

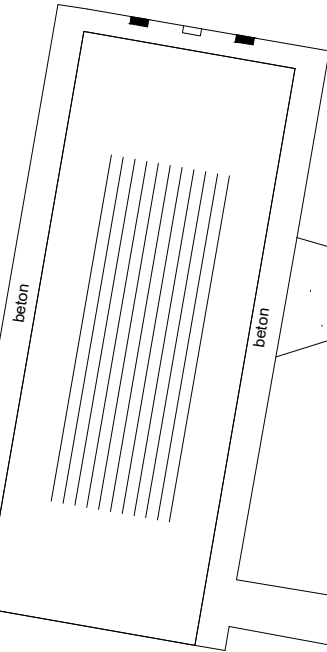
bunker

borovi

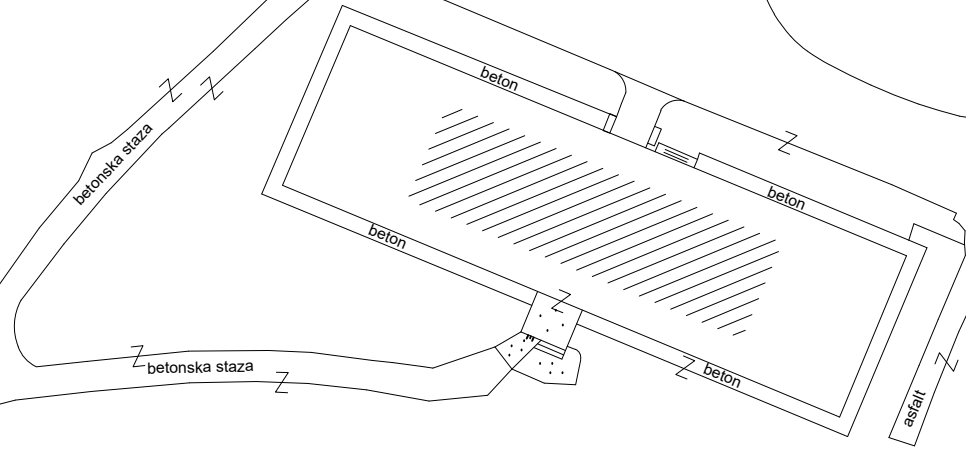
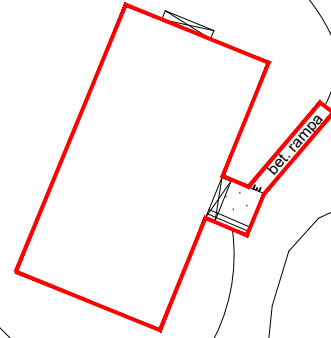
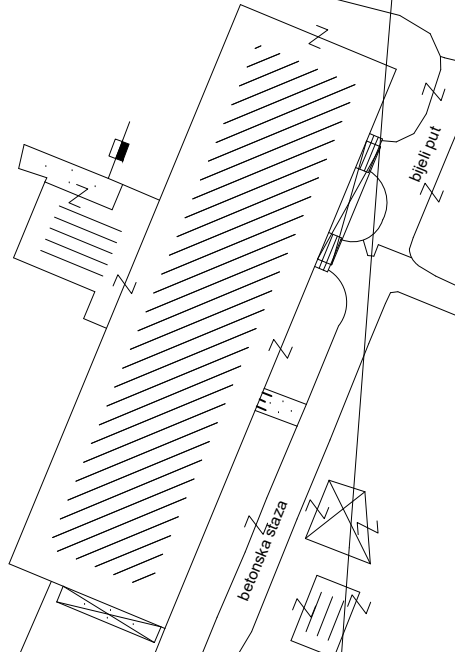
2605

SITUACIJA
MJ 1:500

borovi

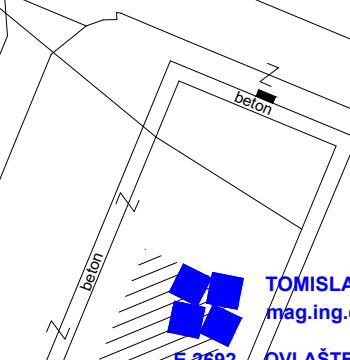
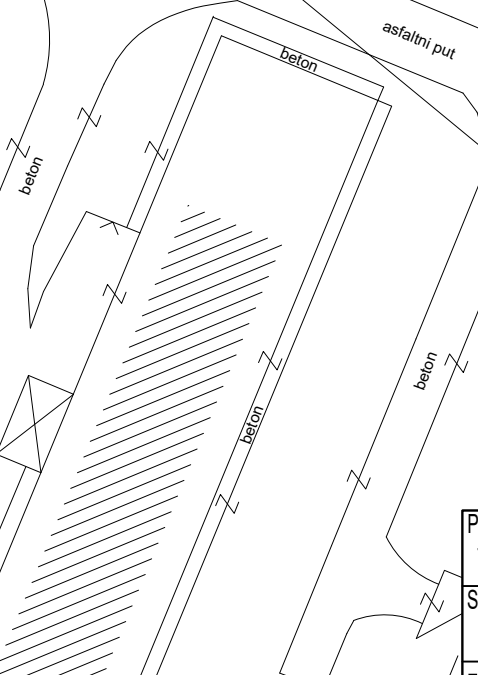
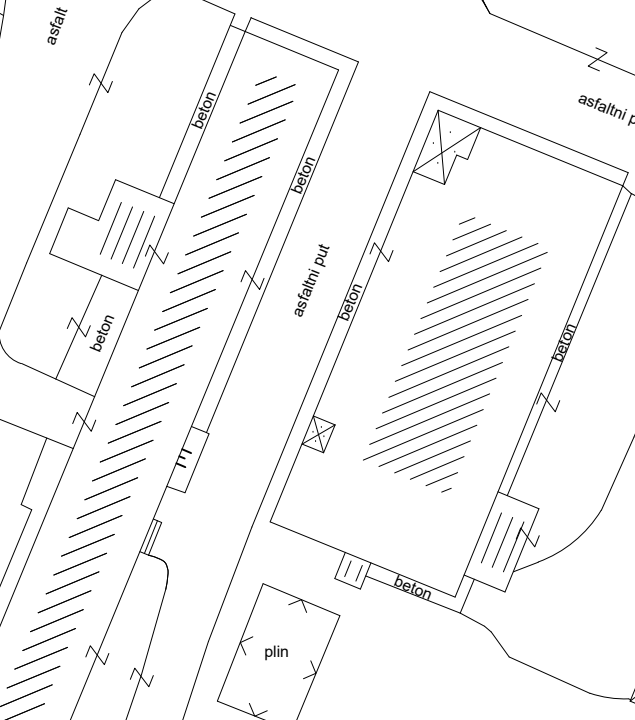
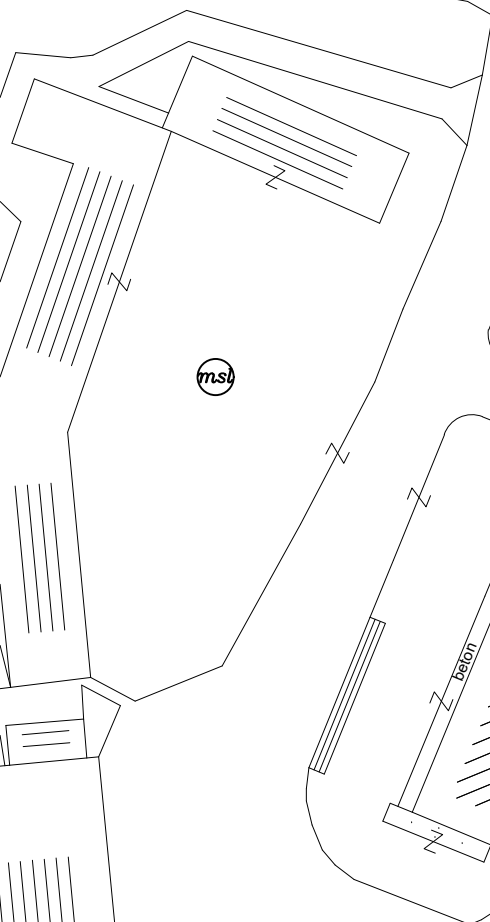


2609/2



2553/1

borovi



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

ELEKTROTEHNIKE

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr.: SITUACIJA
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 1	
Mjerilo: 1:500	Datum: 5.2018.	OM PROJEKT j.d.o.o.	Listova: 1

2553/2

msl

plin

park

asfaltna cesta

betonska staza

bijeli put

betonska staza

asfaltni put

asfaltni put

bet. staza

asfaltni put

bet. staza

bet. staza

asfaltni put

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

asfaltna cesta

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

beton

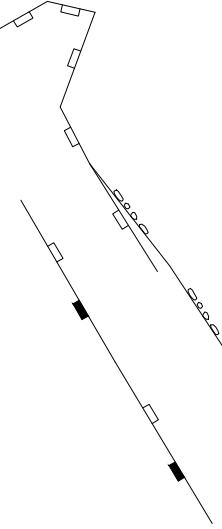
beton

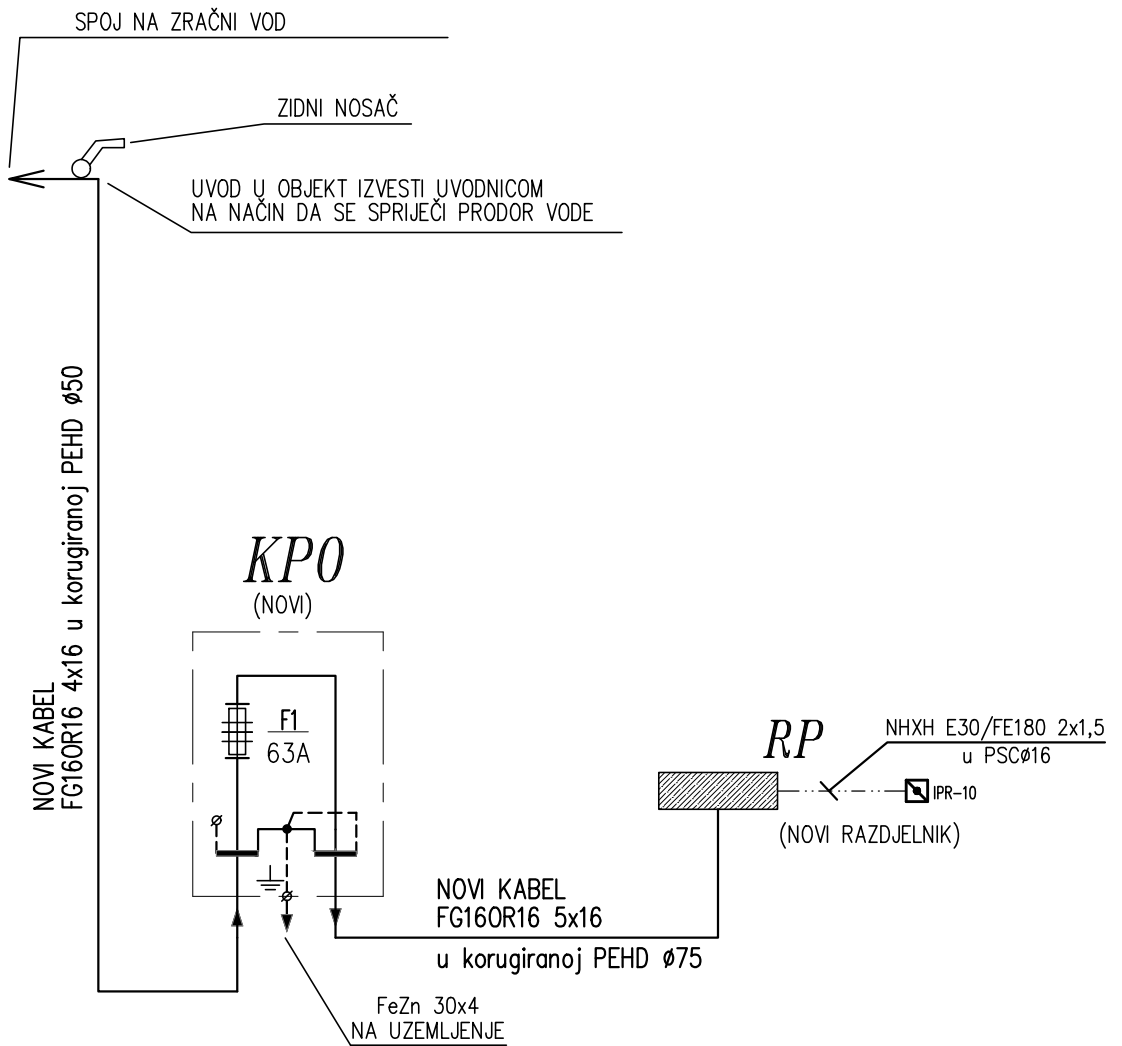
beton

beton

beton

beton






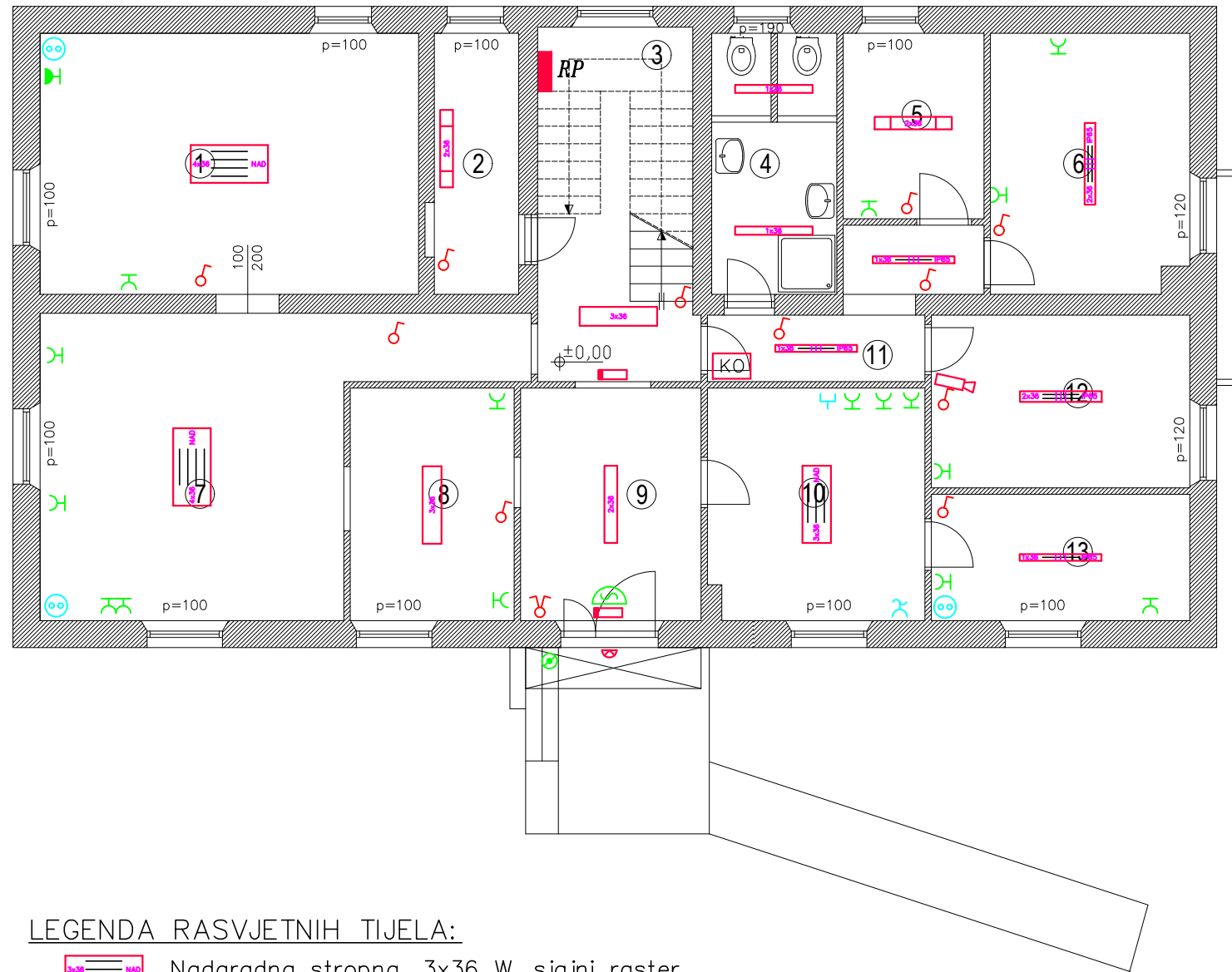
$P_{vr} = 21,99 \text{ kW}$



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr: BLOK SHEMA GLAVNOG RAZVODA - NOVO STANJE			
Suradnik:		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7			
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO		 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan			
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0			Broj projekta: 18036-GL		Broj nacrta: 2	
Mjerilo:	Datum: 5.2018.					List: 1 Listova: 1	



OZNAKA:	NAMJENA:
①	DNEVNI BORAVAK
②	SPREMIŠTE
③	HODNIK SA STUBIŠTEM
④	WC
⑤	SPREMIŠTE
⑥	SOBA
⑦	BLAGOVAONICA
⑧	KUHINJA
⑨	ULAZNI HODNIK
⑩	AMBULANTA
⑪	HODNIK
⑫	SOBA
⑬	URED

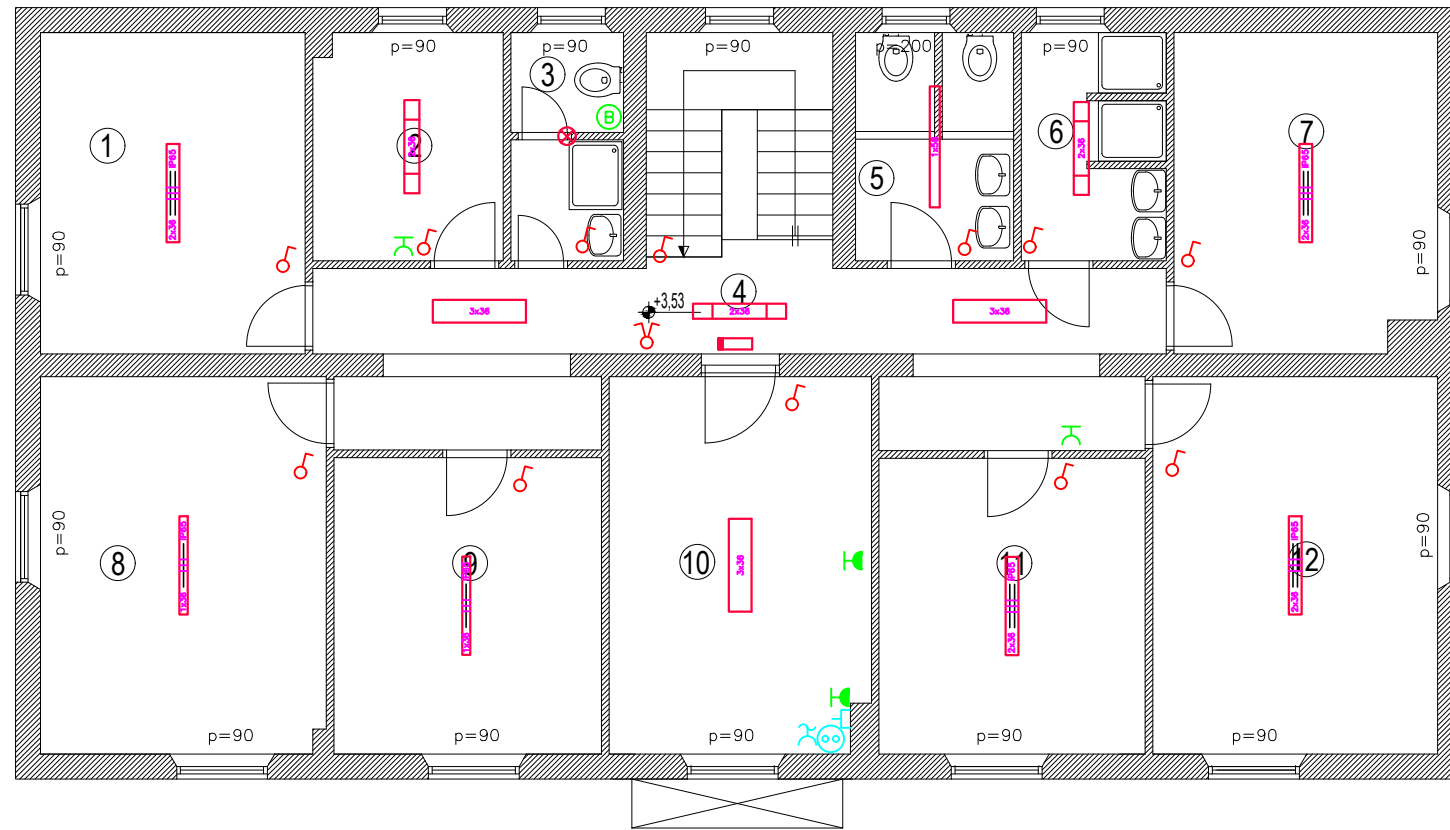
LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

- Nadgradna stropna, 3x36 W, sjajni raster
- Nadgradna stropna, 4x36 W, sjajni raster
- Nadgradna stropna, 2x36 W, s prizmatičnim pokrovom
- Nadgradna stropna, 1x36 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 2x36 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 1x58 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 2x36 W, IP65
- Nadgradna stropna, 2x36 W, IP65
- Plafonjera, 2 x 60 W
- Zidna svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
- Panik rasvjeta

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER










Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr.: ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradovina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 3
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 1

OM
PROJEKT J.d.o.o.
Tizianova 32
51000 Rijeka, Hrvatska
mob.: +385 91 555 8145
email: info@omprojekt.hr



