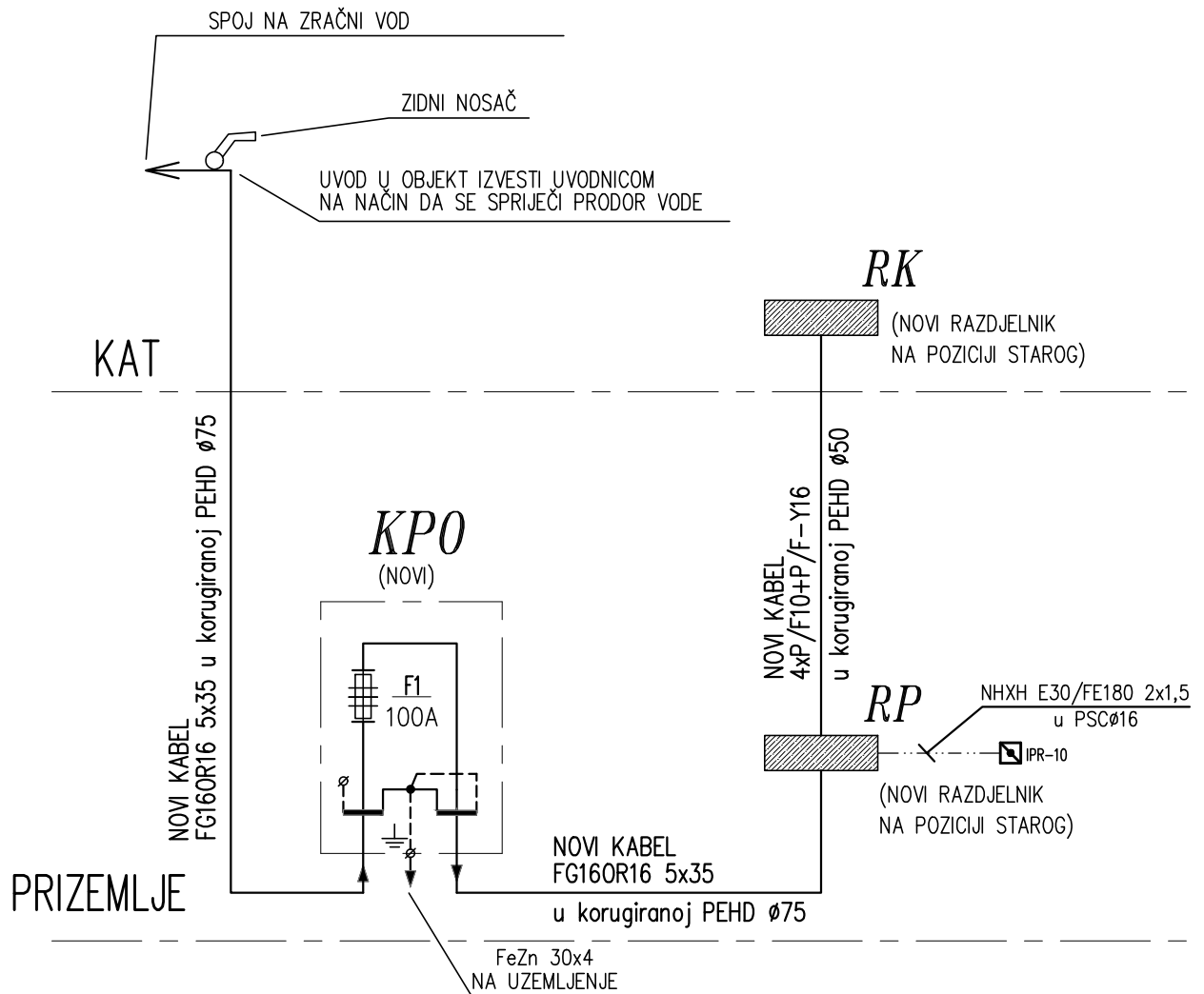


TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacrt: SITUACIJA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 – GP – 18 – ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18039-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	<p>Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr</p>		Broj nacrt: 1	List: 1
Mjerilo: 1:200	Datum: 5.2018.			Listova: 1	



