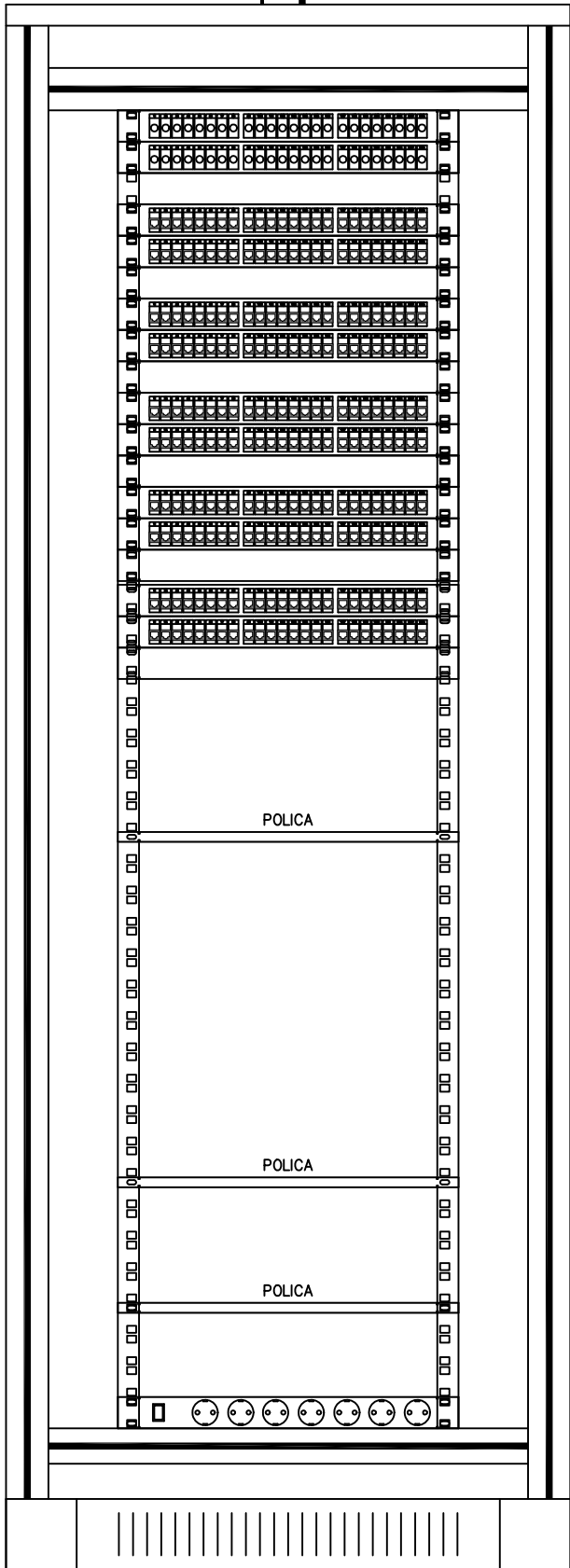
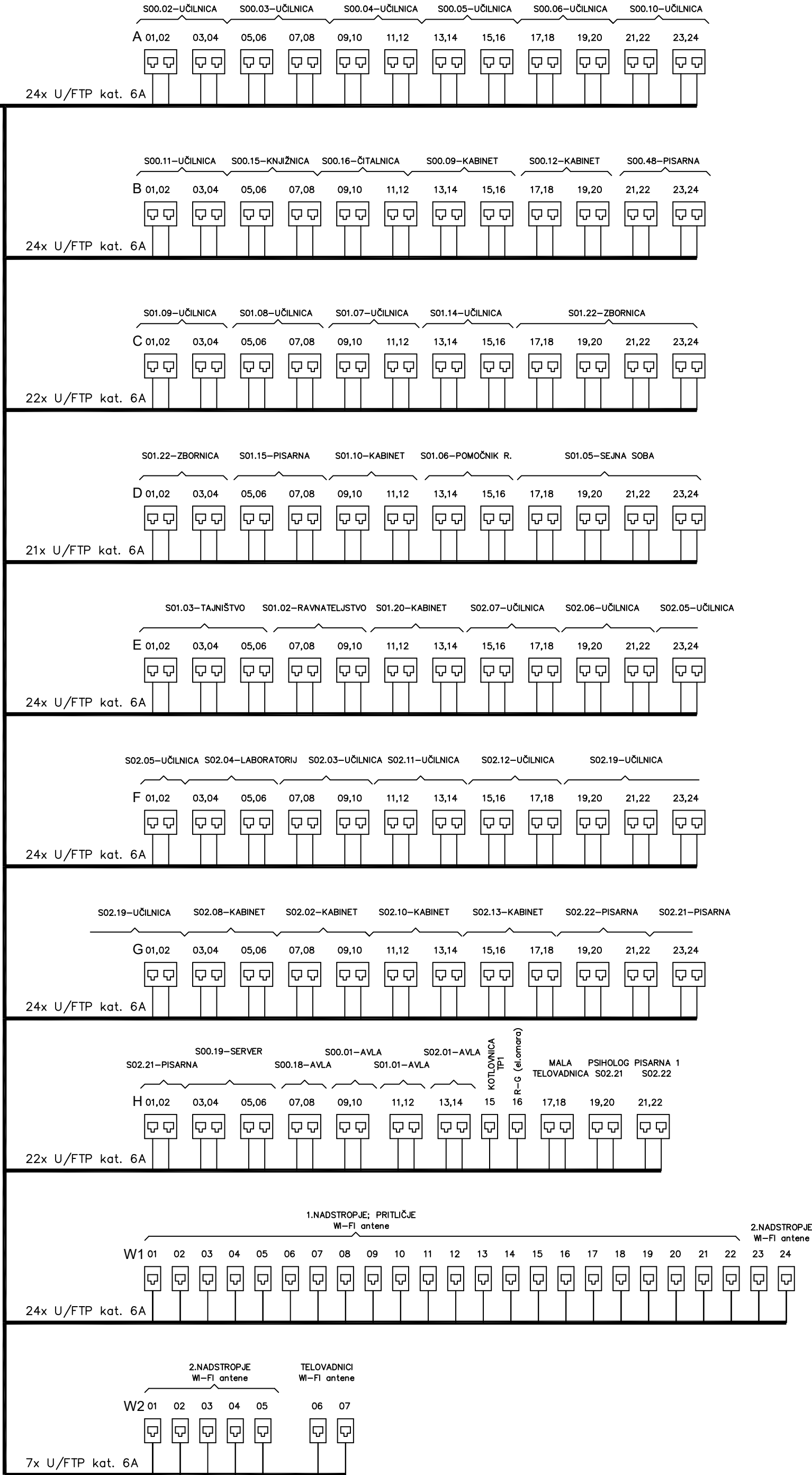

41

TK dovod 12 x 9/125, OS2, SM



GKV



BIRO LOVŠIN d.o.o.

inženiring, projektiranje in svetovanje
GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com

Investitor Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana

Objekt/lokacija OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"