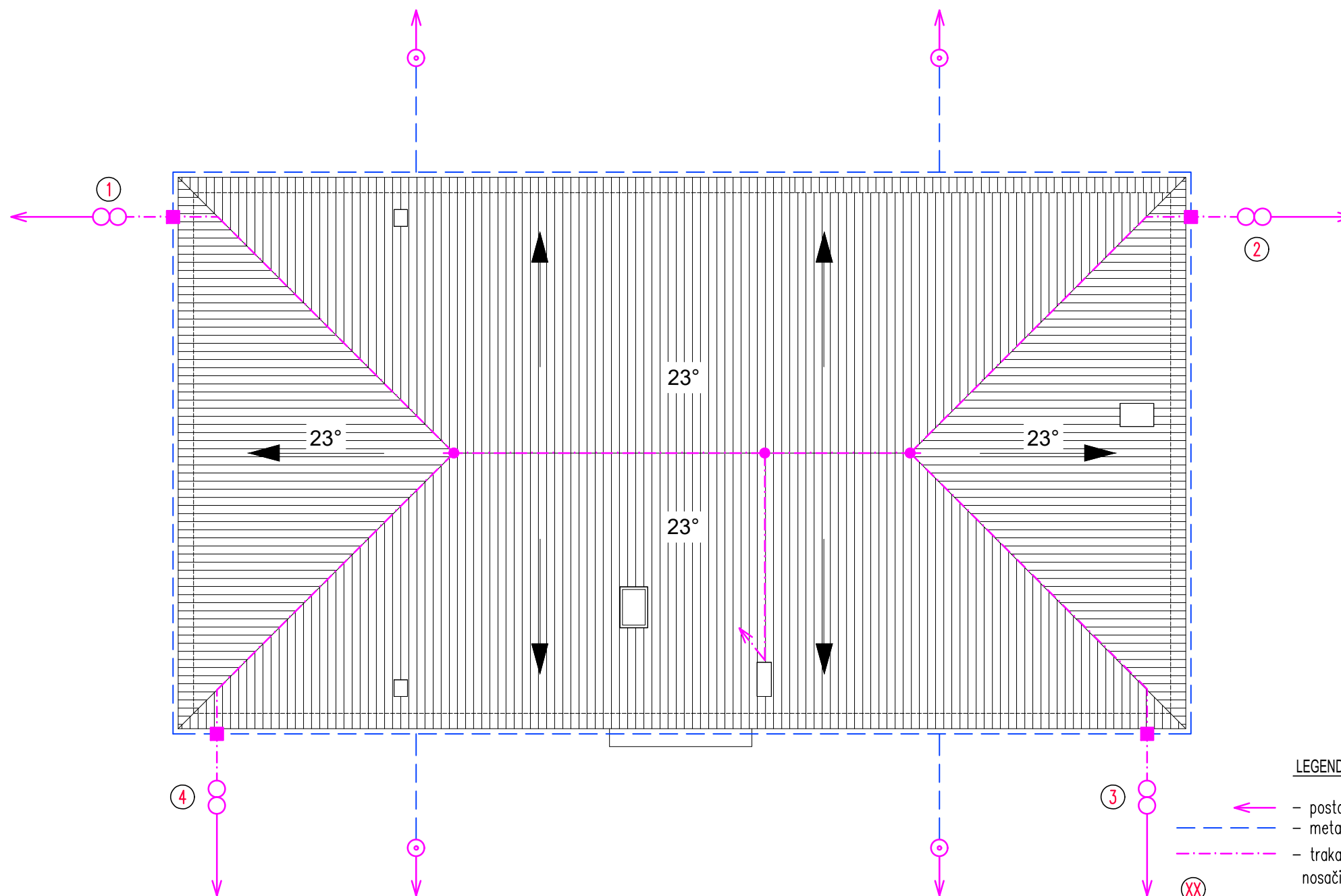
OZNAKA:	NAMJENA:
①	SOBA
②	URED
③	WC ZA OSOBLJE
④	HODNIK SA STUBIŠTEM
⑤	WC
⑥	WC
⑦	SOBA
⑧	SOBA
⑨	SOBA
⑩	SOBA
⑪	SOBA
⑫	SOBA

LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

-  Nadgradna stropna, 3x36 W, sjajni raster
-  Nadgradna stropna, 4x36 W, sjajni raster
-  Nadgradna stropna, 2x36 W, s prizmatičnim pokrovom
-  Nadgradna stropna, 1x36 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 2x36 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 1x58 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 2x36 W, IP65
-  Nadgradna stropna, 2x36 W, IP65
-  Plafonjera, 2 x 60 W
-  Zidna svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
-  Panik rasvjeta

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROINŽENJER ELEKTROTEHNIČKI		Nacr: ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - KAT	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacrta: 4	List: 1
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	OM PROJEKT J.d.o.o.		Listova: 1	



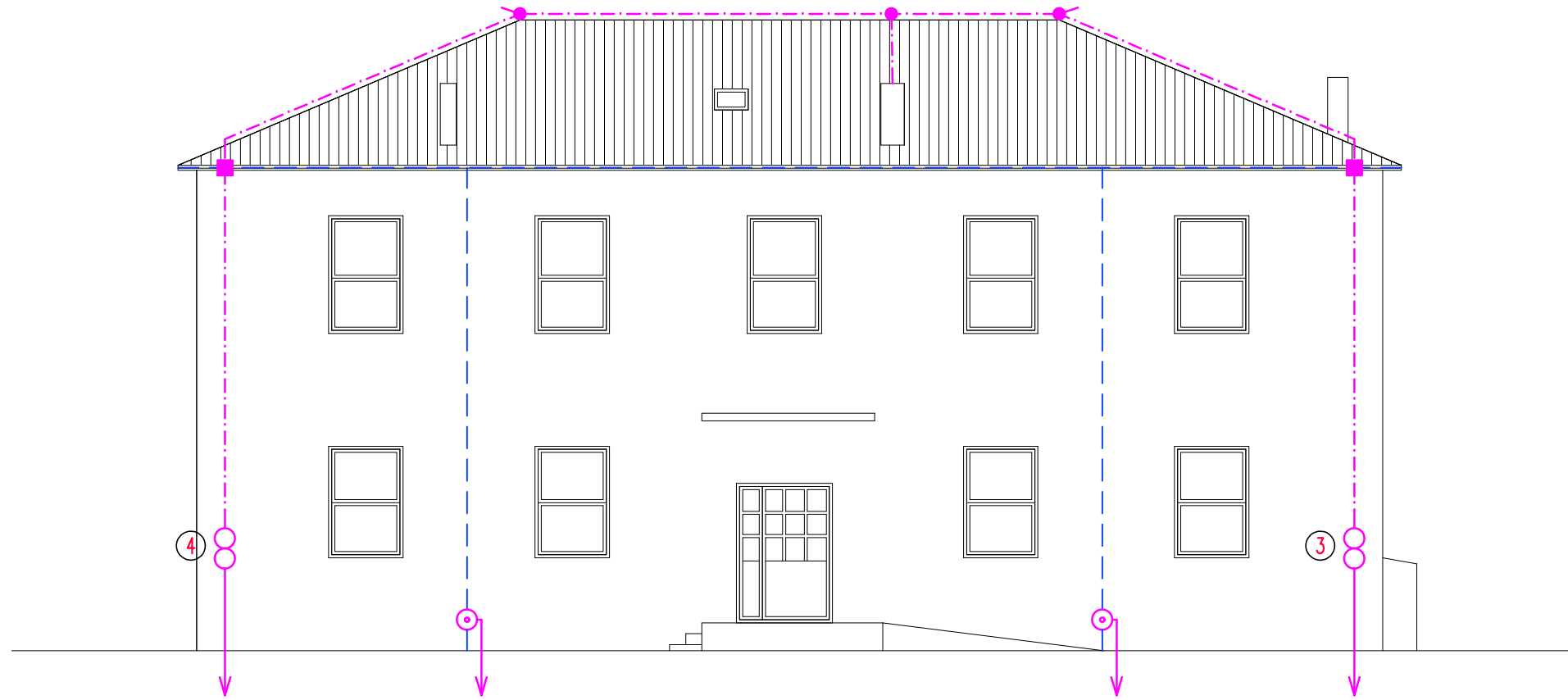
LEGENDA:

- postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom ili bakrenim užetom
- metalne sastavnice objekta
- traka FeZn 20x3 mm položena kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, kao odvod (nadžbukno) od mjernog spoja do hvataljke
- glavni (mjerni) spoj - odvod
- obujmica za oluk (prilagođena profilu oluka)
- križna spojnica za spoj dvije FeZn trake
- spoj FeZn trake na žljebno korito
- spoj FeZn trake na lim
- spoj instalacije sustava zaštite od munje na metalnu masu

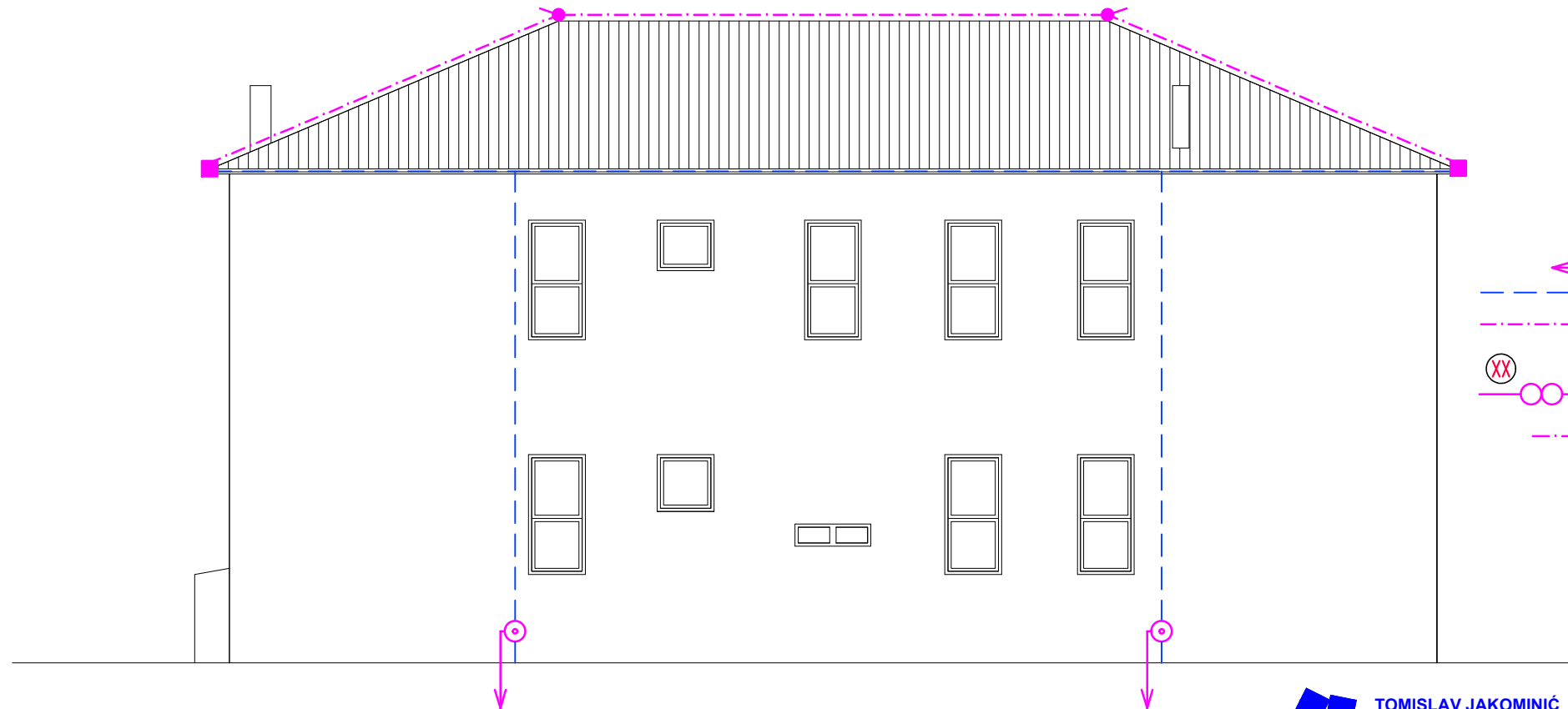
TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr: SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - POSTOJEĆE STANJE - KROVNA PLOHA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr	Broj nacrta: 5	List: 1	
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.		Listova: 1		

JUGOISTOČNO PROČELJE



SJEVEROZAPADNO PROČELJE



LEGENDA:

- postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom ili bakrenim užetom
- metalne sastavnice objekta
- traka FeZn 20x3 mm položena kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, kao odvod (nadžbukno) od mjernog spoja do hvataljke
- glavni (mjerni) spoj - odvod
- obujmica za oluk (prilagođena profilu oluka)
- križna spojnica za spoj dvije FeZn trake
- spoj FeZn trake na žljebno korito
- spoj FeZn trake na lim
- spoj instalacije sustava zaštite od munje na metalnu masu



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

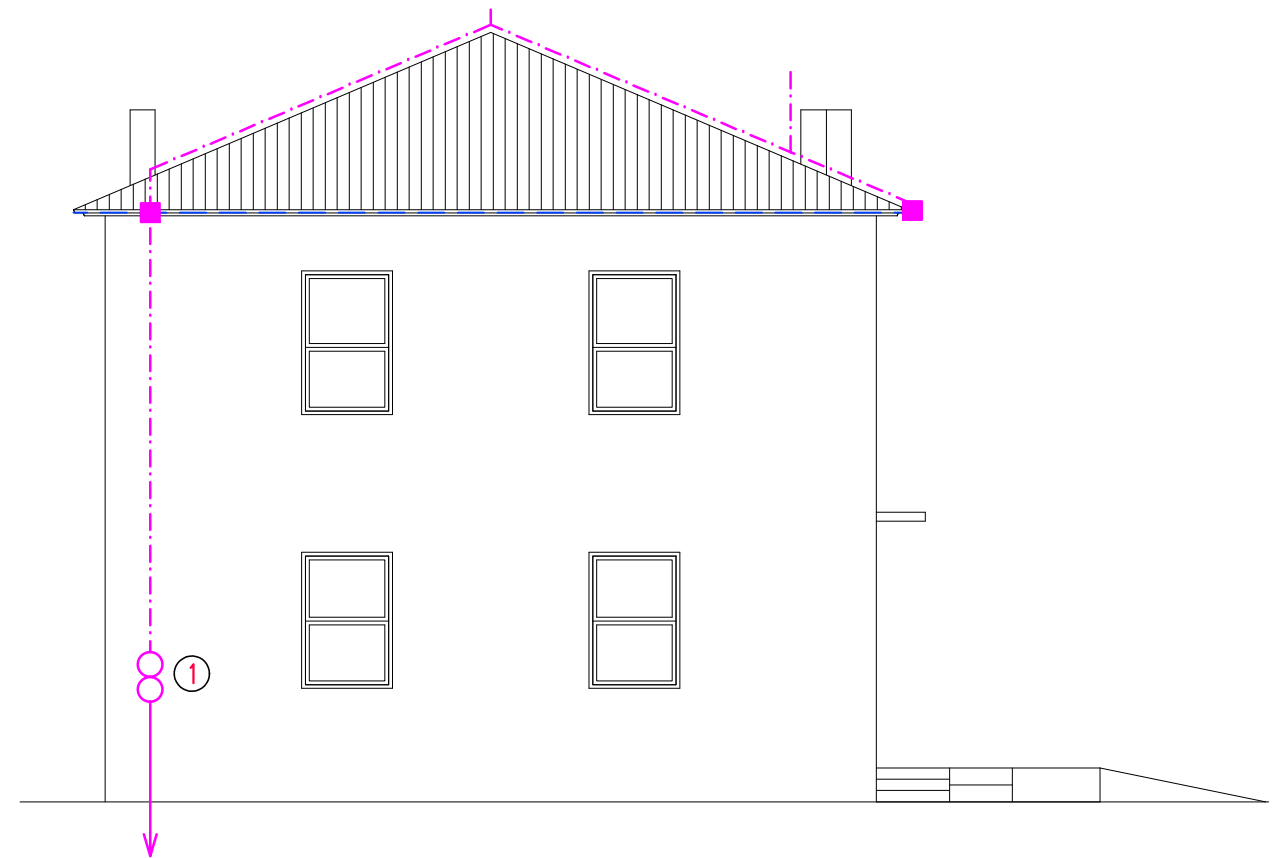
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr.: SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - POSTOJEĆE STANJE - PROČELJA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr	Broj nacrta: 6	List: 1	
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.		Listova: 2		










SJEVEROISTOČNO PROČELJE



JUGOZAPADNO PROČELJE

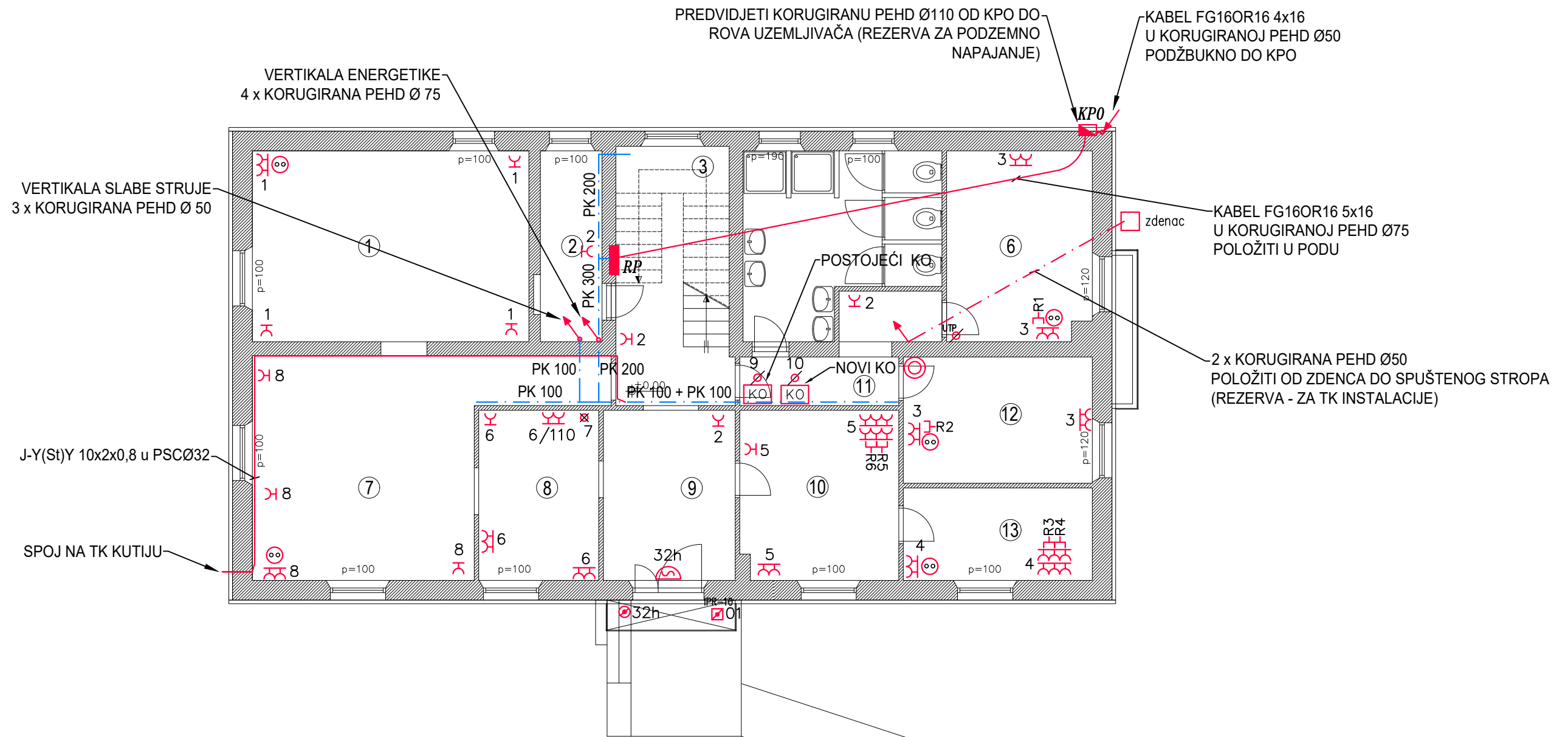


LEGENDA:

-  - postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom ili bakrenim užetom
-  - metalne sastavnice objekta
-  - traka FeZn 20x3 mm položena kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, kao odvod (nadžbukno) od mjernog spoja do hvataljke
-  - glavni (mjerni) spoj - odvod
-  - obujmica za oluk (prilagođena profilu oluka)
-  - križna spojnica za spoj dvije FeZn trake
-  - spoj FeZn trake na žljebno korito
-  - spoj FeZn trake na lim
-  - spoj instalacije sustava zaštite od munje na metalnu masu

 **TOMISLAV JAKOMINIĆ**
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacrt: SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - POSTOJEĆE STANJE - PROČELJA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacрта: 6	List: 2
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.			Listova: 2	



NAPOMENA I LEGENDA:

OZNAKA:	NAMJENA:
①	DNEVNI BORAVAK
②	SPREMIŠTE
③	HODNIK SA STUBIŠTEM
④	WC
⑤	KUPAONICA
⑥	SOBA
⑦	BLAGOVAONICA
⑧	KUHINJA
⑨	ULAZNI HODNIK
⑩	AMBULANTA
⑪	HODNIK
⑫	SOBA
⑬	URED

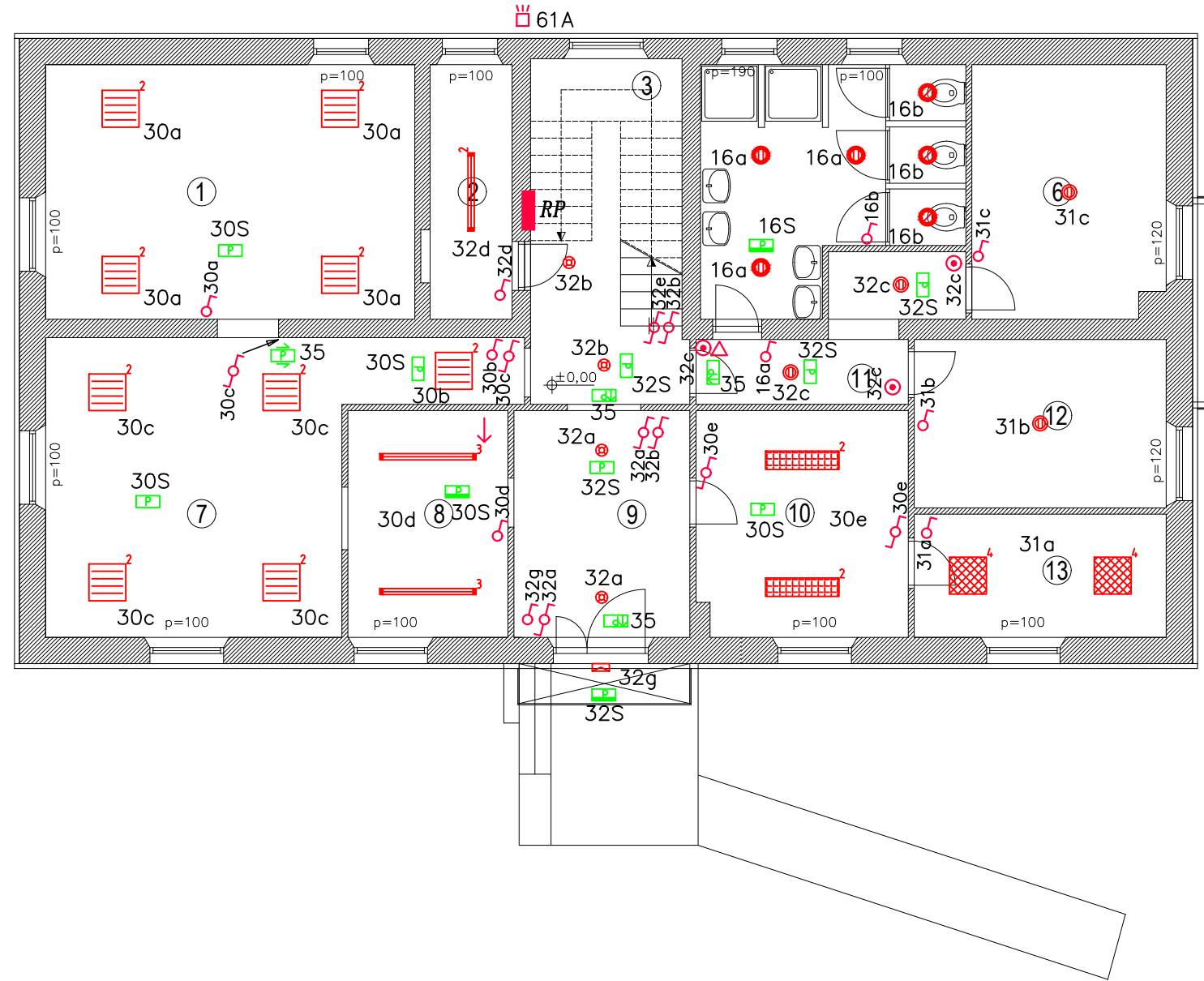
- utičnice snage u sobama pored kreveta postaviti na visinu cca 90 cm od gotovog poda (ugradnja iznad noćnog ormarića – prilagoditi postojećem namještaju)
- utičnice TV i LAN te pripadne utičnice snage u sobama postaviti na visinu cca 150 cm od gotovog poda, ako nije drugačije navedeno (predviđeno je postavljanje TV uređaja na zid, po potrebi poziciju prilagoditi ako dođe do promjene pozicije kreveta)
- ostale utičnice na 30 cm od poda, ako nije drugačije navedeno
- ⊙ - izvod UTP kabela – priprema za montažu opreme u fazi 1 (kabel završiti unutar razvodne kutije ugrađene u gipskartonsku ploču spušenog stropa, pustiti minimalno 30 cm kabela)
- ⊙ - izvod UTP kabela – priprema za montažu opreme u fazi 2 (kabel završiti unutar razvodne kutije ugrađene u gipskartonsku ploču spušenog stropa, pustiti minimalno 30 cm kabela)
- ostatak simbola se nalazi na skupnom kazalu