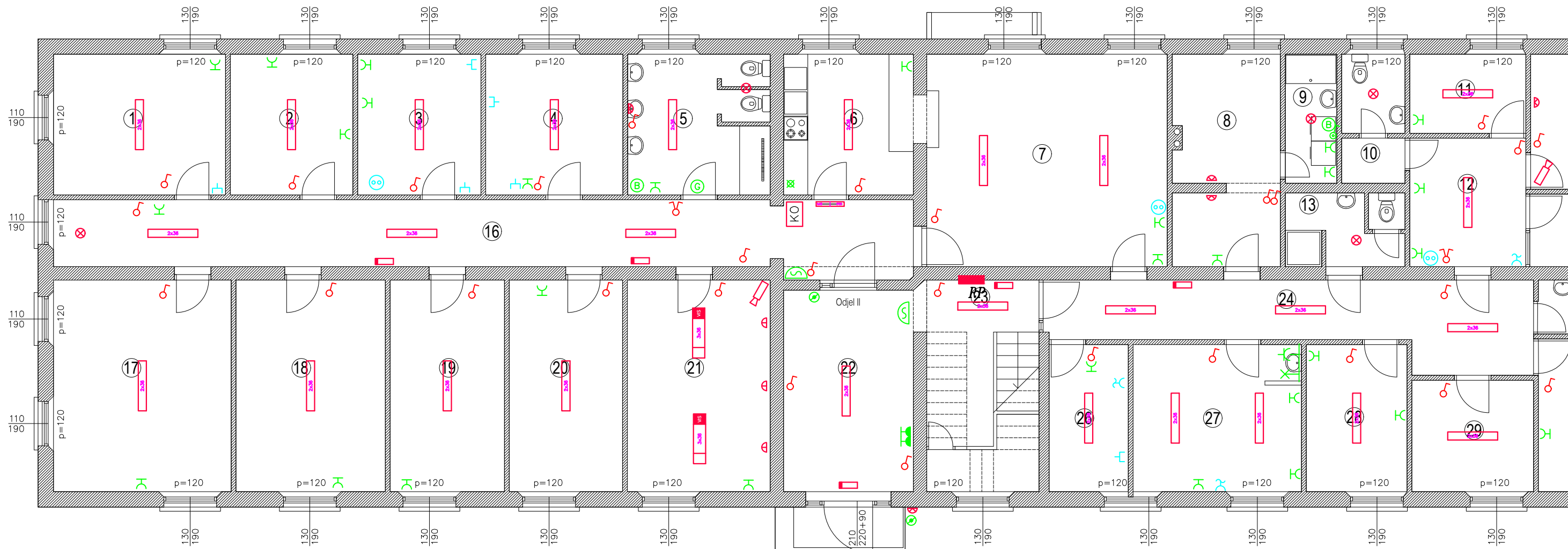
$P_{vr} = 43,03 \text{ kW}$



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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA		
Zajed. ozn. proj.: 06 - 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: 18039-GL	Broj nacrta: 2	List: 1
Mjerilo:	Datum: 5.2018.				Listova: 1



OZNAKA	NAMJENA:
1	SOBA
2	GARDEROBA OSOBLJA
3	BORAVAK OSOBLJA
4	AMBULANTA
5	KUPAONICA I WC
6	KUHINJA
7	BLAGOVAONICA
8	SPREMISTE
9	PRAONICA RUBLJA
10	WC
11	SOBA
12	BORAVAK OSOBLJE
13	KUPAONICA I WC
14	SOBA
15	BLAGOVAONICA
16	HODNIK
17	SOBA
18	SOBA
19	SOBA
20	SOBA
21	SOBA
22	ULAZNI HODNIK
23	HODNIK SA STUBISTEM I SPREMISTEM
24	HODNIK
25	WC
26	URED GLAVNE SESTRE
27	URED SEFA ODJELA
28	SOBA
29	SOBA
30	SOBA