Vrsta načrta 3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE

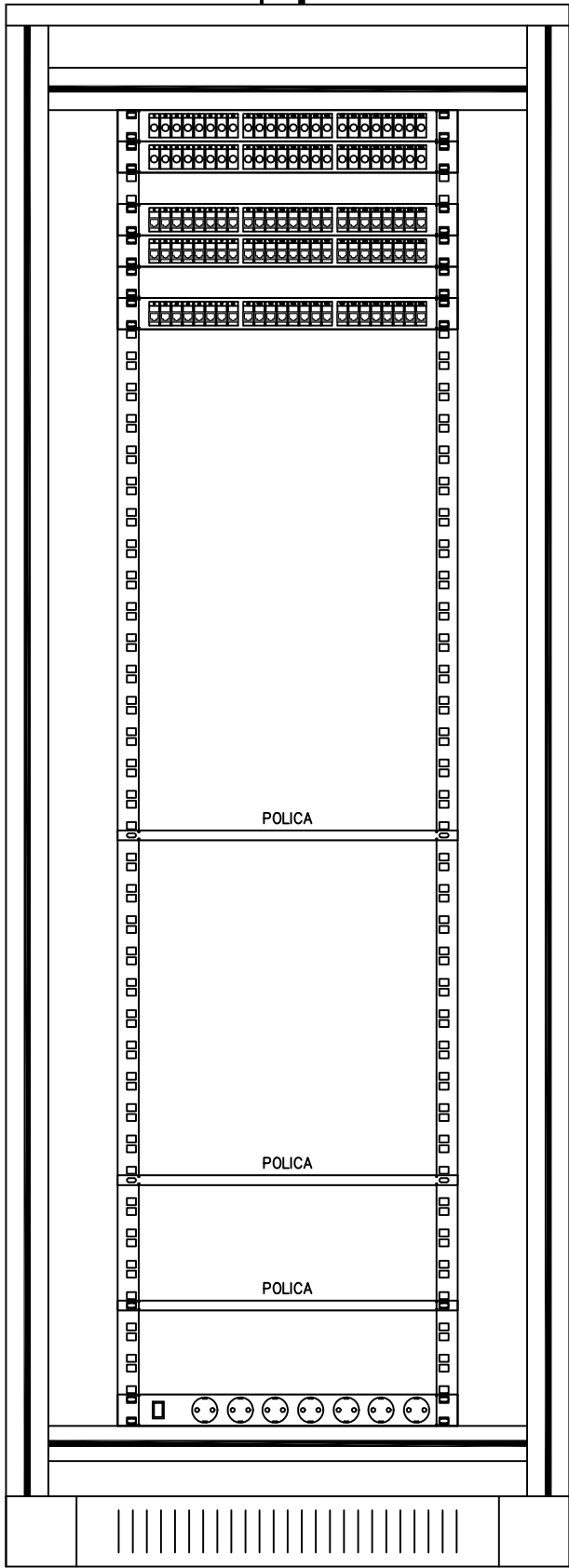
Vsebina risbe SHEMA UNIVERZALNEGA OŽIČENJA-GKV ENOPOLNA SHEMA

Ime in priimek	Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.	A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.	E-1391	MAJ 2022	

Št. načrta 50-03/2022	Datum MAJ 2022	Faza PZI	Merilo 1:/	Št. risbe 4.2
-----------------------	----------------	----------	------------	---------------

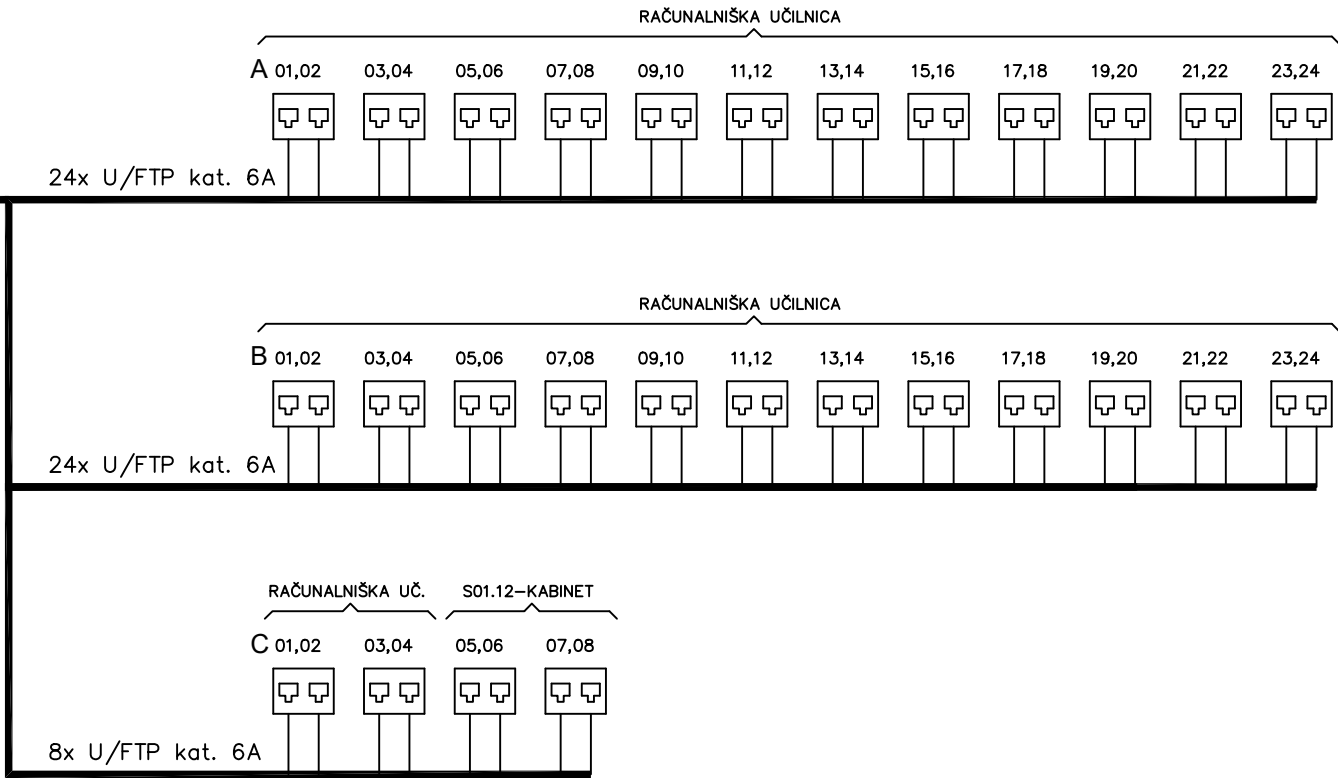
TK dovod

12 x 9/125, OS2, SM



KV-U

računalniška učilnica



T-2

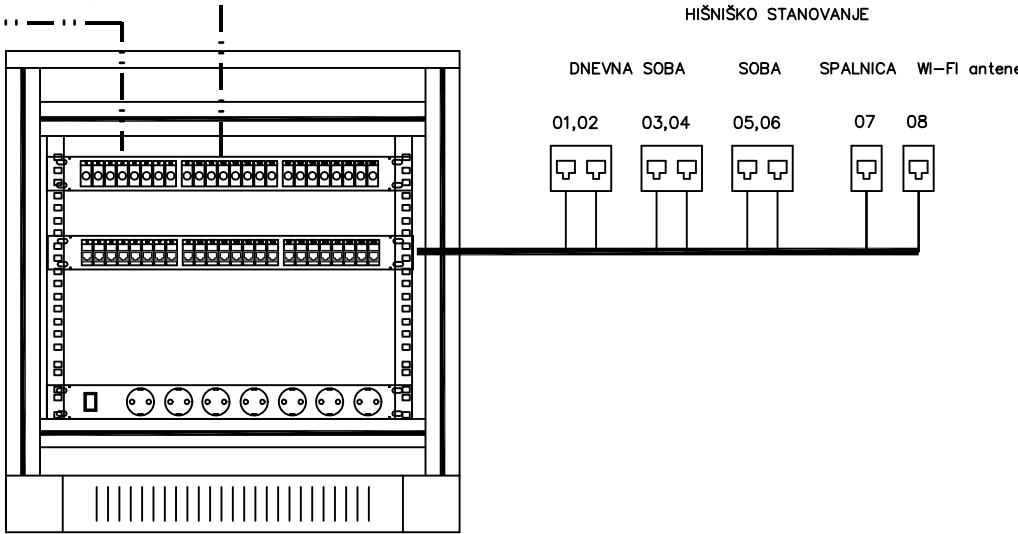
TK dovod

2 x 9/125, OS2, SM

TK dovod

2 x 9/125, OS2, SM

Telekom Slo.