PK 50 + PK 100
 PK STAZE U SPUŠTENOM STROPU
 PK 50 - STAZA SNAGE ŠIRINE 50 mm
 PK 100 - STAZA SLABE STRUJE ŠIRINE 100 mm

TOMISLAV JAKOMINIĆ
 mag.ing.el.
 E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA SNAGE I SLABE STRUJE NOVO STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrt: 7
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 1

OM
 PROJEKT J.d.o.o.
 Tizianova 32
 51000 Rijeka, Hrvatska
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr



LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 40W, 3000K
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 52W, 3000K
- ugradni LED downlighter Sylvania Syl-Lighter LED II, 16W, 3000K, IP44
- ugradni LED downlighter Sylvania Syl-Lighter LED II, 25W, 3000K, IP44
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 16W, 3000K, IP43
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 23W, 3000K, IP43
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 22W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Hydroproof LED G3, 47W, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)

LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

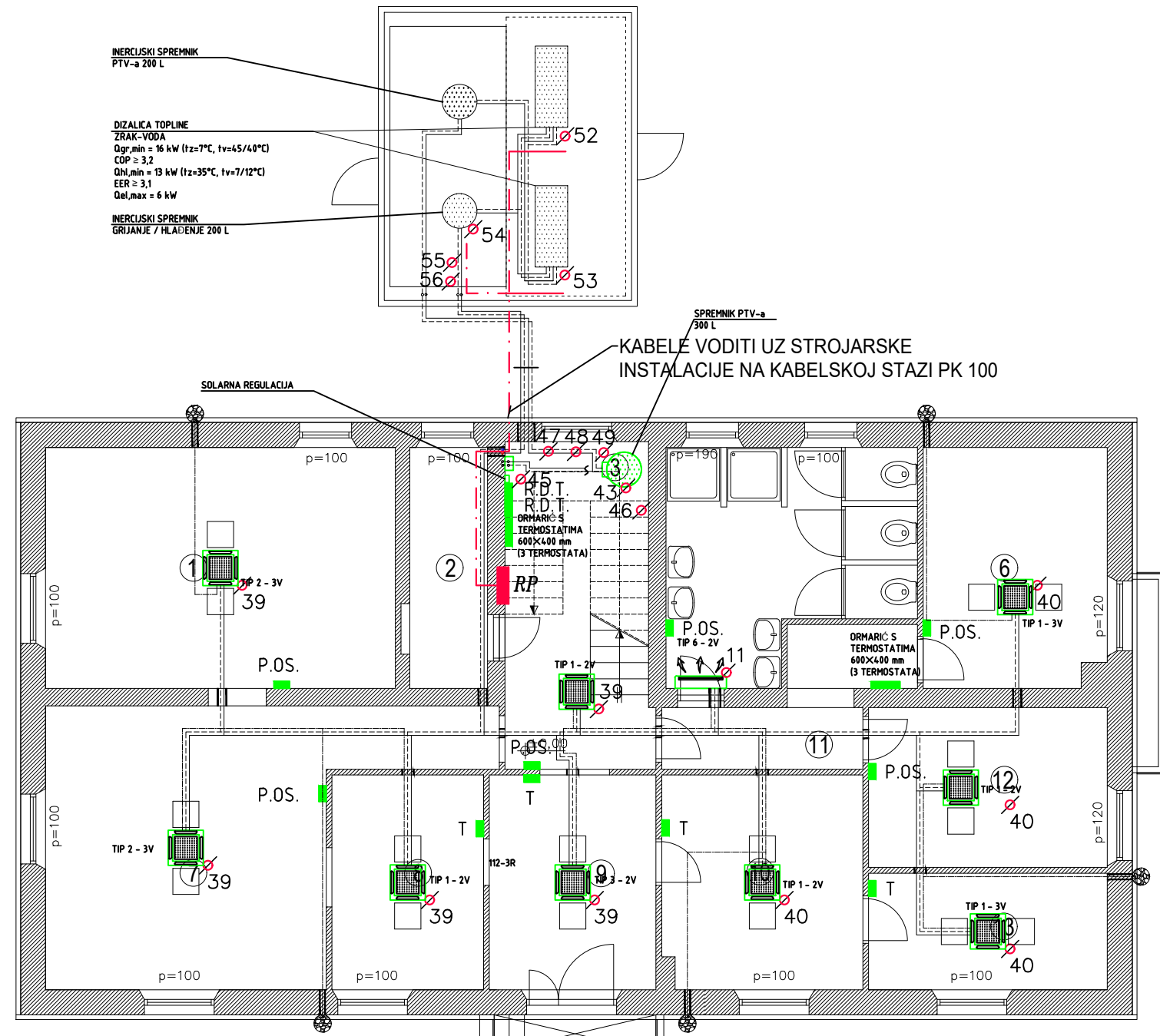
- Sigurnosna svjetiljka ugradna SafeLite 100lm, 3h, pripravnji spoj
- Sigurnosna svjetiljka nadgradna SafeLite 100lm, 3h, pripravnji spoj, IP65
- Sigurnosna svjetiljka ugradna SafeLite 100lm, 3h, s piktogramom ravno, trajni spoj
- Sigurnosna svjetiljka ugradna SafeLite 100lm, 3h, s piktogramom lijevo-desno, trajni spoj

OZNAKA:	NAMJENA:
①	DNEVNI BORAVAK
②	SPREMIŠTE
③	HODNIK SA STUBIŠTEM
④	WC
⑤	KUPAONICA
⑥	SOBA
⑦	BLAGOVAONICA
⑧	KUHINJA
⑨	ULAZNI HODNIK
⑩	AMBULANTA
⑪	HODNIK
⑫	SOBA
⑬	URED

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr.: ELEKTROINSTALACIJA RASVJETE NOVO STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 8
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 1

OM
PROJEKT J.d.o.o.
Tizianova 32
51000 Rijeka, Hrvatska
mob.: +385 91 555 8145
email: info@omprojekt.hr



LEGENDA

- T ■ - TERMOSTAT
- R.D.T. ■ - REGULATOR DIZALICE TOPLINE
- P.O.S. ■ - PROSTORNI OSJETNIK

NAPOMENA

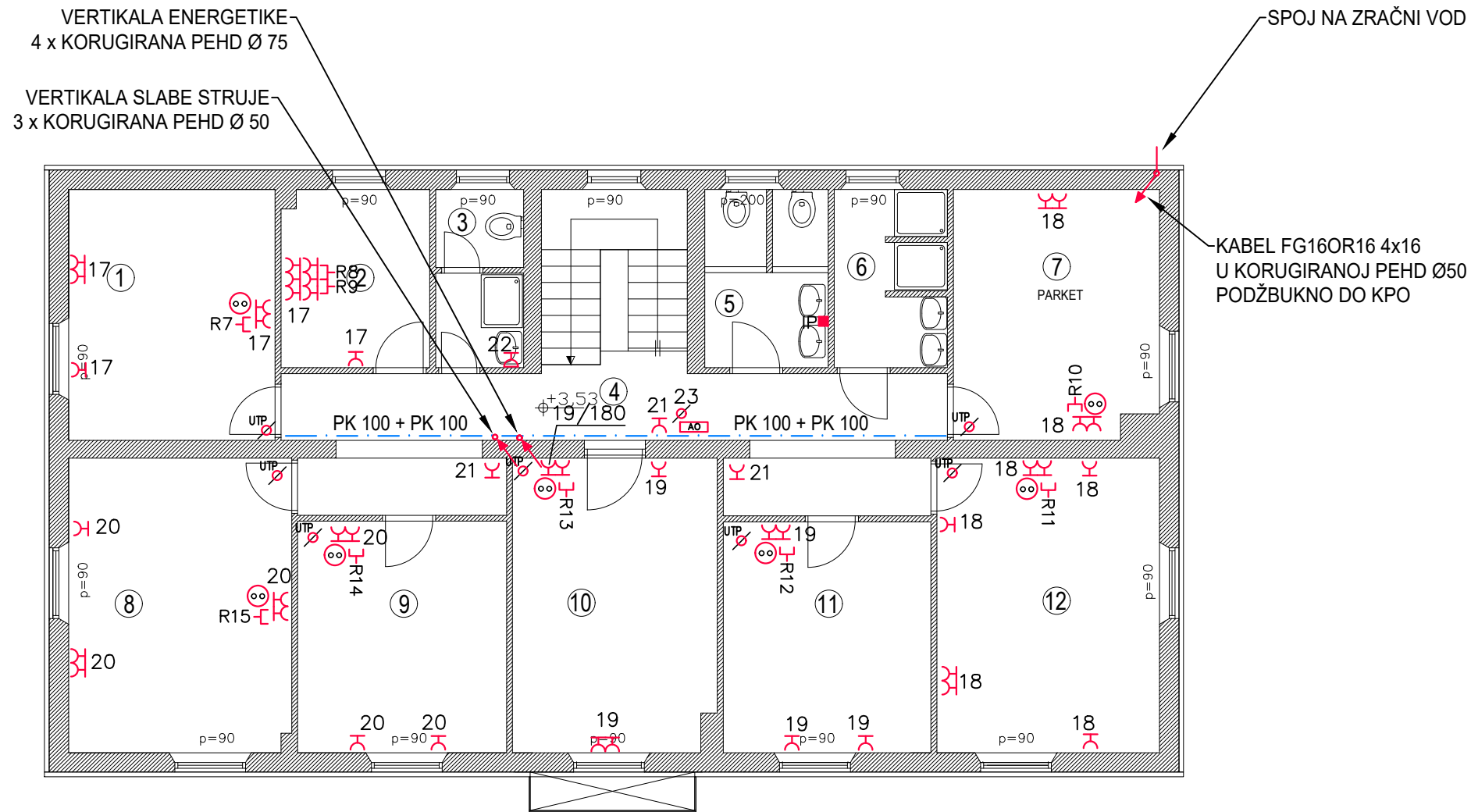
- od svake vanjske jedinice do pripadnog regulatora položiti kabel LiYCY 3x0,75
- od svakog ventilokonvektora do pripadnog termostata položiti kabel PP-Y 7x1,5
- od svakog termostata do pripadnog prostornog osjetnika položiti kabel LiYCY 3x1
- izvođe za opremu termotehnike uskladiti s konačnom pozicijom ugradnje opreme
- kabliranje dijela opreme termotehnike vidljivo je u blok shemi termotehnike
- ostatak simbola se nalazi na skupnom kazalu

OZNAKA:	NAMJENA:
①	DNEVNI BORAVAK
②	SPREMIŠTE
③	HODNIK SA STUBIŠTEM
④	WC
⑤	KUPAONICA
⑥	SOBA
⑦	BLAGOVAONICA
⑧	KUHINJA
⑨	ULAZNI HODNIK
⑩	AMBULANTA
⑪	HODNIK
⑫	SOBA
⑬	URED

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr: ELEKTROINSTALACIJA UZ TERMOTEHNIKU NOVO STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradovina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 9
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 1





NAPOMENA I LEGENDA:

- utičnice snage u sobama pored kreveta postaviti na visinu cca 90 cm od gotovog poda (ugradnja iznad noćnog ormarića – prilagoditi postojećem namještaju)
- utičnice TV i LAN te pripadne utičnice snage u sobama postaviti na visinu cca 150 cm od gotovog poda, ako nije drugačije navedeno (predviđeno je postavljanje TV uređaja na zid, po potrebi poziciju prilagoditi ako dođe do promjene pozicije kreveta)
- ostale utičnice na 30 cm od poda, ako nije drugačije navedeno
- ⊙ - izvod UTP kabela – priprema za montažu opreme u fazi 1 (kabel završiti unutar razvodne kutije ugrađene u gipskartonsku ploču spušenog stropa, pustiti minimalno 30 cm kabela)
- ⊙ - izvod UTP kabela – priprema za montažu opreme u fazi 2 (kabel završiti unutar razvodne kutije ugrađene u gipskartonsku ploču spušenog stropa, pustiti minimalno 30 cm kabela)
- ostatak simbola se nalazi na skupnom kazalu

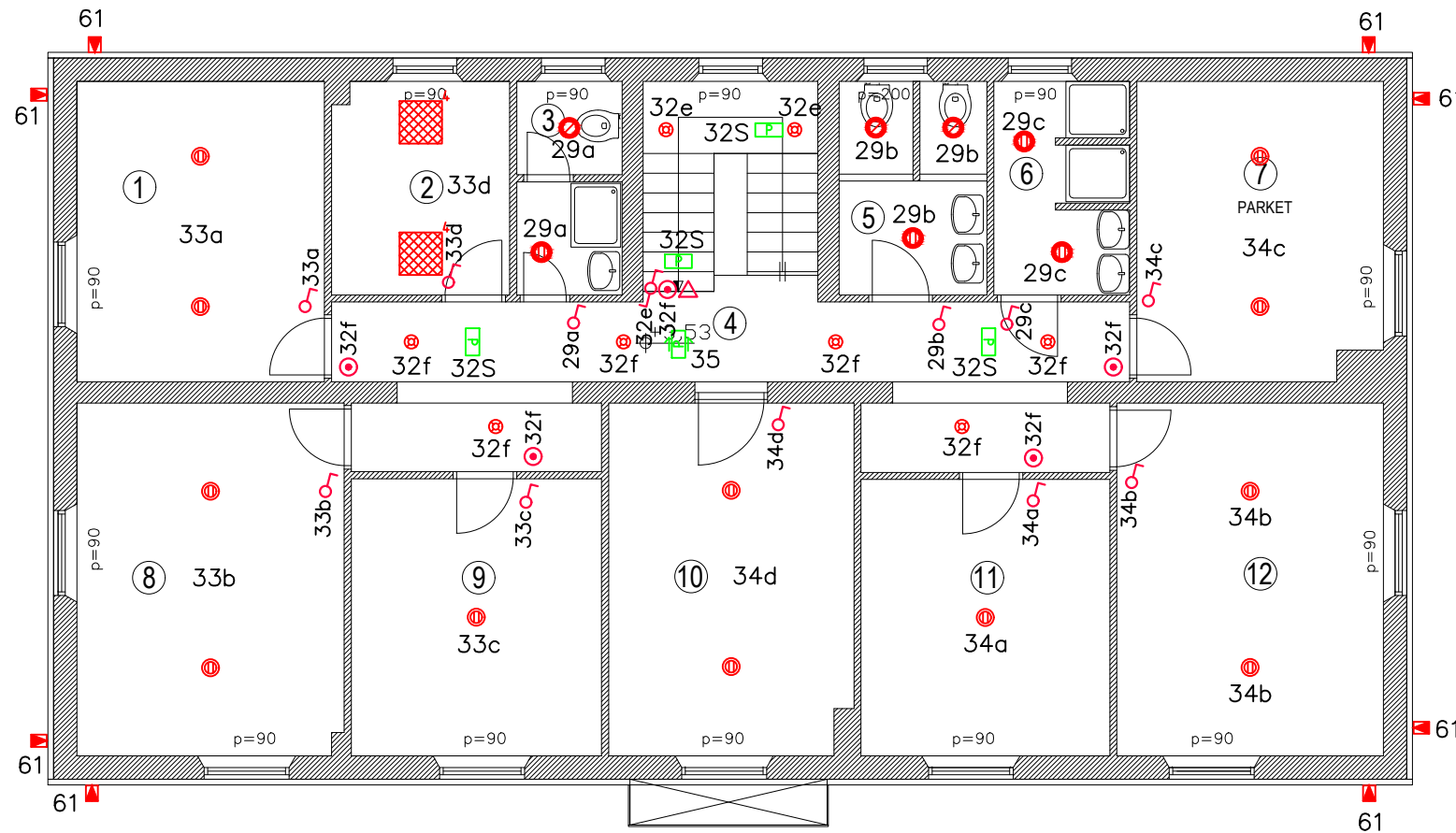
PK 50 + PK 100 PK STAZE U SPUŠTENOM STROPU
 PK 50 - STAZA SNAGE ŠIRINE 50 mm
 PK 100 - STAZA SLABE STRUJE ŠIRINE 100 mm

OZNAKA:	NAMJENA:
①	SOBA
②	URED
③	WC ZA OSOBLJE
④	HODNIK SA STUBIŠTEM
⑤	WC
⑥	WC
⑦	SOBA
⑧	SOBA
⑨	SOBA
⑩	SOBA
⑪	SOBA
⑫	SOBA









TOMISLAV JAKOMINIĆ
 mag.ing.el.
 E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr: ELEKTROINSTALACIJA SNAGE I SLABE STRUJE NOVO STANJE - KAT
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradovina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrt: 10
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 1

OM
 PROJEKT d.o.o.
 Tizianova 32
 51000 Rijeka, Hrvatska
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr



LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

-  stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
-  stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 40W, 3000K
-  stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 52W, 3000K
-  ugradni LED downlighter Sylvania Syl-Lighter LED II, 16W, 3000K, IP44
-  ugradni LED downlighter Sylvania Syl-Lighter LED II, 25W, 3000K, IP44
-  nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 16W, 3000K, IP43
-  nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 23W, 3000K, IP43
-  stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 22W, IP65
-  stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Hydroproof LED G3, 47W, IP65
-  zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
-  LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)

LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

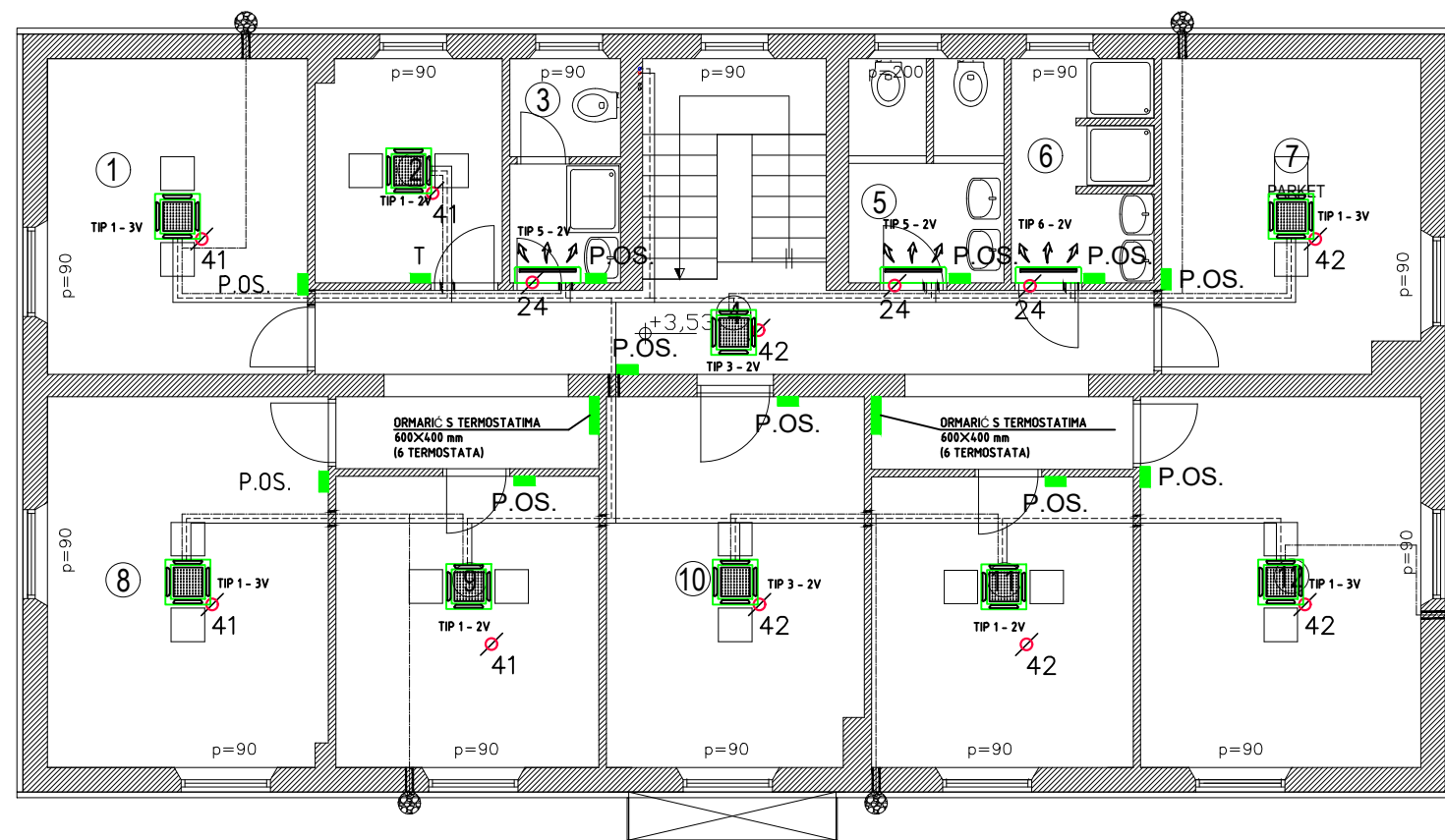
-  Sigurnosna svjetiljka ugradna SafeLite 100lm, 3h, pripravnji spoj
-  Sigurnosna svjetiljka nadgradna SafeLite 100lm, 3h, pripravnji spoj, IP65
-  Sigurnosna svjetiljka ugradna SafeLite 100lm, 3h, s piktogramom ravno, trajni spoj
-  Sigurnosna svjetiljka ugradna SafeLite 100lm, 3h, s piktogramom lijevo-desno, trajni spoj

