

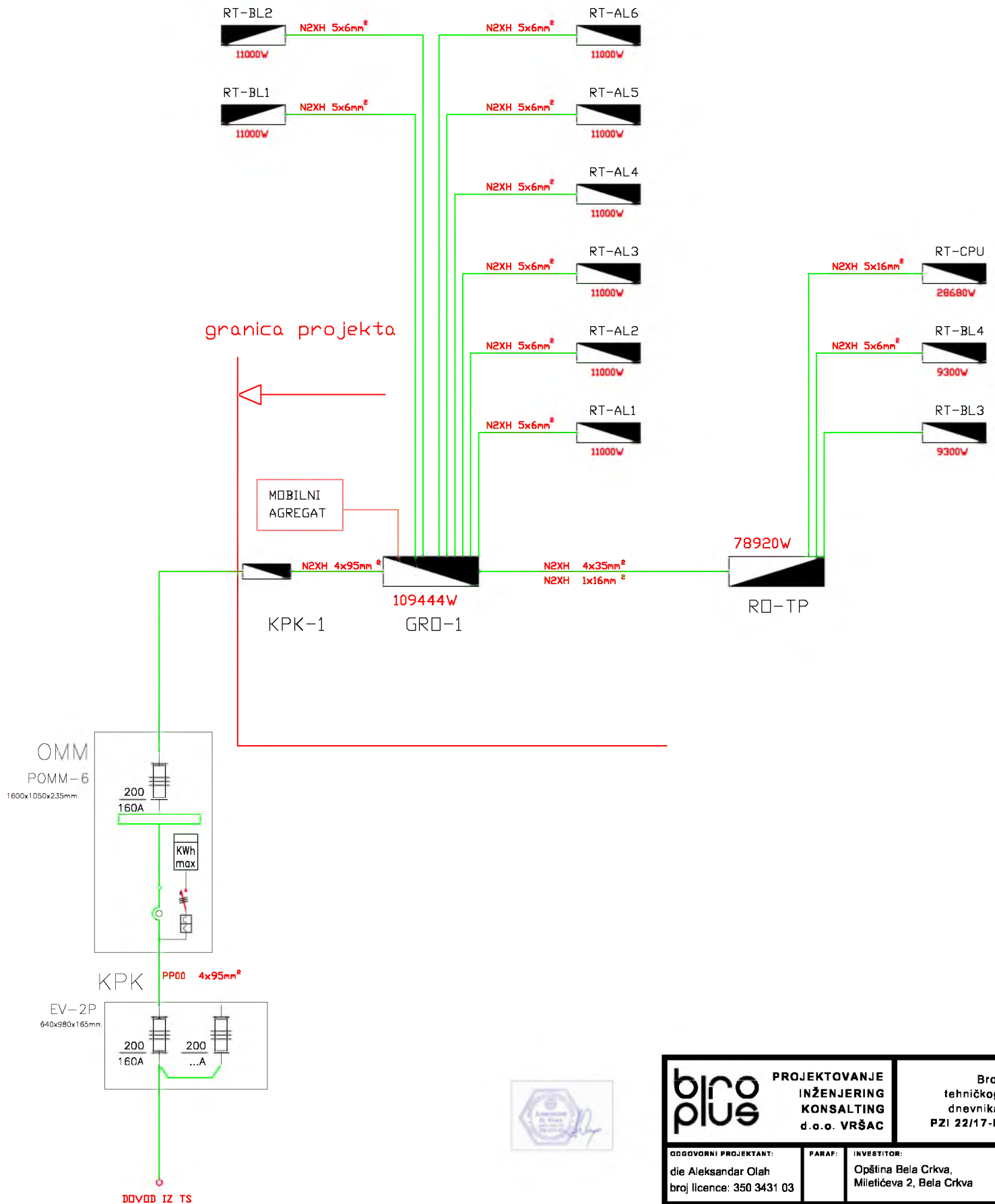
86.95=0.00

<b>bico</b> PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC		Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-E	
ODGOVORNI PROJEKTANT: Aleksander Orah broj licence: 350 3431 03	PARAF:	INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Mističeva 2, Bela Crkva	
PROJEKTANT:	PARAF:	OBJEKAT: Agrarno pilićarstvo - Bela Crkva kat.parcele 10447/62, K.O. Bela Crkva	
UNUTRAŠNJA KONTROLA:		KATEGORIJA: V	KLASIFIKACIJA: 123002
PZI DEO PROJEKTA: 4 - PROJEKAT ELEKTROENERGETIKE	DATUM: 12/17	GRČEŠ: SITUACIJA NN priključak	BRD GRČEŠA: 01









<b>bico</b> PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSALTING d.o.o. VRŠAC		Broj tehničkog dnevnika PZI 22/17-E	
ODGOVORNI PROJEKTANT: die Aleksandar Olah broj licence: 350 3431 03		PARAF: INVESTITOR: Opština Bela Crkva, Miletićeva 2, Bela Crkva	
PROJEKTANT: die Aleksandar Olah		PARAF: OBJEKT: Agrico pijaca - Bela Crkva kat.parcela 10447/62, K.O. Bela Crkva	
UNUTRAŠNJA KONTROLA: PZI DEO PROJEKTA: 4 - PROJEKAT ELEKTROENERGETIKE		KATEGORIJA: V	KLASIFIKACIJA: 123002
DATUM: 12/17		CRTEŽ: Blok šema napajanja električna instalacija	BROJ CRTEŽA: 03
RAZMERA: 1 : 100		BROJ CRTEŽA: 03	