KV-HS

NOVA

hišniško stanovanje

BIRO LOVŠIN d.o.o.

inženiring, projektiranje in svetovanje
GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com

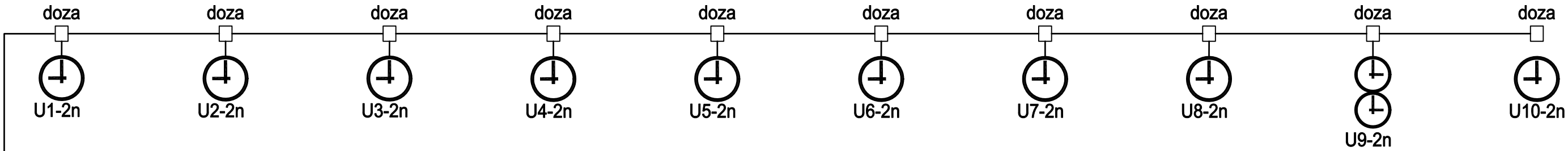
Investitor Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana

Objekt/lokacija OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"

Vrsta načrta 3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE

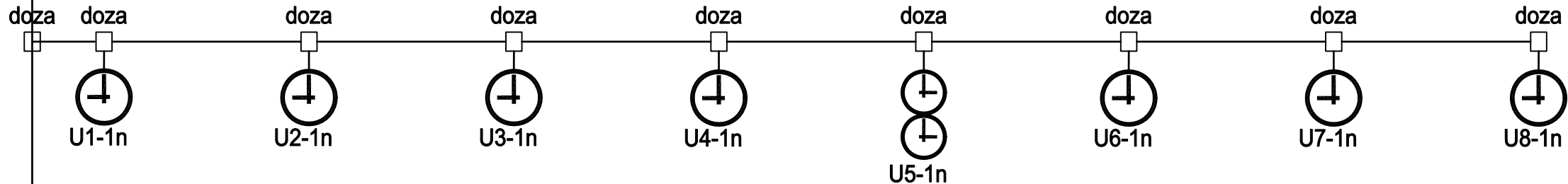
Vsebina risbe SHEMA UNIVERZALNEGA OŽIČENJA; KV-U ENOPOLNA SHEMA

Ime in priimek	Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.	A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.	E-1391	MAJ 2022	
Št. načrta 50-03/2022	Datum MAJ 2022	Faza PZI	Merilo 1:/
			Št. risbe 4.3



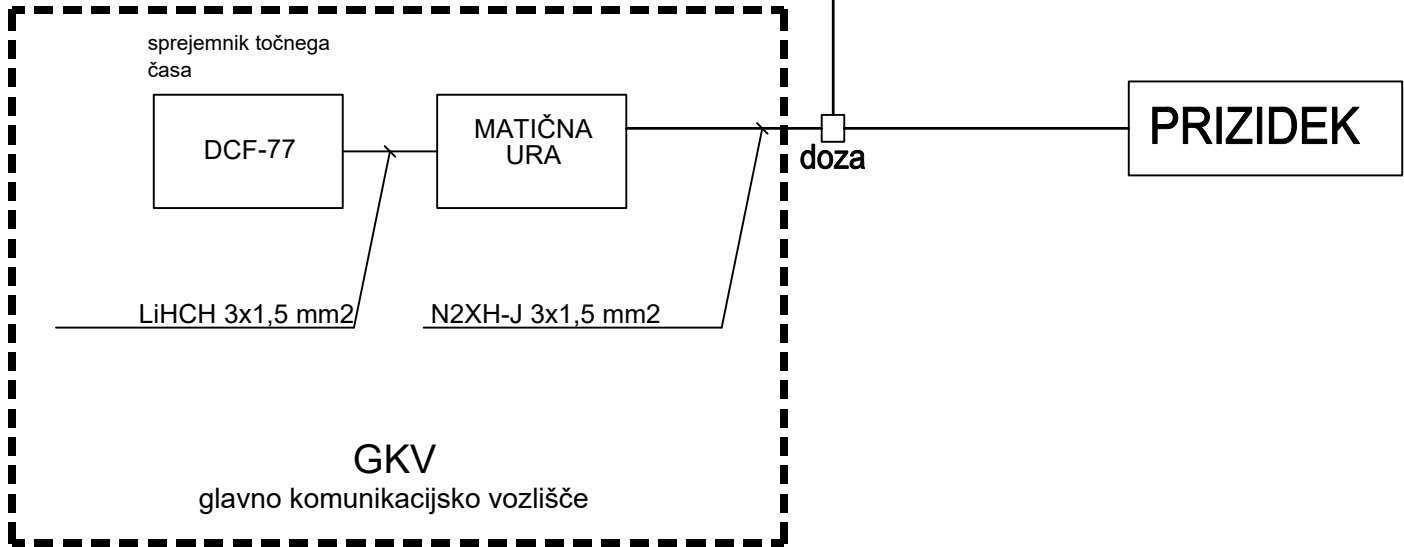
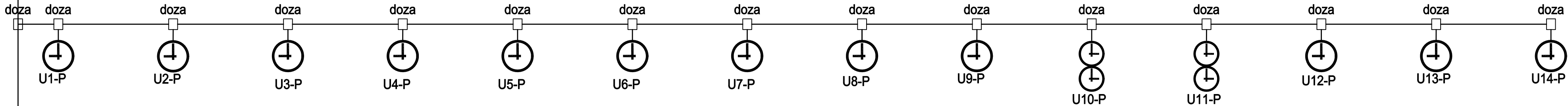
2.NADSTROPJE

1.NADSTROPJE



1.NADSTROPJE

PRITLIČJE



BIRO LOVŠIN d.o.o.


inženiring, projektiranje in svetovanje
GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com

Investitor Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana

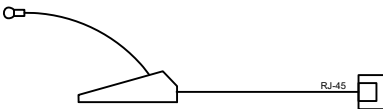
Objekt/lokacija OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"

Vrsta načrta 3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE

Vsebina risbe SHEMA EL. URE

Ime in priimek	Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.	A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.	E-1391	MAJ 2022	

Št. načrta 50-03/2022	Datum MAJ 2022	Faza PZI	Merilo 1:/	Št. risbe 4.4
-----------------------	----------------	----------	------------	---------------