OZNAKA:	NAMJENA:
①	SOBA
②	URED
③	WC ZA OSOBLJE
④	HODNIK SA STUBIŠTEM
⑤	WC
⑥	WC
⑦	SOBA
⑧	SOBA
⑨	SOBA
⑩	SOBA
⑪	SOBA
⑫	SOBA

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA RASVJETE NOVO STANJE - KAT	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Mjerilo: 1:100		Datum: 5.2018.	Broj nacrt: 11
				List: 1	Listova: 1

OM
PROJEKT J.d.o.o.
Tizianova 32
51000 Rijeka, Hrvatska
mob.: +385 91 555 8145
email: info@omprojekt.hr



LEGENDA

- T ■ - TERMOSTAT
- R.D.T. ■ - REGULATOR DIZALICE TOPLINE
- P.O.S. ■ - PROSTORNI OSJETNIK

NAPOMENA

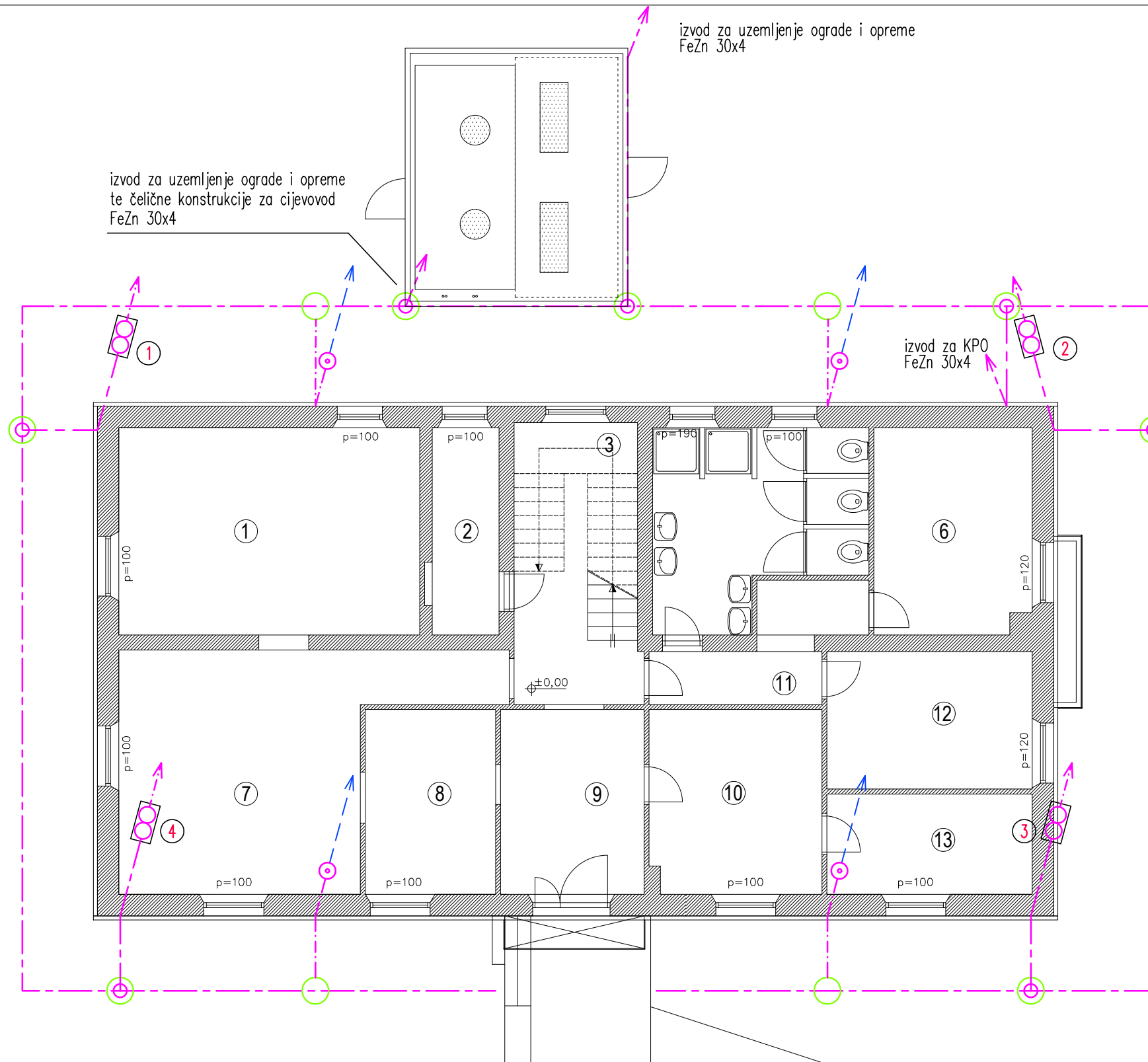
- od svake vanjske jedinice do pripadnog regulatora položiti kabel LiYCY 3x0,75
- od svakog ventilokonvektora do pripadnog termostata položiti kabel PP-Y 7x1,5
- od svakog termostata do pripadnog prostornog osjetnika položiti kabel LiYCY 3x1
- izvode za opremu termotehnike uskladiti s konačnom pozicijom ugradnje opreme
- kabliranje dijela opreme termotehnike vidljivo je u blok shemi termotehnike
- ostatak simbola se nalazi na skupnom kazalu

OZNAKA:	NAMJENA:
①	SOBA
②	URED
③	WC ZA OSOBLJE
④	HODNIK SA STUBIŠTEM
⑤	WC
⑥	WC
⑦	SOBA
⑧	SOBA
⑨	SOBA
⑩	SOBA
⑪	SOBA
⑫	SOBA

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr.: ELEKTROINSTALACIJA UZ TERMOTEHNIKU NOVO STANJE - KAT
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 12
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 1

OM
PROJEKT J.d.o.o.
Tizianova 32
51000 Rijeka, Hrvatska
mob.: +385 91 555 8145
email: info@omprojekt.hr



izvod za uzemljenje ograde i opreme te čelične konstrukcije za cijevod FeZn 30x4

izvod za uzemljenje ograde i opreme FeZn 30x4

izvod za KPO FeZn 30x4

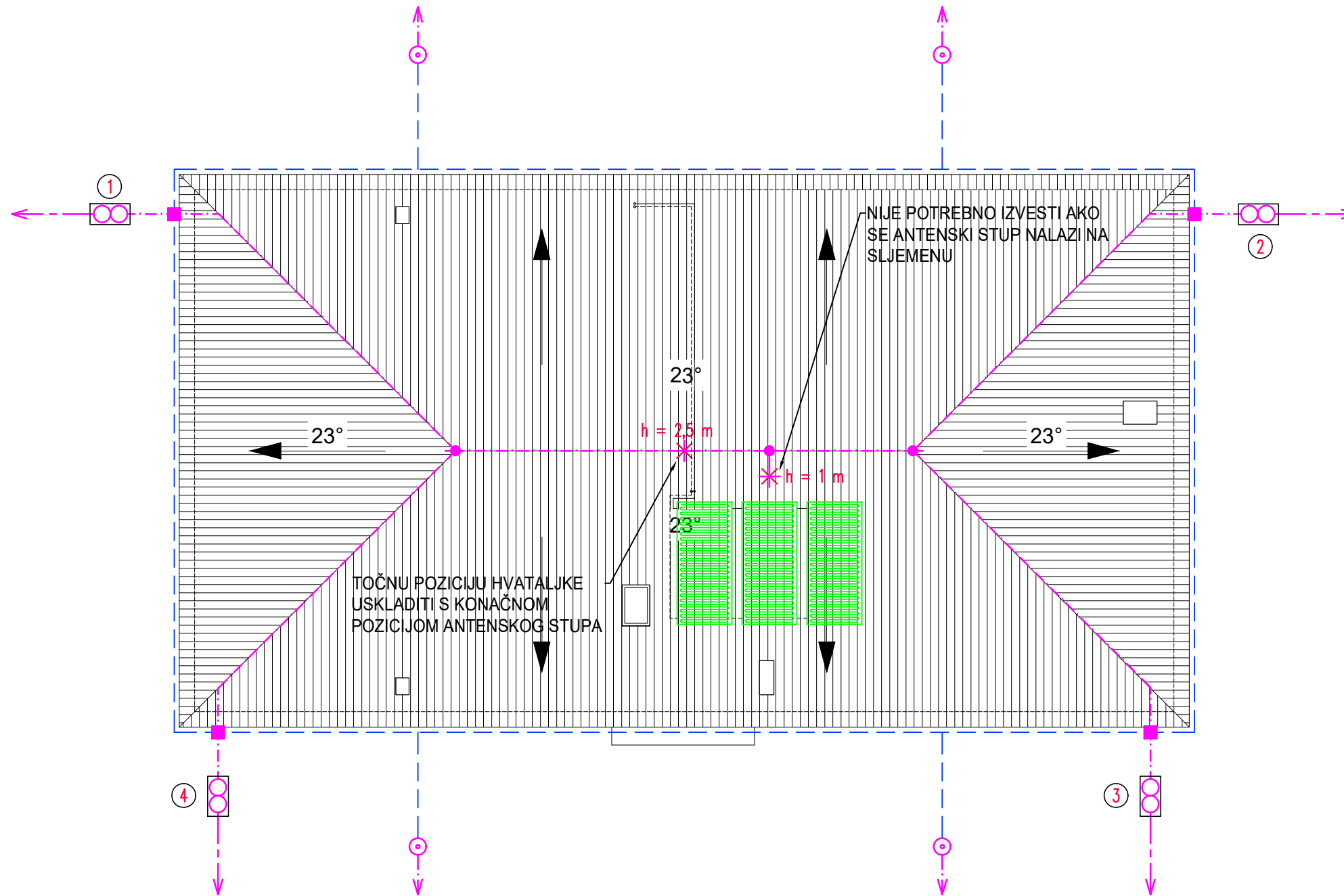
NAPOMENA I LEGENDA:

– vidi kazalo

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr.: UZEMLJIVAČ - NOVO STANJE	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr	Broj nacrta: 13	List: 1	
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.		Listova: 1		

TLOCRT KROVA
MJ 1:100




NAPOMENA I LEGENDA:

- vidi kazalo



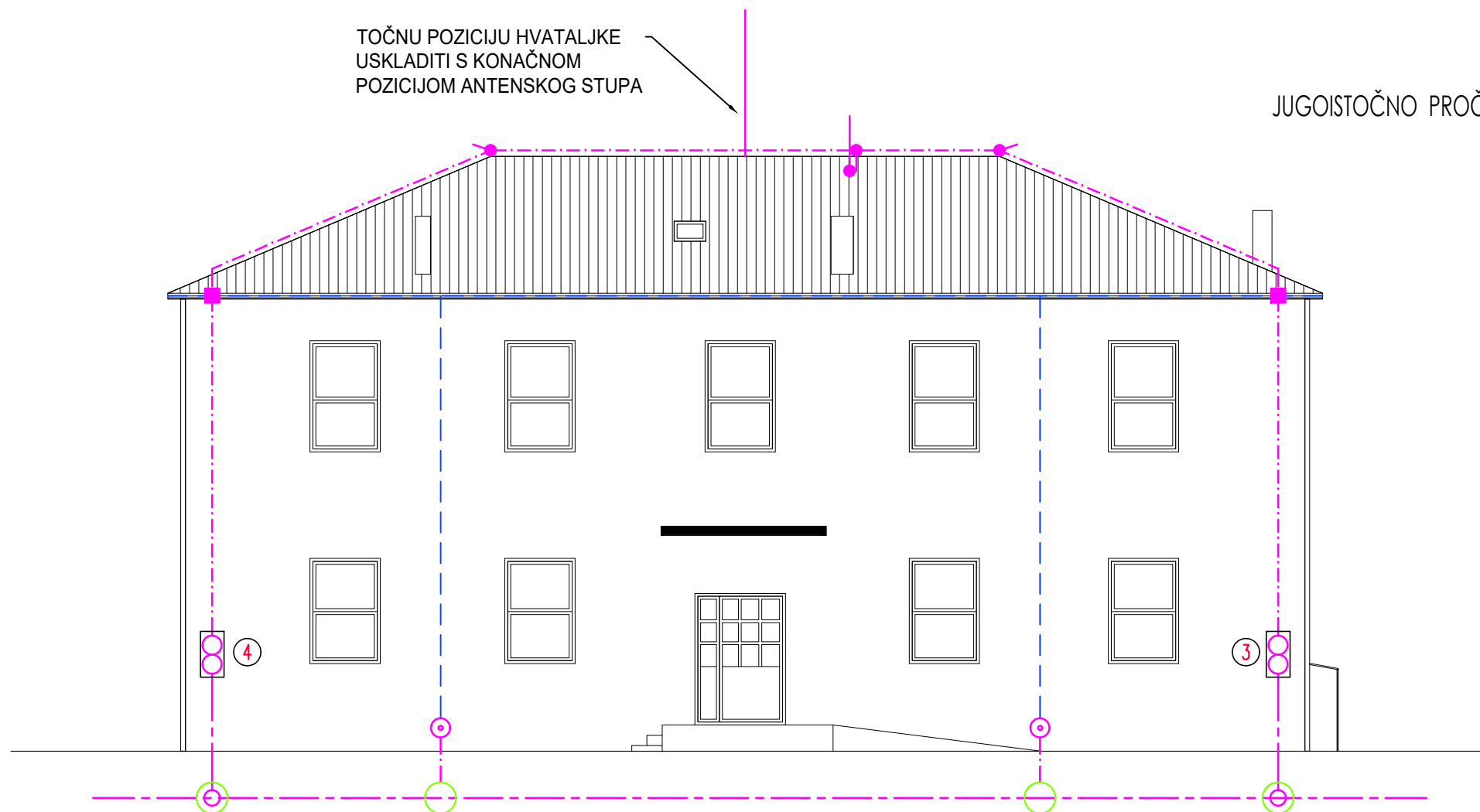
TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

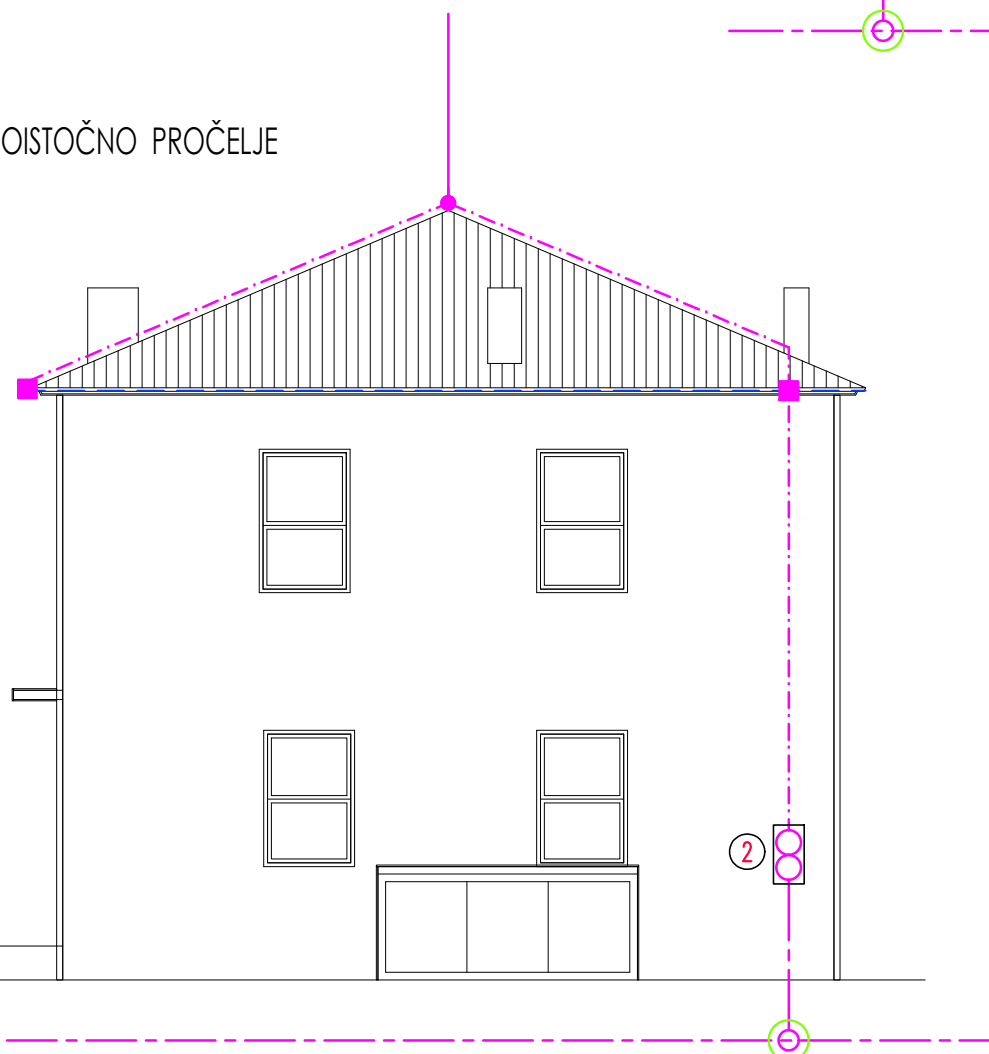
Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr.: SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - NOVO STANJE - KROVNA PLOHA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacrta: 14	List: 1
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.			Listova: 1	

TOČNU POZICIJU HVATALJKE
USKLADITI S KONAČNOM
POZICIJOM ANTENSKOG STUPA

JUGOISTOČNO PROČELJE



SJEVEROISTOČNO PROČELJE



NAPOMENA I LEGENDA:

- vidi kazalo



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

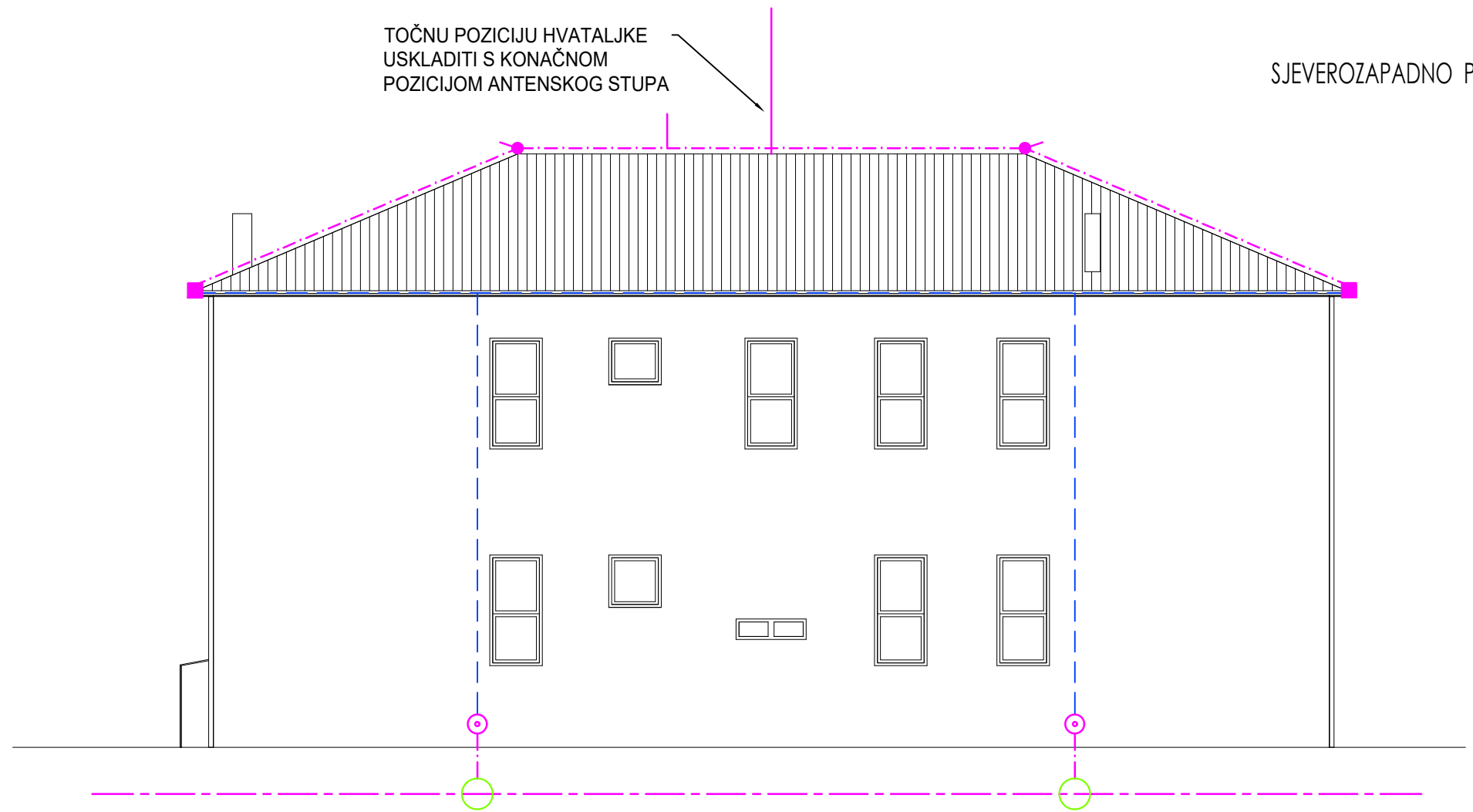
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