OMM i dovod u svemu prema uslovima elektro distribucije

RT-AL1

L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP41

Pin=9358W  
kj=0,6  
Pj=5614W  
In=8,1A

ZUDS 25/0,5A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz GRO-1



RT-AL2

L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP41

Pin=8608W  
kj=0,6  
Pj=5164W  
In=7,5A

ZUDS 25/0,5A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz GRO-1



RT-AL3

L1,L2,L3

zastita TT sistem

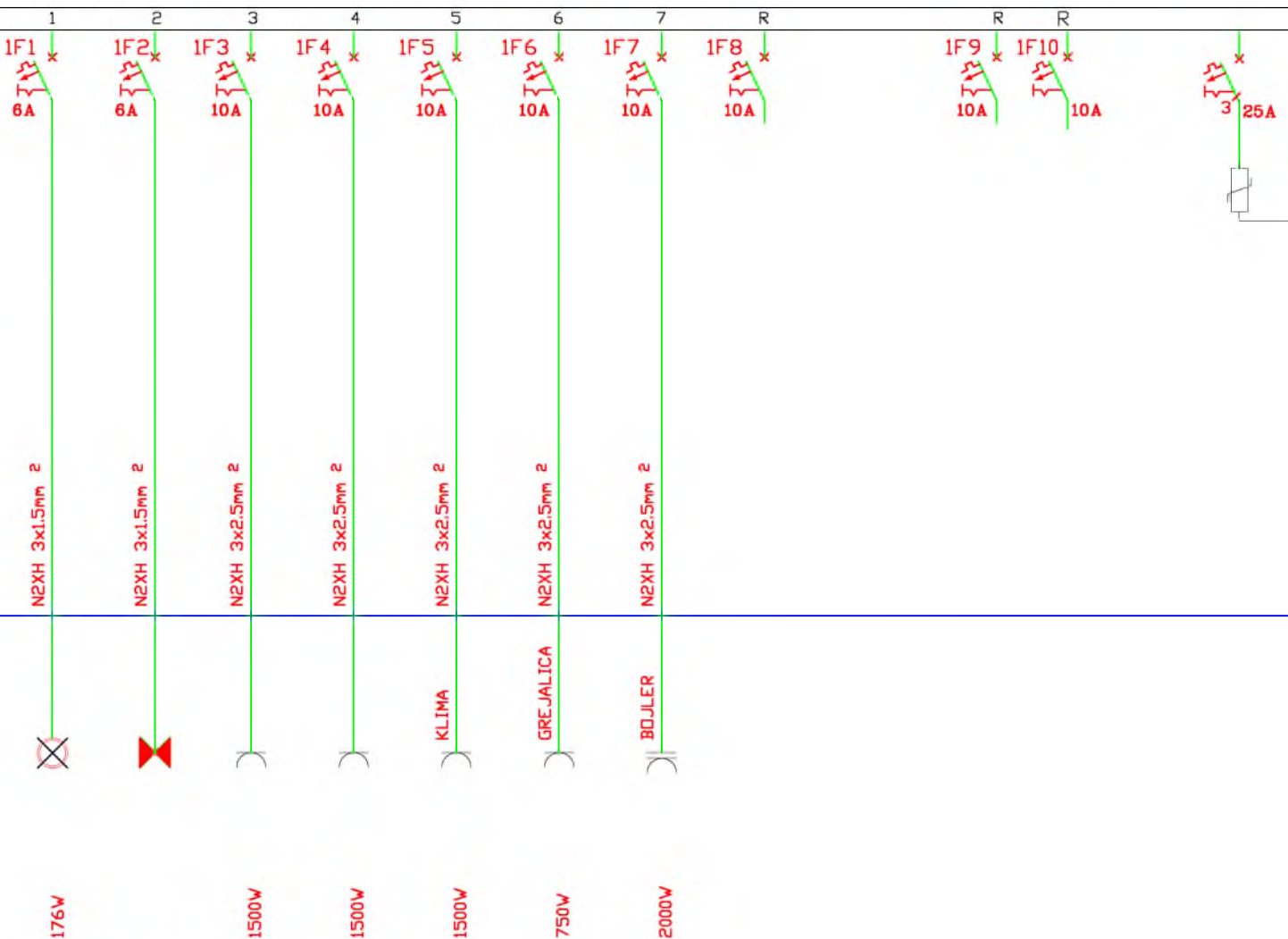
IP41

Pin=7426W  
kj=0,6  
Pj=4455W  
In=6,4A

ZUDS 25/0,5A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz GRO-1



bico

PROJEKTOVANJE  
IZOLIRANJE  
KRETLANJE  
DOK. INŽINER

Crtez JEDNOPOLNA ŠEMA  
RAZVODNE TABLE RT-AL3

Objekat AGRICO PIJACA Bela Crkva  
Investitor OPŠTINA BELA CRKVA

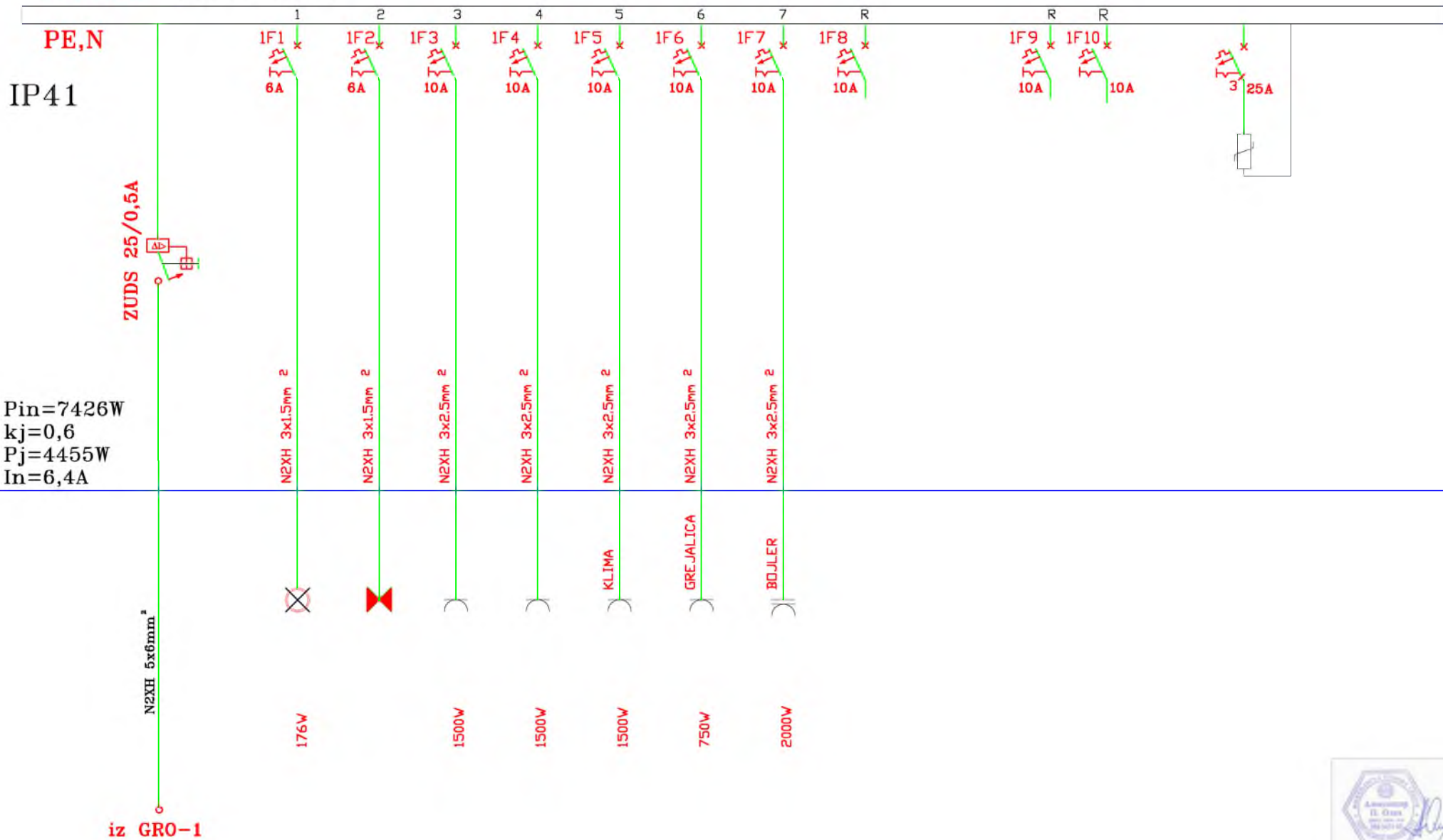
Crtez 06 List 1  
Listova 1

RT-AL4

L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP41



