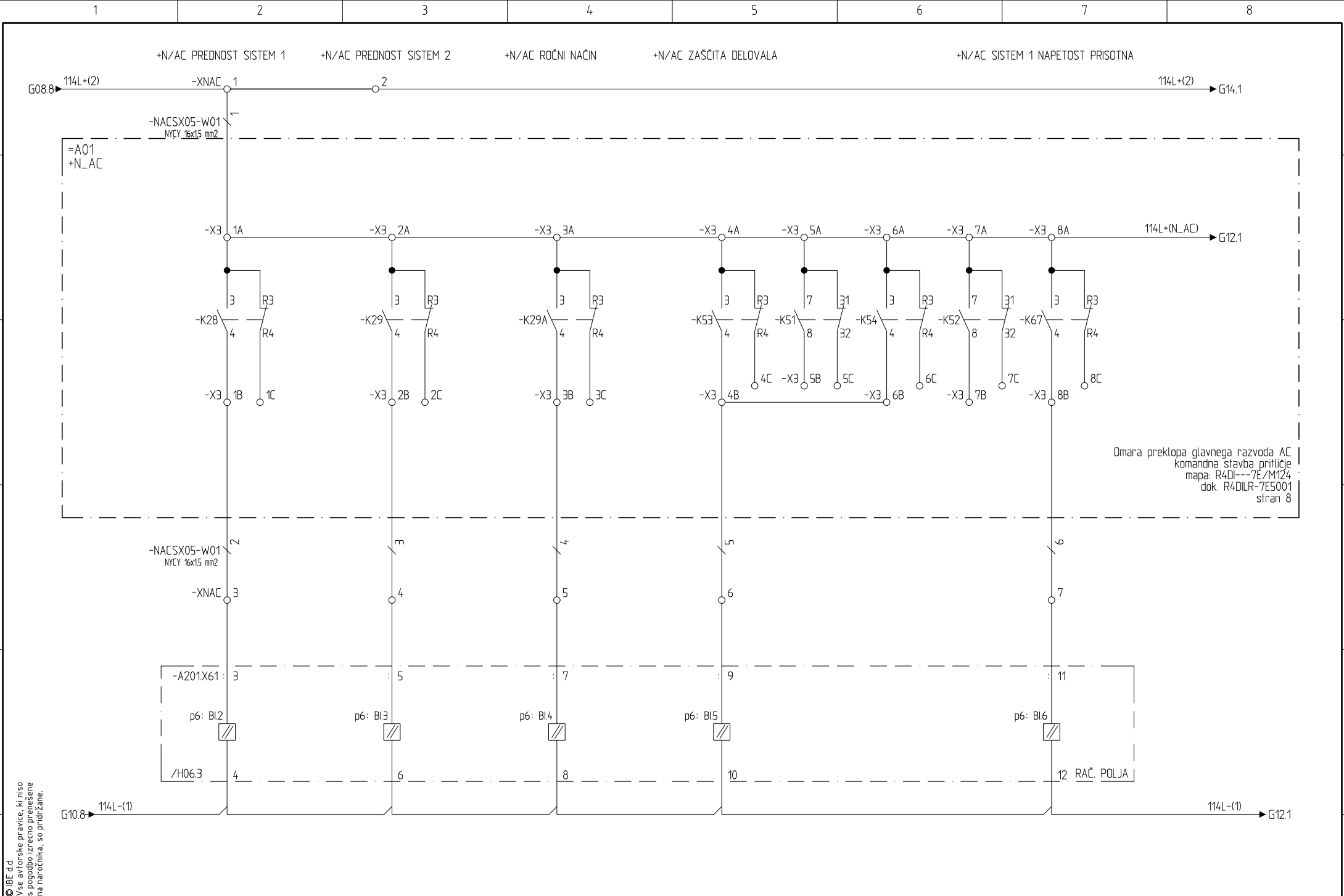
Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G09	
Datum: maj. 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: G10	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> G11	
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant			
ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		NADZOR LASTNE RABE +SX05			
op: D. Lenarčič, u.d.i.e.							




IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

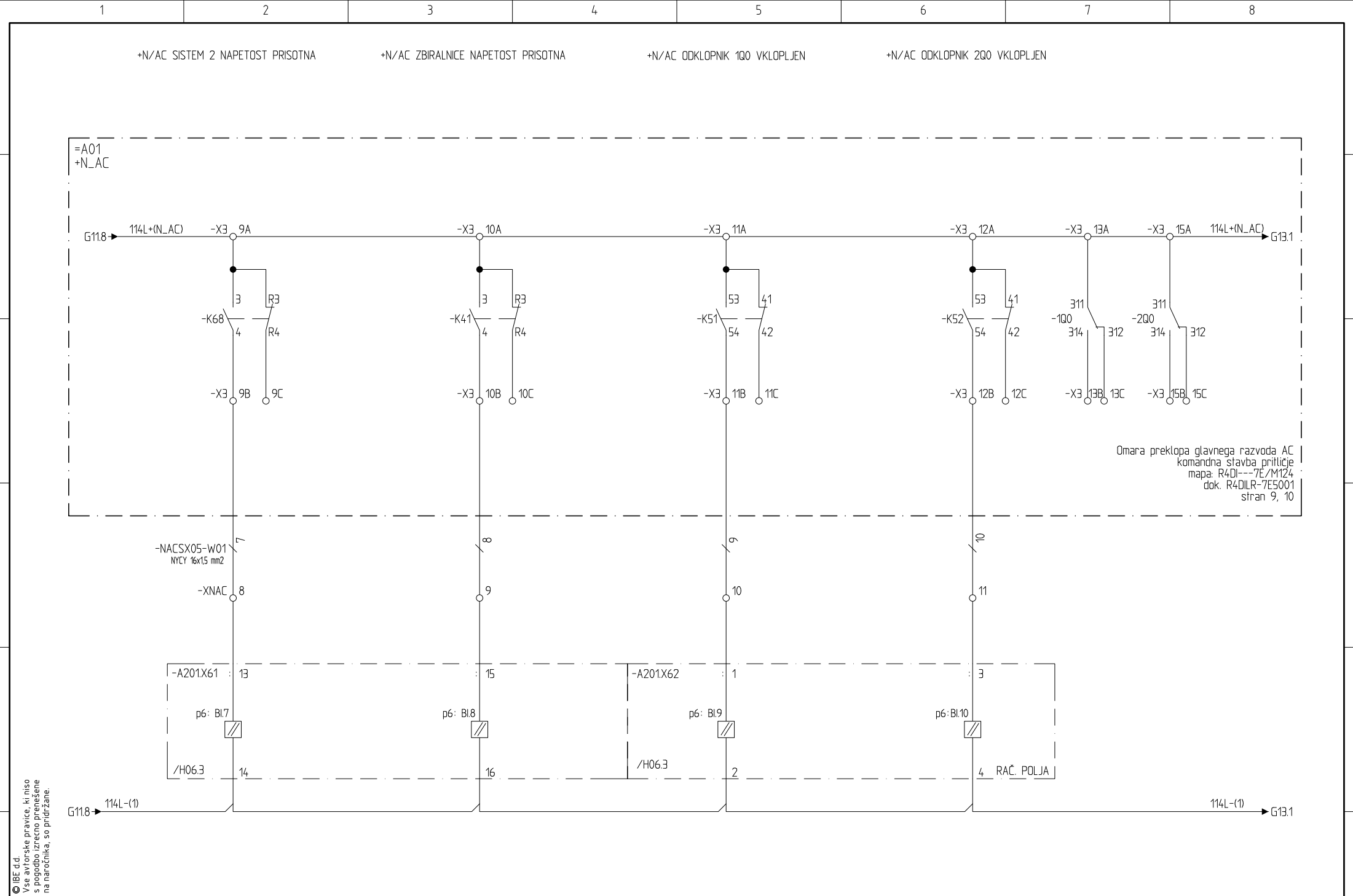
SIGNALIZACIJA
IZPADOV LAN STIKAL IZ +SX03

Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G09	
Datum: maj. 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: G10	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> G11	




© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

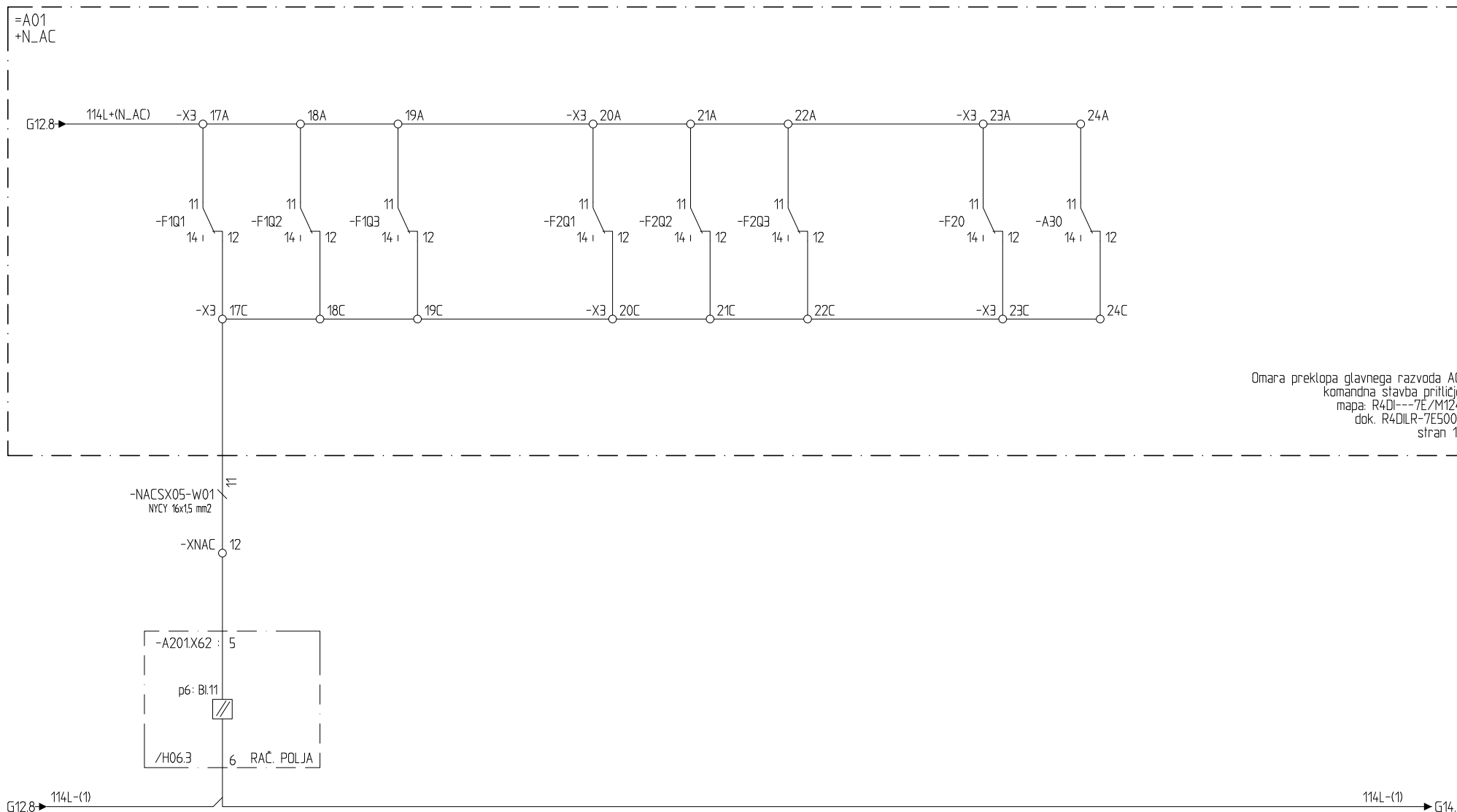
		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA =A01+N_AC	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G10
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018	ECSCAD +SX05		Stran: G11
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant			Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G12	



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA =A01+N_AC	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G11
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018	ECSCAD + SX05		Stran: G12
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G13	