ELEKTROTEHNIČKI

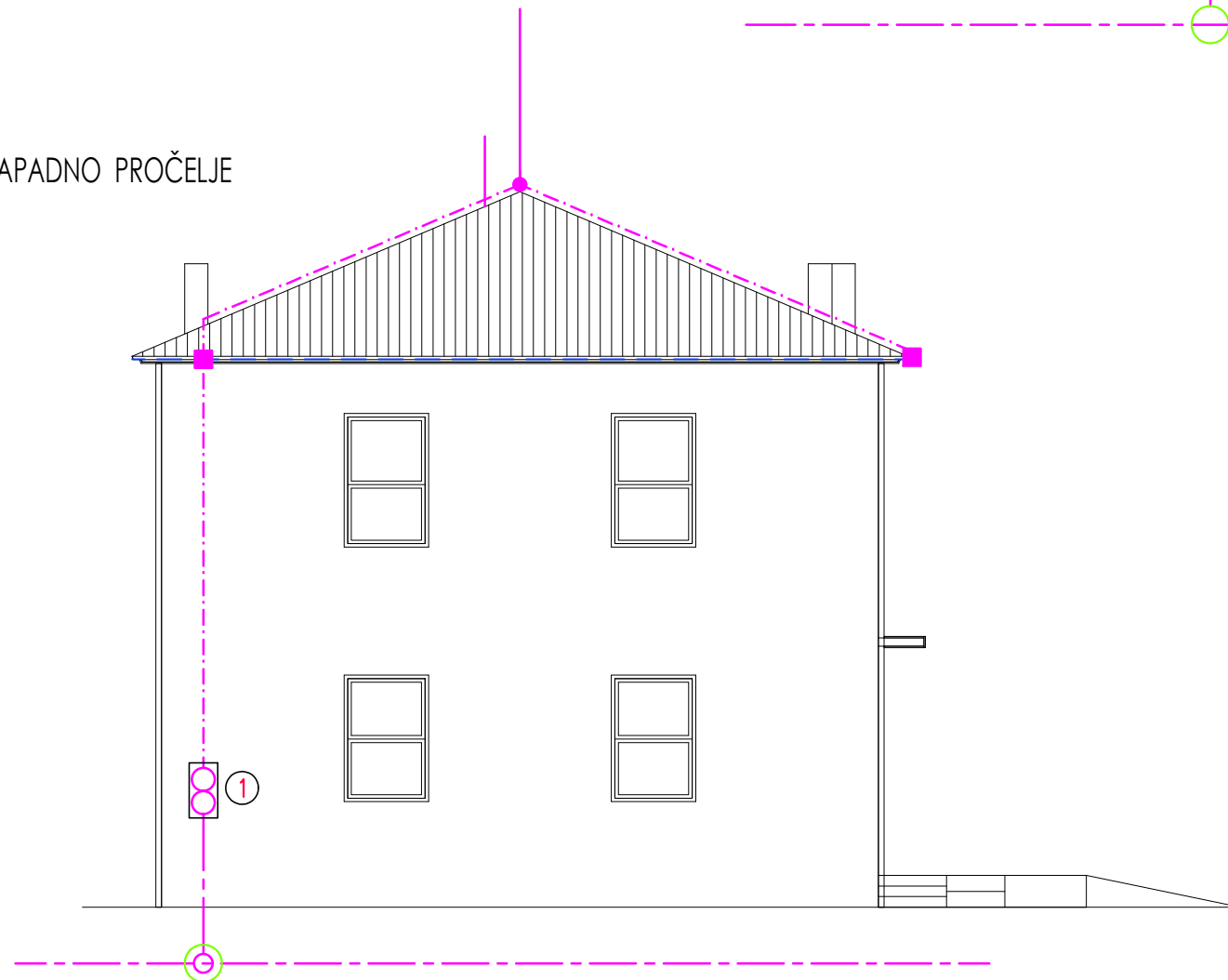
Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacrt: SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - NOVO STANJE - PROČELJA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacrt: 15	List: 1
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.			Listova: 2	

TOČNU POZICIJU HVATALJKE
USKLADITI S KONAČNOM
POZICIJOM ANTENSKOG STUPA

SJEVEROZAPADNO PROČELJE



JUGOZAPADNO PROČELJE



NAPOMENA I LEGENDA:

- vidi kazalo

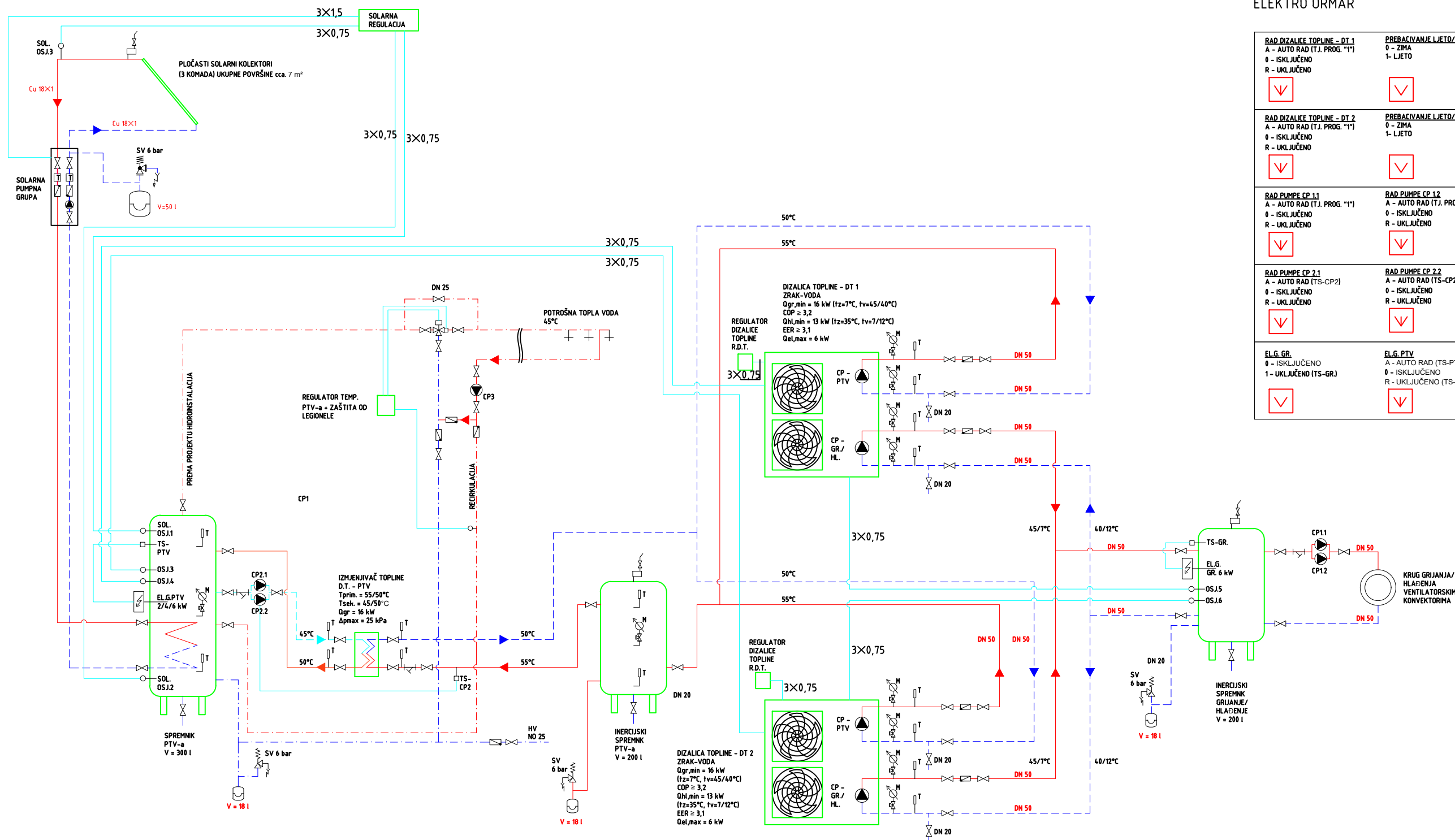


TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr.: SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - NOVO STANJE - PROČELJA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18036-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacrta: 15	List: 2
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.			Listova: 2	

RAD DIZALICE TOPLINE - DT 1 A - AUTO RAD (T.J. PROG. "1") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	PREBAČIVANJE LJETO/ZIMA 0 - ZIMA 1 - LJETO	STATUS ALARMA CRVENA LAMPICA
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
RAD DIZALICE TOPLINE - DT 2 A - AUTO RAD (T.J. PROG. "1") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	PREBAČIVANJE LJETO/ZIMA 0 - ZIMA 1 - LJETO	STATUS ALARMA CRVENA LAMPICA
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
RAD PUMPE CP 1.1 A - AUTO RAD (T.J. PROG. "1") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	RAD PUMPE CP 1.2 A - AUTO RAD (T.J. PROG. "1") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	RAD PUMPE CP 3 A - AUTO RAD (T.J. PROG. "2") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
RAD PUMPE CP 2.1 A - AUTO RAD (TS-CP2) 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	RAD PUMPE CP 2.2 A - AUTO RAD (TS-CP2) 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
EL.G. GR. 0 - ISKLJUČENO 1 - UKLJUČENO (TS-GR)	EL.G. PTV A - AUTO RAD (TS-PTV + T.J. PROG. "3") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO (TS-PTV)	
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	



LEGENDA:

- POLAZNI CJEVOVOD GRIJANJA I HLAĐENJA
- POVRATNI CJEVOVOD GRIJANJA I HLAĐENJA
- POLAZNI CJEVOVOD PTV-A
- HLADNA VODA IZ VODOVODA
- CJEVOVOD GRIJANJA PTV-A
- POVRATNI CJEVOVOD GRIJANJA PTV-A
- SIGNALNI VOD
- ZAPORNI VENTIL
- ZAPORNA ZAKLOPKA - OTVORENA
- ZAPORNA ZAKLOPKA - ZATVORENA
- NEPOVRATNI VENTIL
- HVATAČ NEČISTOĆA
- CIRKULACIJSKA PUMPA
- MANOMETAR
- TERMOMETAR
- TROPUTNI REGULACIJSKI VENTIL SA POGONOM
- ZATVORENA EKSPANZIJSKA POSUDA
- DSJETNIK TEMPERATURE
- SIGURNOSNI VENTIL
- ODVODNI LIJEVAK
- RADNO-GRAIČNI TERMOSTAT
- ODRZRAČNI LONČIĆ
- ODRZRAČNI VENTIL

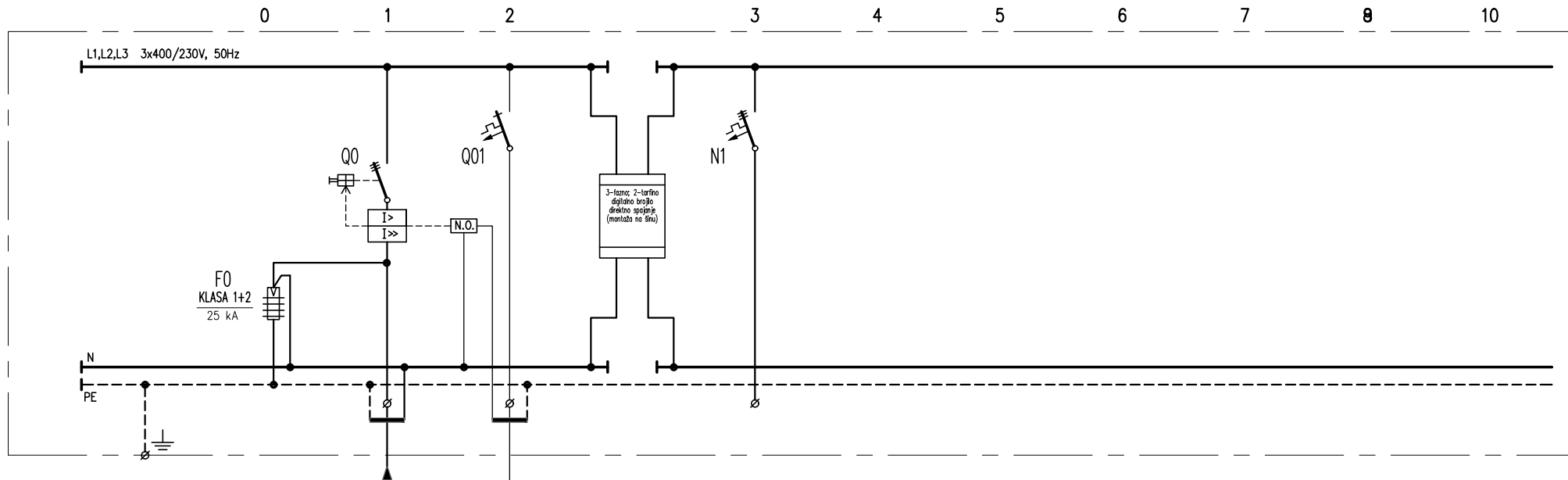
OPREMA:

- CP1 - DUPLEX CIRK. CRPKA GRIJANJA/HLAĐENJA - VENT. KONVEKTORI - 3 m³/h, 60 kPa, Pel = 190 W, 230/1/50
- CP2 - DUPLEX CIRK. CRPKA GRIJANJA PTV-a 3 m³/h, 40 kPa, Pel = 190 W, 230/1/50
- CP3 - CIRK. CRPKA RECIRKULACIJE POTROŠNE TOPLJE VODE - 3 m³/h, 40 kPa, Pel = 70 W, 230/1/50

TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrt: BLOK SHEMA TERMOTEHNIKE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18036-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 16
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 1

OM PROJEKT J.d.o.o.
Tizianova 32
51000 Rijeka, Hrvatska
mob.: +385 91 555 8145
email: info@omprojekt.hr



NAPOMENA:

SVE SE SKLOPKE I PREKLOPKE POSTAVLJAJU NA DIN ŠINU IPR-10

POTROŠAČ	OZNAKA		DOVOD IZ KPO		O1		M1		N1			
	NAZIV		-		NAPONSKI OKIDAČ ISKLJUČNO TIPKALO IPR-10		MJERENJE POTROŠNJE ELEKTRIČNE ENERGIJE		REZERVA			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	48,86	-							
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		0,45	0,95							
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	21,99	33,45							
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ		-									
	TIP		-									
	BROJ POLOVA	In	A	3	80x0,80=64	1	10		3	25		
	lth	A	ldn	A	0,8 x ln	-	C10	-	C25	-		
	lm	A	lcc	kA	10 x ln	25	C10	10	C25	10		
OSIGURAČ	TIP											
	VELIČINA		A									
SKLOPNIK	TIP											
	In	A	Pn	kW								
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		5x16		2x1,5					
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m		FG16R16		NHXH E30/FE180				
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L		L1,L2,L3		L1,L2,L3	
	Iz	A	TIP POLAGANJA		80	B1						
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ								
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA									

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI

Faza projekta: GLAVNI

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.

Potpis: *Jakominić*



Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr

Broj projekta:

18036-GL

Br. nacrt: 17

Mjerilo: -

List: 1

Listova: 16

Mapa br.: 3/3

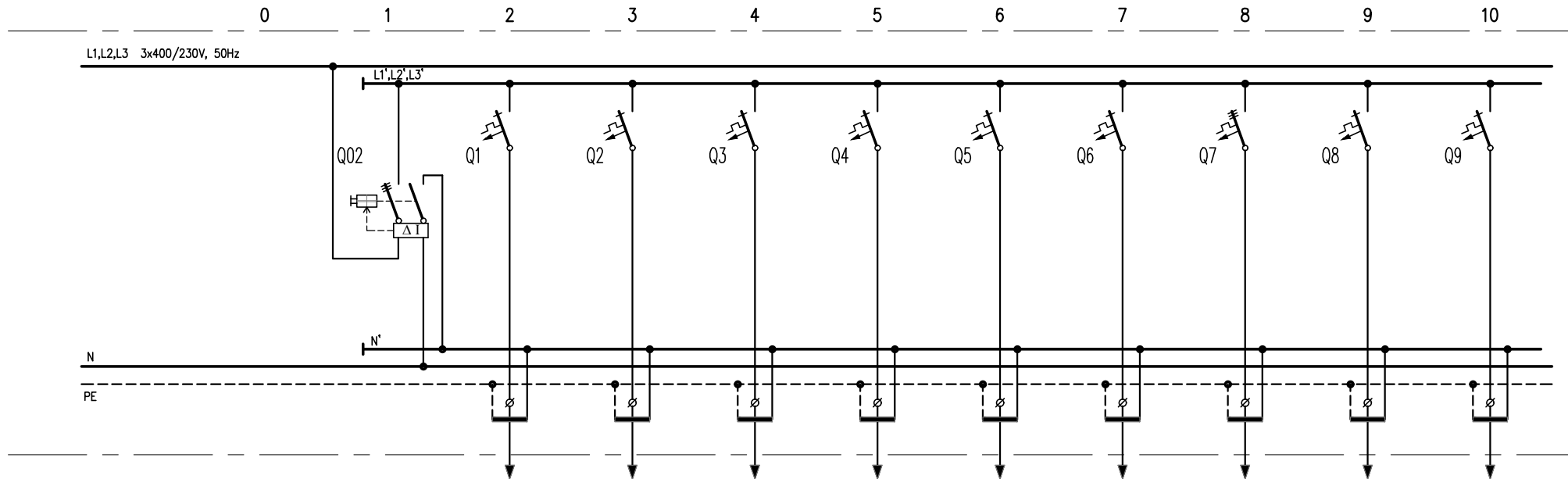
Revizija br.: 0

Zajed. ozn. projekta:

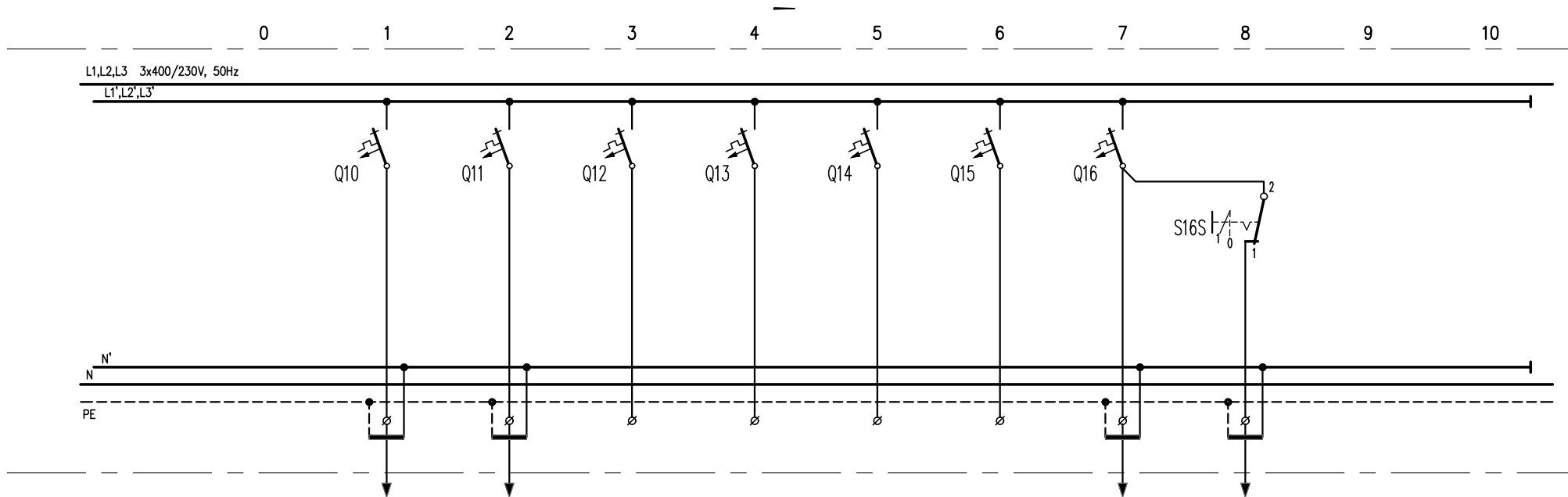
10-GP-18-ZO

Datum:

5.2018.