OBVESTILA

UTP CAT 6A

POVEZAVA NA
PROGRAMATOR ZVONENJA

UTP CAT 6A

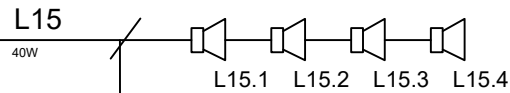
POVEZAVA NA
OPREMO OZVOČENJA
V TELOVADNICI

230V/50Hz
MAX. 1,75 KVA

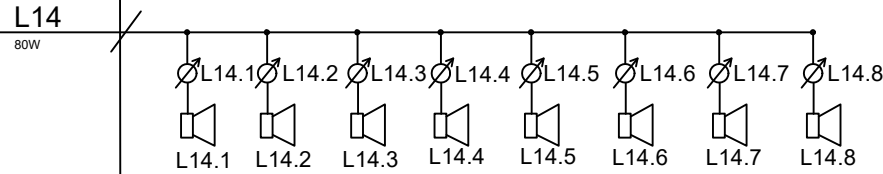
29

R-Š1N.B

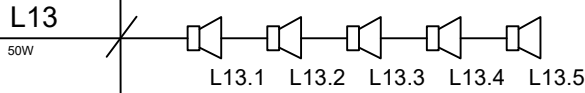
CENTRALNA NAPRAVA SPLOŠNEGA OZVOČENJA



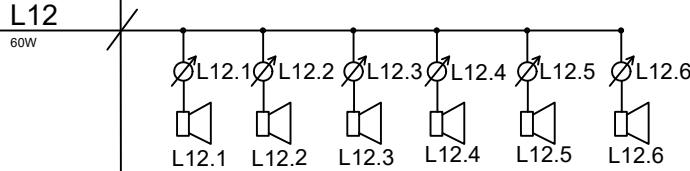
Hodnik-Avla



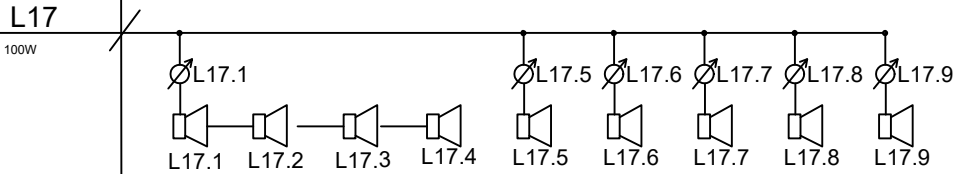
UČILNICE



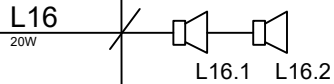
Hodnik-Avla



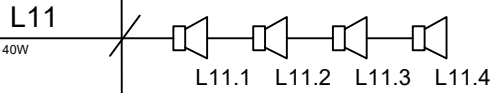
UČILNICE



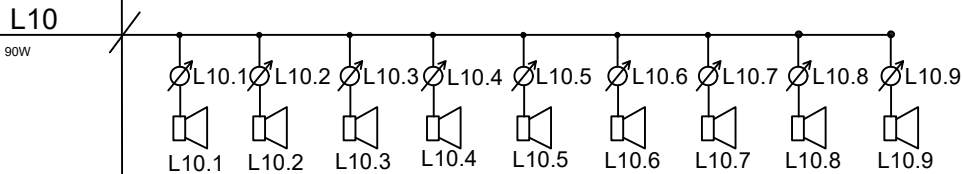
Garedrobe; Mala telovadnica



BAZEN



Hodnik-Avla



UČILNICE

FG180M16 3x1,5 mm2



2. NADSTROPJE

1. NADSTROPJE

PRITLIČJE

PRIZIDEK

TRAKT C+D

Legenda simbolov:

- Nadometni zvočnik 5/10W/100V
- Vgradni zvočnik 5W/100V
- Regulator glasnosti 0-35W/100V
- Regulator glasnosti 0-100W/100V

BIRO LOVŠIN d.o.o.

inženiring, projektiranje in svetovanje
GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com

Investitor Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana

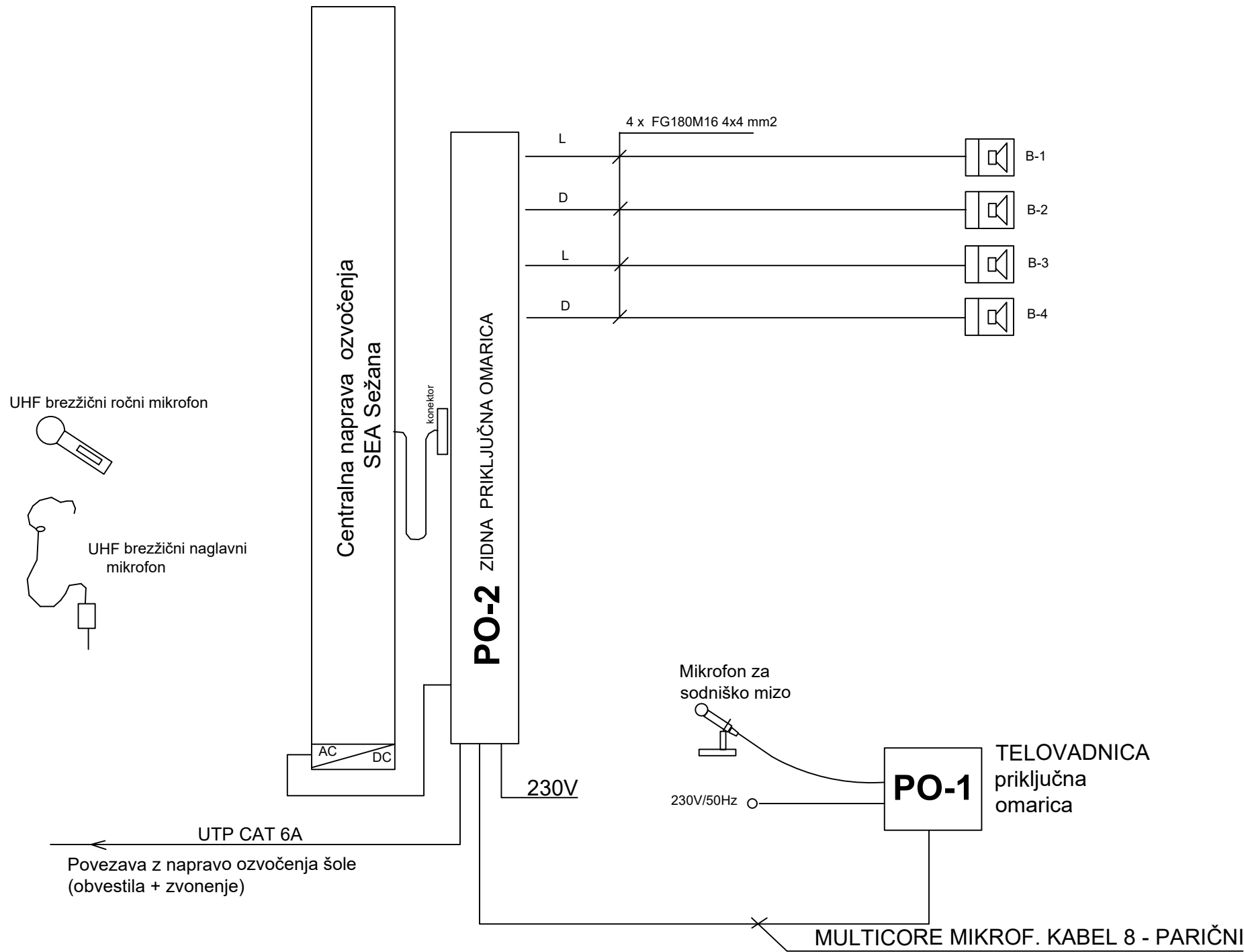
Objekt/lokacija OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"

Vrsta načrta 3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE

Vsebina risbe SHEMA ŠOLSKEGA OZVOČENJA

Ime in priimek	Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.	A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.	E-1391	MAJ 2022	
Št. načrta 50-03/2022		Datum MAJ 2022	Faza PZI
Merilo 1:/		Št. risbe 4.5	