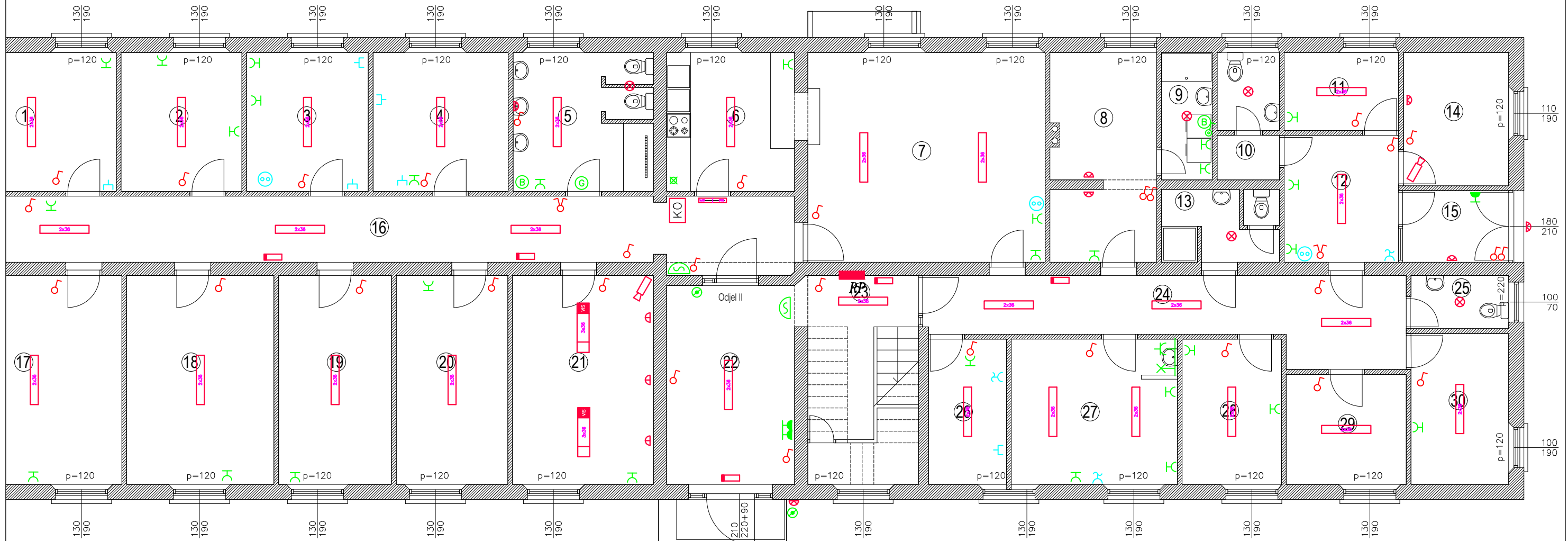
LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

- Nadgradna stropna, 2x36 W, s prizmatičnim pokrovom
- Nadgradna stropna, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
- Nadgradna stropna, 2x36 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 4x18 W, s opalnom kapom
- Nadgradna, 1x18 W, IP65
- Viseća, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
- Plafonjera, 1 x 75 W (žarna nit)
- Plafonjera, 2 x 60 W
- Viseća svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
- Zidna svjetiljka, 2 x 25 W (žarna nit)
- Zidna svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
- Svjetiljka s utičnicom, 1 x 60 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	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 3
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 2





OZNAKA	NAMJENA
1	SOBA
2	GARDEROBA OSOBLJA
3	BORAVAK OSOBLJA
4	AMBULANTA
5	KUPAONICA I WC
6	KUHINJA
7	BLAGOVAONICA
8	SPREMISTE
9	PRACINICA RUBLJA
10	WC
11	SOBA
12	BORAVAK OSOBLJE
13	KUPAONICA I WC
14	SOBA
15	BLAGOVAONICA
16	HODNIK
17	SOBA
18	SOBA
19	SOBA
20	SOBA
21	SOBA
22	ULAZNI HODNIK
23	HODNIK SA STUBISTEM I SPREMISTEM
24	HODNIK
25	WC
26	URED GLAVNE SESTRE
27	URED SEFA ODJELA
28	SOBA
29	SOBA
30	SOBA