**L1,L2,L3**    zastita TT sistem

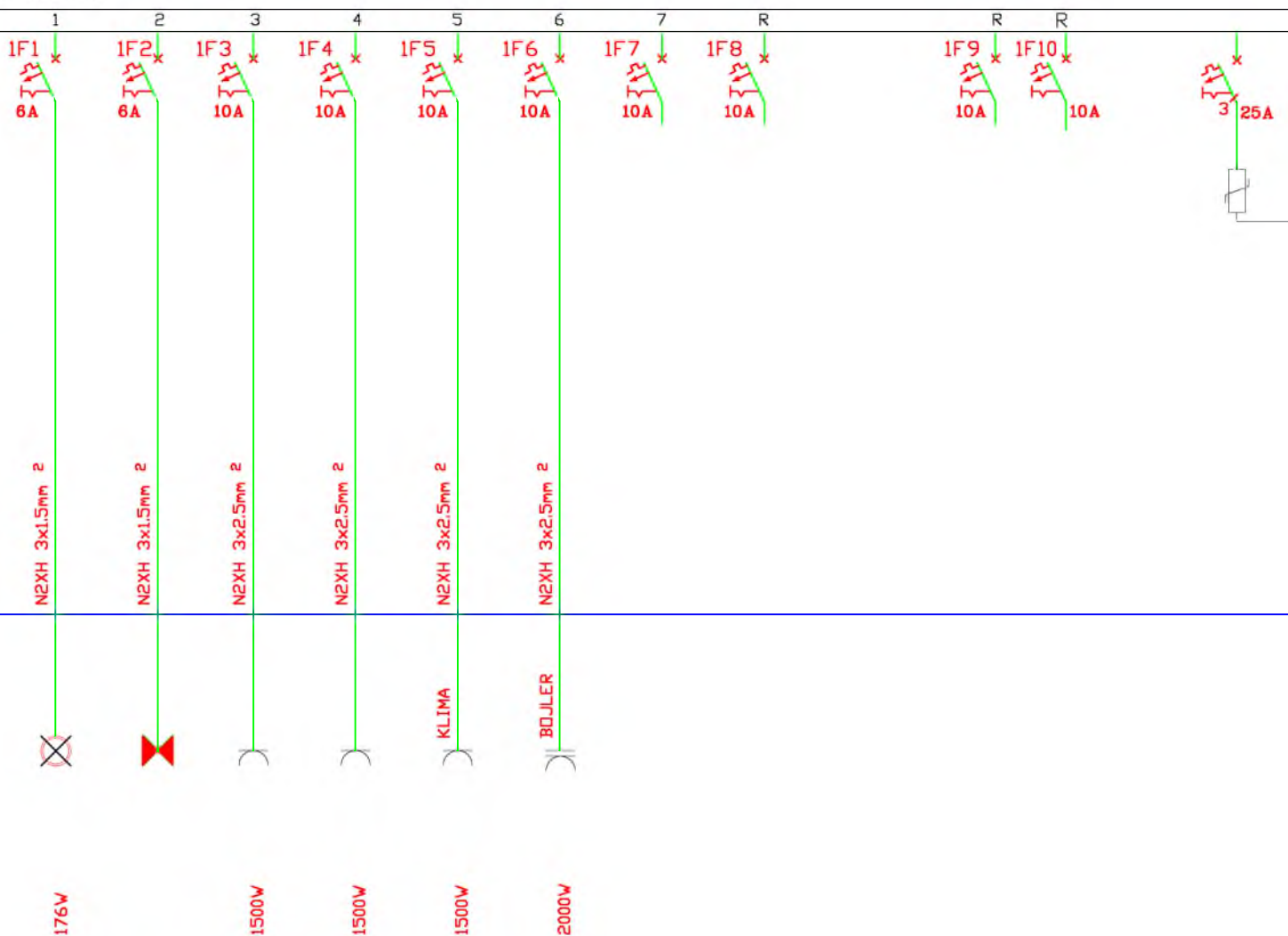
IP41

Pin=7108W  
kj=0,6  
Pj=4264W  
In=6,4A

**ZUDS 25/0,5A**

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz GRO-1





# RT-AL6

## L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP41

Pin=15562W  
kj=0,6  
Pj=9337W  
In=13,5A

ZUDS 25/0,5A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz GRO-1





RT-BL1

L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP65

Pin=7910W  
kj=0,6  
Pj=4746W  
In=6,8A

ZUDS 25/0,03A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz GRO-1



bico

PROJEKTOVANJE  
IZOLIRANJE  
KRETLANJE  
Zaš. MŠAC

Crtez JEDNOPOLNA ŠEMA  
RAZVODNE TABLE RT-BL1

Objekat AGRICO PIJACA Bela Crkva  
Investitor OPŠTINA BELA CRKVA

Crtez 10 List1  
Listova 1



RT-BL1

L1,L2,L3

zastita TT sistem

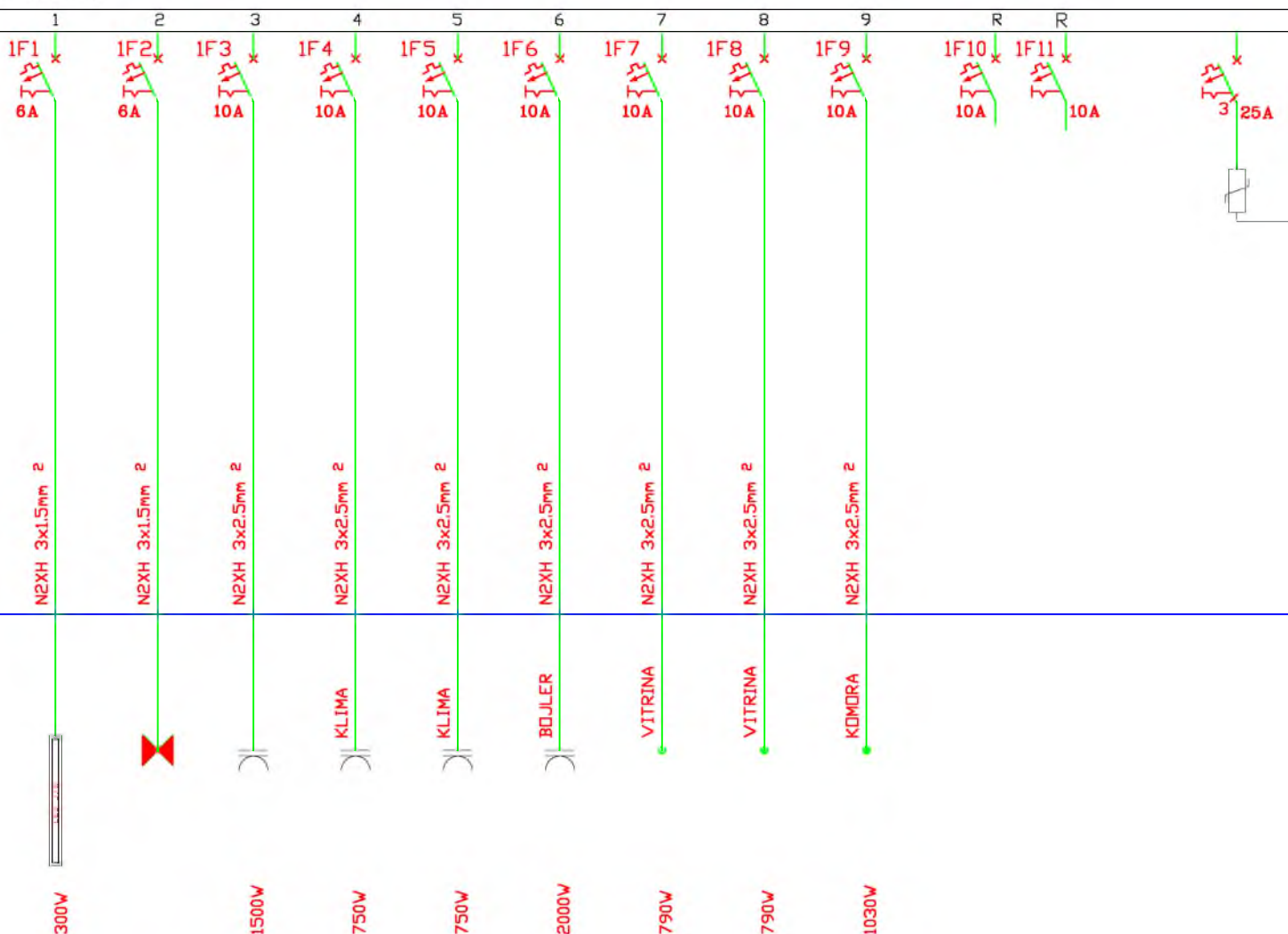
IP65

Pin=7910W  
kj=0,6  