OZVOČENJE TELOVADNICE

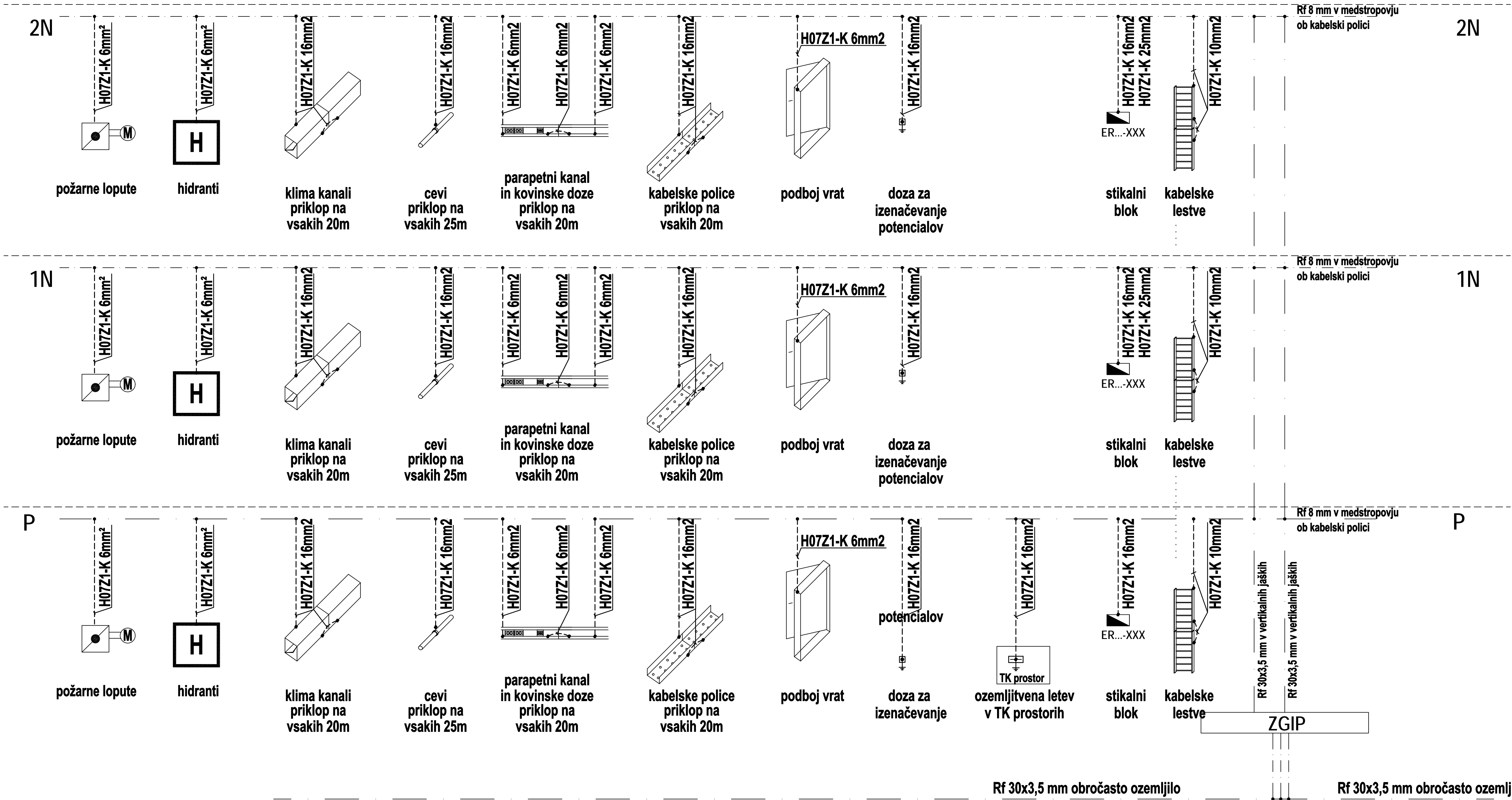


Legenda:



QRF210
kombinacija
200W/8 Ohm

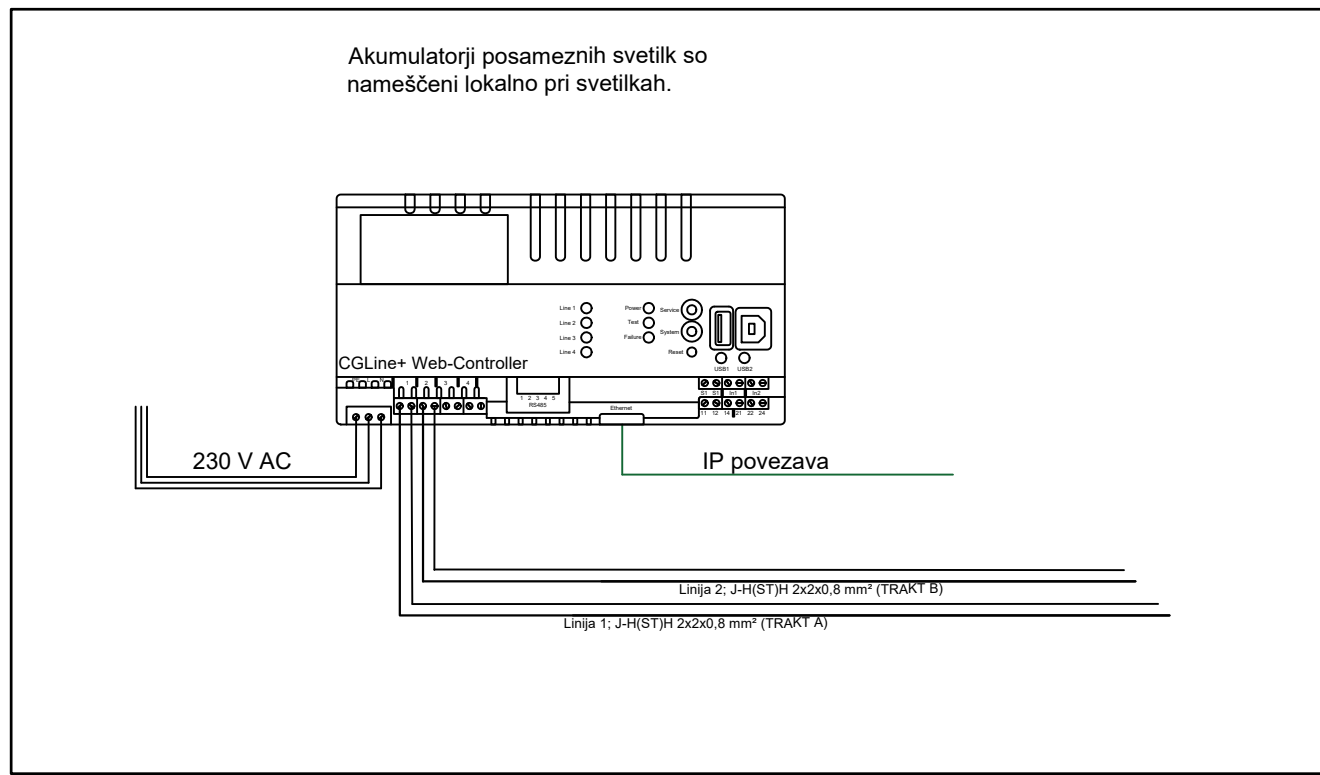
<div>BIRO LOVŠIN d.o.o.</div> <div>inženiring, projektiranje in svetovanje</div> <div>GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com</div>				
Investitor	Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana			
Objekt/lokacija	OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"			
Vrsta načrta	3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE			
Vsebina risbe	HEMA OZVOČENJA VELIKE TELOVADNICE			
Ime in priimek		Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.		A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.		E-1391	MAJ 2022	
Št. načrta		Datum	Faza	Merilo
50-03/2022		MAJ 2022	PZI	1:/
				Št. risbe
				4.6