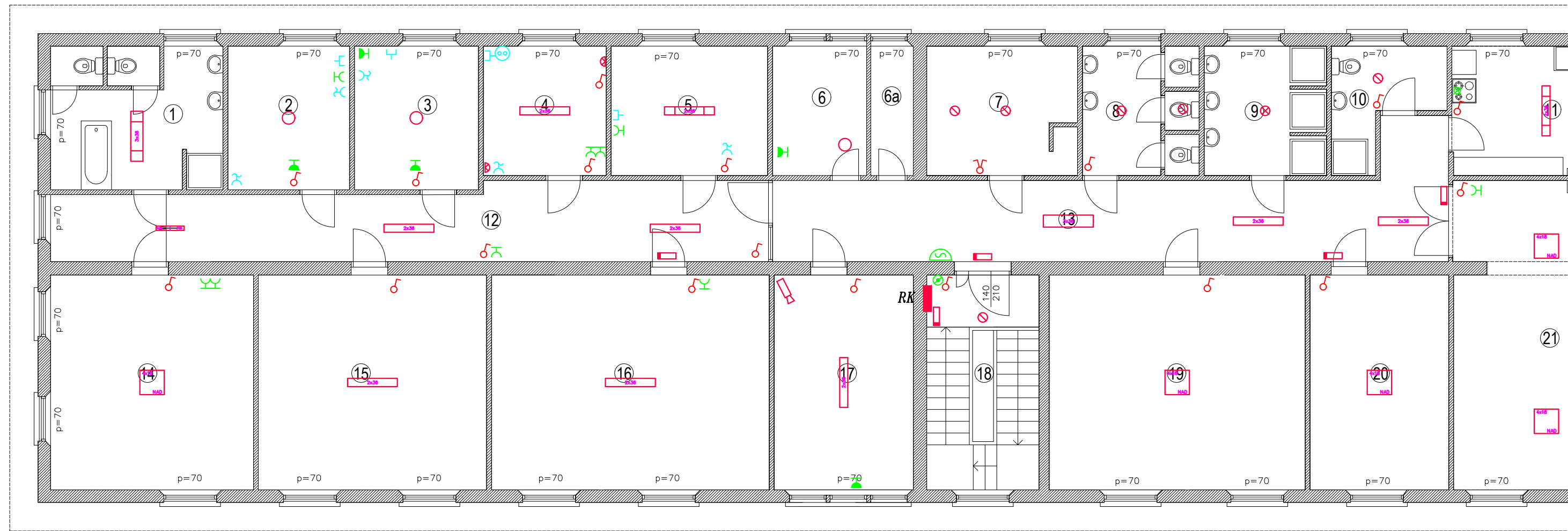
LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

-  Nadgradna stropna, 2x36 W, s prizmatičnim pokrovom
-  Nadgradna stropna, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
-  Nadgradna stropna, 2x36 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 4x18 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna, 1x18 W, IP65
-  Viseća, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
-  Plafonjera, 1 x 75 W (žarna nit)
-  Plafonjera, 2 x 60 W
-  Viseća svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
-  Zidna svjetiljka, 2 x 25 W (žarna nit)
-  Zidna svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
-  Svjetiljka s utičnicom, 1 x 60 W (žarna nit)
-  Panik rasvjeta

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

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 3
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 2 Listova: 2