POTROŠAČ	OZNAKA		-		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
	NAZIV		ZUŠS		UTIČNICE DNEVNI PRIZEMLJE		UTIČNICE HODNIK, SPREMIŠTE PRIZEMLJE		UTIČNICE SOBA 6,12 PRIZEMLJE		UTIČNICE URED PRIZEMLJE		UTIČNICE AMBULANTA PRIZEMLJE		UTIČNICE KUHINJA PRIZEMLJE		FIKSNİ SPOJ ELEKTRIČNI ŠTEDNJAK PRIZEMLJE		UTIČNICE BLAGAVAONA PRIZEMLJE		KOMUNIKACIJSKI ORMARI POSTOJEĆI			
	INSTAL. SNAGA	kW TIP			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	5	-	1	-	0,4	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW Ib	A		1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	5	-	1	-	0,4	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																							
	TIP																							
	BROJ POLOVA	In	A	4	63	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	3	16	1	16	1	16	
	Ith	A	Idn	A	-	0,03	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-
	Im	A	Icc	kA	-	-	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10
OSIGURAČ	TIP																							
	VELIČINA																							
SKLOPNIK	TIP																							
	In	A	Pn	kW																				
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		5x2,5		3x2,5		3x2,5			
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA	m		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y			
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI	L1,L2,L3		L3'		L2'		L3'		L1'		L2'		L3'		L1',L2',L3'		L1'		L2'			
	Iz	A	TIP POLAGANJA	mΩ																				
	ΔU za Ib	%	Zk																					
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA																					
Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7			Projekt: ELEKTROTEHNIČKI				Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el.				Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr				Broj projekta:		Br. nacrt: List:							
Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan			Faza projekta: GLAVNI				TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.				Mapa br.: 3/3		Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO		Datum: 5.2018.		18036-GL		Mjerilo: -		Listova: 16			
			Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP				Potpis: <i>Jakominić</i>				Revizija br.: 0													



POTROŠAČ	OZNAKA		10		11		12		13		14		15		16		16S			
	NAZIV		KOMUNIKACIJSKI ORMARI NOVI		VENTILOKONVEKTORI SANITARIJ PRIZEMLJE		REZERVA		REZERVA		REZERVA		REZERVA		RASVJETA SANITARIJ PRIZEMLJE		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,4	-	0,1	-								0,15	-				
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-	1	-								1	-				
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,4	-	0,1	-							0,15	-				
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																			
	TIP																			
	BROJ POLOVA	In	A	1	16	1	10	1	16	1	16	1	16	1	16	1	10	1	16	
	Ith	A	Idn	A	B16	-	C10	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	C10	-	-	-
	Im	A	Icc	kA	B16	10	C10	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	C10	10	-	-
OSIGURAČ	TIP																			
	VELIČINA			A																
SKLOPNIK	TIP																			
	In	A	Pn	kW																
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		3x2,5		3x1,5								3x1,5					
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m		PP-Y		PP-Y								PP-Y				
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L3'		L1'		L2'		L3'		L1'		L2'		L3'		L3'	
	Iz	A		TIP POLAGANJA																
	ΔU za Ib	%		Zk		mΩ														
Ik min. 1P		kA		Ik max. 3P		kA														

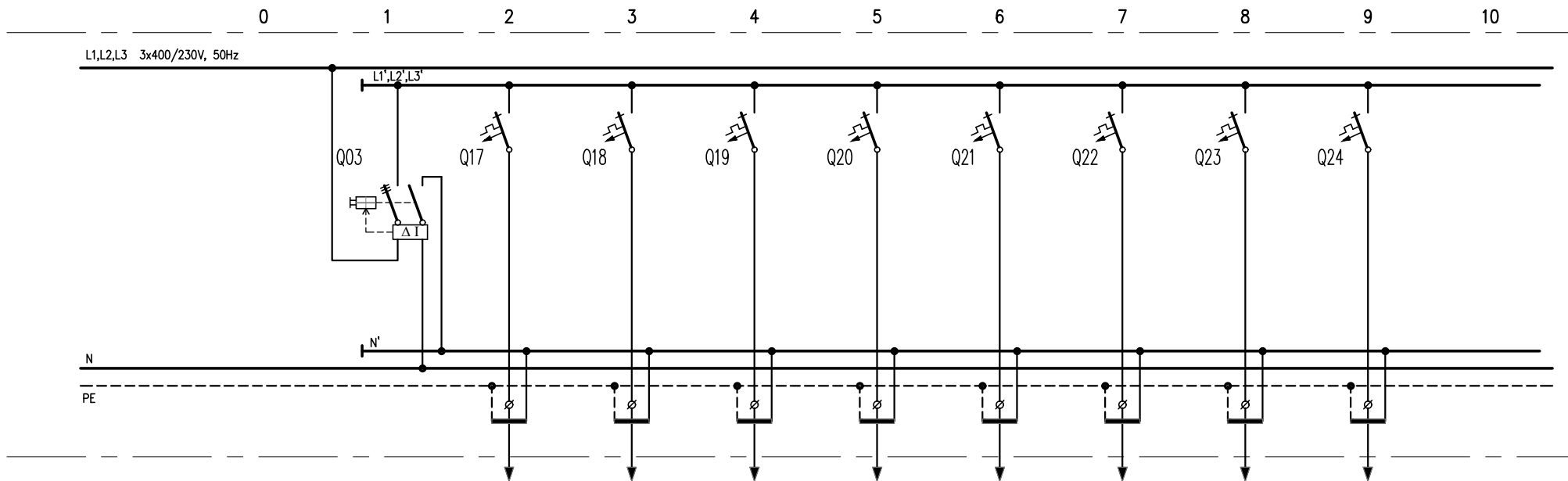
Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ
 mag.ing.el.
 TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

OOM PROJEKT d.o.o.
 Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 3
 Mjerilo: -
 Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		ZUDS		17		18		19		20		21		22		23		24			
	NAZIV		-	-	UTIČNICE SOBA 1, URED KAT	UTIČNICE SOBA 7,12 KAT	UTIČNICE SOBA 10,11 KAT	UTIČNICE SOBA 8,9 KAT	UTIČNICE HODNIK KAT	UTIČNICE SANITARIJE OSOBLJE KAT	ANTIENSKA OPREMA	VENTILOKONVEKTORI SANITARIJE KAT										
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP		1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	0,5	-	0,3	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	0,5	-	0,3	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																					
	TIP																					
	BROJ POLOVA	In	A	4	63	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	10	
	Ith	A	Idn	A	-	0,03	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	C10	-
	Im	A	Icc	kA	-	-	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	C10	10
OSIGURAČ	TIP																					
	VELIČINA																					
SKLOPNIK	TIP																					
	In	A	Pn																			
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA					3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x1,5				
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA				PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L1'		L2'		L3'		L1'		L2'		L3'		L1'		L2'		
	Iz	A		TIP POLAGANJA																		
	ΔU za Ib	%		Zk		mΩ																
	Ik min. 1P	kA		Ik max. 3P		kA																

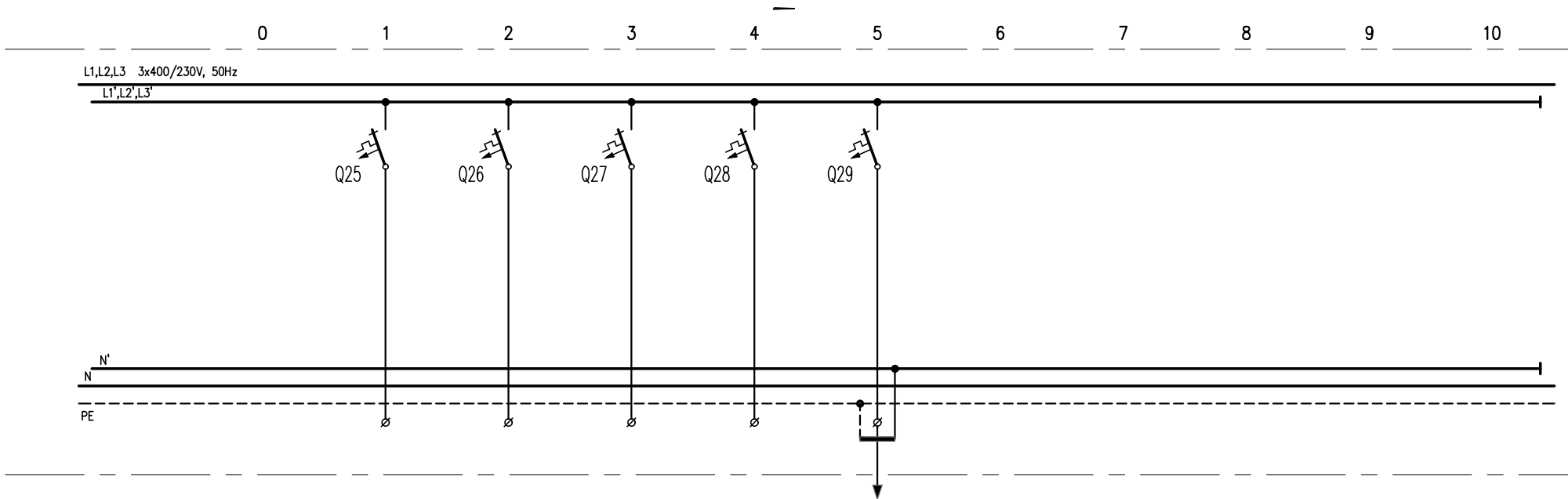
Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el.
 TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

OM PROJEKT d.o.o.
 Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 4
 Mjerilo: -
 Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		25		26		27		28		29			
	NAZIV		REZERVA		REZERVA		REZERVA		REZERVA		RASVJETA SANITARIJE KAT			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP								0,2	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ									1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A							0,2	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ													
	TIP													
	BROJ POLOVA	In	A	1	16	1	16	1	16	1	16	1	10	
	Ith	A	Idn	A	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	C10	-
	Im	A	Icc	kA	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	C10	10
OSICURAČ	TIP													
	VELIČINA			A										
SKLOPNIK	TIP													
	In	A	Pn	kW										
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			mm ²								3x1,5		
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA		m								PP-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L3'		L1'		L2'		L3'		L1'	
	Iz	A	TIP POLAGANJA											
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ										
I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA											

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

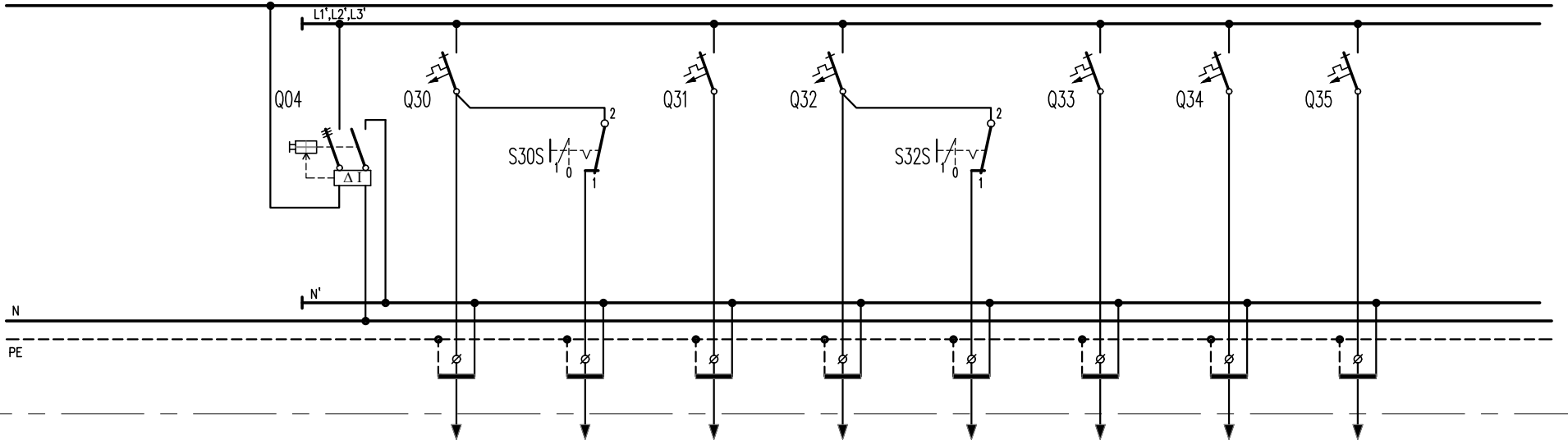
Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 5
 Mjerilo: -
 Listova: 16

L1,L2,L3 3x400/230V, 50Hz



POTROŠAČ	OZNAKA		-		30		30S		31		32		32S		33		34		35		
	NAZIV		ZUDS		RASVJETA PRIZEMLJE DNEVNI, BLAGAVAONA KUHINJA, AMBULANTA	SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)	RASVJETA SOBE, URED PRIZEMLJE	RASVJETA HODNIK I STUBIŠTE PRIZEMLJE I KAT	SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)	RASVJETA URED I SOBE 1,8,9 KAT	RASVJETA SOBE 7,10,11,12 KAT	SIGURNOSNA RASVJETA OZNAČAVANJE PUTA (TRAJNI SPOJ)									
	INSTAL. SNAGA	kW			0,5	-	0,15	-	0,3	-	0,2	-	0,15	-	0,1	-					
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-					
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,5	-	0,15	-	0,3	-	0,2	-	0,15	-	0,1	-					
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																				
	TIP																				
	BROJ POLOVA	In	A	4	63	1	10	1	16	1	10	1	16	1	10	1	10	1	10	1	10
	lth	A	ldn	A	-	0,3	C10	-	-	-	C10	-	-	-	C10	-	C10	-	C10	-	C10
	Im	A	Icc	kA	-	-	C10	10	-	-	C10	10	-	-	C10	10	C10	10	C10	10	C10
OSIGURAČ	TIP																				
	VELIČINA		A																		
SKLOPNIK	TIP																				
	In	A	Pn	kW																	
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5		
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L1'		L1'		L2'		L3'		L3'		L1'		L2'		L3'	
	Iz	A		TIP POLAGANJA																	
	ΔU za Ib	%		Zk		mΩ															
	I _k min. 1P	kA		I _k max. 3P		kA															

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

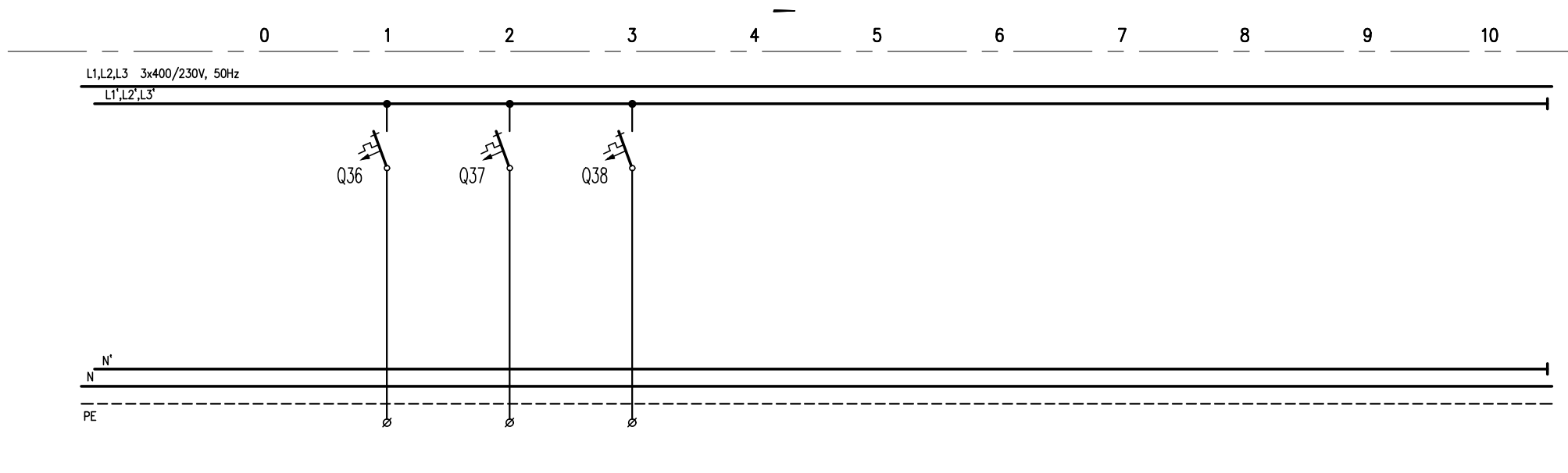
Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ
 mag.ing.el.
 TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 OVLASTENI INŽENJER
 ELEKTROTEHNIKE


Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0

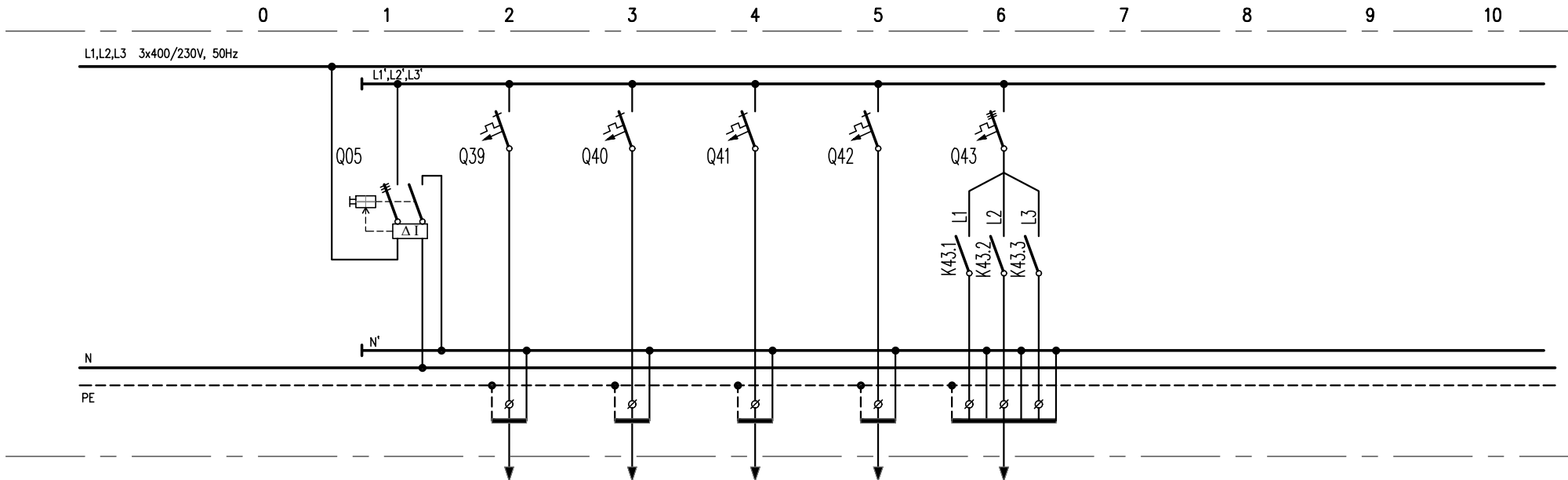
Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 6
 Mjerilo: -
 Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		36		37		38			
	NAZIV		REZERVA		REZERVA		REZERVA			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP							
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ								
	VRŠNA SNAGA	kW	Ib	A						
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ									
	TIP									
	BROJ POLOVA	In	A	1	10	1	10	1	10	
	Ith	A	Idn	A	C10	-	C10	-	C10	-
	Im	A	Icc	kA	C10	10	C10	10	C10	10
OSIGURAČ	TIP									
	VELIČINA			A						
SKLOPNIK	TIP									
	In	A	Pn	kW						
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			mm ²						
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m						
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L1'	L2'	L3'				
	Iz	A	TIP POLAGANJA							
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ						
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA							

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. 22892 - OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE		Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj projekta:	Br. nacrt: 17	List: 7
	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan			Faza projekta: GLAVNI	Potpis: <i>Jakominić</i>	Mapa br.: 3/3	Zajed. ozn. projekta: 10 - GP - 18 - ZO	Datum: 5.2018.



POTROŠAČ	OZNAKA		-		39		40		41		42		43			
	NAZIV		ZUŠS		VENTILOKONVEKTORI PRIZEMLJE		VENTILOKONVEKTORI PRIZEMLJE		VENTILOKONVEKTORI KAT		VENTILOKONVEKTORI KAT		DIREKTNI SPOJ ELEKTRICNI GRIJAAČ PTV			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP		0,5	-	0,4	-	0,4	-	0,6	-	6	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,5	-	0,4	-	0,4	-	0,6	-	6	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ															
	TIP															
	BROJ POLOVA	In	A	4	63	1	10	1	10	1	10	1	10	3	16	
	Ith	A	Idn	A	-	0,3	C10	-	C10	-	C10	-	C10	-	B16	-
	Im	A	Icc	kA	-	-	C10	10	C10	10	C10	10	C10	10	B16	10
OSIGURAČ	TIP															
	VELIČINA															
SKLOPNIK	TIP															
	In	A	Pn	kW												
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA						3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	7x2,5				
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA				PP-Y	PP-Y	PP-Y	PP-Y	PP-Y	PP00-Y				
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L1'	L2'	L3'	L1'		L1',L2',L3'				
	Iz	A	TIP POLAGANJA													
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ												
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA													

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SCHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0

Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr

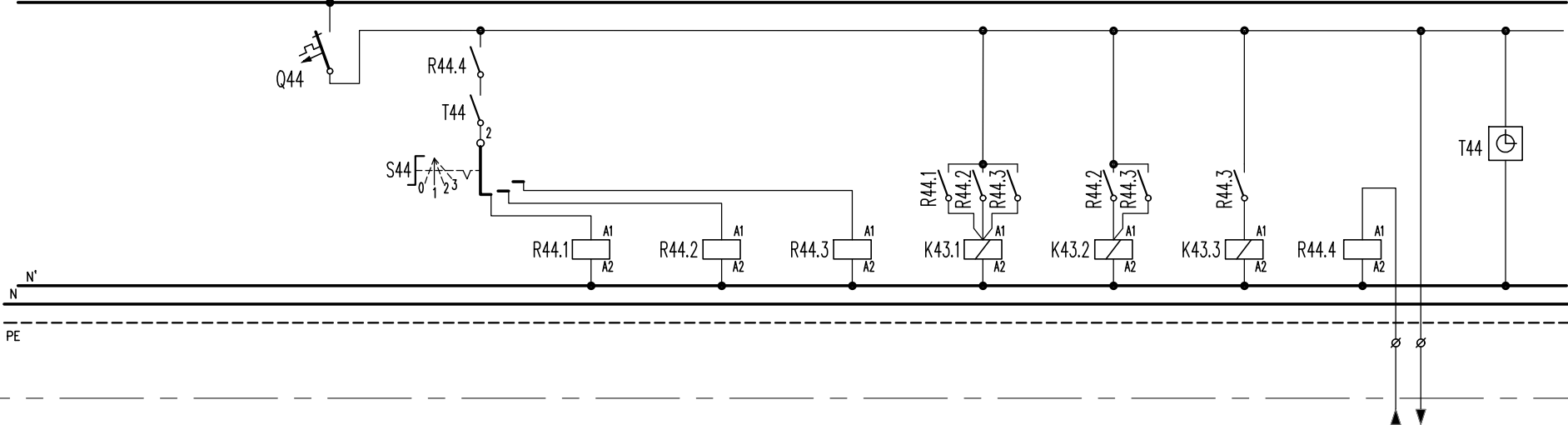
Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 8
 Mjerilo: -
 Listova: 16

Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

L1,L2,L3 3x400/230V, 50Hz

L1',L2',L3'



IZBOR RADA GRIJAČA:

- 0 - ISKLJUČENO
- 1 - UKLJUČENO, SNAGA GRIJAČA 2 kW
- 2 - UKLJUČENO, SNAGA GRIJAČA 4 kW
- 3 - UKLJUČENO, SNAGA GRIJAČA 6 kW

POTROŠAČ	OZNAKA		44												S TERMOSTATA TS-PTV		UKLOPNI SAT ELEKTRICNI GRIJAČ PTV		
	NAZIV		UPRAVLJANJE ELEKTRICNI GRIJAČ PTV																
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,1	-														
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-														
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,1	-													
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																	UKLOPNI SAT-TJEDNI	
	TIP																		
	BROJ POLOVA	In	A	1	6	1	20												
	Ith	A	Idn	A	B6	-	-												
	Im	A	Icc	kA	B6	10	-	-											
OSIGURAČ	TIP																		
	VELIČINA																		
SKLOPNIK	TIP																		
	In	A	Pn	kW				4xC/O, 230VAC	4xC/O, 230VAC	4xC/O, 230VAC	1P, 230V, 50Hz	1P, 230V, 50Hz	1P, 230V, 50Hz	4xC/O, 230VAC	6				
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA															3x1,5			
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA													PP00-Y			
	PRIKLJUČAK NA FAZU			L2'															
	Iz	A	TIP POLAGANJA																
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ															
I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA																

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
Faza projekta: GLAVNI
Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

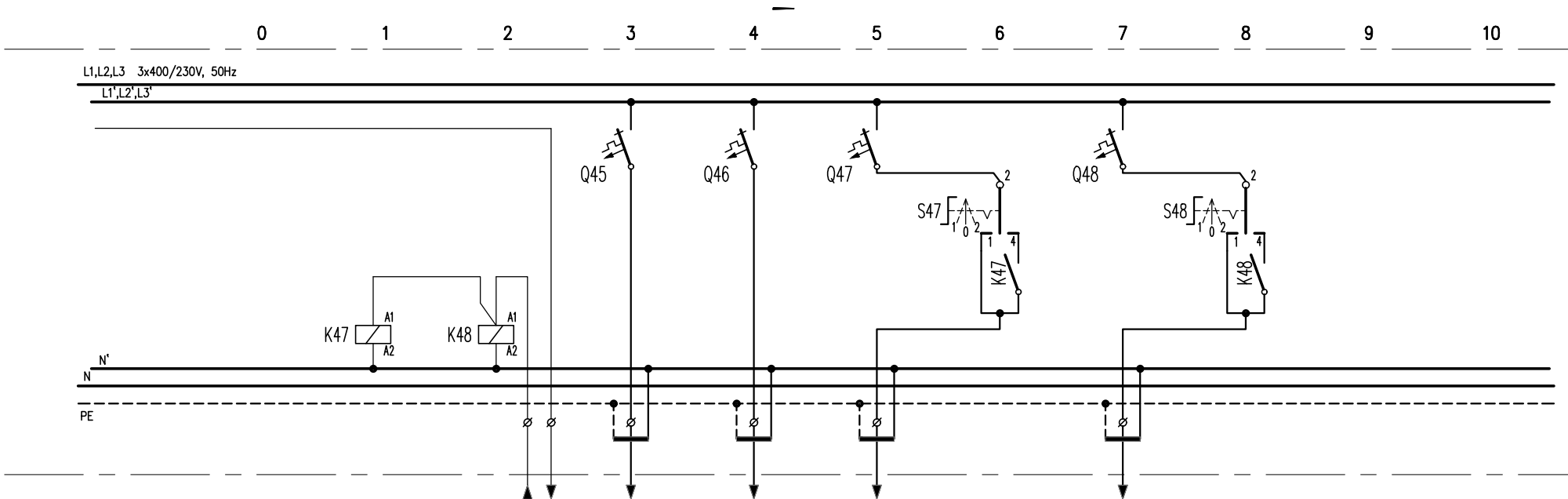
Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
Potpis: *Jakominić*