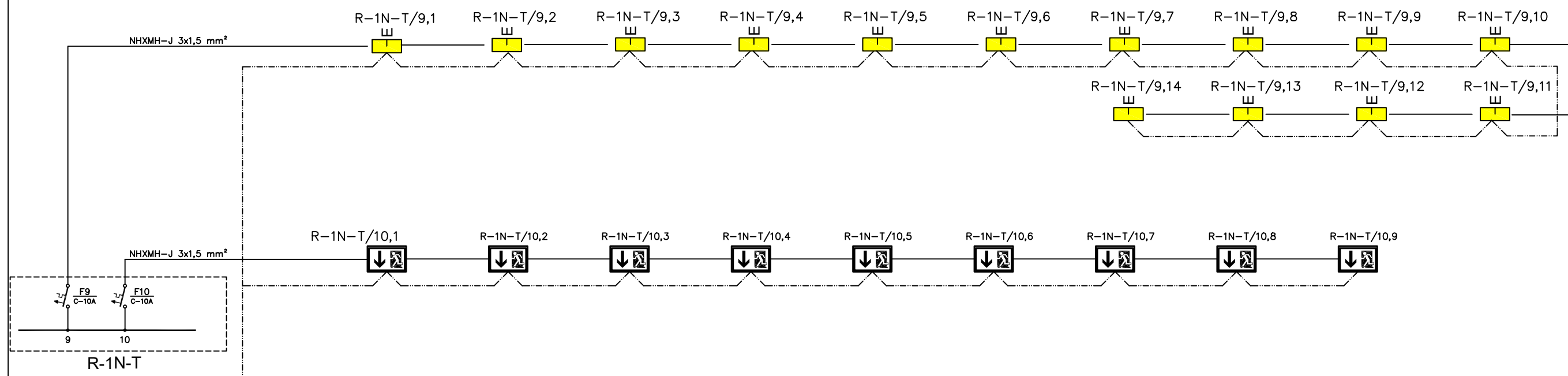
BIRO LOVŠIN d.o.o. inženiring, projektiranje in svetovanje GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com				
Investitor		Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana		
Objekt/lokacija		OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"		
Vrsta načrta		3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE		
Vsebina risbe		SHEMA IZENAČITVE POTENCIALOV		
Ime in priimek		Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj.		Burcar D. u.d.l.a.	A-1276	MAJ 2022
Odg. projektant		JAKOB LOVŠIN, u.d.l.e.	E-1391	MAJ 2022
Št. načrta		Datum	Faza	Merilo
50-03/2022		MAJ 2022	PZI	1:/
				Št. risbe
				4.7