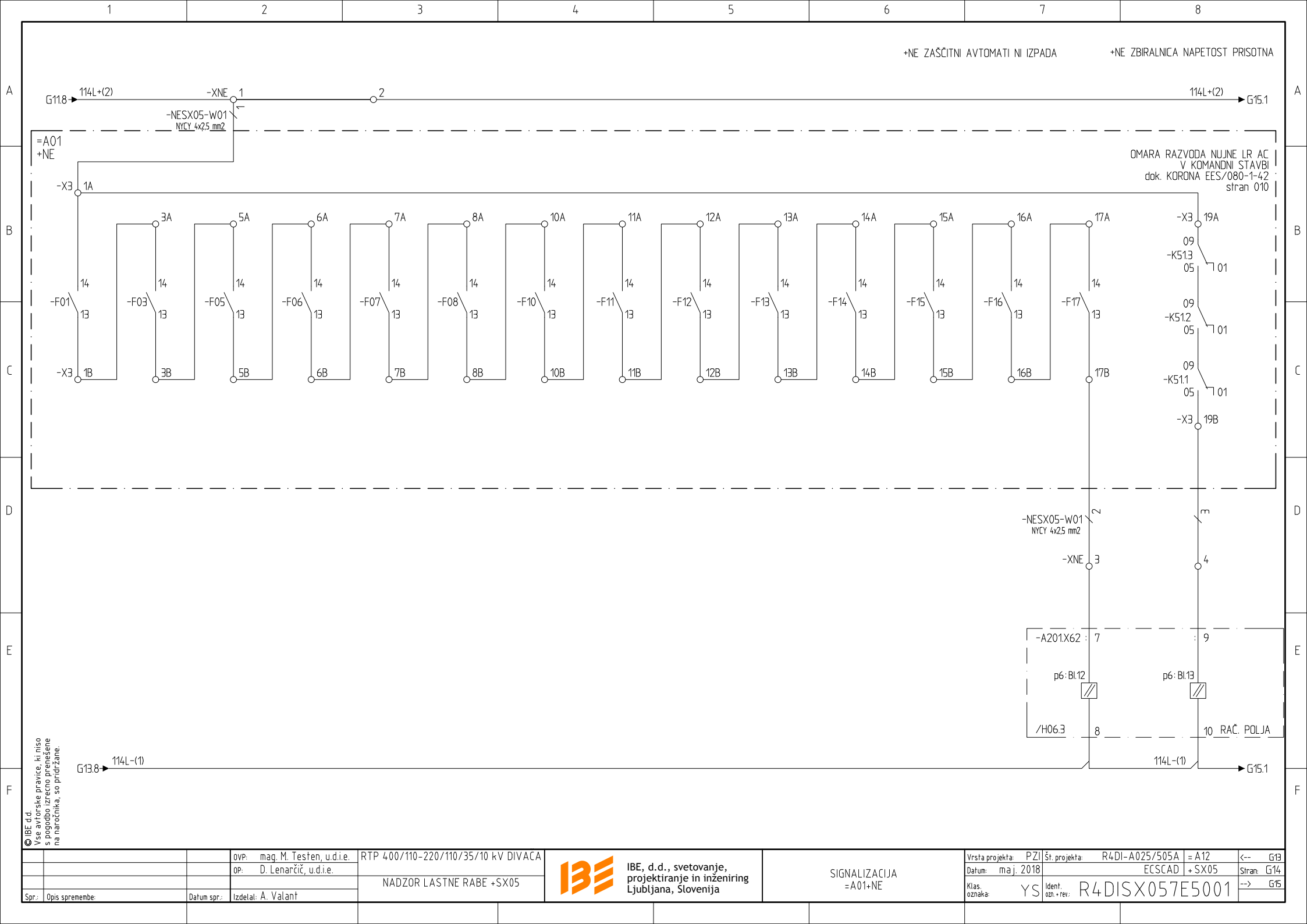
+N/AC NAPAJANJE PREKLOPNE AVTOMATIKE IZPAD

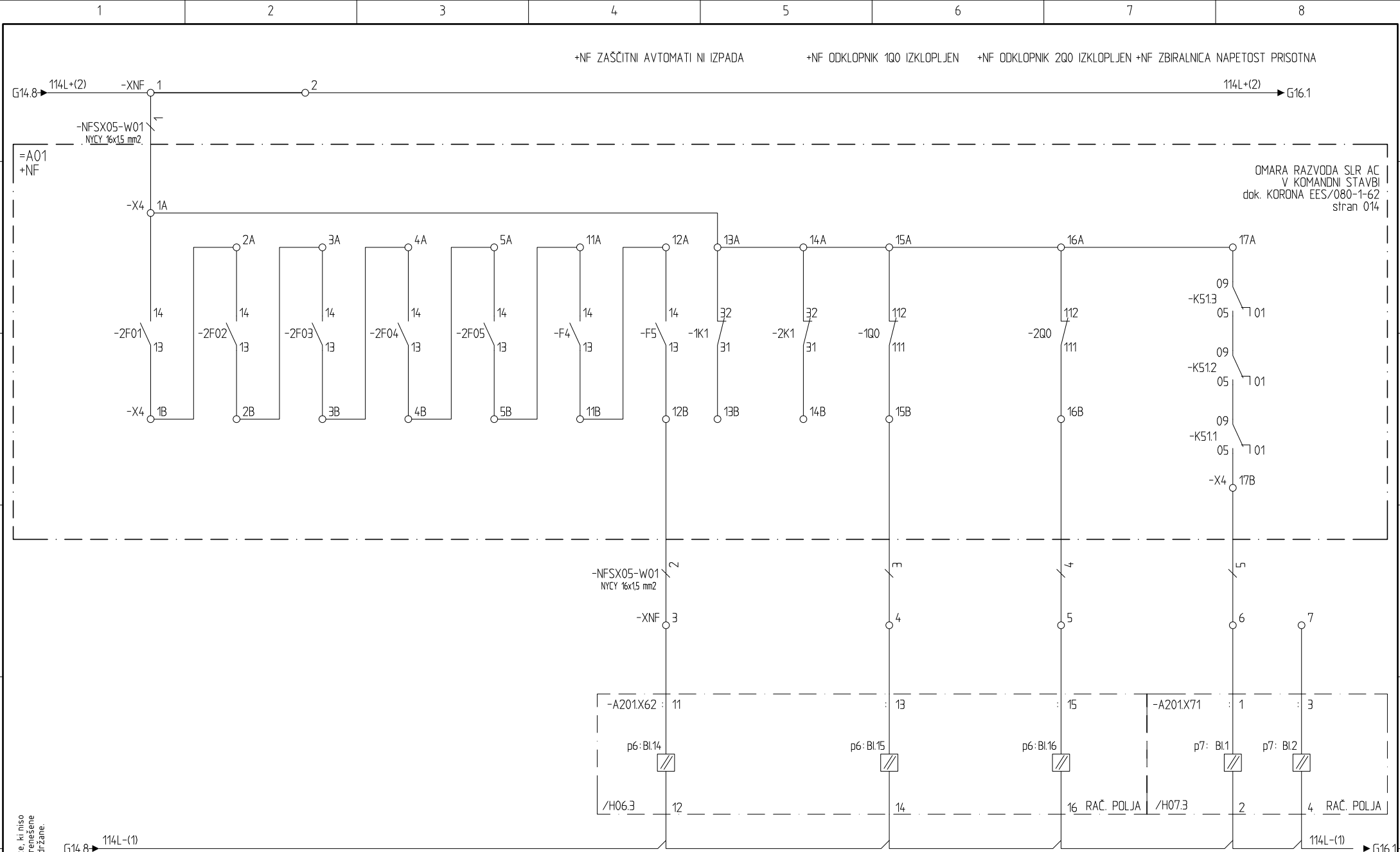


Omara preklopa glavnega razvoda AC
komandna stavba priilčije
mapa: R4DI---7E/M124
dok. R4DILR-7E5001
stran 11

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.

Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		G12	
Datum: maj, 2018		ECSCAD		+ SX05		G13	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. rev.: R4DISX057E5001				G14	





© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

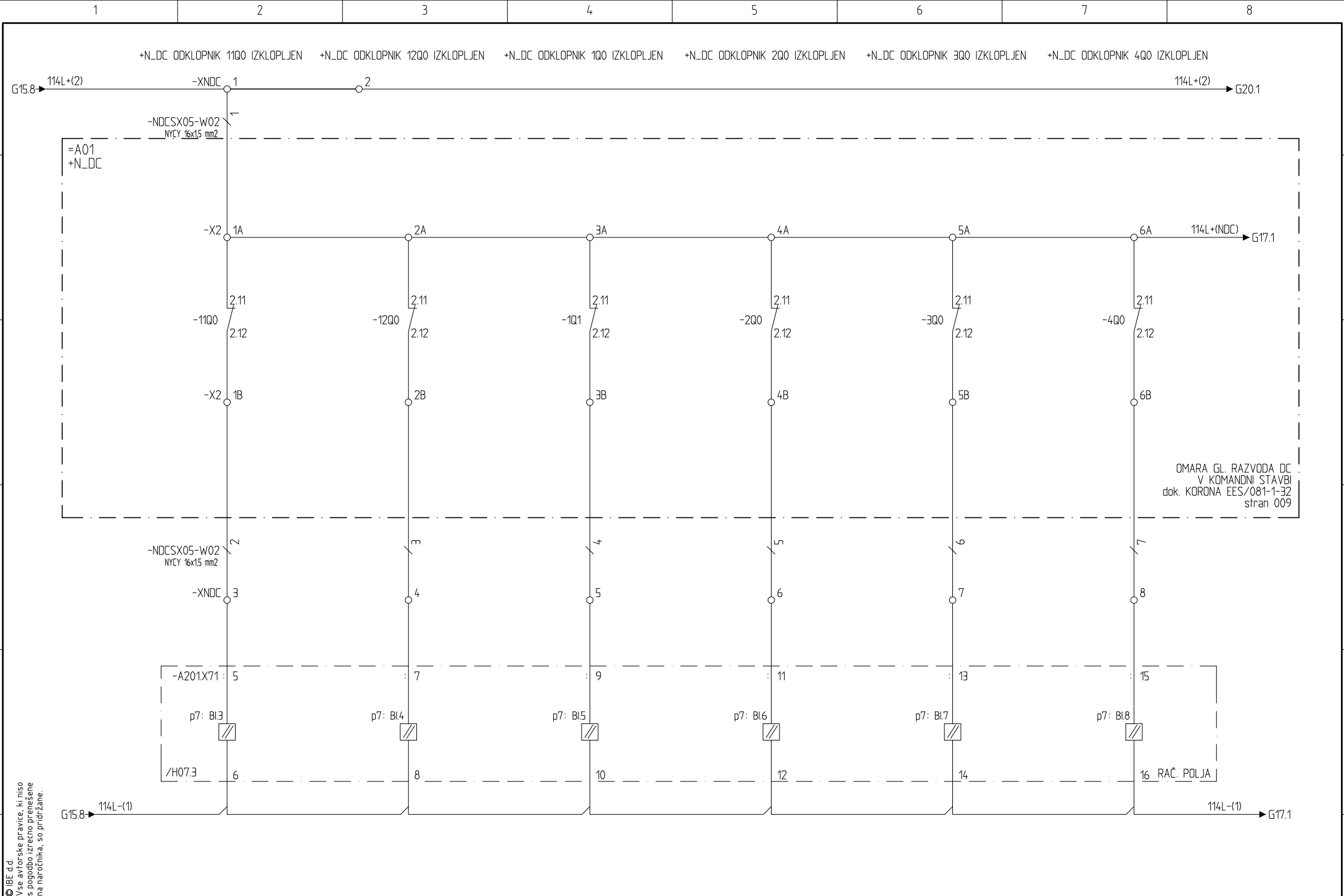
ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12		<-- G14	
op: D. Lenarčič, u.d.i.e.		NADZOR LASTNE RABE +SX05		Datum: maj. 2018		ECSCAD +SX05		Stran: G15	
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant		Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	
								--> G16	




IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

SIGNALIZACIJA
=A01+NF

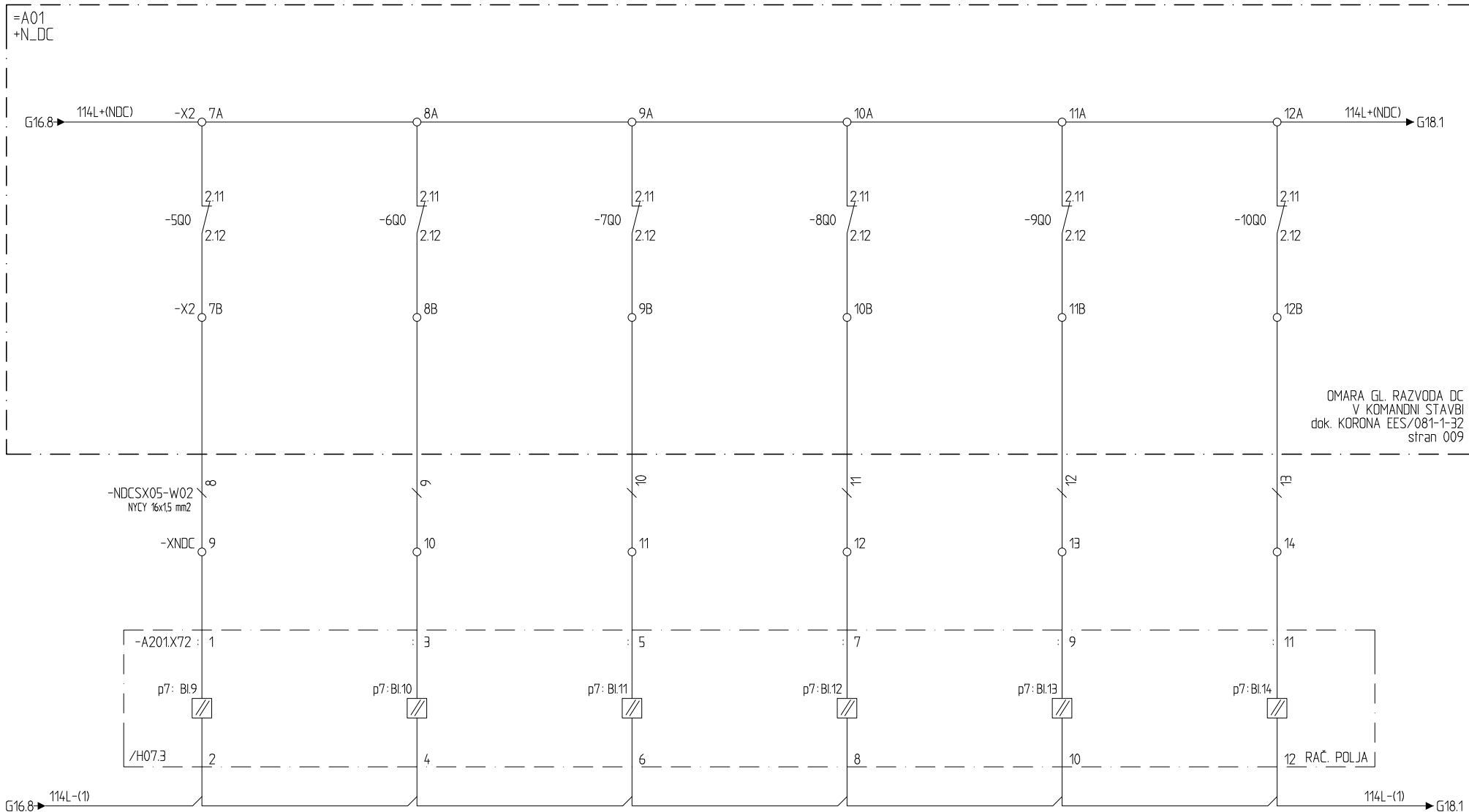
G14
G15
G16



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA			IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA =A01+N_DC	Vrsta projekta: PZI Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12 <-- G15	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05					Datum: maj. 2018 ECSCAD +SX05 Stran: G16	
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant					Klas. oznaka: YS Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001 --> G17	

+N_DC ODKLOPNIK 5Q0 IZKLOPLJEN +N_DC ODKLOPNIK 6Q0 IZKLOPLJEN +N_DC ODKLOPNIK 7Q0 IZKLOPLJEN +N_DC ODKLOPNIK 8Q0 IZKLOPLJEN +N_DC ODKLOPNIK 9Q0 IZKLOPLJEN +N_DC ODKLOPNIK 10Q0 IZKLOPLJEN