Mapa br.: 3/3
Revizija br.: 0

Tizianova 32, 51000 Rijeka
mob.: +385 91 555 8145
email: info@omprojekt.hr

Broj projekta: 18036-GL

Br. nacrta: 17
Mjerilo: -
List: 9
Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		45		46		47		48	
	NAZIV		S TERMOSTATA TS-CP2	SOLARNA REGULACIJA	REGULATOR TEMP. PTV	PUMPA PTV CP2.1	PUMPA PTV CP2.1	PUMPA PTV CP2.2	PUMPA PTV CP2.2	
	INSTAL. SNAGA	kW		0,1	0,1	0,19	0,19	0,19	0,19	
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	1	1	1	1	1	
	VRŠNA SNAGA	kW	A	0,1	0,1	0,19	0,19	0,19	0,19	
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ									
	TIP									
	BROJ POLOVA	In	A	1	1	1	1	1	1	
	Ith	A	ldn	A	C10	C10	C10	C10	C10	
	Im	A	Icc	kA	C10	10	C10	10	C10	10
OSIGURAČ	TIP									
	VELIČINA		A							
SKLOPNIK	TIP		1P, 230V, 50Hz	1P, 230V, 50Hz			1P, 230V, 50Hz		1P, 230V, 50Hz	
	In	A	Pn	kW	20	20	20	20	20	
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA	m	PP00-Y	PP-Y	PP-Y	PP00-Y	PP00-Y	PP00-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L3'	L1'	L2'	L3'		
	Iz	A	TIP POLAGANJA							
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ						
	I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA						

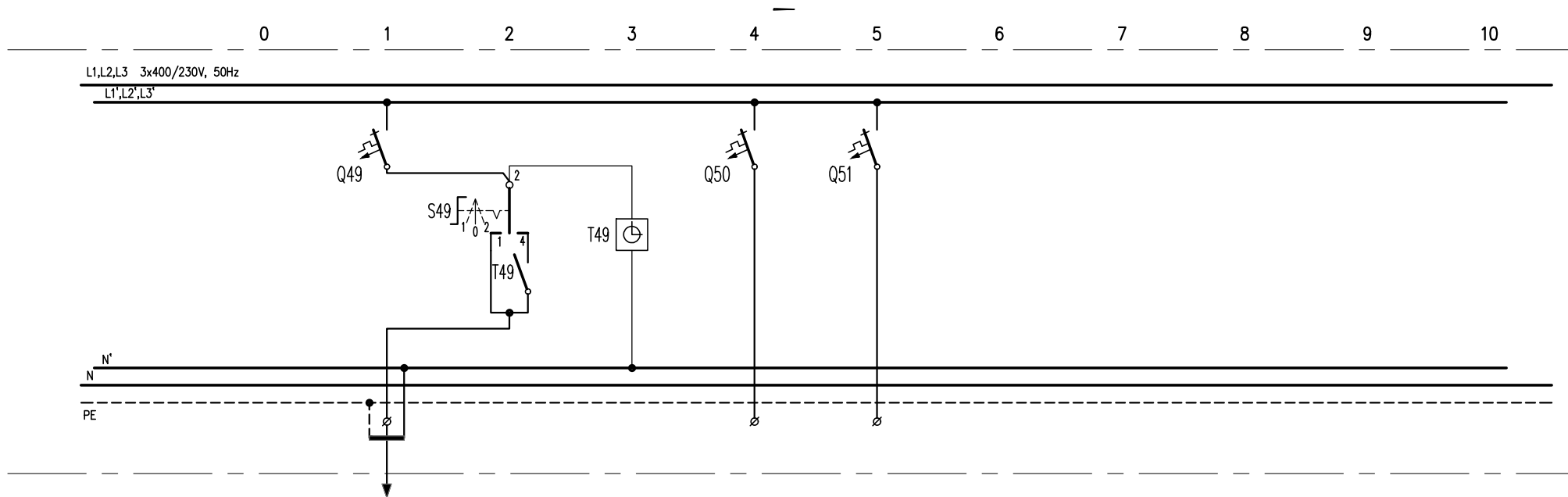
Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

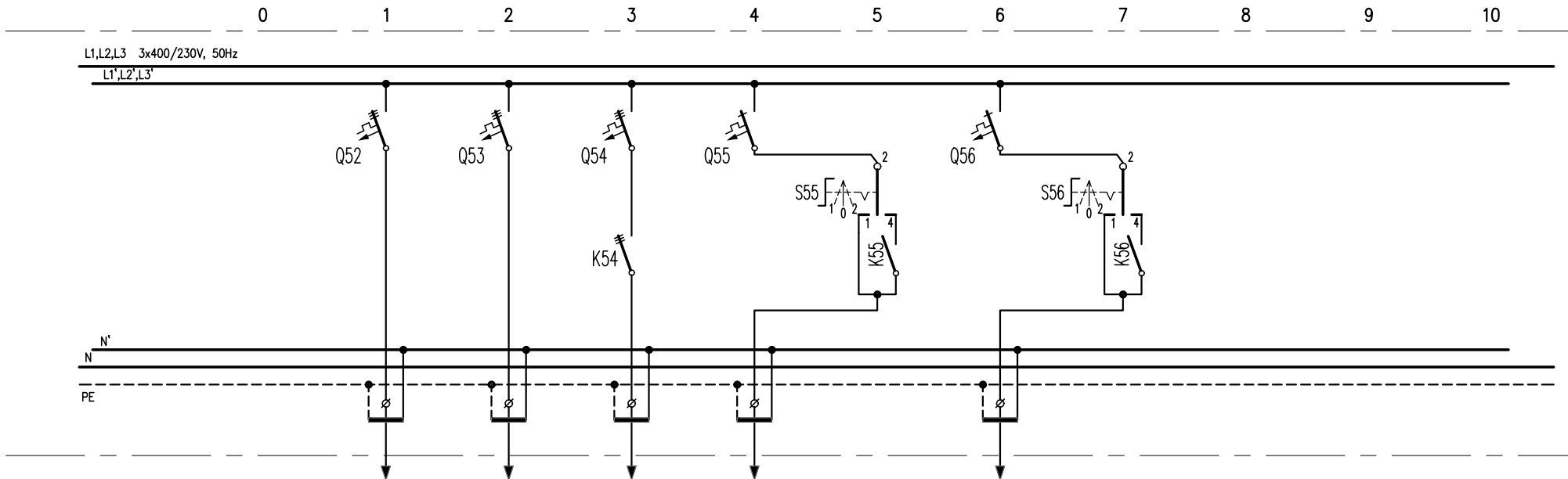
OM PROJEKT d.o.o.
 Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 10
 Mjerilo: -
 Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		49				50				51	
	NAZIV		RECIRKULACIJSKA PUMPA PTV CP3		RECIRKUL. PTV CP3 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD		UKLOPNI SAT RECIRKULACIJA PTV		REZERVA		REZERVA	
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,1	-							
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-							
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	0,1	-							
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ							UKLOPNI SAT-TJEDNI				
	TIP											
	BROJ POLOVA	In	A	1	10	1	20	1	10	1	10	
	Ith	A	Idn	A	C10	-	-	-	C10	-	C10	-
	Im	A	Icc	kA	C10	10	-	-	C10	10	C10	10
OSIGURAČ	TIP											
	VELIČINA	A										
SKLOPNIK	TIP											
	In	A	Pn	kW								
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA	mm ²		3x1,5								
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m				PPO0-Y				
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L1'				L2'		L3'		
	Iz	A	TIP POLAGANJA									
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ								
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA									

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el.	Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj projekta:	Br. nacrt: 17	List: 11
Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Faza projekta: GLAVNI	TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	22892 OVLASTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE		Mapa br.: 3/3	Mjerilo: -	Listova: 16
	Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP	Potpis: Jakominić	Revizija br.: 0	Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO	Datum: 5.2018.	18036-GL	



OZNAKA NAZIV	52		53		54		55		56						
	NA VANJSKU JEDINICU 1 KLIME	NA VANJSKU JEDINICU 2 KLIME	ELEKTRIČNI GRIJAČ INERCIJSKI SPREMNIK	PUMPA GRIJANJA CP1.1	PUMPA GRIJANJA CP1.2	PUMPA GRIJANJA CP1.1 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD	PUMPA GRIJANJA CP1.2 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD	PUMPA GRIJANJA CP1.1 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD	PUMPA GRIJANJA CP1.2 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD						
POTROŠAČ	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	6	-	6	-	0,19	-	0,19	-	0,19	-	0,19	-
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	6	-	6	-	0,19	-	0,19	-	0,19	-	0,19	-
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ														
	TIP														
	BROJ POLOVA	In	A	3	25	3	25	3	16	1	10	1	10	1	20
	Ith	A	Idn	A	C25	-	C25	-	B16	-	C10	-	C10	-	-
	Im	A	Icc	kA	C25	10	C25	10	B16	10	C10	10	C10	10	-
OSIGURAČ	TIP														
	VELIČINA	A													
SKLOPNIK	TIP									1P, 230V, 50Hz				1P, 230V, 50Hz	
	In	A	Pn	kW							20				20
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA	mm ²		5x4		5x4		5x2,5		3x1,5		3x1,5			
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m		FG160R16		FG160R16		FG160R16		PP00-Y		PP00-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L1,L2,L3		L1,L2,L3		L1'		L2'			
	Iz	A	TIP POLAGANJA	42x0,8=33,6 E		42x0,8=33,6 E		31x0,8=24,8 E							
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ											
	Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA											

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

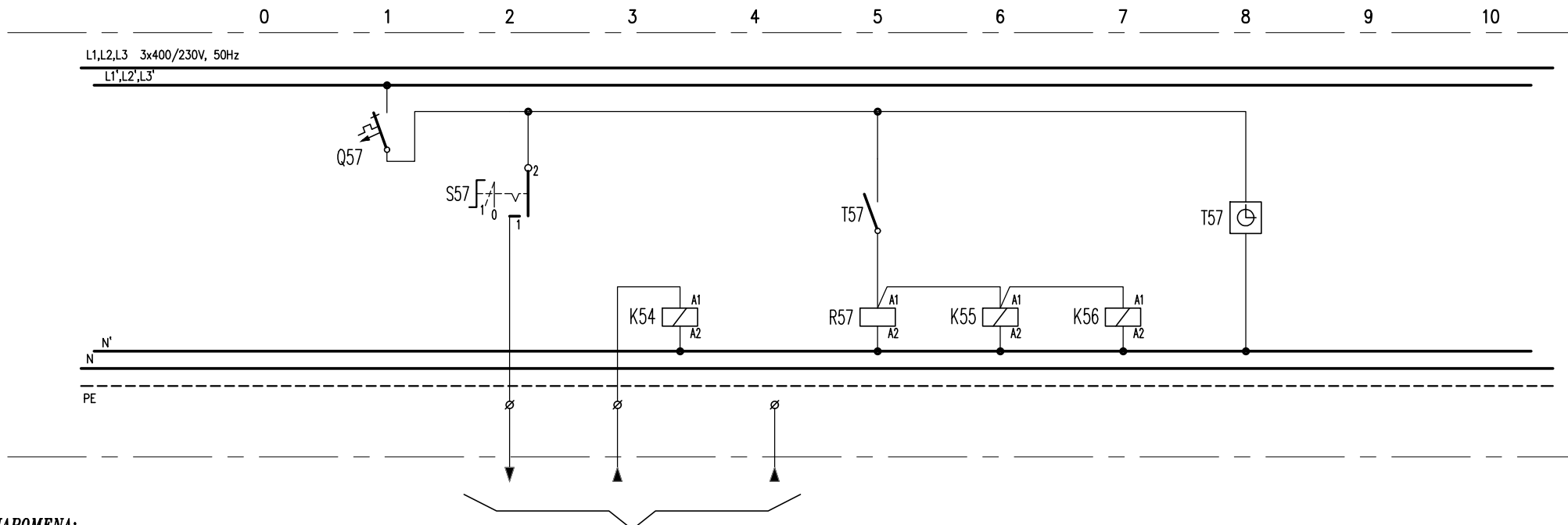
Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ
 mag.ing.el.
 TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0

Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 12
 Mjerilo: -
 Listova: 16



NAPOMENA:

SKLOPKU ZA UPRAVLJANJE POMOĆNIM ELEKTRIČNIM GRIJAČEM GRIJANJA PREBACITI U POLOŽAJ "1" TEK KADA JE(SU) DIZALICA(E) TOPLINE U KVARU I VAN FUNKCIJE NA TERMOSTAT TS-GR.

PP00-Y 3x1,5

POTROŠAČ	OZNAKA		57				UPRAVLJANJE EL.G.GR. POMOĆNI GRIJAČ GRIJANJA	ELEKTRIČNI GRIJAČ INERCIJSKI SPREMNIK	REZERVA	PUMPA GRIJANJA CP1.1	PUMPA GRIJANJA CP1.2	UKLOPNI SAT PROGRAM GRIJANJA/HLAĐENJA
	NAZIV		UPRAVLJANJE GRIJANJE/HLAĐENJE									
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,1	-							
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-							
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,1	-						
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ											
	TIP											
	BROJ POLOVA	In	A	1	6	1	20					UKLOPNI SAT-TJEDNI
	lth	A	ldn	A	B6	-	-					
	Im	A	Icc	kA	B6	10	-	-				
OSIGURAČ	TIP											
	VELIČINA											
SKLOPNIK	TIP											
	In	A	Pn	kW				3P, 230V, 50Hz	4xC/O, 230VAC	1P, 230V, 50Hz	1P, 230V, 50Hz	
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA											
	TIP VODA (KABELA)											
	DUŽINA											
	PRIKLJUČAK NA FAZU											
	BROJ STEZALJKI											
	Iz	A	TIP POLAGANJA	L3'								
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ								
	Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA								

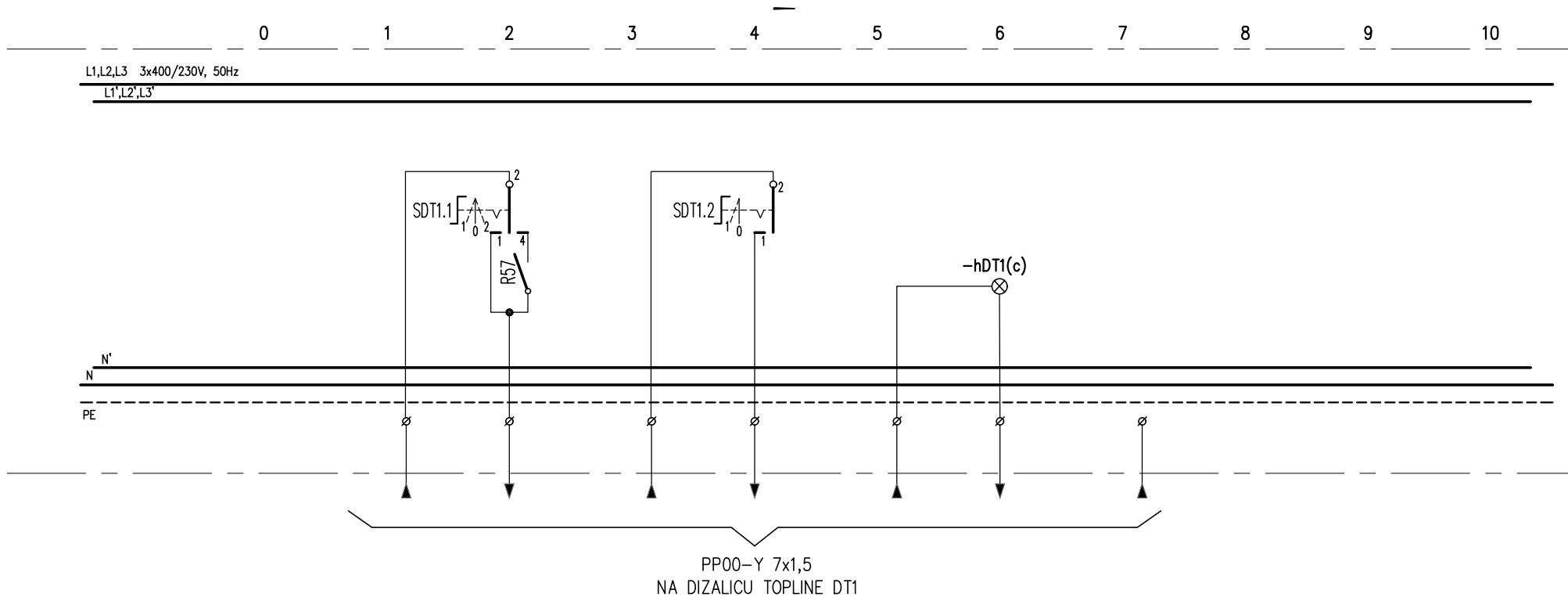
Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ
 mag.ing.el.
 TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 OVLASTENI INŽENJER
 ELEKTROTEHNIKE
 Potpis: *Jakominić*

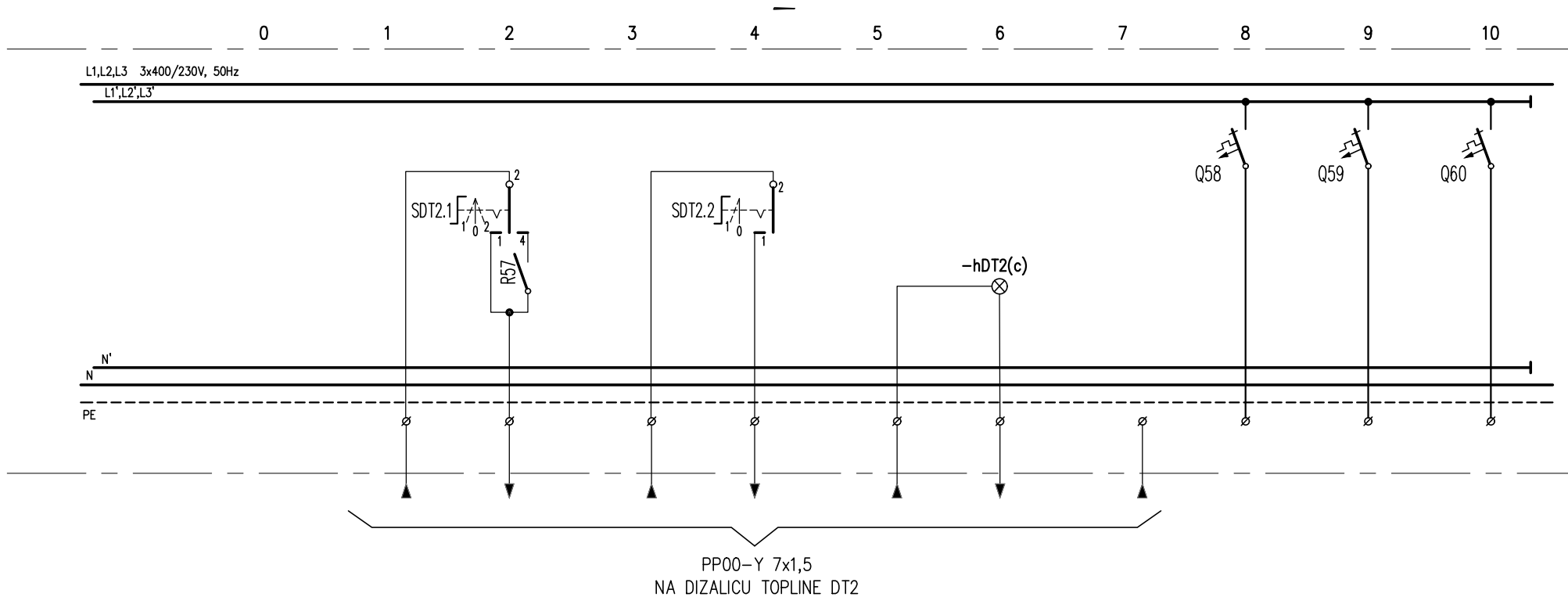
OM PROJEKT
 Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 13
 Mjerilo: -
 Listova: 16