Pj=4746W  
In=6,8A

ZUDS 25/0,03A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz GRO-1



bico

POSREDOVANJE  
IZOLIRANJE  
POSREDOVANJE  
POSREDOVANJE

Crtez JEDNOPOLNA ŠEMA  
RAZVODNE TABLE RT-BL1

Objekat AGRICO PIJACA Bela Crkva  
Investitor OPŠTINA BELA CRKVA

Crtez 11 List1  
Listova 1



RT-BL3

L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP65

Pin=15500W  
 kj=0,6  
 Pj=9300W  
 In=13,4A

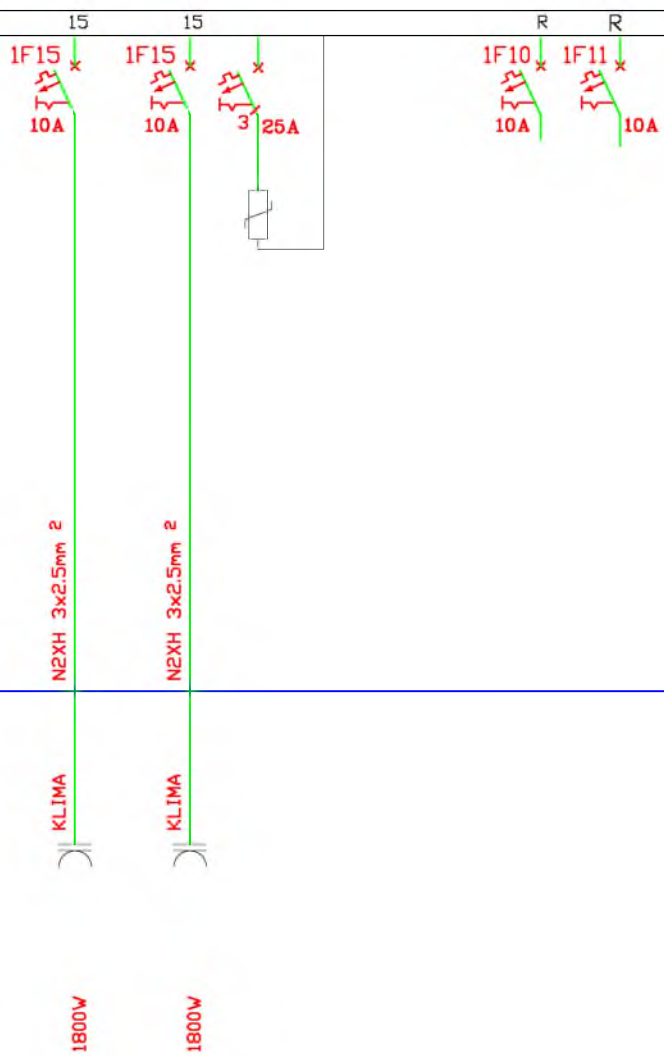
ZUDS 25/0,03A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz RO-TP

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
PE,N	1F1 6A	1F2 6A	1F3 10A	1F4 10A	1F5 10A	1F6 10A	1F7 10A	1F8 10A	1F9 10A	1F10 10A	1F11 10A	1F12 10A	1F13 10A	1F14 10A
	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2
	300W		1500W	2000W	750W	1030W	790W	790W	790W	790W	790W	790W	790W	790W
				BOJLER	GREJALICA	KOMORA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA







RT-BL4

L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP65

Pin=15500W  
 kj=0,6  
 Pj=9300W  
 In=13,4A

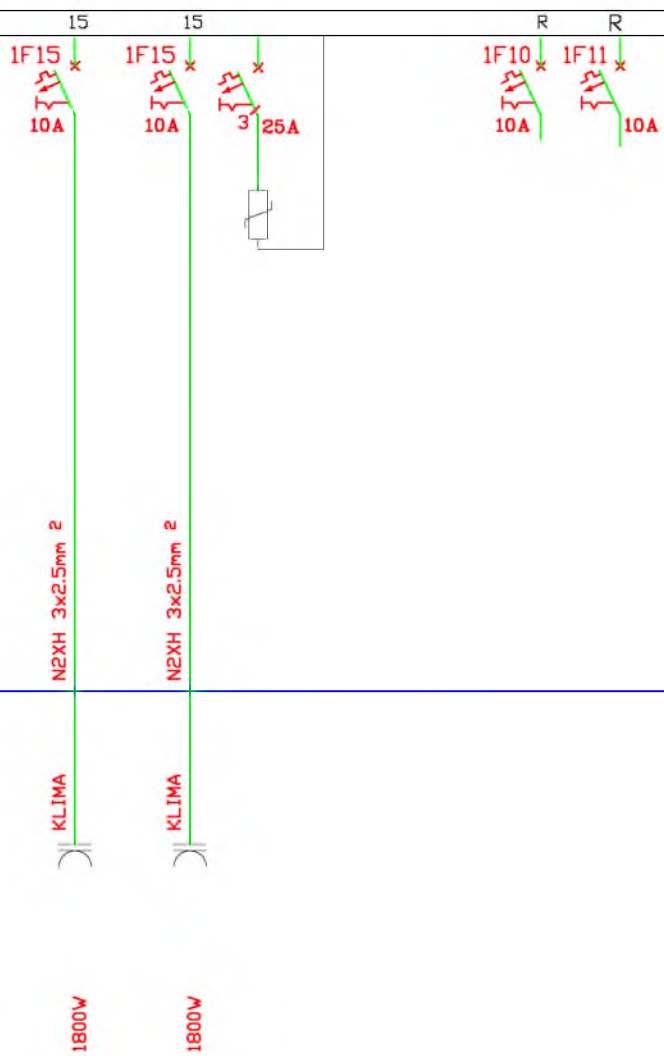
ZUDS 25/0,03A

N2XH 5x6mm<sup>2</sup>

iz RO-TP

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
PE,N	1F1 6A	1F2 6A	1F3 10A	1F4 10A	1F5 10A	1F6 10A	1F7 10A	1F8 10A	1F9 10A	1F10 10A	1F11 10A	1F12 10A	1F13 10A	1F14 10A
	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2
	300W		1500W	2000W	750W	1030W	790W	790W	790W	790W	790W	790W	790W	790W
				BOJLER	GREJALICA	KOMORA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA	VITRINA







# RT-CPU

L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP41

Pin=47800W  
kj=0,6  
Pj=28680W  
In=41,4A

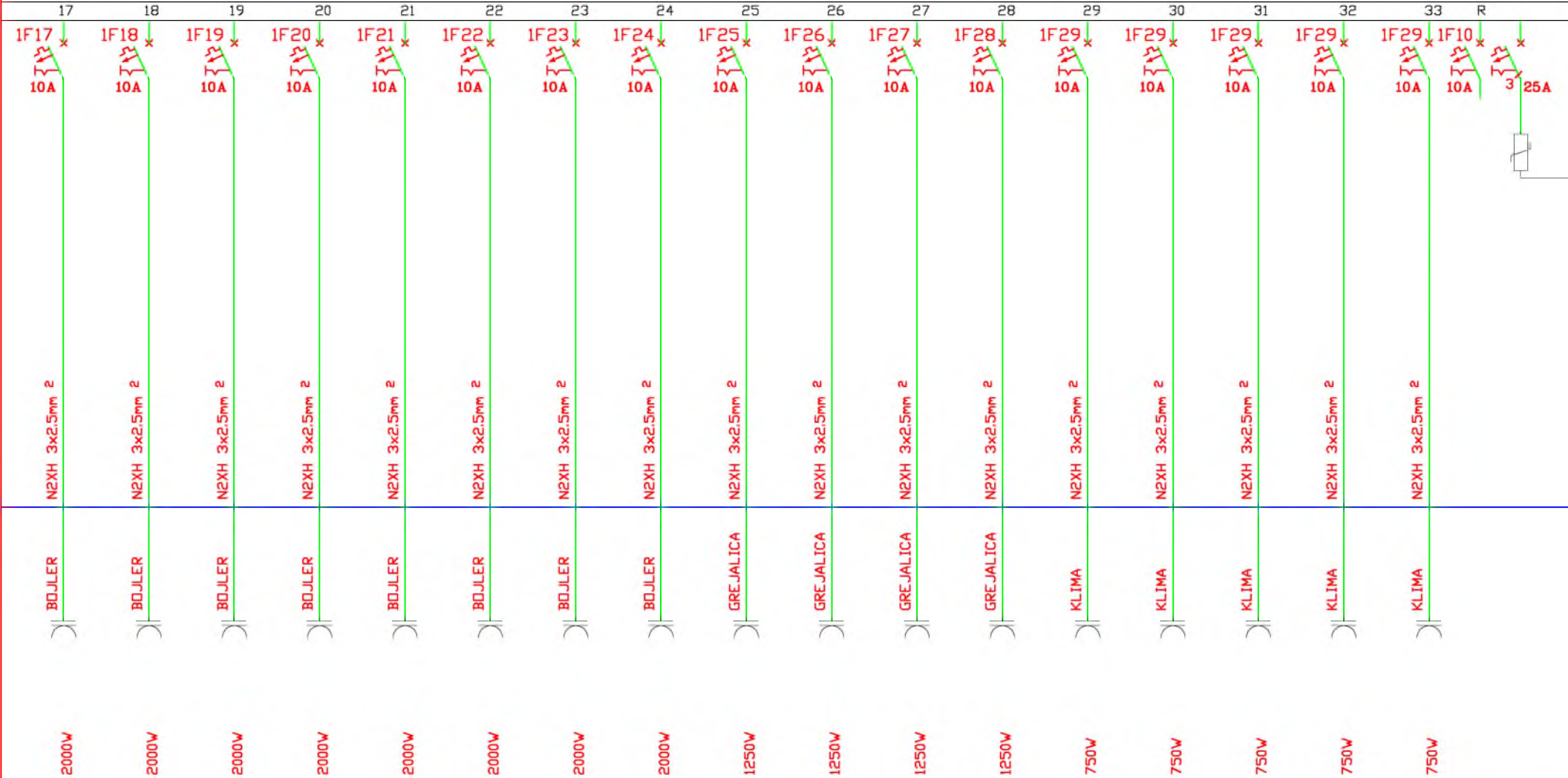
ZUDES 63/0,03A

N2XH 5x16mm<sup>2</sup>

iz RO-TP

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
PE,N	1F1 6A	1F2 6A	1F3 6A	1F4 6A	1F5 10A	1F6 10A	1F7 10A	1F8 10A	1F9 10A	1F10 10A	1F11 10A	1F12 10A	1F13 10A	1F14 10A	1F15 10A	1F16 10A
	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x1.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2	N2XH 3x2.5mm 2
	×	×	×	✗	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	⌋	BOJLER	GREJALICA	BOJLER	BOJLER	GREJALICA	BOJLER
	400W	400W	750W		2000W	2000W	2000W	2000W	2000W	2000W	2000W	750W	2000W	2000W	750W	2000W