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

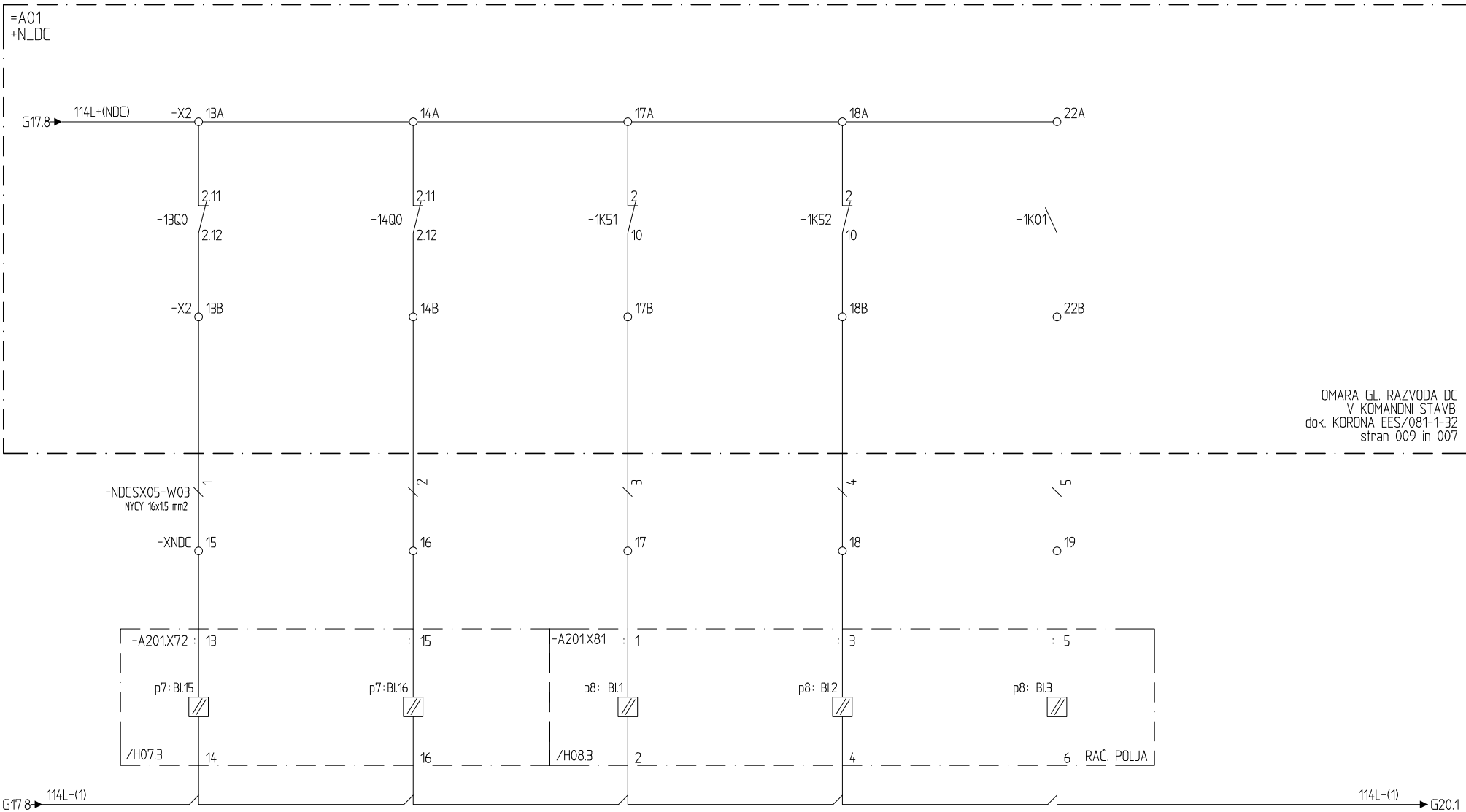
Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G16	
Datum: maj. 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: G17	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> G18	
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant			
ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.			
		NADZOR LASTNE RABE + SX05					




IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

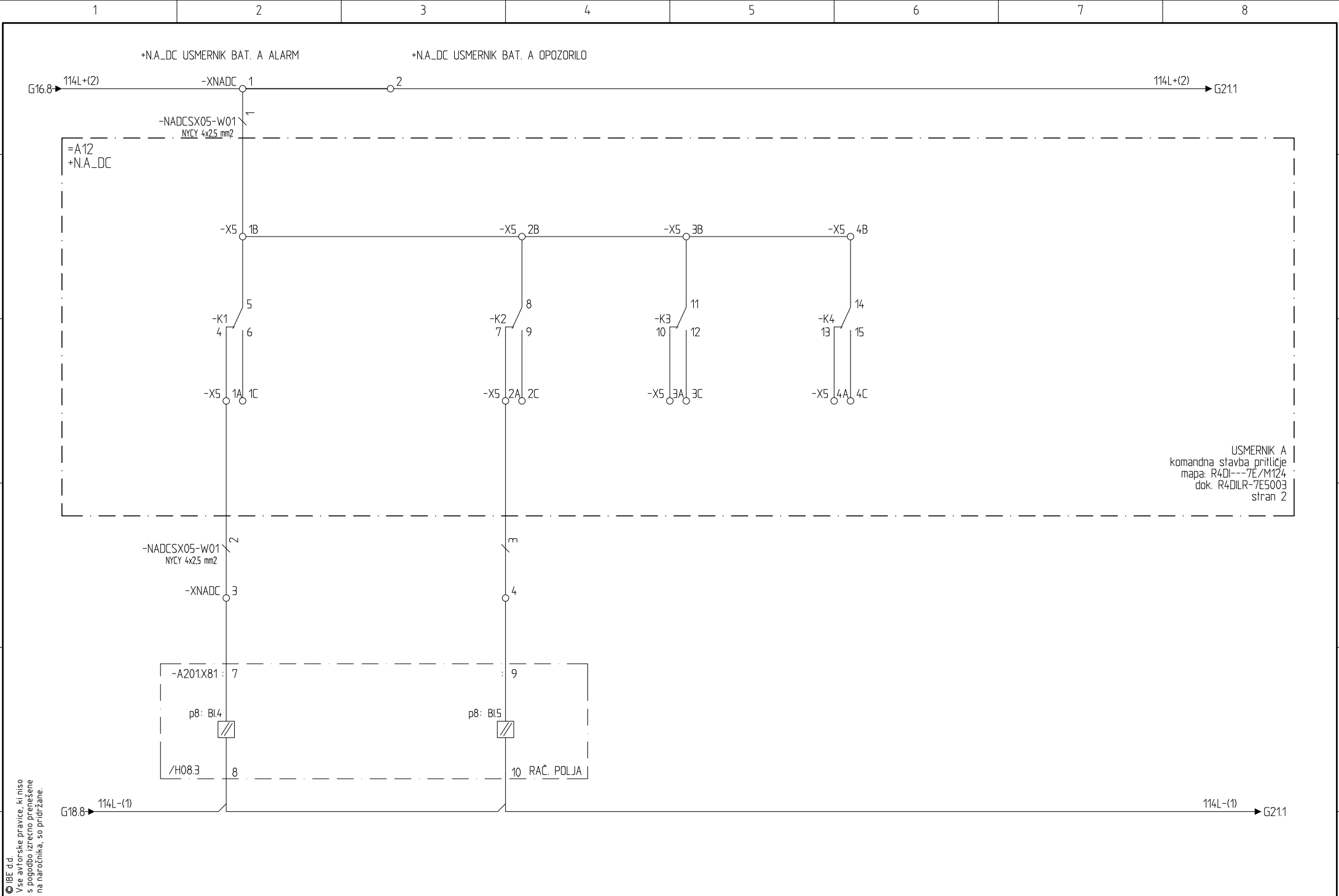
SIGNALIZACIJA
=A01+N_DC

+N_DC ODKLOPNIK 13Q0 IZKLOPLJEN +N_DC ODKLOPNIK 14Q0 IZKLOPLJEN +N_DC SISTEM 1 NAPETOST IZPAD +N_DC SISTEM 2 NAPETOST IZPAD +N_DC BATERIJA A ali B ZEMELJSKI STIK




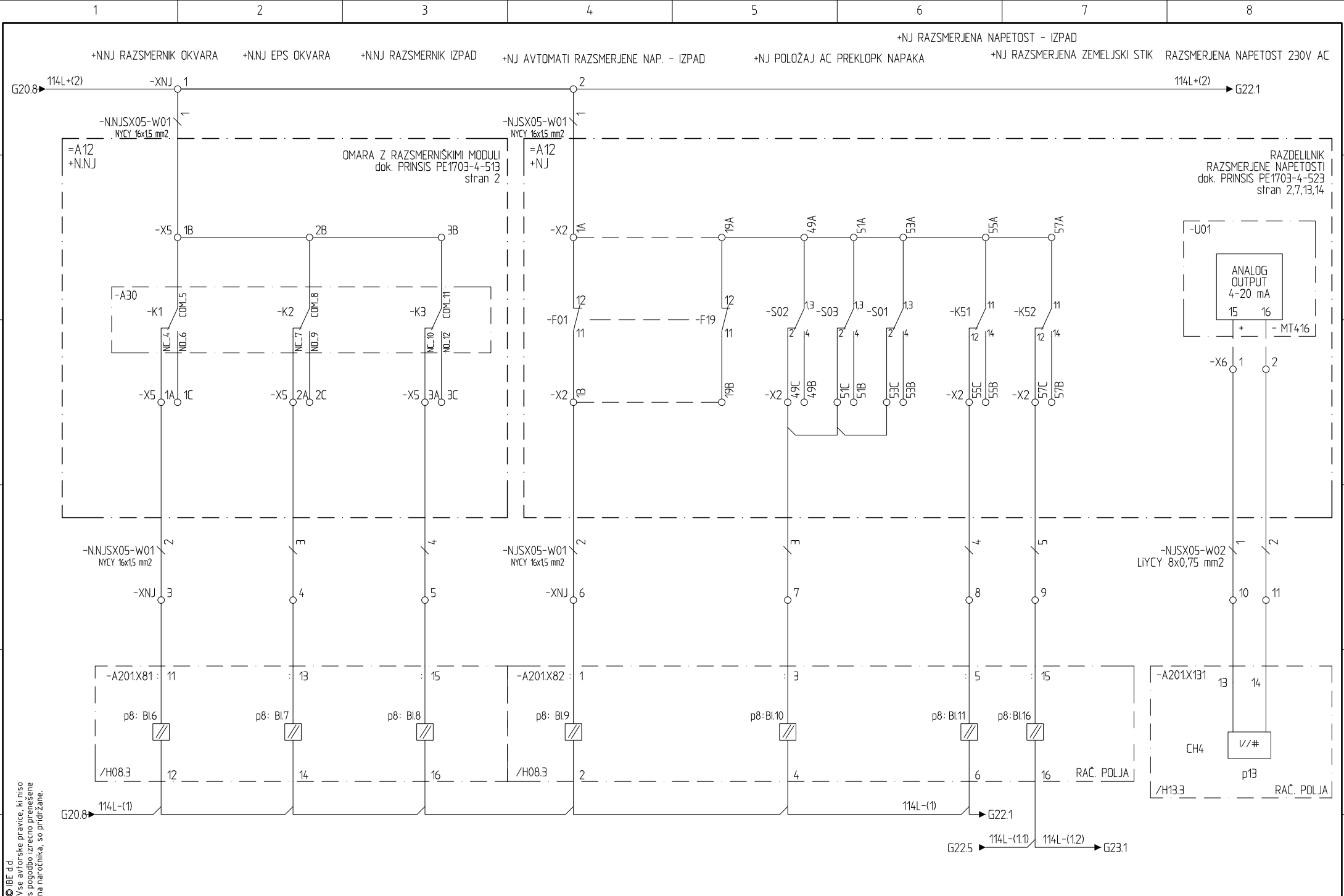
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA =A01+N_DC	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G17	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj 2018	ECSCAD + SX05		Stran: G18	
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.: Izdelal: A. Valant					Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G19		




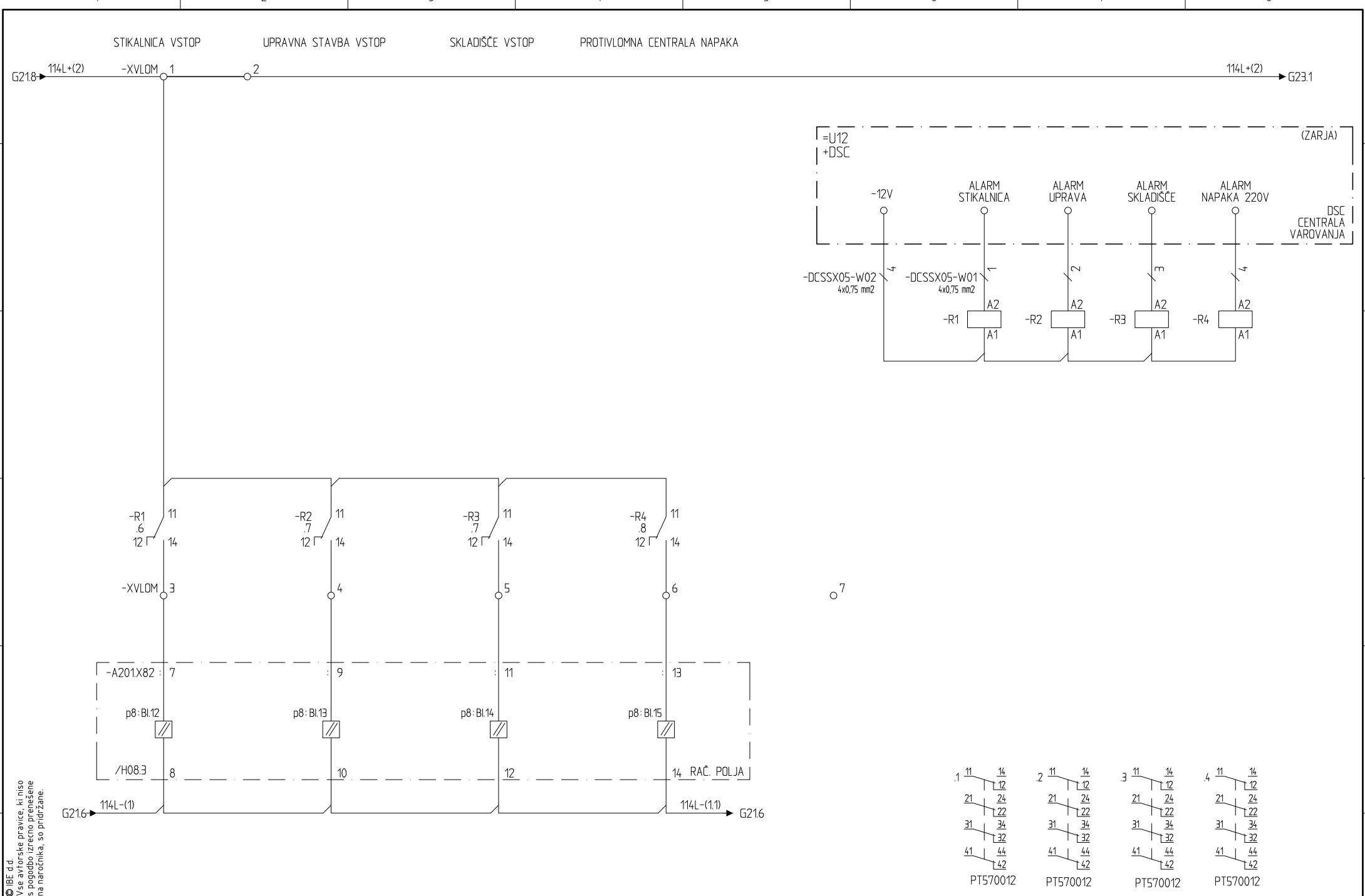
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA =A12+N.A_DC	Vrsta projekta: PZI Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12 <-- G19	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj. 2018 ECSCAD +SX05 Stran: G20	
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001 --> G21	




© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

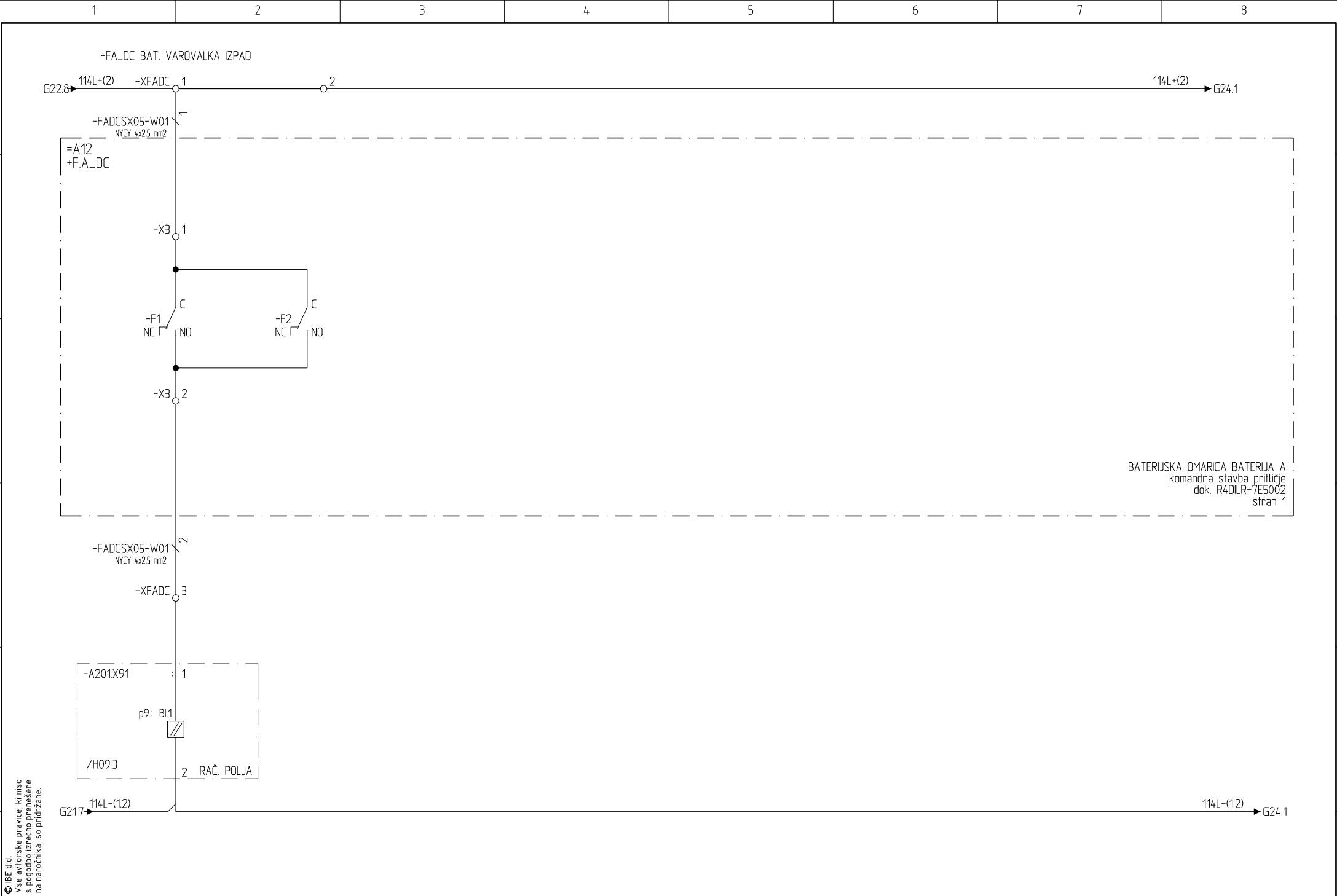
		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA =A12+NJ	Vrsta projekta: PZI Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12		<-- G20	
		OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.					NADZOR LASTNE RABE +SX05	Datum: maj. 2018 ECSCAD +SX05		Stran: G21
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.: Izdelal: A. Valant						Klas. oznaka: YS Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G22




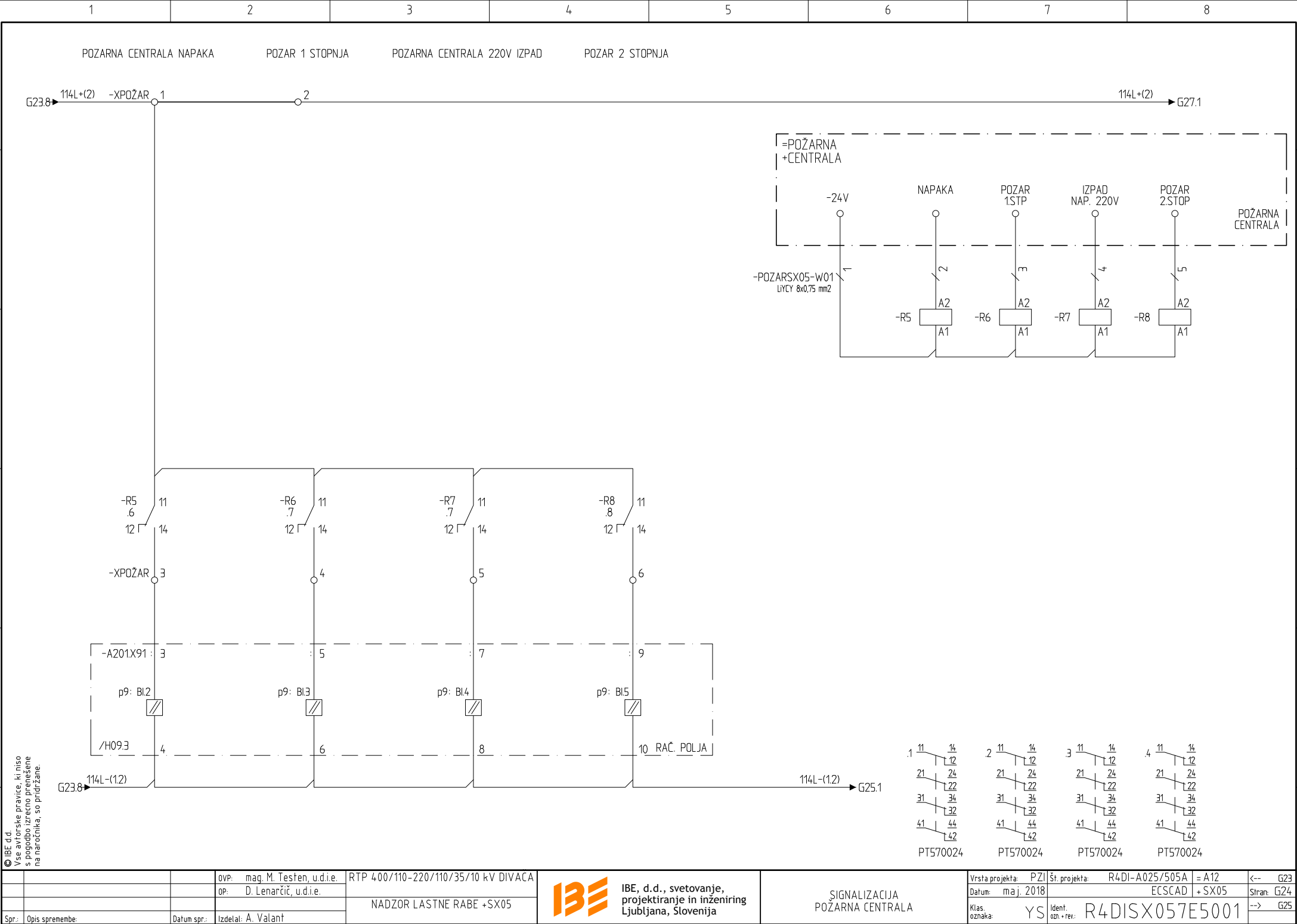
IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

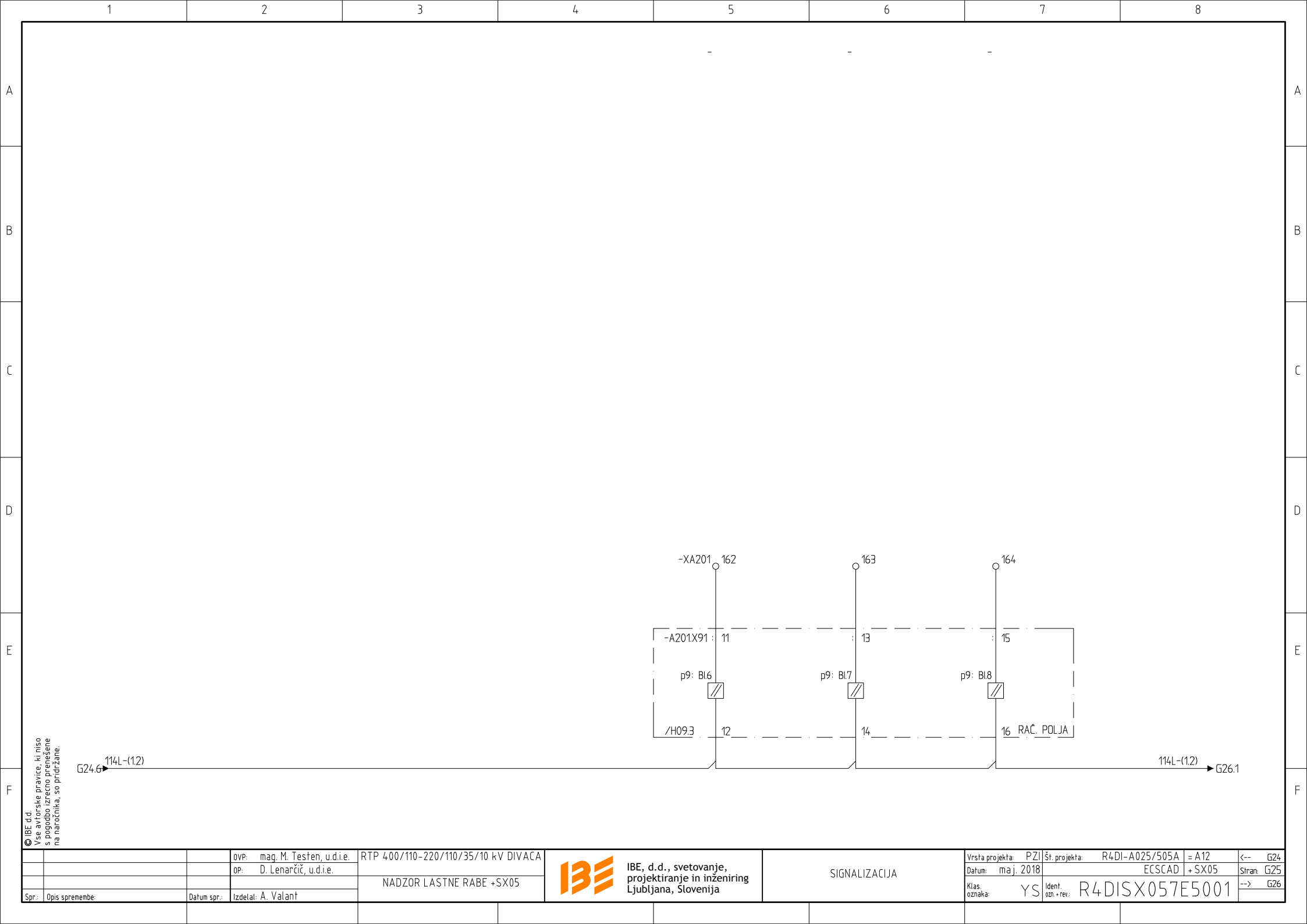
Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G21	
Datum: maj 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: G22	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> G23	
Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant			

ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	




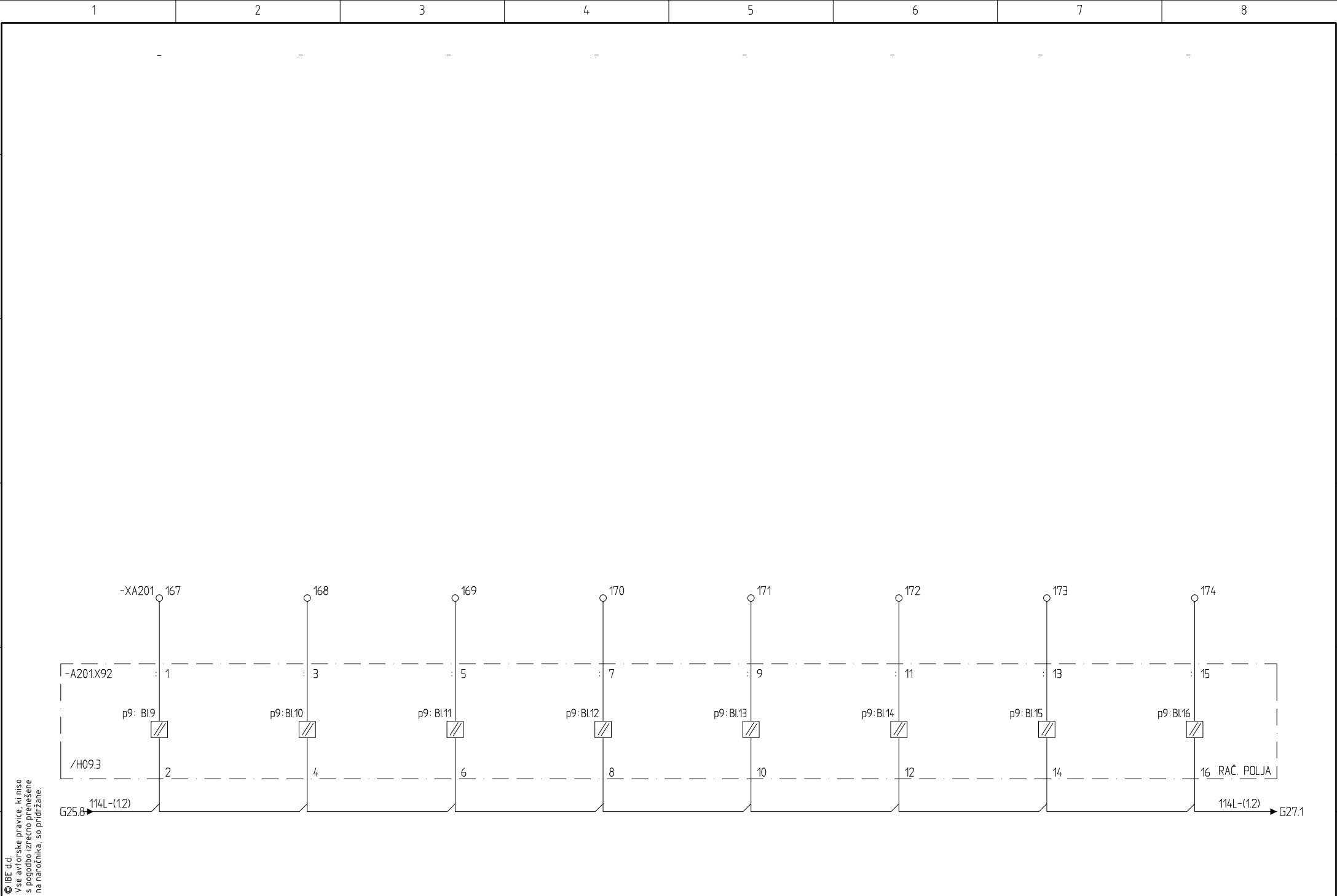
		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA =A12+F.A_DC	Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12	<-- G22
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj. 2018		ECSCAD		+SX05	Stran: G23
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G24	





© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G24
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj. 2018	ECSCAD + SX05		Stran: G25
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:					Izdelal: A. Valant	Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G26



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

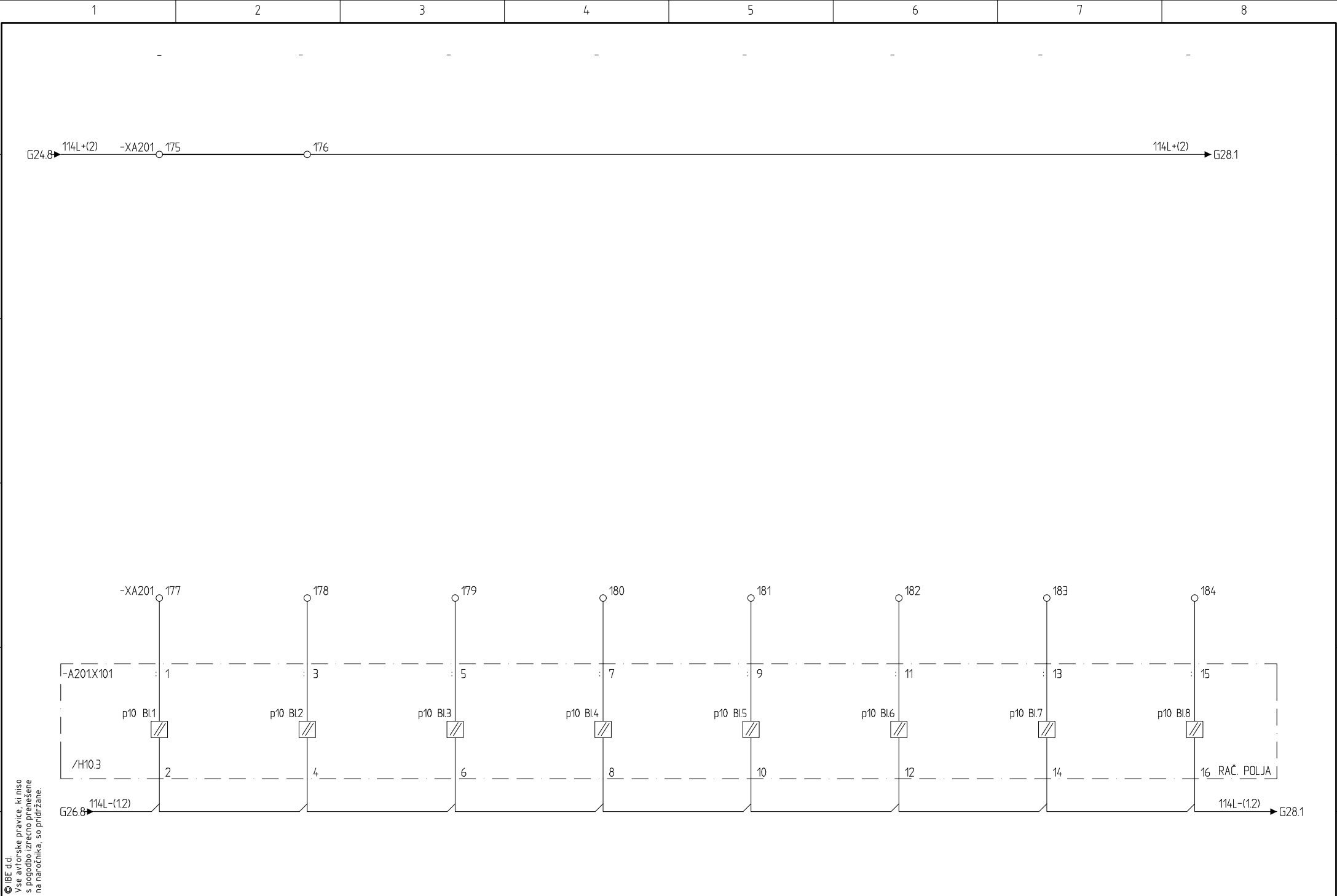
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant		NADZOR LASTNE RABE +SX05		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.		Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G25	
														Datum: maj 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: G26	
														Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> G27	




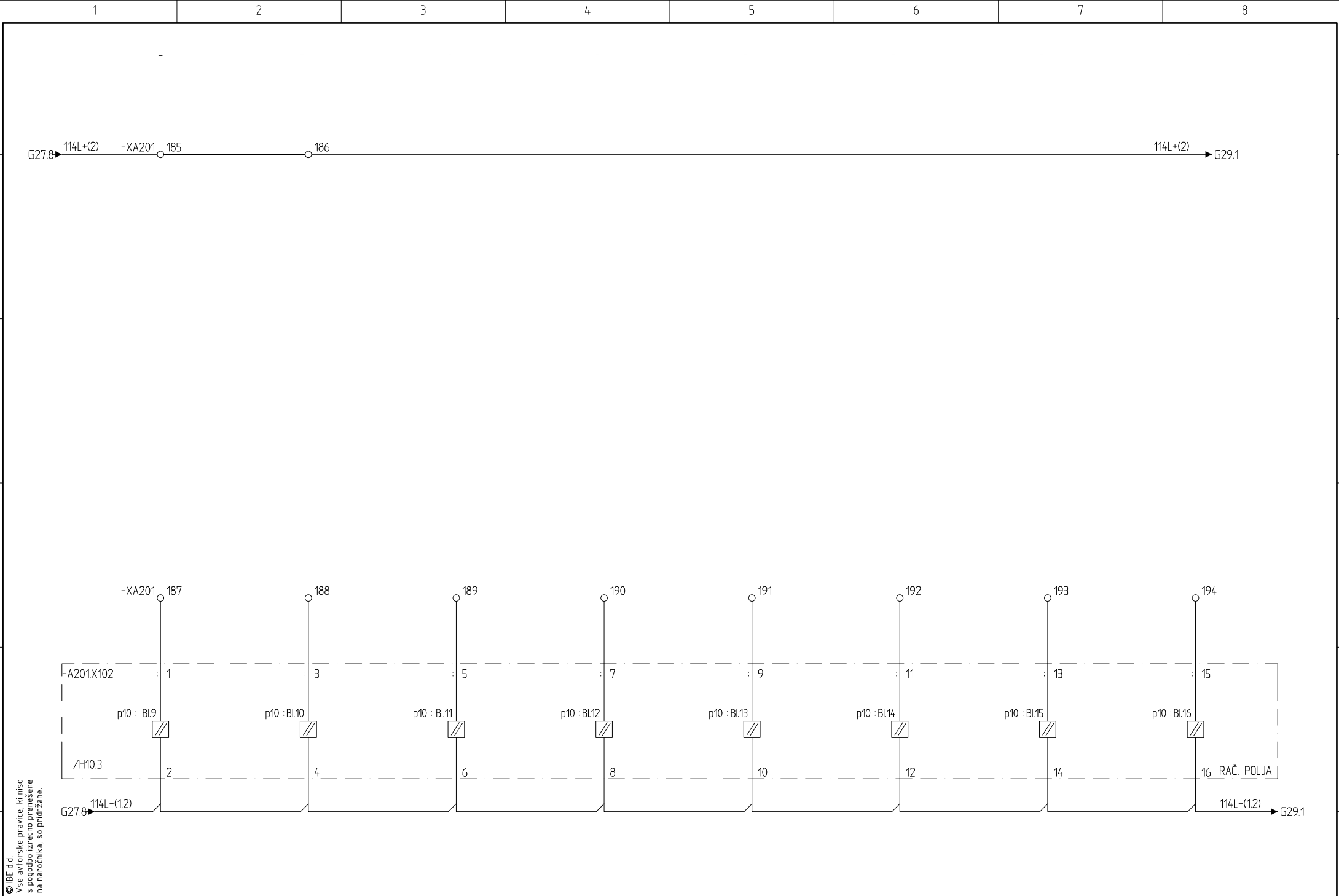
IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija


SIGNALIZACIJA

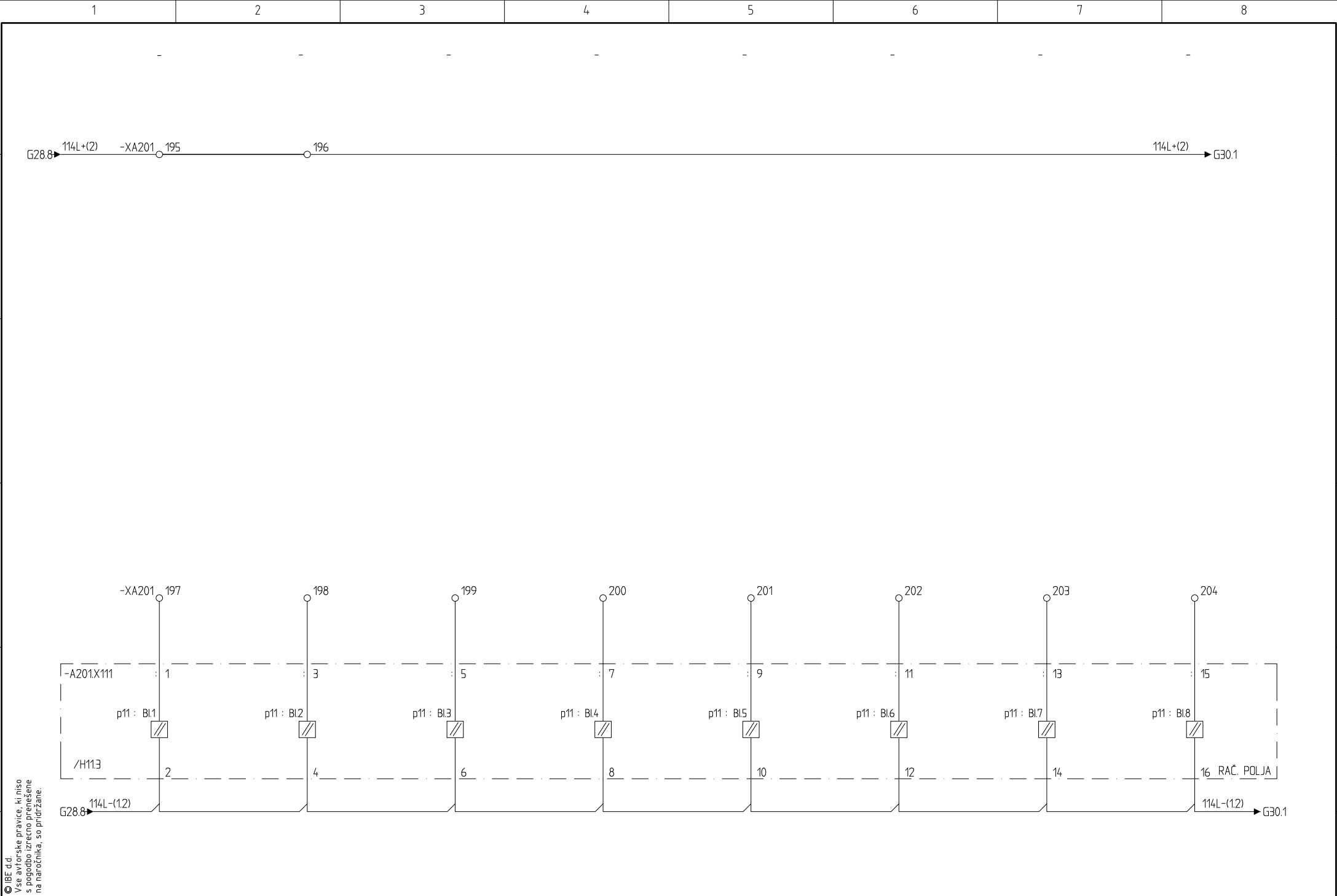
Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G25	
Datum: maj 2018		ECSCAD		+ SX05		Stran: G26	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> G27	