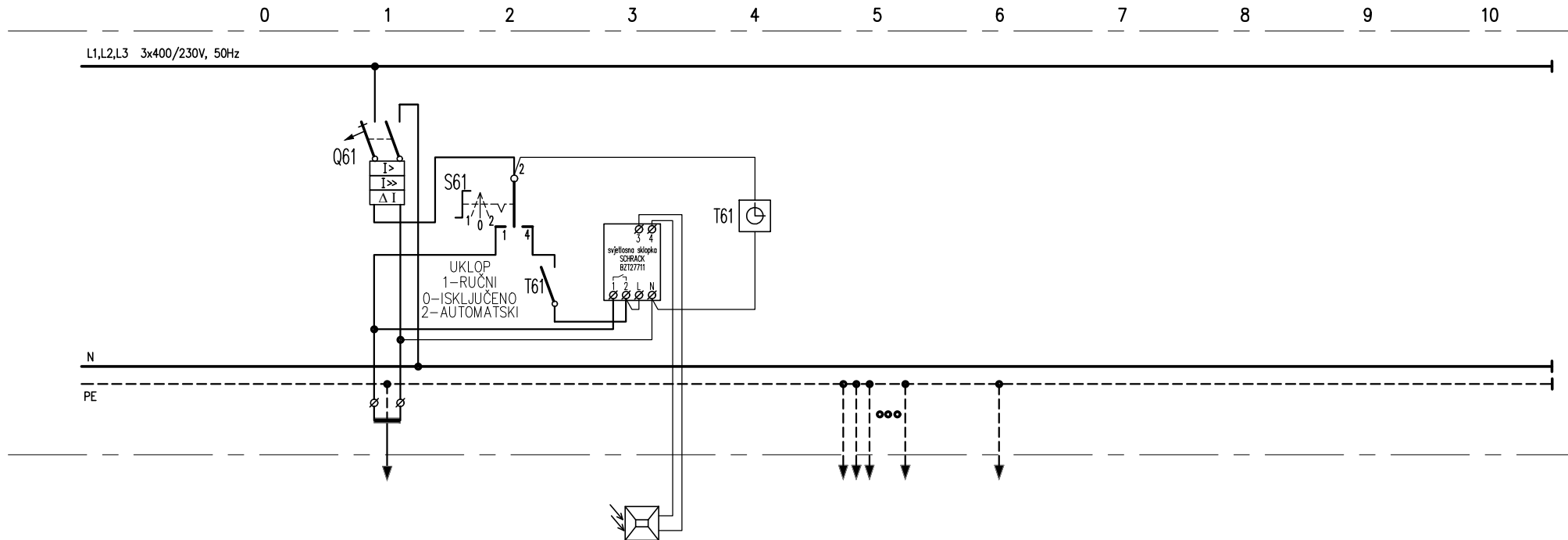


POTROŠAČ	OZNAKA NAZIV			DOVOD IZ DT1	UPRAVLJANJE DT1 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD		DOVOD IZ DT1	UPRAVLJANJE DT1 1-LJETO 0-ZIMA		DOVOD IZ DT1	DT1 STATUS ALARMA	REZERVA
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP									
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI COS φ											
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A								
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ											
	TIP											
	BROJ POLOVA	In	A		1	20		1	20			
	Ith	A	Idn	A	-	-		-	-			
	Im	A	Icc	kA	-	-		-	-			
OSIGURAČ	TIP											
	VELIČINA			A								
SKLOPNIK	TIP											
	In	A	Pn	kW								
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			mm ²								
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA		m							
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI									
	Iz	A	TIP POLAGANJA									
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ								
	I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA								

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj projekta:	Br. nacrt: 17	List: 14
Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Faza projekta: GLAVNI	TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	OM PROJEKT d.o.o.		18036-GL	Mjerilo: -	Listova: 16
	Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP	Potpis: Jakominić	Mapa br.: 3/3	Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO	Datum: 5.2018.		
			Revizija br.: 0				



POTROŠAČ	OZNAKA			DOVOD IZ DT2	UPRAVLJANJE DT2		DOVOD IZ DT2	UPRAVLJANJE DT2		DOVOD IZ DT2	DT2 STATUS ALARMA	58		59		60			
	NAZIV	INSTAL. SNAGA	kW		TIP	1-UKLJ.		0-ISKLJ.	1-LJETO			0-ZIMA	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA			
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ																	
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A															
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																		
	TIP																		
	BROJ POLOVA	In	A		1	20		1	20			1	16	1	10	1	10		
	Ith	A	Idn	A	-	-		-	-			B16	-	C10	-	C10	-		
	Im	A	Icc	kA	-	-		-	-			B16	10	C10	10	C10	10		
OSIGURAČ	TIP																		
	VELIČINA			A															
SKLOPNIK	TIP																		
	In	A	Pn	kW															
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			mm ²															
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA		m														
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI																
	Iz	A	TIP POLAGANJA										L1'		L2'		L3'		
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ															
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA																
Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7				Projekt: ELEKTROTEHNIČKI				Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el.				Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr				Broj projekta:		Br. nacrt: List:	
Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan				Faza projekta: GLAVNI				Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP				Potpis: <i>Jakominić</i>				17		15	
												18036-GL		Mjerilo: -		Listova: 16			
												Mapa br.: 3/3		Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO		Datum: 5.2018.			
												Revizija br.: 0							



POTROŠAČ	OZNAKA		61				61A				UKLOPNI SAT		IP		IP		
	NAZIV		VANJSKA RASVJETA		UPRAVLJANJE RAS.		SVJETLOSNA SKLOPKA		-		IZJEDNAČENJE POTENCIJALA		NA IP SABIRNICE				
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,25	-	1-RUČNI	0-ISKLJU.	2-AUTOMATSKI	-	-	-	-	-	-	-	-	
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	0,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ						SCHRACK										
	TIP						BZT27711				UKLOPNI SAT-TJEDNI						
	BROJ POLOVA	In	A	2	10	1	20	1	16								
	lth	A	ldn	A	B10	0,3	-	-	-	-							
	Im	A	lcc	kA	B10	10	-	-	-								
OSIGURAČ	TIP																
	VELIČINA		A														
SKLOPNIK	TIP																
	In	A	Pn	kW													
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		3x1,5				3x1,5				1x6		1x16		
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m		PP00-Y				PP00-Y				P/F-Y		P/F-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1'								PE		PE		
	Iz	A	TIP POLAGANJA														
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ													
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA														

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacrtno: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

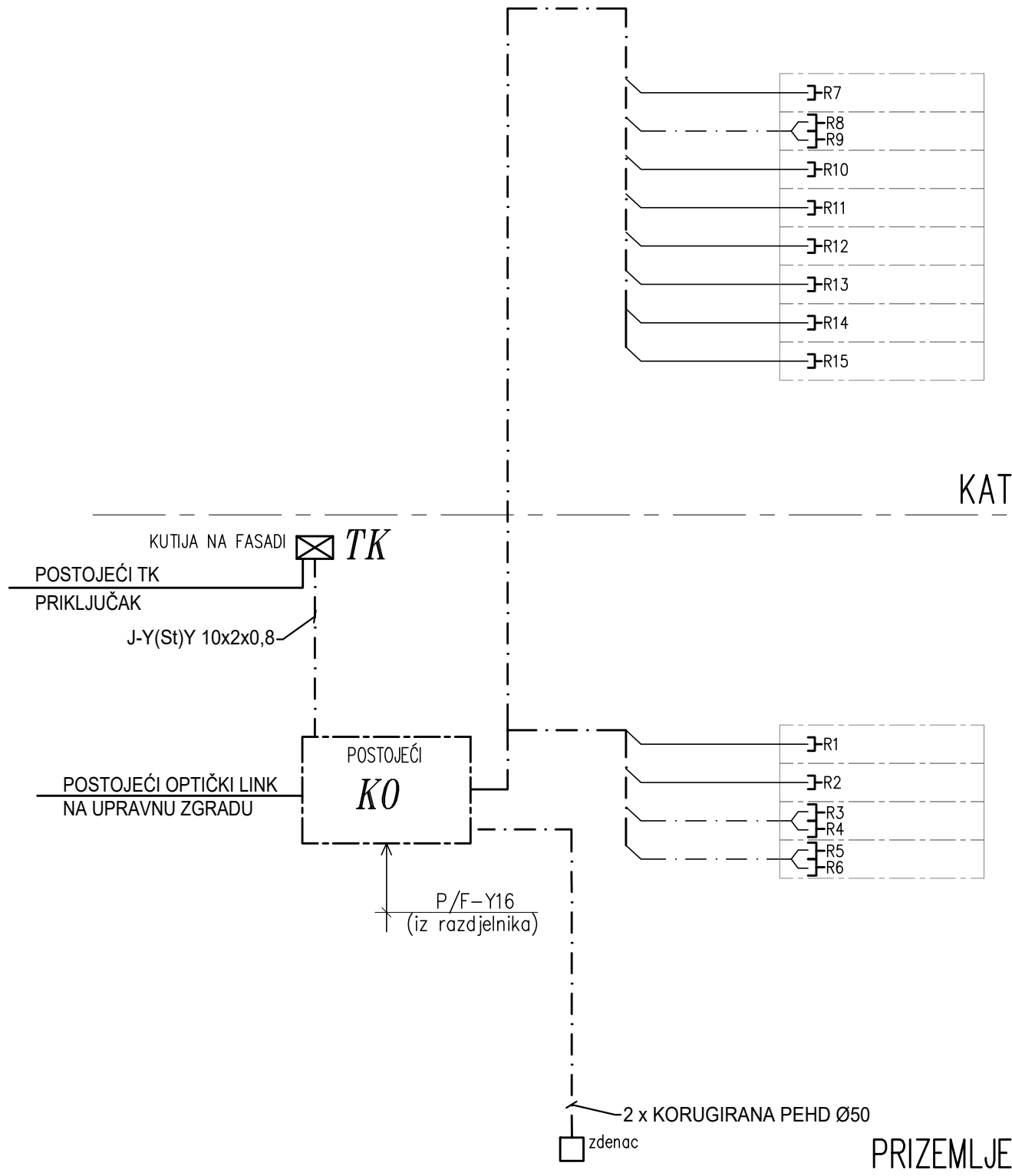
Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0

Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr

Broj projekta: 18036-GL
 Br. nacrta: 17
 List: 16
 Mjerilo: -
 Listova: 16

Zajed. ozn. projekta: 10-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.



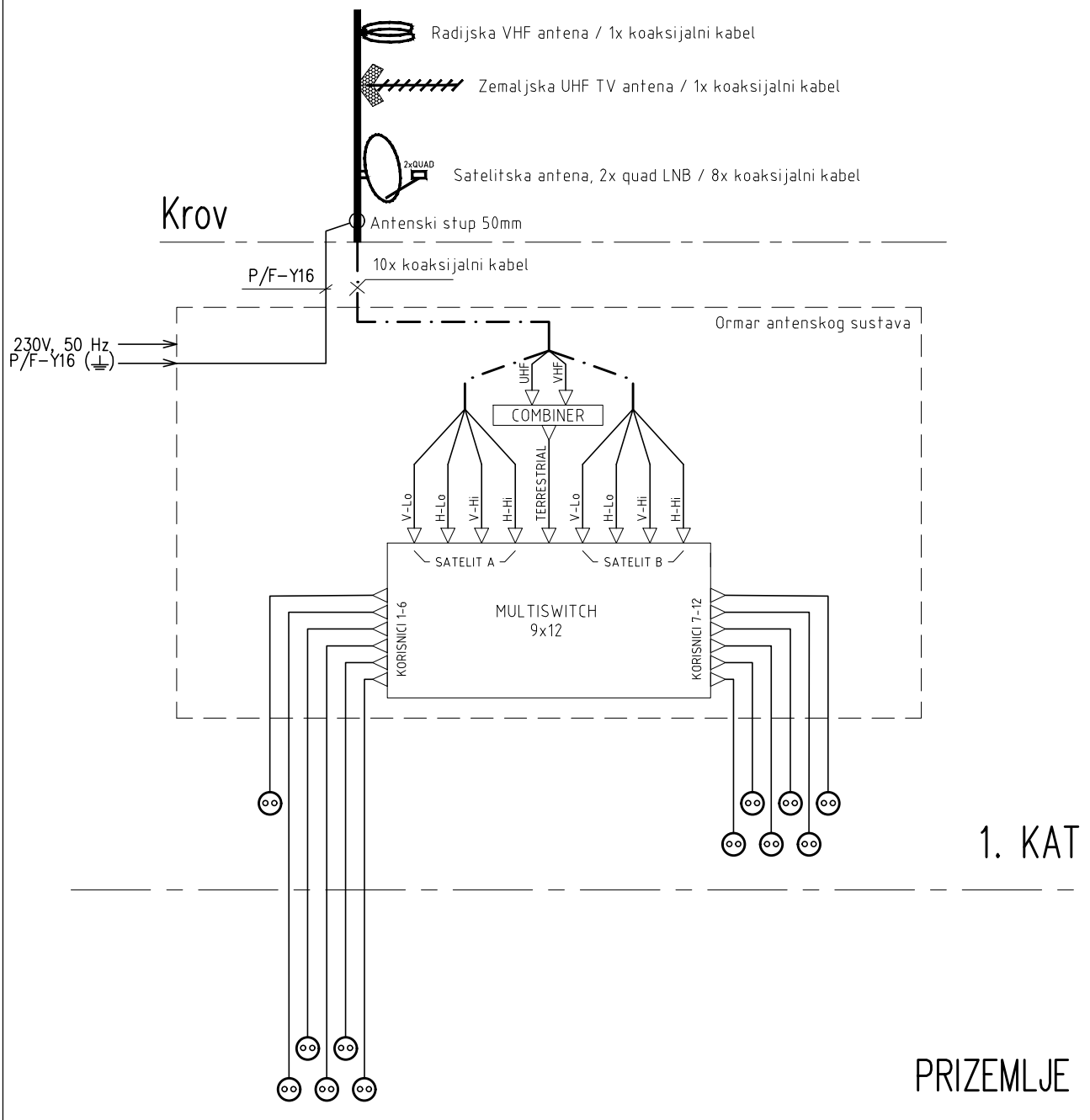
NAPOMENA I LEGENDA:

- instalacija se izvodi kabelom UTP 4x2x24AWG cat.6 na PK stazi ili u PNT cijevi u spuštenom stropu te podžbukno u PSC cijevi Ø20 mm

- jednostruka, dvostruka RJ 45 cat.6

TOMISLAV JAKOMINIĆ
 mag.ing.el.
 E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr: BLOK SHEMA ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE MREŽE			
Suradnik:		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7			
Zajed. ozn. proj.: 10-GP-18-ZO		Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan			
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0			Broj projekta: 18036-GL		Broj nacrta: 18	
Mjerilo:	Datum: 5.2018.					List: 1 Listova: 1	



NAPOMENA:


- instalacija se izvodi sa SAT koaksijalnim kabelom 75 ohma na PK stazi ili u PNT cijevi u spušenom stropu ili podžbukno u PSC cijevi $\varnothing 25\text{mm}$ do svake priključnice
- sva antenska oprema treba biti smještena u odgovarajućim razdjelnicima tj. podžbuknim instalacijskim kutijama

























































⊙ - TV/SAT/RADIO priključnica



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr: BLOK SHEMA ANTENSKJE INSTALACIJE	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 - GP - 18 - ZO		 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0			Broj projekta: 18036-GL	Broj nacrta: 19
Mjerilo:	Datum: 5.2018.			Listova: 1	

SIMBOL	O P I S	SIMBOL	O P I S
 KPMO, KPO	KUČNI PRIKLJUČNI MJERNI ORMAR KUČNI PRIKLJUČNI ORMAR		SKLOPKA OBIČNA, IZMJENIČNA, SERIJSKA, KRIŽNA, P/Ž
 ERO	ETAŽNI RAZDJELNI ORMAR		SKLOPKA OBIČNA, IZMJENIČNA, SERIJSKA, KRIŽNA, P/Ž, S TINJALICOM
 GRP-ZP	GLAVNA RAZVODNA PLOČA-ZAJEDNIČKA POTROŠNJA		SKLOPKA OBIČNA, IZMJENIČNA, SERIJSKA, KRIŽNA, N/Ž
 R	RAZDJELNIK		TIPKALO ZA UPRAVLJANJE EL. MOTOROM (TENDE, ROLETE, PROZORI ITD.)
 ITO	IZVODNI TELEFONSKI ORMARIĆ		DIMER (P/Ž), TIPKALO ZA SPOJ S DIMEROM (P/Ž) DALI DIMER, DALI TIPKALO
 AO	ORMAR S ANTENSKOM OPREMOM		TIPKALO SA SVJETLEĆOM SIGNALIZACIJOM, P/Ž, N/Ž,
 KO	KOMUNIKACIJSKI ORMAR		BISTABIL ZA UGRADNJU U RAZVODNU KUTIJU
 ŠUKO	ŠUKO PRIKLJUČNICA OBIČNA, DVOSTRUKA I TROSTRUKA, P/Ž		IZVOD ZA NAPU
 ŠUKO	ŠUKO PRIKLJUČNICA S POKLOPCEM, P/Ž IP44		IZVOD ZA SVJETLO NA: STROPU, ZIDU, ZIDU UZ POD (cca h=30 cm)
 PRIKLJUČNICA	PRIKLJUČNICA EURO, P/Ž, 1M		IZVOD ZA PODNU SVJETILJKU
 TROFAZNA ŠUKO	TROFAZNA ŠUKO PRIKLJUČNICA, P/Ž		PLAFONJERA STROPNA , ZIDNA
 TROFAZNA ŠUKO	TROFAZNA ŠUKO PRIKLJUČNICA S POKLOPCEM, P/Ž		IZVOD ZA ZIDNU LAMPU SA SKLOPKOM (ZA KUPAONICE PREDVIJETI LAMPU U IPX4 ZAŠTITI)
 ŠUKO	ŠUKO PRIKLJUČNICA OBIČNA, DUPLA, N/Ž		ZIDNA, STROPNA SVJETILJKA S UGRADENIM DETEKTOROM POKRETA I SVJETLOS. SKLOPKOM
 PRIKLJUČNICA	PRIKLJUČNICA N/Ž, 3f		SVJETLOSNA SKLOPKA (LUKSOMAT) IR SENZOR (DETEKTOR POKRETA)
 ŠUKO	ŠUKO PRIKLJUČNICA OBIČNA, DVOSTRUKA I TROSTRUKA ZA UGRADNJU U KABELSKI KANAL		IR SENZOR (DETEKTOR POKRETA) + SVJETLOSNA SKLOPKA (LUKSOMAT)
 32A 32A	INDUSTRIJSKA PRIKLJUČNICA 2P+PE, 32A; 3P+N+PE, 32A		SIGURNOSNA SVJETILJKA (IZLAZ)
 DIREKTAN SPOJ	DIREKTAN SPOJ, FIKSNI SPOJ		SIGURNOSNA SVJETILJKA
 B G	EL. BOJLER, EL. GRIJALICA-SUŠIONIK RUČNIKA (DIREKTAN SPOJ)		SIGURNOSNA SVJETILJKA S OZNAKOM SMJERA
 V M	EL. VENTILATOR, EL. MOTOR (DIREKTAN SPOJ)		JEDNOSTRUKA, DVOSTRUKA, TROSTRUKA, ČETVEROSTRUKA RJ 45 cat.6
 KOMPLET SKLOPKI	KOMPLET SKLOPKI S ŽARULJICOM 16A ZA KUPAONICU		JEDNOSTRUKA, DVOSTRUKA., TROS., ČETVEROS. RJ 45 cat.6 ZA UGRADNJU U KABELSKI KANAL
 KUTIJA ZA IZJEDNAČENJE	KUTIJA ZA IZJEDNAČENJE POTENCIJALA SA SABIRNICOM, P/Ž		TV UTIČNICA
 CENTRALA ODIMLJAVANJA	CENTRALA ODIMLJAVANJA		EL. BRAVA
 TIPKALO ZA OTVARANJE / ZATVARANJE	TIPKALO ZA OTVARANJE / ZATVARANJE PROZORA ZA ODIMLJAVANJE		VANJSKA JEDINICA PARLAFONA
 TIPKALO ZA RUČNU AKTIVACIJU	TIPKALO ZA RUČNU AKTIVACIJU ODIMLJAVANJA U SLUČAJU POŽARA (DIMA)		UNUTARNJA JEDINICA PARLAFONA
 OPTIČKI DETEKTOR DIMA	OPTIČKI DETEKTOR DIMA		TIPKALO EL. ZVONCA ILI PARLAFONA P/Ž
 IPR-10	PROTUPOŽARNO ISKLJUČNO TIPKALO		EL. ZVONCE SA TRANSFORMATOROM
 KABELSKI INSTALACIJSKI KANAL	KABELSKI INSTALACIJSKI KANAL 50x105		TERMOSTAT
 KABELSKI INSTALACIJSKI KANAL	KABELSKI INSTALACIJSKI KANAL 50x150 ILI 50x195 (DVA ODJELJKA)		PRIKLJUČNICA ZA ZVUČNIKE

 **TOMISLAV JAKOMINIĆ**
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER



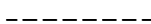












NAPOMENA

P/Ž – podžbukna ugradnja
N/Ž – nadžbukna montaža

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr: KAZALO	
Suradnik:		Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7	
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO	 <p>Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr</p>	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		
Mapa br.: 3/3		Revizija br.: 0	Broj projekta: 18036-GL	Broj nacrta: 20
Mjerilo:		Datum: 5.2018.	List: 1	Listova: 2

NAPOMENA I LEGENDA:

- uzemljivač izvoditi u rovu oko objekta na dubini minimalno 0,6 m
- sve metalne mase koje se spajaju na sustav zaštite od munje, treba spojiti najkraćim putem
- u slučaju križanja s plinskom instalacijom, u zemlji, traku položiti u zaštitnu cijev (od nevodljivog materijala), a u slučaju paralelnog vođenja s plinskom instalacijom minimalna udaljenost je 1m
- sve veće metalne mase u zemlji (>2 m²) treba spojiti na uzemljivač

-  – traka FeZn 30x4 mm (polaze se kao uzemljivač te od uzemljivača do mjernog spoja podžbukno)
-  – puni profil od prokroma Ø8 polaže se kao odvod (podžbukno) od mjernog spoja do hvataljke, kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, te od uzemljivača do oluka (u betonu ili u PSC cijevi u zemlji)
-  – P/F–Y vod u zaštitnoj cijevi
-  – metalna sastavnica objekta
-  – spoj dvije trake u zemlji preko odgovarajuće spojnice (antikorozivno zaštićen)
-  – spoj trake i punog profila Ø8/Ø10 u zemlji ili temelju preko odgovarajuće spojnice (u zemlji antikorozivno zaštićen)
-  – spoj trake i bakrenog voda P/F–Y u zemlji ili temelju preko odgovarajuće spojnice (u zemlji antikorozivno zaštićen)
-   – glavni (mjerni) spoj – odvod (u podžbuknoj kutiji) s pripadnom oznakom
-  – obujmica za oluk – (prilagođena profilu oluka), spojena na uzemljivač punim profilom od prokroma Ø8 položenim podžbukno ili u PSC cijevi u zemlji
-  – spoj dva puna profila od prokroma
-  – spoj punog profila od prokroma na žljebno korito
-  – spoj punog profila od prokroma na metalnu masu
-  **h = 2,5 m** – štapna hvataljka za zaštitu antena, izvedena kao: Ø16/Ø10 mm dužine 2,5 m (legura aluminij – AlMgSi) s odgovarajućim nosačem i izolacijskim distancerima duljine 0,5 m za pričvršćivanje na antenski stup (vrh hvataljke mora nadvisiti antenski stup i antene za min. 0,5 m). Točnu poziciju hvataljke uskladiti s konačnom pozicijom antenskog stupa
-  **h = 1 m** – štapna hvataljka za zaštitu kolektora, izvedena kao: Ø10 mm dužine 1 m (legura aluminij – AlMgSi) s odgovarajućim nosačem. Točnu poziciju hvataljke uskladiti s konačnom pozicijom kolektora (nije potrebno izvesti ako se antenski stup postavlja u blizini kolektora)

 **TOMISLAV JAKOMINIĆ**
mag.ing.el.
E 2692 **OVLAŠTENI INŽENJER**

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacr: KAZALO			
Suradnik: 		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ODJEL 7			
Zajed. ozn. proj.: 10 – GP – 18 – ZO		 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan			
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0			Broj projekta: 18036-GL		Broj nacrta: 20	
Mjerilo:	Datum: 5.2018.					List: 2	Listova: 2