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



LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

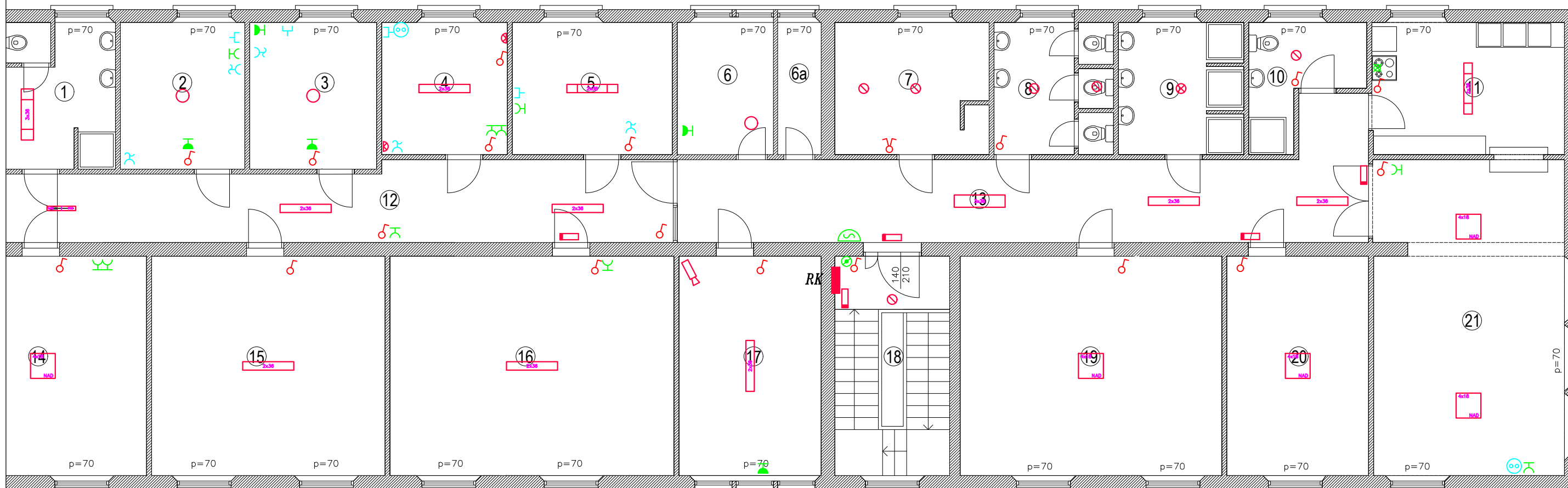
OZNAKA	NAMJENA
①	KUPANICA I WC
②	GARDEROBA OSOBLJA
③	URED ŠEFA ODJELA
④	BORAVAK OSOBLJA
⑤	AMBULANTA
⑥	SPREMISTE
⑥a	SPREMISTE
⑦	SPREMISTE
⑧	WC
⑨	KUPANICA I WC
⑩	KUPANICA I WC OSOBLJE
⑪	KUHINJA
⑫	HODNIK
⑬	HODNIK
⑭	SOBA
⑮	SOBA
⑯	SOBA
⑰	SOBA
⑱	HODNIK SA STUBISTEM
⑲	SOBA
⑳	SOBA
㉑	BLAGOVAONICA

- Nadgradna stropna, 2x36 W, s prizmatičnim pokrovom
- Nadgradna stropna, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
- Nadgradna stropna, 2x36 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
- Nadgradna stropna, 4x18 W, s opalnom kapom
- Nadgradna, 1x18 W, IP65
- Viseća, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
- Plafonjera, 1 x 75 W (žarna nit)
- Plafonjera, 2 x 60 W
- Viseća svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
- Zidna svjetiljka, 2 x 25 W (žarna nit)
- Zidna svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
- Svjetiljka s utičnicom, 1 x 60 W (žarna nit)
- Panik rasvjeta

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















Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - KAT
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Gradevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 4
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 2