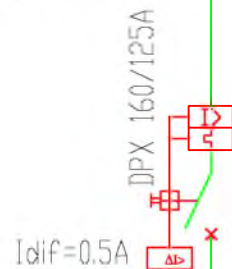


# R0-TP

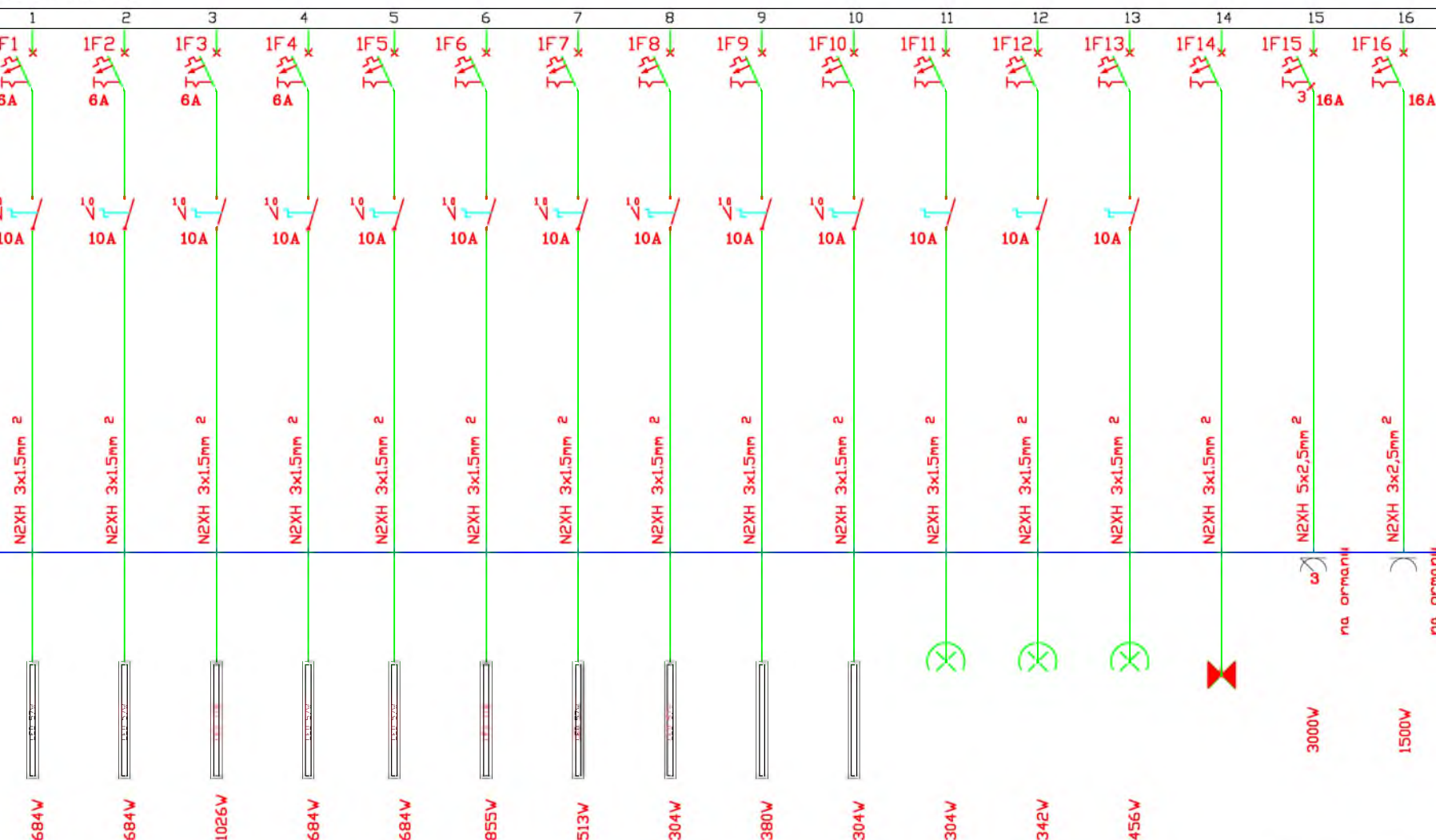
## L1,L2,L3

zastita TT sistem

IP54



iz GRO-1



PROJEKTOVANJE  
IZOLACIJSKE  
POSREDOVANJE  
DIZAJNIRANJE  
DIZAJNIRANJE  
DIZAJNIRANJE

Crtez **JEDNOPOLNA ŠEMA**  
**RAZVODNE ORMANA R0-TP**

Objekat **AGRICO PIJACA Bela Crkva**  
Investitor **OPŠTINA BELA CRKVA**

Crtez 15 List1  
Listova 2

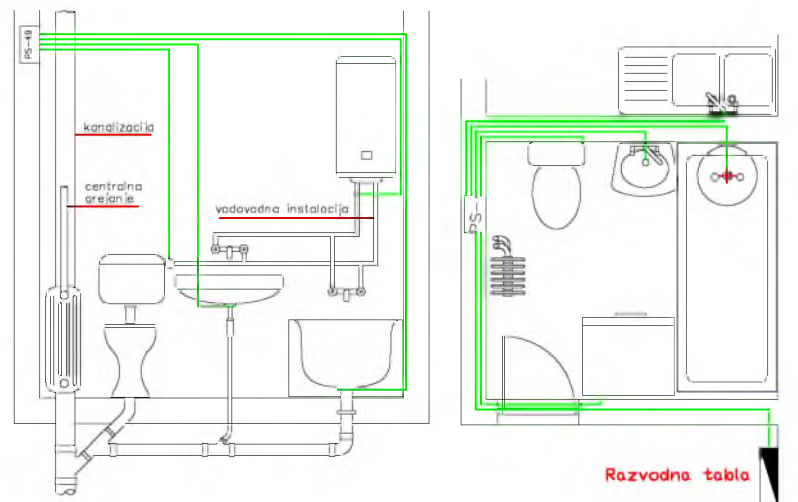






napomena:

Izjednačavanje potencijala je obavezno i u slučaju kada se vodovodna instalacija izvodi plastičnim cevima.