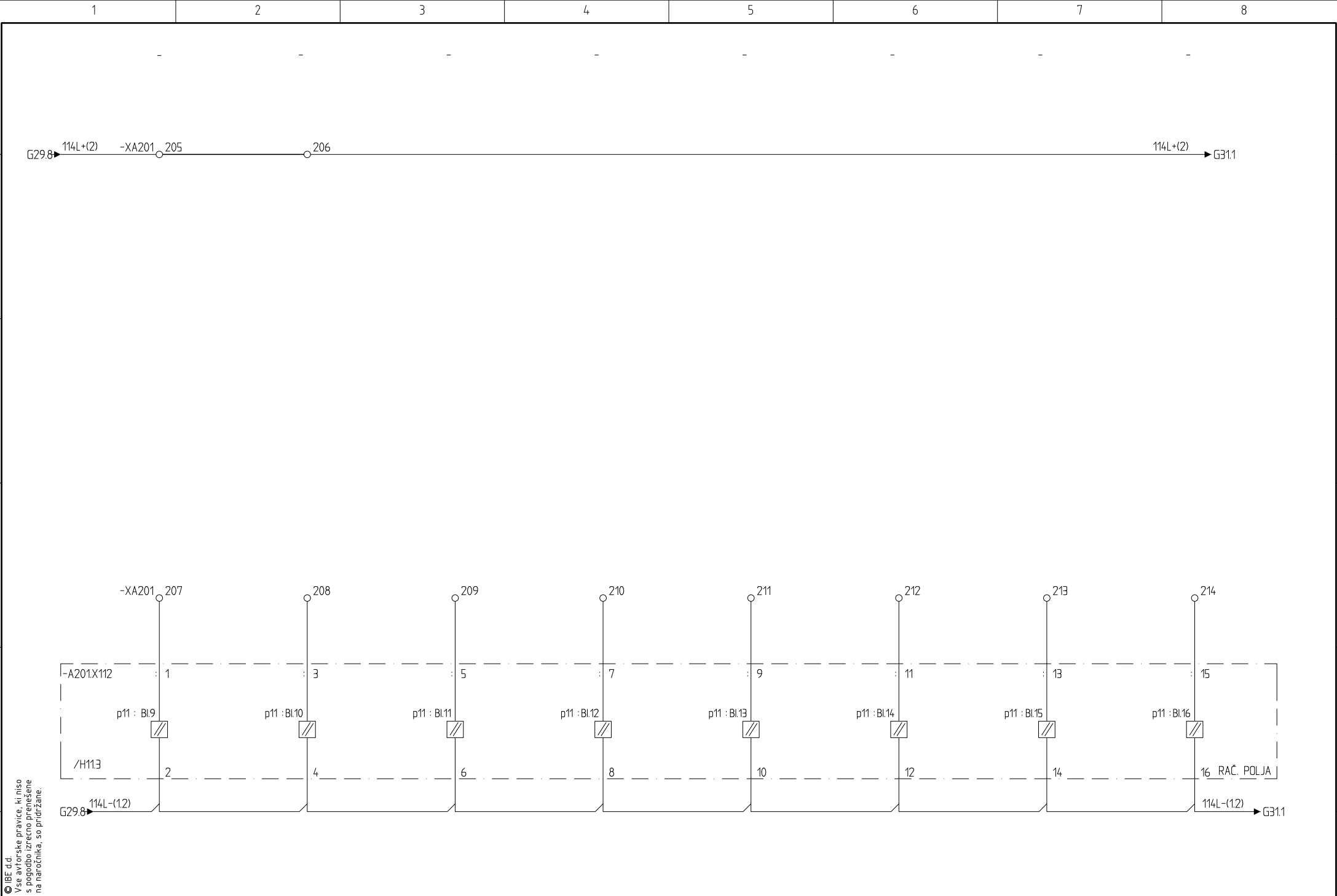
		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G26
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj 2018	ECSCAD	+ SX05	Stran: G27
							Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G28
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant								




		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G27
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj 2018	ECSCAD	+SX05	Stran: G28
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:					Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G29	
Izdelal: A. Valant										



		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G28
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj 2018	ECSCAD +SX05		Stran: G29
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:					Izdelač: A. Valant	Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G30



		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G29	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD		+SX05	Stran: G30
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:				Izdelal: A. Valant	Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G31

© IBE d.d.

Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

Spr.: Opis spremembe:

Datum spr.:

Izdelal: A. Valant

ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.
op: D. Lenarčič, u.d.i.e.

RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA

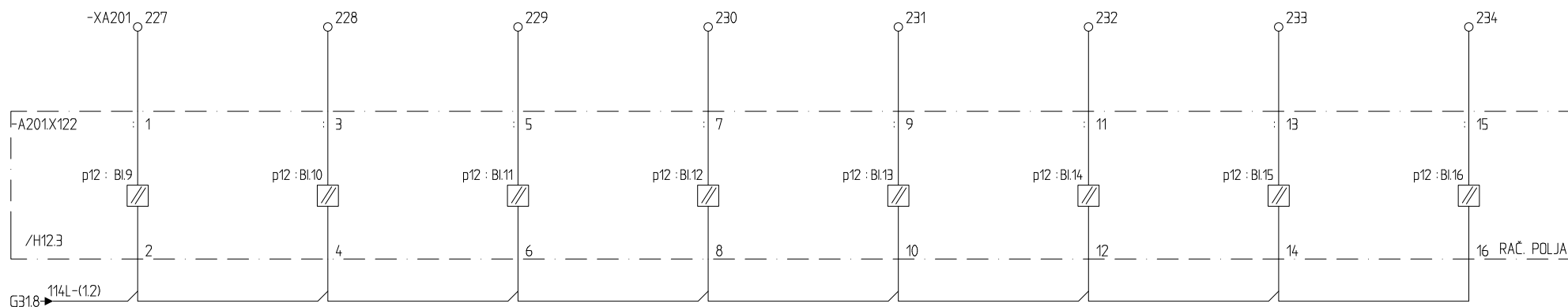
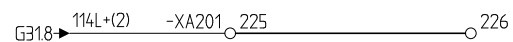
NADZOR LASTNE RABE +SX05




IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

SIGNALIZACIJA


Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G30
Datum: maj 2018	ECSCAD	+SX05	Stran: G31
Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> G32



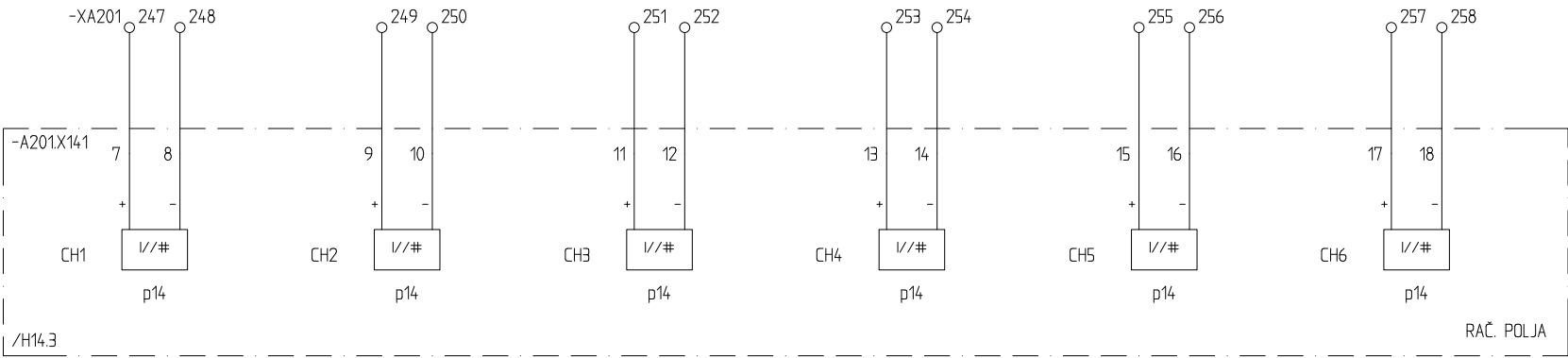
© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.


		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12	<--	G31	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018	ECSCAD +SX05		Stran: G32	
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS	ident. ozn.: R4DISX057E5001	--> G33		

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- G32	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD		+SX05	Stran: G33
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> G34		

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

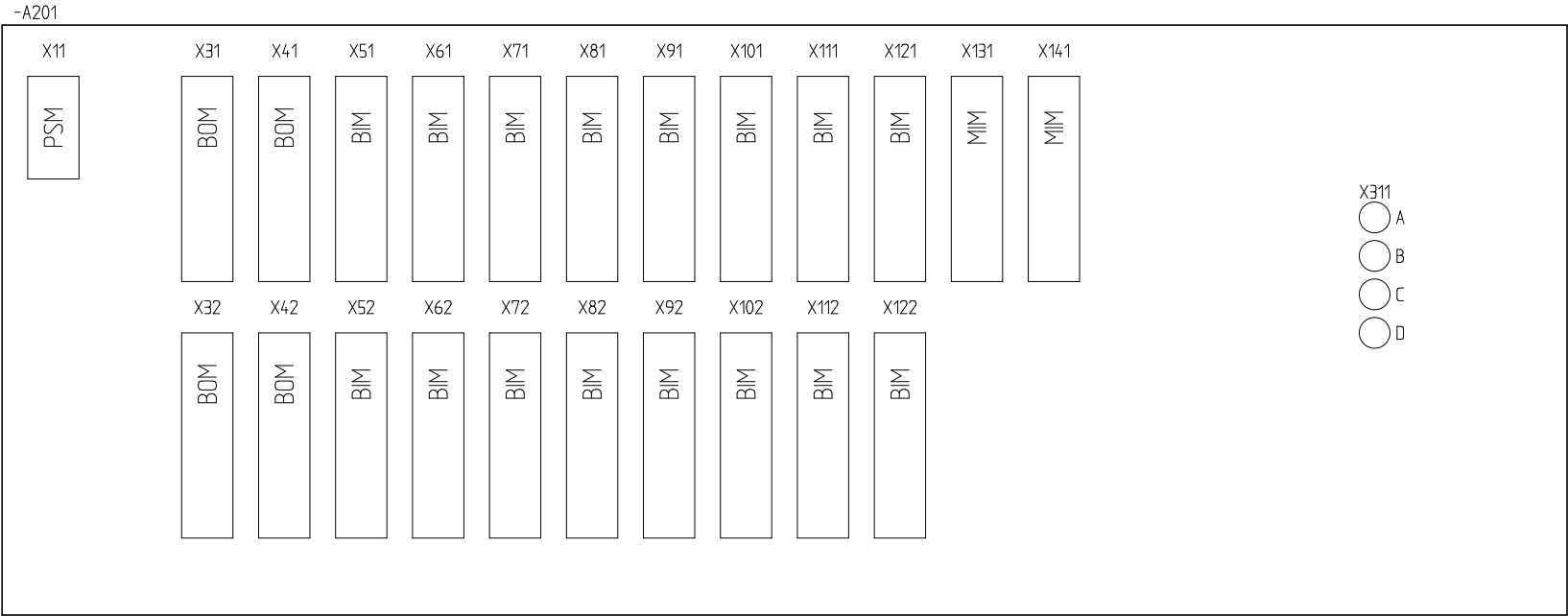


		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	SIGNALIZACIJA	Vrsta projekta: PZI Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12		<-- G33
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05				Datum: maj. 2018 ECSCAD +SX05		Stran: G34
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> H01



IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

TIP OHIŠJA		
1/1x19"		
MODUL	SPREDAJ	ZADAJ
PSM	P1	-X11
BOM	P3	-X31, -X32
BOM	P4	-X41, -X42
BIM	P5	-X51, -X52
BIM	P6	-X61, -X62
BIM	P7	-X71, -X72
BIM	P8	-X81, -X82
BIM	P9	-X91, -X92
BIM	P10	-X101, -X102
BIM	P11	-X111, -X112
BIM	P12	-X121, -X122
MIM	P13	-X131
MIM	P14	-X141
OEM	P31:1	-X311:A,B,C,D



- X311
- ☐ A
 - ☐ B
 - ☐ C
 - ☐ D

POGLED ZADAJ

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

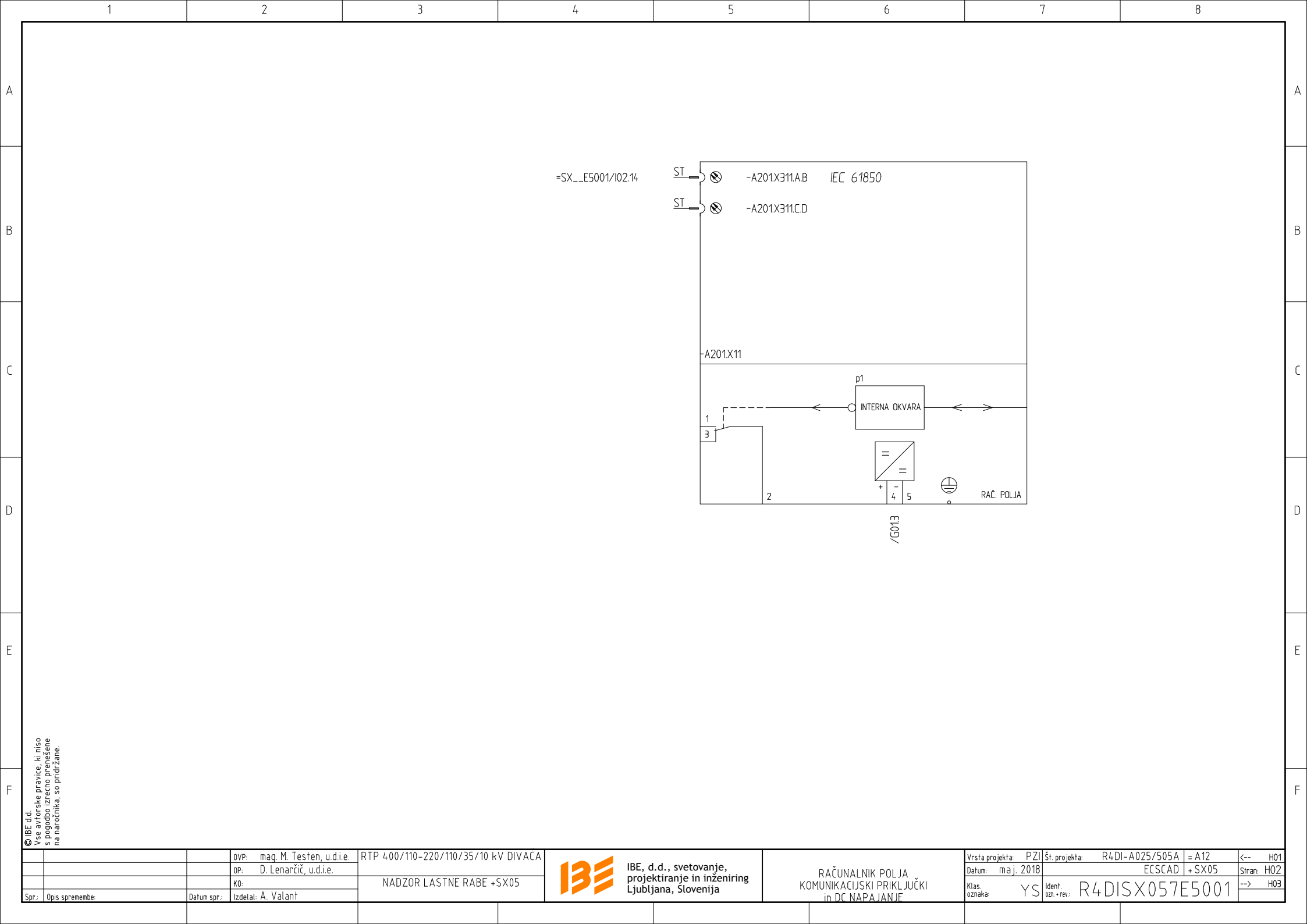
		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A = A12		<-- G34	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.				Datum: maj. 2018		ECSCAD + SX05		Stran: H01	
		KO:		NADZOR LASTNE RABE + SX05				Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> H02	
Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:		Izdelal: A. Valant							




IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

RAČUNALNIK POLJA
RAZPORED MODULOV IN PRIKLJUČKOV

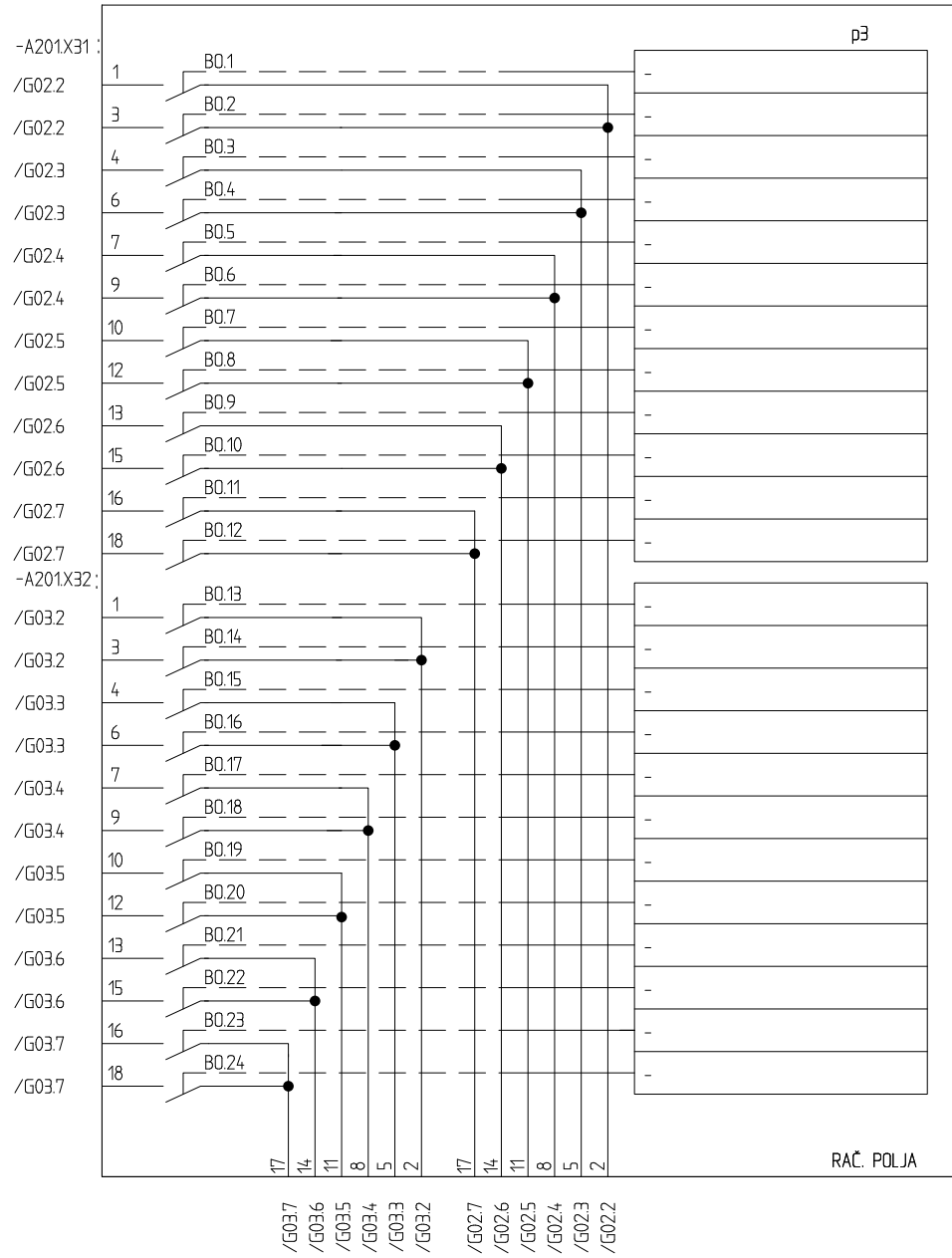
Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		= A12		<-- G34	
Datum: maj. 2018		ECSCAD + SX05				Stran: H01	
Klas. oznaka: YS		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001				--> H02	




© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

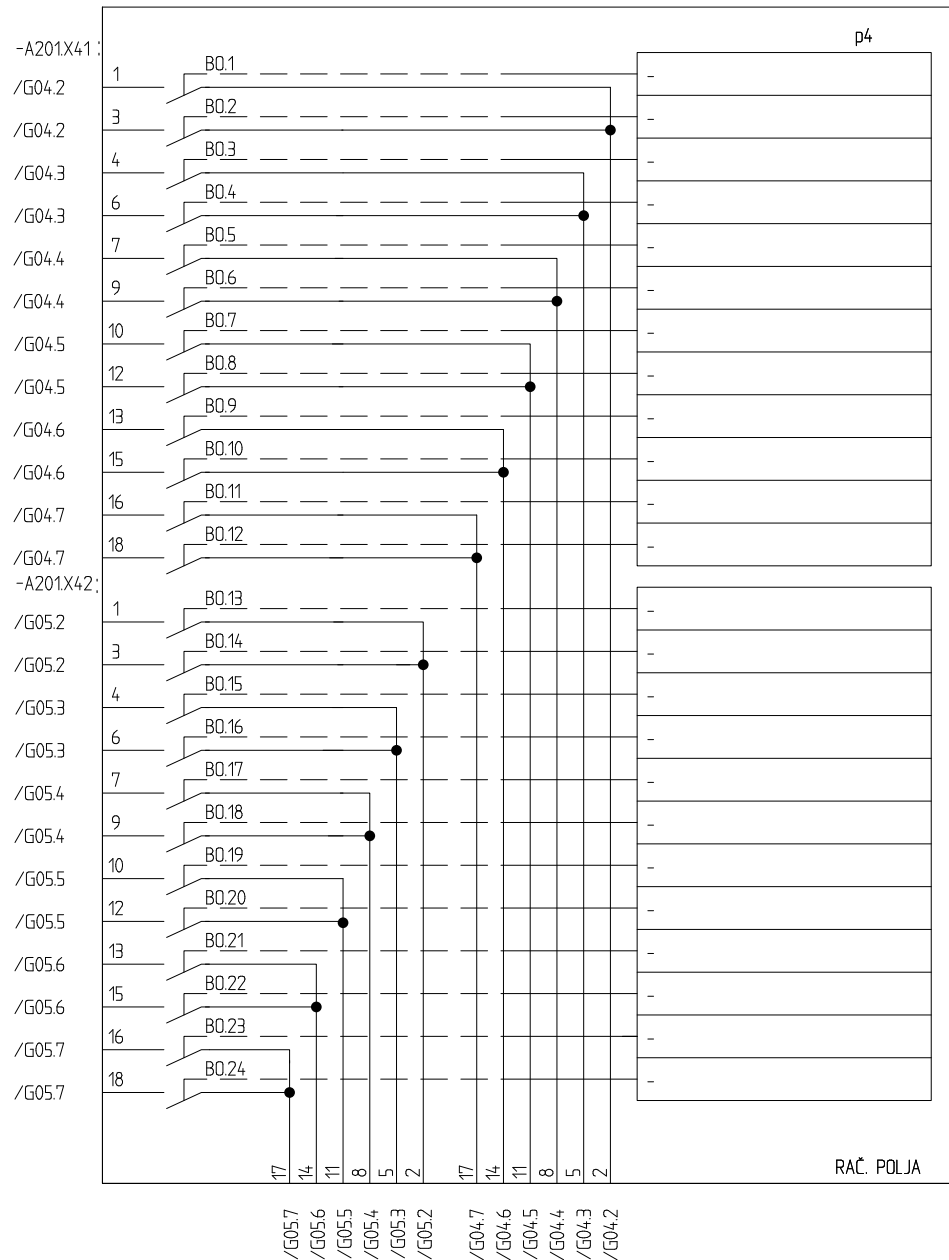
		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	RAČUNALNIK POLJA KOMUNIKACIJSKI PRIKLJUČKI in DC NAPAJANJE	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- H01	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD		+SX05	Stran: H02
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001			--> H03

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

Spr.: Opis spremembe:		Datum spr.:	Izdelal: A. Valant	ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e. OP: D. Lenarčič, u.d.i.e. KO:		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	RAČUNALNIK POLJA BINARNI IZHODI	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- H03
				NADZOR LASTNE RABE +SX05					Datum: maj. 2018	ECSCAD	+SX05	Stran: H04
									Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> H05



© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.


RAČ. POLJA

RAČ. POLJA

RAČ. POLJA

© IBE d.d.

RAČ POUJA

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVAČA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	RAČUNALNIK POLJA BINARNI VHODI	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<-- H08	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018	ECS CAD		+ SX05	Stran: H09
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	kod: Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YS	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001			--> H10

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.

				p10	
				NASTAVLJENO	
-A201X101	1				
	/G27.1	2 (-)	Bl.1	//	-
		3			
	/G27.2	4 (-)	Bl.2	//	-
		5			
	/G27.3	6 (-)	Bl.3	//	-
		7			
	/G27.4	8 (-)	Bl.4	//	-
		9			
	/G27.5	10 (-)	Bl.5	//	-
		11			
	/G27.6	12 (-)	Bl.6	//	-
		13			
	/G27.7	14 (-)	Bl.7	//	-
		15			
	/G27.8	16 (-)	Bl.8	//	-
-A201X102	1				
	/G28.1	2 (-)	Bl.9	//	-
		3			
	/G28.2	4 (-)	Bl.10	//	-
		5			
	/G28.3	6 (-)	Bl.11	//	-
		7			
	/G28.4	8 (-)	Bl.12	//	-
		9			
	/G28.5	10 (-)	Bl.13	//	-
		11			
	/G28.6	12 (-)	Bl.14	//	-
		13			
	/G28.7	14 (-)	Bl.15	//	-
		15			
	/G28.8	16 (-)	Bl.16	//	-
RAČ. POLJA					

	1	2	3	4	5	6	7	8
	<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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <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> <div></div> <div></</div></div></div></div></div>							

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenesene
na naročnika, so pridržane.



RAČ. POLJA


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

R4DISX_7E5001


KOMUNIKACIJSKE POVEZAVE IEC 61850

RTP

© IBE d.d.
 Vse avtorske pravice, ki niso
 s pogodbo izrecno prenesene
 na naročnika, so pridržane.

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 <div>IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija</div>	KOMUNIKACIJSKE POVEZAVE IEC 61850 RTP	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	= A12	<--	H14
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj. 2018	ECSCAD	+SX05	Stran: 102	
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant				Klas. oznaka: YR	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	-->	J01	


			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-X101


Projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	IC
Datum:	maj, 2018		ECSCAD	+		Stran:
YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001			-->	JG

			OVP: 1
			OP: 1
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal:


g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-X102

Projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	=	<--	J
Datum: maj, 2018	ECSCAD	+	Stran:	J
Kod: YV	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		-->	J

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija	PRIKLJUČNA LETEV =A12+XS05-XSX02	Vrsta projekta: PZI Št. projekta: R4DI-A025/505A = <-- J02	
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05			Datum: maj 2018 ECSCAD + Stran: J02	
Spr.: Opis sorenembe:	Datum spr.:	Izdatelj: A. Valant				Klas. oznaka: YV Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001 --> J04	


			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XSX03

Projekta:	PZ	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	JO
Datum:	maij. 2018		ECSCAD	+		Stran:
Podpis:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	JO


			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XNAC

Projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	JC
Datum:	ma j. 2018		ECSCAD	+		Stran:
Podpis:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	JC

			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdatelj: A

M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektniranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
Valant		

PRIKLJUČNA LETEV =A12+SX05-XNE	V D K O
-----------------------------------	------------------

Projekta št.: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	=	<--	JC
Datum: maj. 2018	ECSCAD		+	Stran: JO
Podpis: YV	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		-->	JC

			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

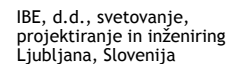
Dr. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
Valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XNF

Projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	JC
Datum:	maij. 2018		ECSCAD	+		Stran:
Podpis:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	JC

Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant
-------	-----------------	-------------	--------------------

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA
enaarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05
valant	




PRIKLJUČNA LETEV =A12+X05-XNDX	Vrsta projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	J07
	Datum:	maj 2018		ECSCAD		+	Stran: J08
	Klas. oznaka:	YV	Ident. oznaka:	R4DISX057E5001			--> J09

Projekat: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	=	<-- J07
Datum: maj, 2018		ECSCAD	Stran: J08
Država: YV	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		--> J09

Makro: KPLAN_BOJAN3


			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XNADC

Projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	=	<--	J
Datum: maj, 2018	ECSCAD		+	Stran: J
Klasifikacija: YV	Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001		-->	J

			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XNJ

Projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	J
Datum:	ma j. 2018		ECSCAD	+		Stran:
Podpis:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	J


			OVP: 1
			OP: 1
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal:

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XFADC

Projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	J
Datum:	maij, 2018		ECSCAD	+	Stran:	J
Aut:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	J


			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+X05-XPOŽAR

Projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	J
Datum:	maij, 2018		ECSCAD	+	Stran:	J
Aut:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	J

			OVP: n
			OP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE + SX05	
valant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XVL0M

Projekta:	PZ	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	J1
Datum:	maij. 2018		ECSCAD	+		Stran:
Podpis:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		-->	J2

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.