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



LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

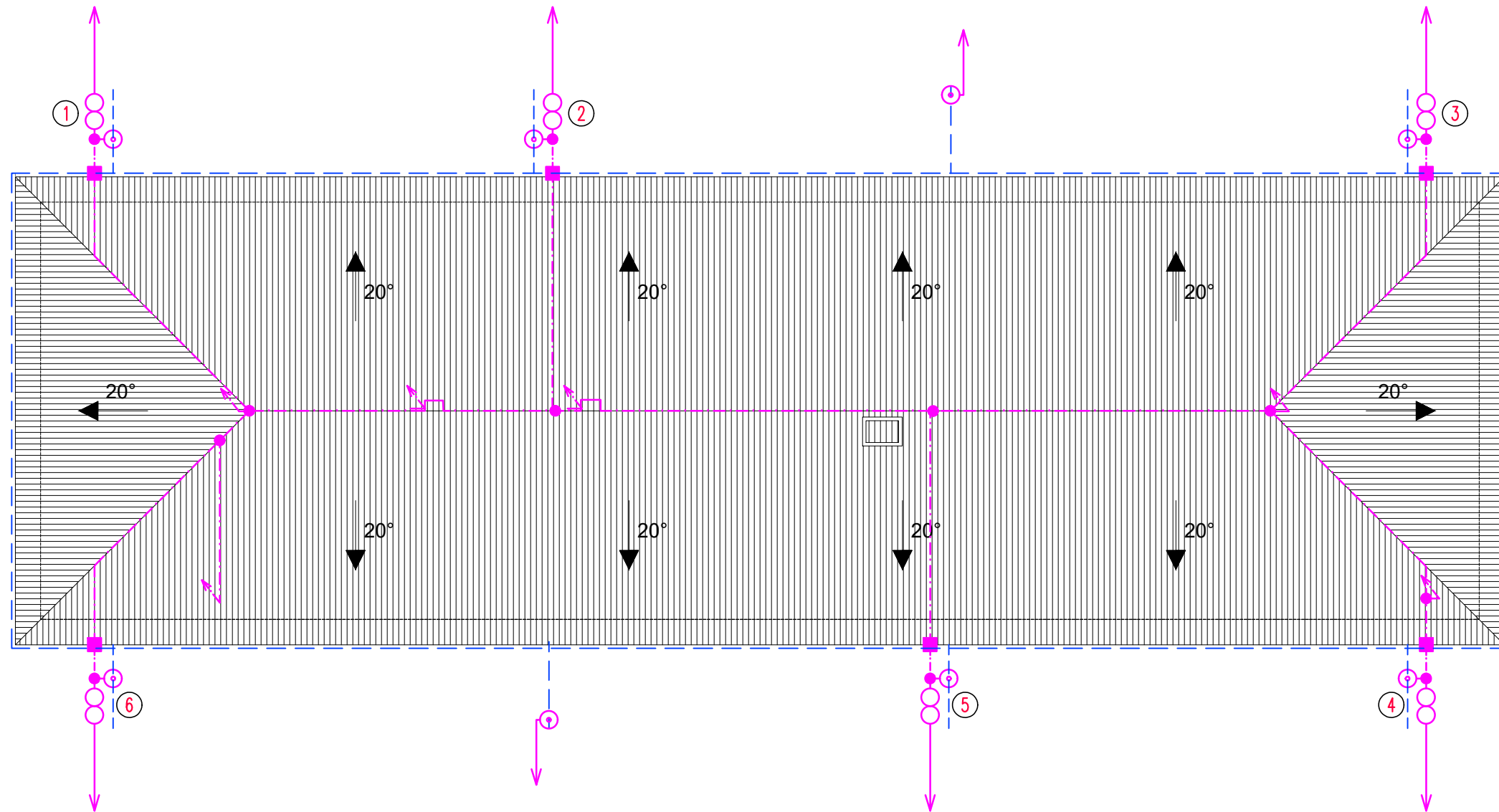
OZNAKA	NAMJENA
①	KUPANICA I WC
②	GARDEROBA OSOBLJA
③	URED SEFA ODJELA
④	BORAVAK OSOBLJA
⑤	AMBULANTA
⑥	SPREMISTE
⑥a	SPREMISTE
⑦	SPREMISTE
⑧	WC
⑨	KUPANICA I WC
⑩	KUPANICA I WC OSOBLJE
⑪	KUHINJA
⑫	HODNIK
⑬	HODNIK
⑭	SOBA
⑮	SOBA
⑯	SOBA
⑰	SOBA
⑱	HODNIK SA STUBISTEM
⑲	SOBA
⑳	SOBA
㉑	BLAGOVAONICA

-  Nadgradna stropna, 2x36 W, s prizmatičnim pokrovom
-  Nadgradna stropna, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
-  Nadgradna stropna, 2x36 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna stropna, 4x18 W, s opalnom kapom
-  Nadgradna, 1x18 W, IP65
-  Viseća, 3x36 W, s prizmatičnim pokrovom
-  Plafonjera, 1 x 75 W (žarna nit)
-  Plafonjera, 2 x 60 W
-  Viseća svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
-  Zidna svjetiljka, 2 x 25 W (žarna nit)
-  Zidna svjetiljka, 1 x 75 W (žarna nit)
-  Svjetiljka s utičnicom, 1 x 60 W (žarna nit)
-  Panik rasvjeta

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

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrtno: ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - KAT
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 4
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 2 Listova: 2