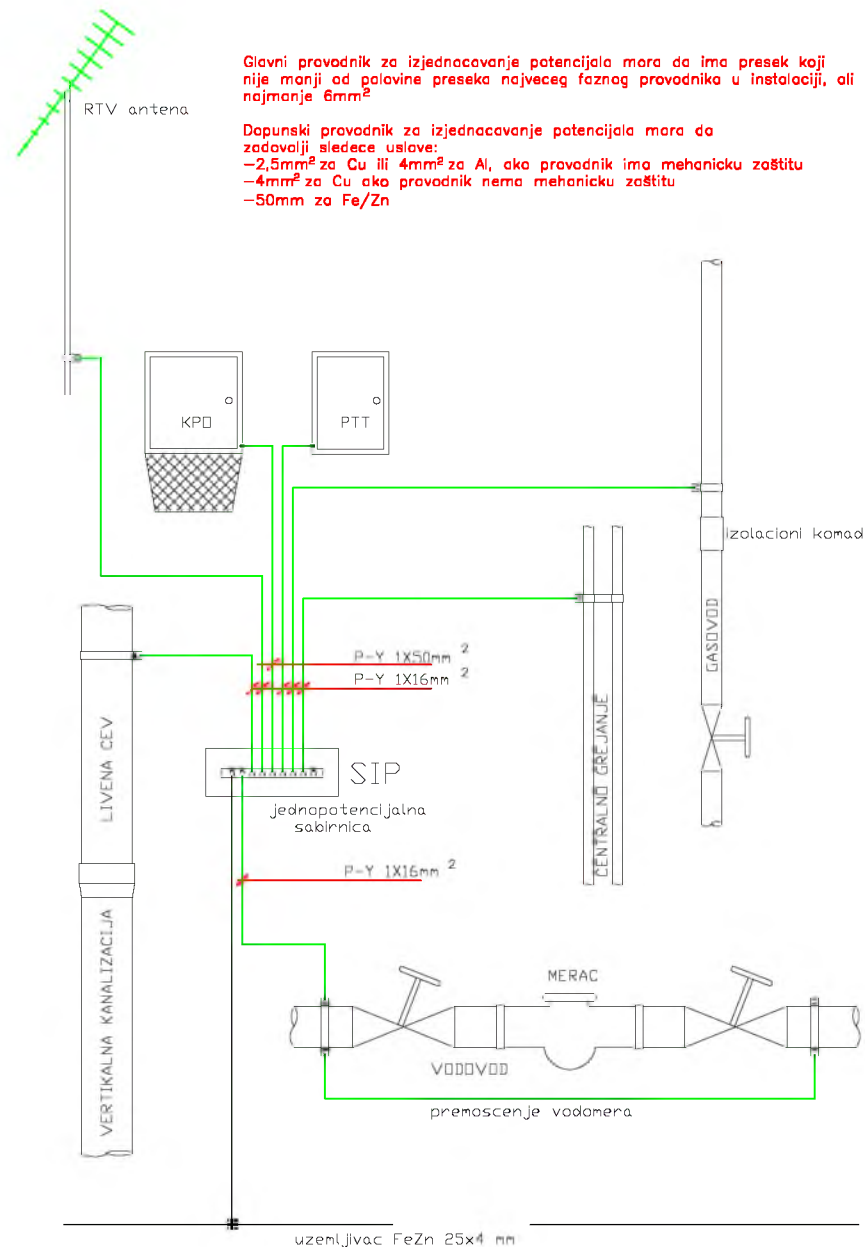
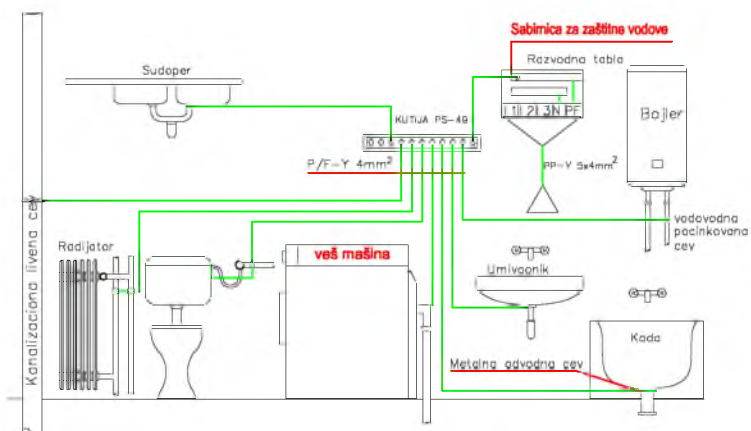


Kutija za izjednačenje potencijala  
PS-49

Poklopac

P/F-Y 4mm<sup>2</sup>

Podloška za izjednačavanje potencijala za vodovodnu instalaciju izvedenu plastičnim cevima. Podloška se postavlja između završnog dela PVC cevi koji izlazi iz zida i vodovodne baterije-ventila.



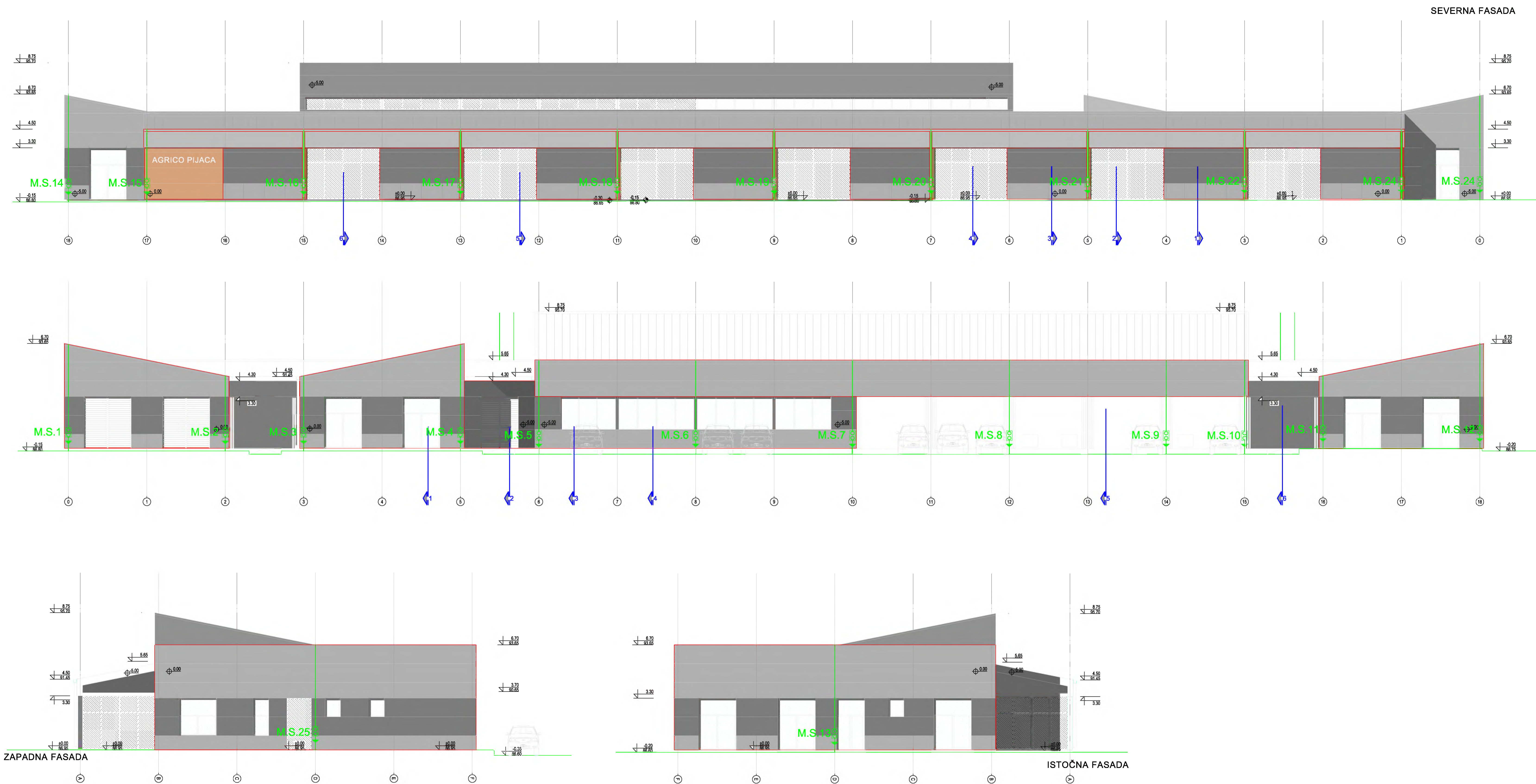
Glavni provodnik za izjednačavanje potencijala mora da ima presek koji nije manji od polovine preseka najvećeg faznog provodnika u instalaciji, ali najmanje 6mm<sup>2</sup>