TRAKT B

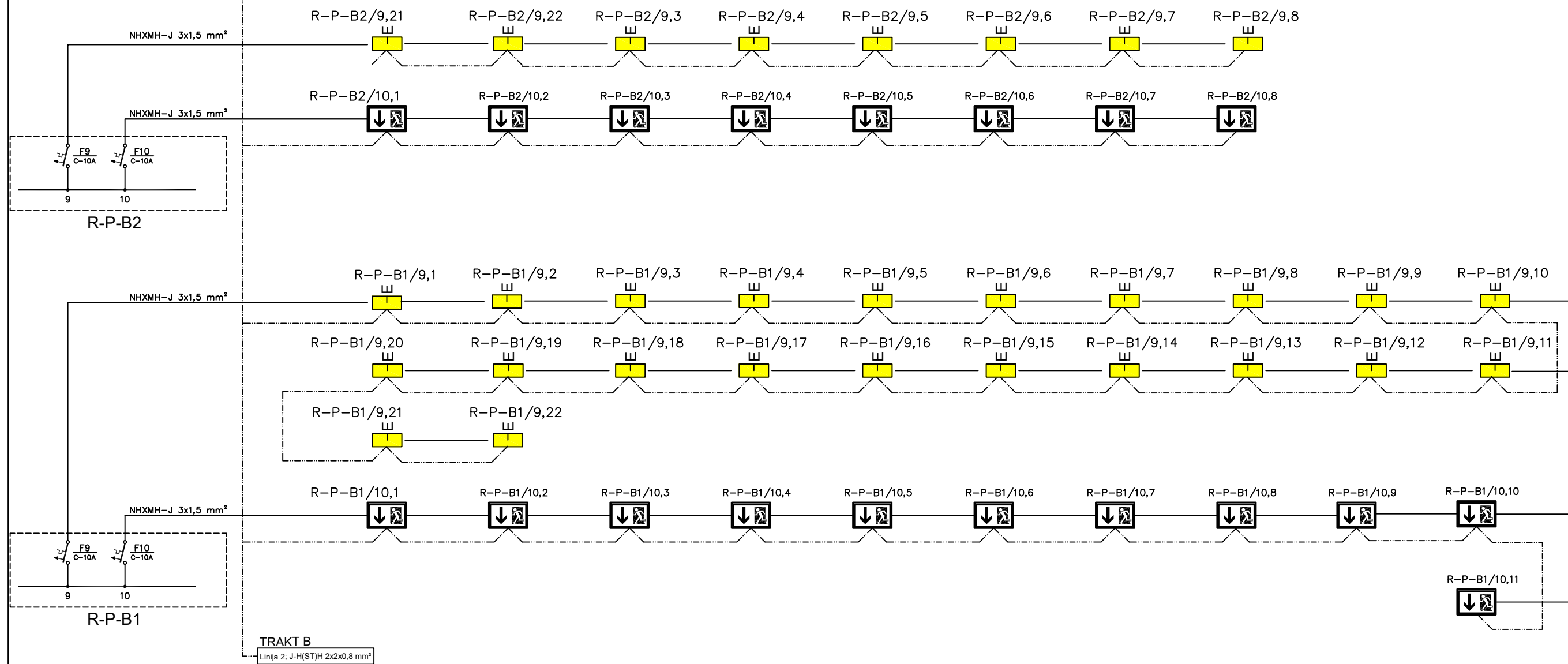
TRAKT A



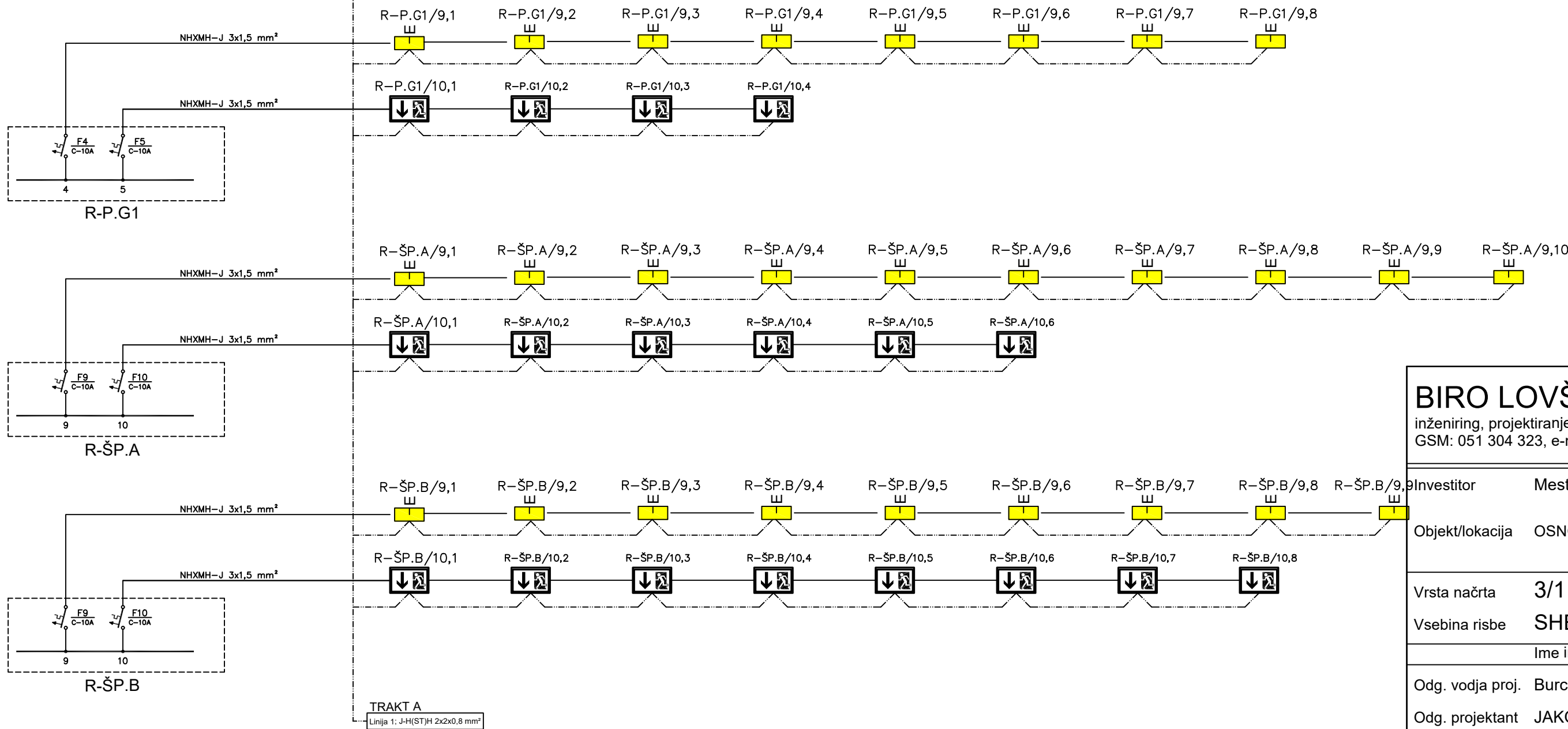
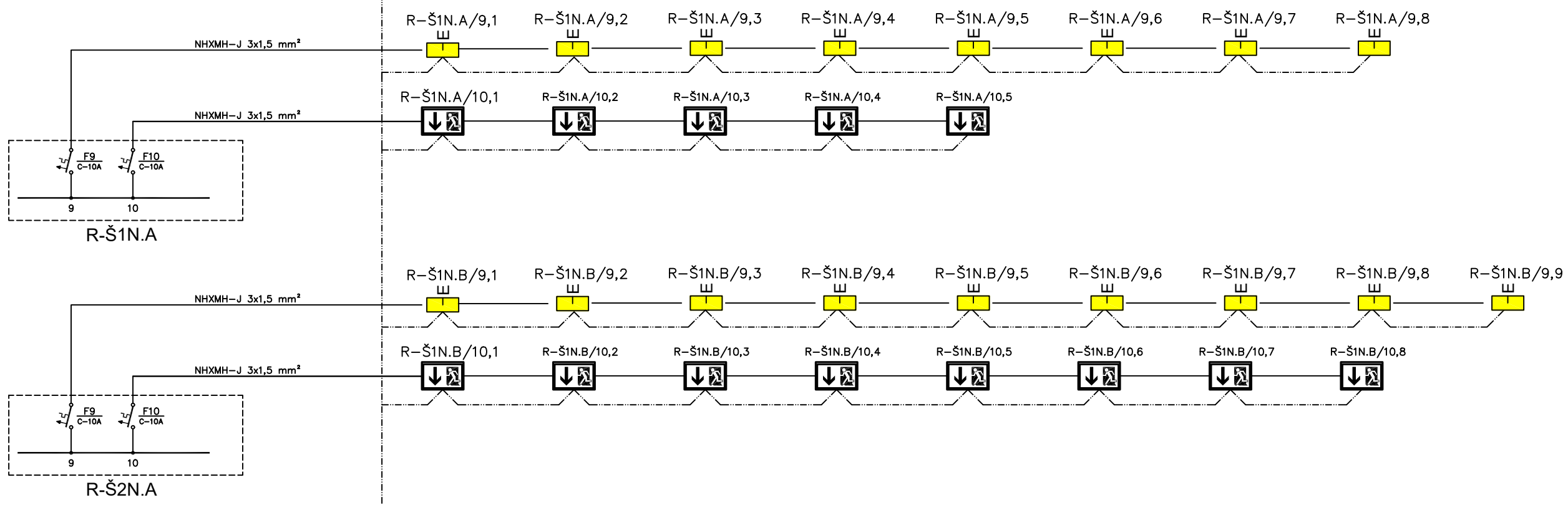
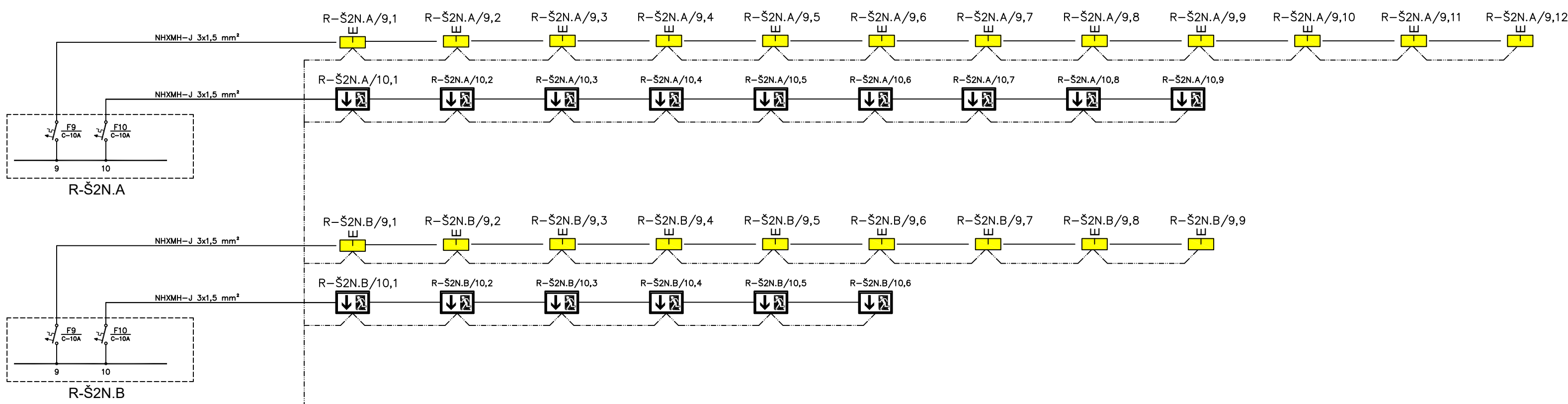
1.NADSTROPJE



PRITLIČJE



2.NADSTROPJE



BIRO LOVŠIN d.o.o.