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



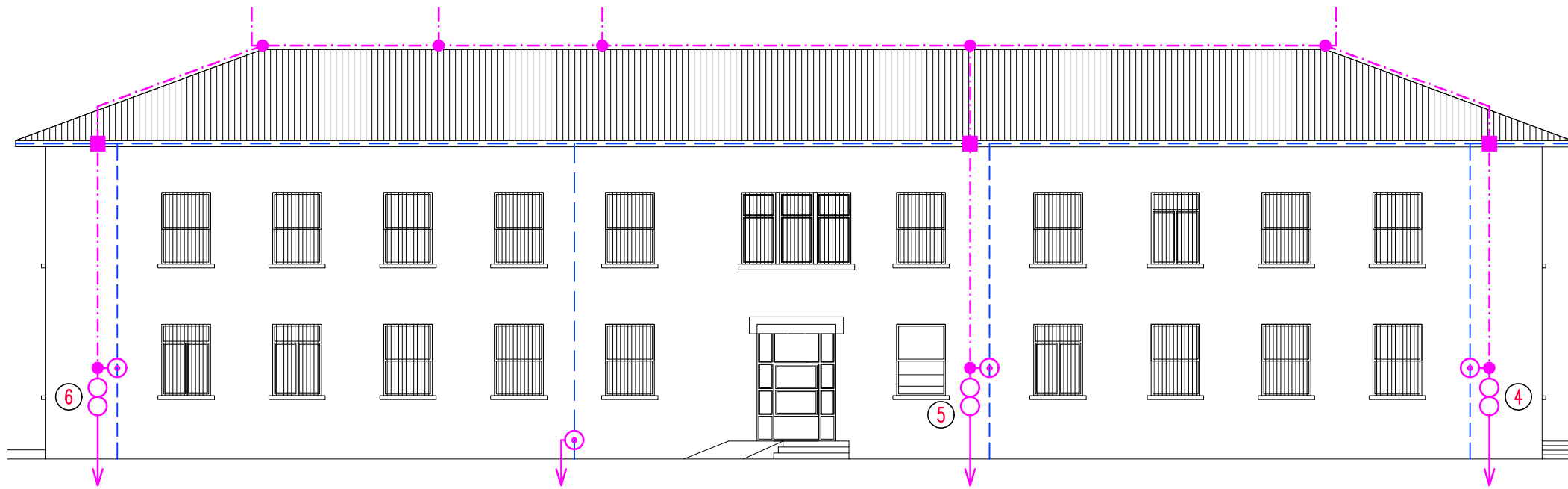
LEGENDA:

- postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom
- 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

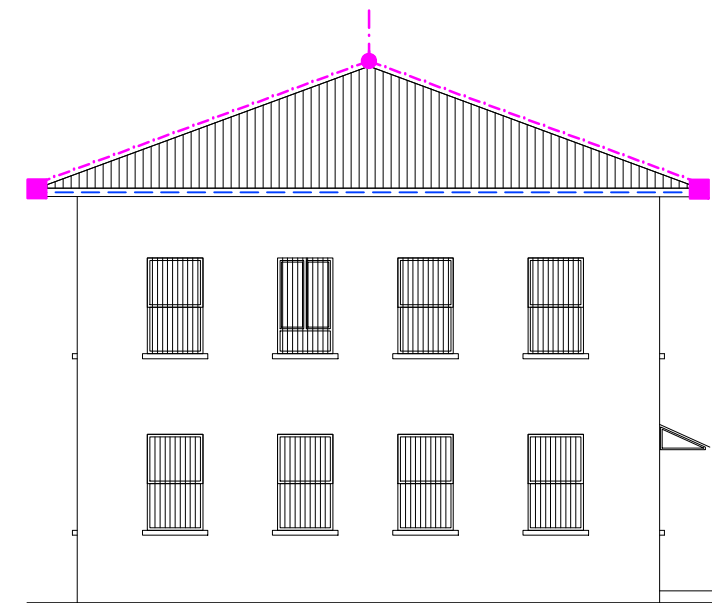
TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18039-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: 1:150	Datum: 5.2018.			Listova: 1	