Dopunski provodnik za izjednačavanje potencijala mora da zadovolji sledeće uslove:  
-2,5mm<sup>2</sup> za Cu ili 4mm<sup>2</sup> za Al, ako provodnik ima mehanicku zaštitu  
-4mm<sup>2</sup> za Cu ako provodnik nema mehanicku zaštitu  
-50mm za Fe/Zn







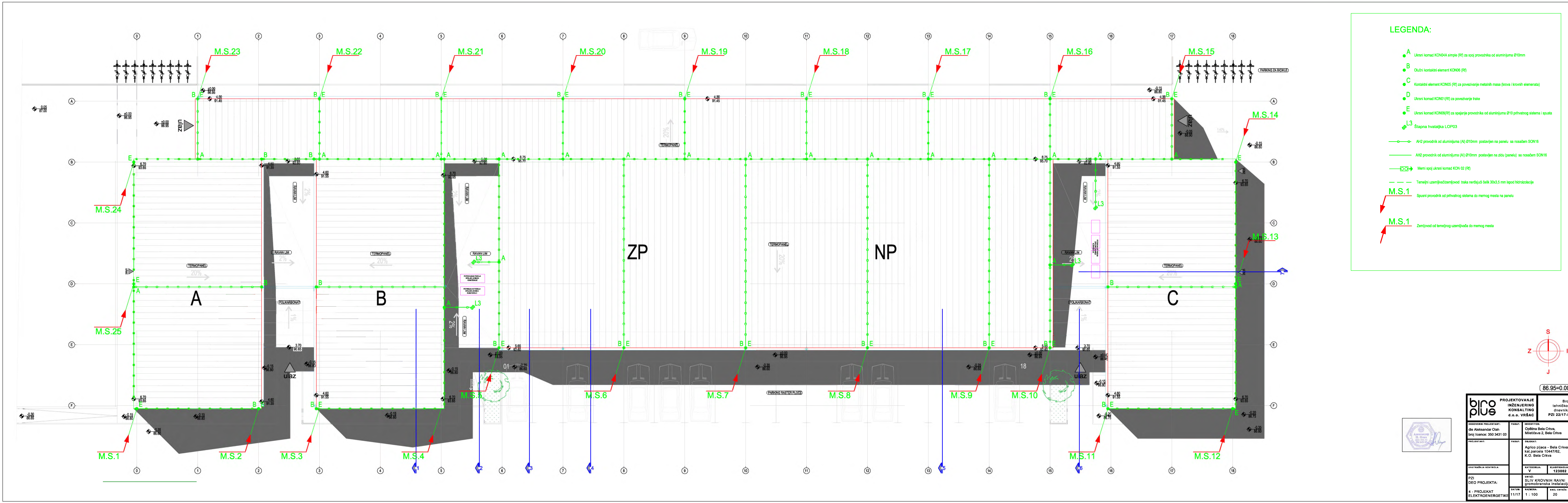


LEGENDA:

- A Umetni komad KONDA (K) za spoj provodnika od aluminijuma Ø10mm
- B Olučni vaskalni element KONOS (K)
- C Kontakti element KONOS (K) za povezanje medenih masa (krova i krovni elementi)
- D Umetni komad KONOS (K) za povezanje trake
- E Umetni komad KONOS (K) za spajanje provodnika od aluminijuma Ø10 privratnog sistema i spoja
- L3 Štapna nabevaljka LOP03
- A/G provodnik od aluminijuma (A) Ø10mm postavljen na panelu sa nosačem SON16
- A/G provodnik od aluminijuma (A) Ø10mm postavljen na dnu (panelu) sa nosačem SON16
- M1 Memi spoj akrosi komad KON 02 (K)
- Turelji uvojni/izvojni/izvojni traka nabevaljka 3x3x5 mm ispod hidroizolacije
- M.S.1 Spura provodnika od privratnog sistema do merog mesta na panelu
- M.S.1 Zemljovod od krovne površine do merog mesta

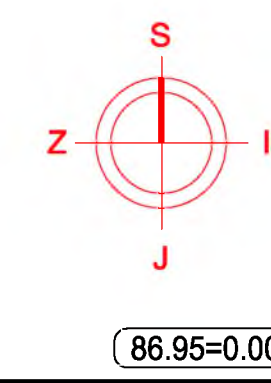
bros		PROJEKTOVANJE INŽENJERING KONSTRUKCIJE d.o.o. VRŠAC		Bros Inženjering d.o.o. PZI 2217-E	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE		POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE POSREDOVANJE	





**LEGENDA:**

- A Ukretni komad KONDA simple (R) za spoj provodnika od aluminijuma Ø10mm
- B Olučni kontakti element KONOS (R)
- C Kontakti element KONOS (R) za povezivanje metalnih masa (nova) i kovinskih elementata
- D Ukretni komad KONOS (R) za povezivanje trake
- E Ukretni komad KONOS (R) za spajanje provodnika od aluminijuma Ø10 prihvatom sistema i spoja
- L3 Štapna hvatačka LOP03
- AF2 provodnik od aluminijuma (A) Ø10mm postavljen na panelu sa nosačem SON16
- AF2 provodnik od aluminijuma (A) Ø10mm postavljen na dnu (panelu) sa nosačem SON16
- Memi spoj Ukretni komad KON 02 (R)
- Temejni usamljeni/zemljovod staba neradujuć (velik 30x3,5 mm) ispod hidroizolacije
- M.S.1 Spuni provodnik od prihvatom sistema do memoj mesta na panelu
- M.S.1 Zemljovod od temejni usamljenika do memoj mesta



86.95=0.00



PROJECTORALJE INDUSTRERING KONSALTING d.o.o. VRSAC		Bilaj tehnička društvo POSLOVNI POSLOVNI	
PROJEKTOVANJE De Aleksandar Cih Bilaj (osnov: 300 3431 00)		PROJEKTOVANJE Ostina Bala Criva, Miroslava 2, Bala Criva	
PROJEKTOVANJE Agriko plac - Bala Criva Bilaj (osnov: 1044700, K.O. Bala Criva		PROJEKTOVANJE Agriko plac - Bala Criva Bilaj (osnov: 1044700, K.O. Bala Criva	
PROJEKTOVANJE 4 - PROJEKAT ELEKTROENERGETIK		PROJEKTOVANJE SLIV KROVNIH RAVNI OPREMAVANJE	
PROJEKTOVANJE 1111		PROJEKTOVANJE 1111	
PROJEKTOVANJE 1111		PROJEKTOVANJE 1111	