Spončna letev: =A12+**SX05-XA201**

Oznaka	žile
--------	------

Makro: KPLAN_BOJAN3

OVP:	mag. M. Testen, u.d.i.e.
OP:	D. Lenarčič, u.d.i.e.

NADZOR LASTNE RABE +SX05

IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XA201

Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	=	<-- J13
Datum: maj, 2018	ECSCAD	+	Stran: J20

Klas. oznaka:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001	-->	J21
------------------	----	------------------------	----------------	-----	-----

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.

Spončna letev: =A12+**SX05-XA201**

Oznaka
žile

Makro: KPLAN_BOJAN3

ovp: mag. M. Testen, u.d.je.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA
------------------------------	-------------------------------------

OP:	D. Lenarčič, u.d.j.e.
-----	-----------------------

	NADZOR LASTNE RABE +SX05
--	--------------------------

Izdaval: A. Valant	
--------------------	--



IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XA201

Vrsta projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	120
-----------------	-----	---------------	----------------	---	-----	-----

Datum: maj 2018	ECSCAD	+	Stran: 12
-----------------	--------	---	-----------

Klasa	Ident	D / D I C Y 0 5 7 5 5 0 0 1	-->	12
-------	-------	-----------------------------	-----	----

Klas. oznaka:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX05/E5001
------------------	----	------------------------	----------------

© IBE d.d.
Vse avtorske pravice, ki niso
s pogodbo izrecno prenešene
na naročnika, so pridržane.

g. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05
valant	



IBE, d.d., svetovanje,
projektiranje in inženiring
Ljubljana, Slovenija

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+SX05-XA201

Vrsta projekta:	PZI	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--	J21
Datum:	maj. 2018		ECSCAD	+		Stran: J22
Klas. oznaka:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001			--> J23

Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal:
-------	-----------------	-------------	----------

Valant		Ljubljana, Slovenija
--------	---	----------------------

-ATZPSX05-ARZ01YV Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001

			QVP: n
			QP: [
Spr.:	Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdatelj: A

izj. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija
enarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05	
/alant		

PRIKLJUČNA LETEV
=A12+X05-XA201

Projekta:	PZ	Št. projekta:	R4DI-A025/505A	=	<--
Datum:	máj, 2018		ECSCAD	+	Stran: J
Verzija:	YV	Ident. ozn. + rev.:	R4DISX057E5001		--> K

[illegible]

	1	2	3	4	5	6	7	8					
A	Št.:	Oznaka kabla:	Tip kabla:	Žila:	Od:	Stran:	Do:	Stran:					
				7	=A12+SX05-XSX02.8	SX05E5001/G07.3	=A12+SX02-XSX05.7	SX05E5001/G07.3					
				8									
				9									
				10									
				11									
				12									
				13									
				14									
				15									
				16									
				B	17	SX02SX05-W02	NYCY 4x2,5 mm2	1	=A12+SX05-X101.6	SX05E5001/E02.6	=A12+SX02-X101.5	SX02E5001/E05.3	
								2	=A12+SX05-X101.8	SX05E5001/E02.6	=A12+SX02-X101.7	SX02E5001/E05.6	
								3	=A12+SX05-X101.10	SX05E5001/E02.6	=A12+SX02-X101.9	SX02E5001/E05.5	
								4	=A12+SX05-X101.12	SX05E5001/E02.6	=A12+SX02-X101.11	SX02E5001/E05.3	
				C	18	SX03SX05-W01	2xMM 50/125um (LC-ST)	-,-	=A12+SX05-A201X311AB.ST	SX__E5001/I02.14	=A12+SX03-A911.6	SX__E5001/I02.16	
19	SX03SX05-W02	NYCY 16x1,5 mm2	1					=A12+SX05-XSX03.1	SX05E5001/G08.1	=A12+SX03-XSX05.1	SX05E5001/G08.1		
			2		=A12+SX05-XSX03.3	SX05E5001/G08.1	=A12+SX03-XSX05.2	SX05E5001/G08.1					
			3		=A12+SX05-XSX03.4	SX05E5001/G08.3	=A12+SX03-XSX05.3	SX05E5001/G08.3					
			4		=A12+SX05-XSX03.5	SX05E5001/G08.4	=A12+SX03-XSX05.4	SX05E5001/G08.4					
			5		=A12+SX05-XSX03.6	SX05E5001/G08.5	=A12+SX03-XSX05.5	SX05E5001/G08.5					
			6		=A12+SX05-XSX03.7	SX05E5001/G08.7	=A12+SX03-XSX05.6	SX05E5001/G08.7					
			7		=A12+SX05-XSX03.8	SX05E5001/G09.3	=A12+SX03-XSX05.7	SX05E5001/G09.3					
			8		=A12+SX05-XSX03.9	SX05E5001/G09.5	=A12+SX03-XSX05.8	SX05E5001/G09.5					
			9		=A12+SX05-XSX03.10	SX05E5001/G10.1	=A12+SX03-XSX05.9	SX05E5001/G10.1					
			10		=A12+SX05-XSX03.11	SX05E5001/G10.2	=A12+SX03-XSX05.10	SX05E5001/G10.2					
			11		=A12+SX05-XSX03.12	SX05E5001/G10.3	=A12+SX03-XSX05.11	SX05E5001/G10.3					
			12										
			13										
			14										
15													
16													
D													
E													
F													

© IBE d.d.


Vse avtorske pravice, ki niso s pogodbo izrecno prenesene na naročnika, so pridržane.

			ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.	RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA	<div><div>IBE</div><div>IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija</div></div>	x+SX05 KABELSKE POVEZAVE	Vrsta projekta: PZI	Št. projekta: R4DI-A025/505A	=	<-- K03
		op: D. Lenarčič, u.d.i.e.	NADZOR LASTNE RABE +SX05	Datum: maj. 2018			ECSCAD	+	Stran: K04	
Spr.: Opis spremembe:	Datum spr.:	Izdelal: A. Valant		Klas. oznaka: YW			Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	--> L01		

POZOR: kablji, ki povezujejo naprave med polji se izpisujejo v dokumentaciji obeh polj.

Št.:	Oznaka:	Tip kabla:	Pojstroj - namen:	Dolžina (m):	Od:	Do:	Trasa:
1	DCSSX05-W01	4x0,75 mm2	SIGNALIZACIJA	15	=A12	+SX05	=U12 +DSC DCSSX05
2	DCSSX05-W02	4x0,75 mm2	SIGNALIZACIJA	15	=A12	+SX05	=U12 +DSC DCSSX05
3	FADCSX05-W01	NYCY 4x2,5 mm2	SIGNALIZACIJA	15	=A12	+F.A_DC	=A12 +SX05 FA_DCSX05
4	NNJSX05-W01	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	15	=A12	+NNJ	=A12 +SX05 NNJSX05
5	NACSX05-W01	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	48	=A01	+N.AC	=A12 +SX05 -OMARA NAC;PROSTOR A01;KOM_PROST;-OMARA SX05
6	NADCSX05-W01	NYCY 4x2,5 mm2	SIGNALIZACIJA	15	=A12	+N.A_DC	=A12 +SX05 NA_DCSX05
7	NDCSX05-W01	NYCY 4x2,5 mm2	NAPAJANJE DC	48	=A01	+N_DC	=A12 +SX05 -OMARA N_DC;PROSTOR A01;KOM_PROST;-OMARA SX05
8	NDCSX05-W02	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	48	=A01	+N_DC	=A12 +SX05 -OMARA N_DC;PROSTOR A01;KOM_PROST;-OMARA SX05
9	NDCSX05-W03	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	48	=A01	+N_DC	=A12 +SX05 -OMARA N_DC;PROSTOR A01;KOM_PROST;-OMARA SX05
10	NDCSX05-W04	LiYCY 8x0,75 mm2	SIGNALIZACIJA	48	=A01	+N_DC	=A12 +SX05 -OMARA N_DC;PROSTOR A01;KOM_PROST;-OMARA SX05
11	NESX05-W01	NYCY 4x2,5 mm2	SIGNALIZACIJA	48	=A01	+NE	=A12 +SX05 -OMARA NE;PROSTOR A01;KOM_PROST;-OMARA SX05
12	NFSX05-W01	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	48	=A01	+NF	=A12 +SX05 -OMARA NF;PROSTOR A01;KOM_PROST;-OMARA SX05
13	NJSX05-W01	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	15	=A12	+NJ	=A12 +SX05 NJSX05
14	NJSX05-W02	LiYCY 8x0,75 mm2	SIGNALIZACIJA	15	=A12	+NJ	=A12 +SX05 NJSX05
15	POZARSX05-W01	LiYCY 8x0,75 mm2	SIGNALIZACIJA	120	=A12	+SX05	=POŽARNA +CENTRALA
16	SX02SX05-W01	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	8,8	=A12	+SX02	=A12 +SX05 SX02SX05
17	SX02SX05-W02	NYCY 4x2,5 mm2	NAPAJANJE AC	8,8	=A12	+SX02	=A12 +SX05 SX02SX05
18	SX03SX05-W01	2xMM 50/125um (LC-ST)	palch kabel - optični	8,8	=A12	+SX03	=A12 +SX05 SX03SX05
19	SX03SX05-W02	NYCY 16x1,5 mm2	SIGNALIZACIJA	8,8	=A12	+SX03	=A12 +SX05 SX03SX05

Macro: R_KABL||B2_2

		ovp: mag. M. Testen, u.d.i.e.		RTP 400/110-220/110/35/10 kV DIVACA		 IBE, d.d., svetovanje, projektiranje in inženiring Ljubljana, Slovenija		POLJE x+ SX05 SEZNAM KABLOV		Vrsta projekta: PZI		Št. projekta: R4DI-A025/505A		=<-- K0	
		OP: D. Lenarčič, u.d.i.e.		NADZOR LASTNE RABE +SX05						Datum: maj 2018		ECSCAD		+ Stran: L0	
Spr.: Opis sorenembe:		Datum spr.:								Izdelal: A. Valant		Klas. oznaka: YA		Ident. ozn. + rev.: R4DISX057E5001	

	1	2	3	4	5	6	7	8	
	St.	Lokacija:	Oznaka:	Tip:	Opis:	Proizvajalec:	Opomba:	Količina:	Stran:
	1	=A12 +SX05	-A01	DK TS8 TIP1	OMARA 800x2000x800	RITTAL	z 19" vrtljivim okvirjem, steklena vrata spredaj, kovinska zadaj, kljuka na gumb	1	SX05E5001/A00.2
	2	=A12 +SX05	-A201	REC_670	RAČUNALNIK POLJA	ABB	1/1x19" računalnik polja	1	SX05E5001/H01.2
	3	=A12 +SX05	-F114	S202 M-B6UC	ZAŠČITNI AVTOMAT	ABB	440V AC/440V DC, I=B 6A	1	SX05E5001/E01.4
				S2C-H6-02R	POMOŽNI KONTAKT	ABB	pomožni kontakt 2xNC	1	SX05E5001/E01.4
	4	=A12 +SX05	-F115	S202 M-B6UC	ZAŠČITNI AVTOMAT	ABB	440V AC/440V DC, I=B 6A	1	SX05E5001/E01.5
				S2C-H6-02R	POMOŽNI KONTAKT	ABB	pomožni kontakt 2xNC	1	SX05E5001/E01.5
	5	=A12 +SX05	-H101	4138.180	SVETILKA	RITTAL	230V AC, 18 W	1	SX05E5001/E02.3
	6	=A12 +SX05	-R1	PT570012	RELE	Schrack	12V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G22.6
	7	=A12 +SX05	-R2	PT570012	RELE	Schrack	12V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G22.7
	8	=A12 +SX05	-R3	PT570012	RELE	Schrack	12V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G22.7
	9	=A12 +SX05	-R4	PT570012	RELE	Schrack	12V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G22.8
	10	=A12 +SX05	-R5	PT570024	RELE	Schrack	24V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G24.6
	11	=A12 +SX05	-R6	PT570024	RELE	Schrack	24V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G24.7
	12	=A12 +SX05	-R7	PT570024	RELE	Schrack	24V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G24.7
	13	=A12 +SX05	-R8	PT570024	RELE	Schrack	24V DC rele pomožni na podnožjem PT78 730	1	SX05E5001/G24.8
	14	=A12 +SX05	-S101	4315.300	STIKALO ODMIČNO	RITTAL	stikalo odmično oranžno	1	SX05E5001/E02.3
	15	=A12 +SX05	-X101	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		12	
	16	=A12 +SX05	-X102	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		15	
	17	=A12 +SX05	-X901	7240.210	1-f RAZDELILNIK	RITTAL	400V, 16A	1	SX05E5001/E02.5
	18	=A12 +SX05	-XA201	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		146	
				WTR4	SPONKA LOČILNA	Weidmüller		18	
	19	=A12 +SX05	-XFADC	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		3	
	20	=A12 +SX05	-XNAC	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		12	
	21	=A12 +SX05	-XNADC	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		4	
	22	=A12 +SX05	-XNDC	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		13	
				WTR4	SPONKA LOČILNA	Weidmüller		6	
				WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		6	
	23	=A12 +SX05	-XNE	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		4	
	24	=A12 +SX05	-XNF	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		7	
	25	=A12 +SX05	-XNJ	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		11	
	26	=A12 +SX05	-XPOŽAR	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		6	
	27	=A12 +SX05	-XSX02	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		8	
	28	=A12 +SX05	-XSX03	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		12	
	29	=A12 +SX05	-XVLOM	WDU4	SPONKA ENOVRSTIČNA	Weidmüller		7	