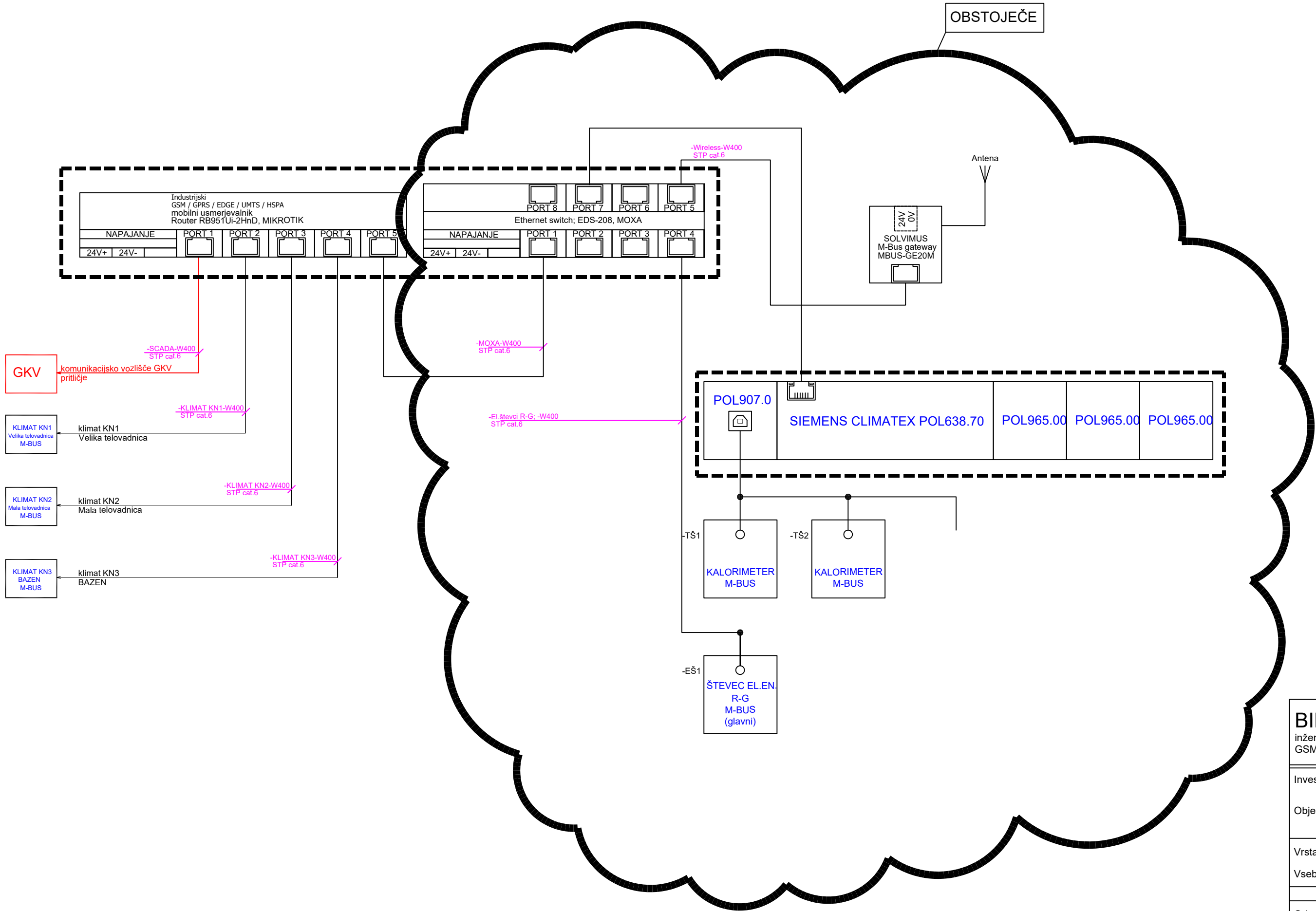
inženiring, projektiranje in svetovanje
GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com

Investitor Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana
Objekt/lokacija OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"

Vrsta načrta 3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE
Vsebina risbe SHEMA VARNOSTNE RAZSVETLJAVE

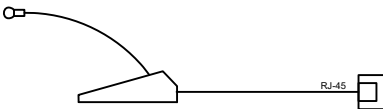
Ime in priimek	Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.	A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.	E-1391	MAJ 2022	

Št. načrta 50-03/2022	Datum MAJ 2022	Faza PZI	Merilo 1/	Št. risbe 4.8
-----------------------	----------------	----------	-----------	---------------



BIRO LOVŠIN d.o.o.
inženiring, projektiranje in svetovanje
GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com

Investitor	Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana			
Objekt/lokacija	OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"			
Vrsta načrta	3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE			
Vsebina risbe	BLOK SHMEA CENTRALNEGA NADZORNEGA SISTEMA - CNS			
Ime in priimek		Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.		A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.		E-1391	MAJ 2022	
Št. načrta		Datum	Faza	Merilo
50-03/2022		MAJ 2022	PZI	1:/
				Št. risbe
				4.9



OBVESTILA

UTP CAT 6A

POVEZAVA NA
PROGRAMATOR ZVONENJA

UTP CAT 6A

POVEZAVA NA
OPREMO OZVOČENJA
V TELOVADNICI

230V/50Hz
MAX. 1,75 KVA

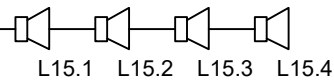
29

R-Š1N.B

CENTRALNA NAPRAVA SPLOŠNEGA OZVOČENJA

L15

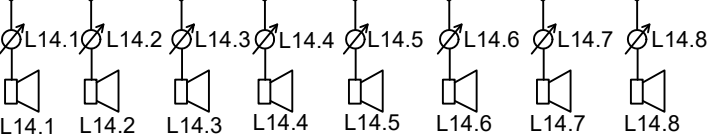
40W



Hodnik-Avla

L14

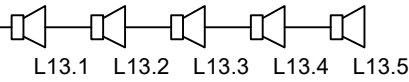
80W



UČILNICE

L13

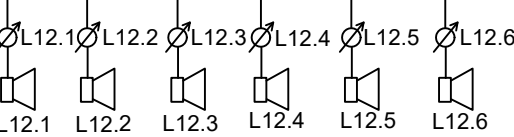
50W



Hodnik-Avla

L12

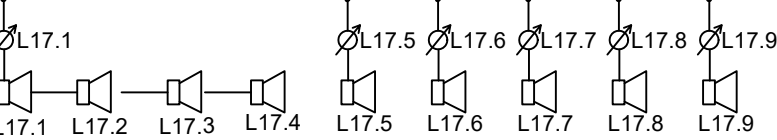
60W



UČILNICE

L17

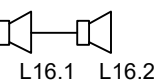
100W



Garedrobe; Mala telovadnica

L16

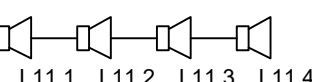
20W



BAZEN

L11

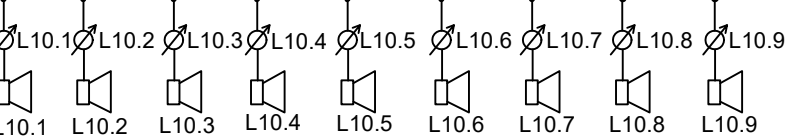
40W



Hodnik-Avla

L10

90W



UČILNICE

FG180M16 3x1,5 mm2

L20

200W

2. NADSTROPJE

1. NADSTROPJE

PRITLIČJE

PRIZIDEK

TRAKT C+D

Legenda simbolov:

- Nadometni zvočnik 5/10W/100V
- Vgradni zvočnik 5W/100V
- Regulator glasnosti 0-35W/100V
- Regulator glasnosti 0-100W/100V

BIRO LOVŠIN d.o.o.

inženiring, projektiranje in svetovanje
GSM: 051 304 323, e-mail: biro.lovsin@gmail.com

Investitor Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, Ljubljana

Objekt/lokacija OSNOVNA ŠOLA SAVSKO NASELJE objekt "A" in "B"

Vrsta načrta 3/1 NAČRT ELEKTROTEHNIKE

Vsebina risbe SHEMA ŠOLSKEGA OZVOČENJA

Ime in priimek	Ident. št.	Dat. podpisa	Podpis
Odg. vodja proj. Burcar D. u.d.i.a.	A-1276	MAJ 2022	
Odg. projektant JAKOB LOVŠIN, u.d.i.e.	E-1391	MAJ 2022	
Št. načrta 50-03/2022		Datum MAJ 2022	Faza PZI
Merilo 1:/		Št. risbe 4.5	