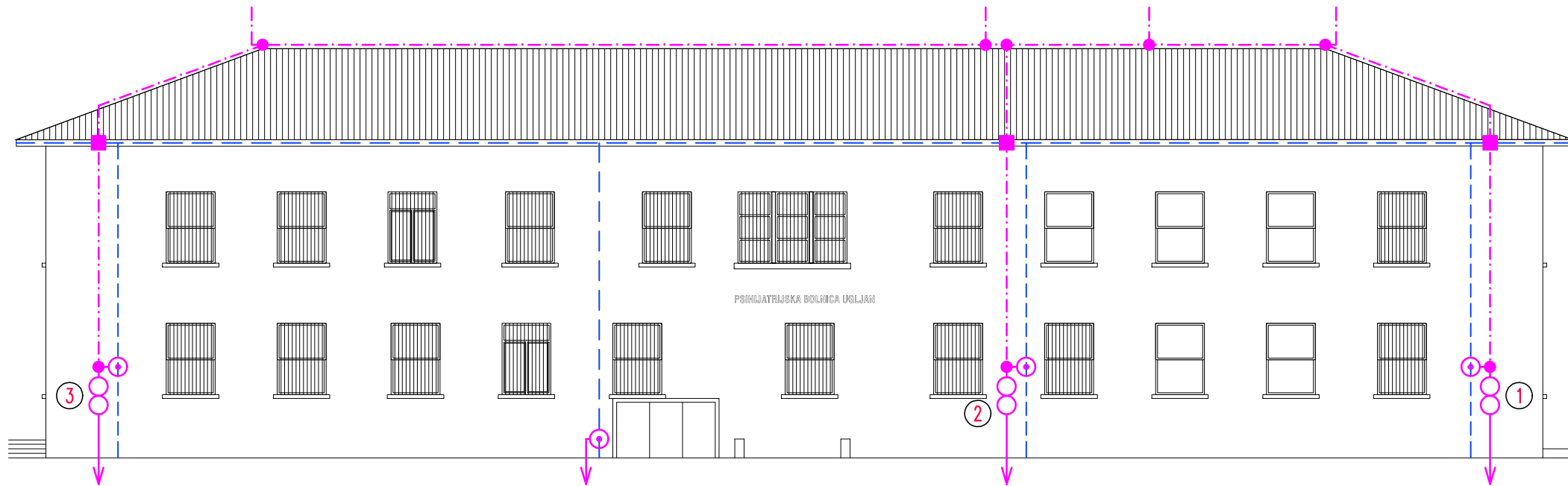
JUGOZAPADNO PROČELJE



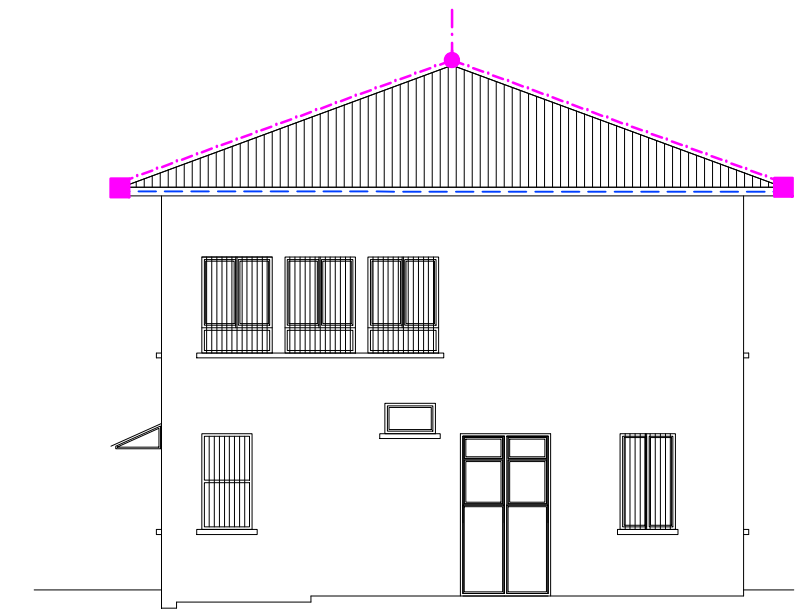
SJEVEROZAPADNO PROČELJE












SJEVEROISTOČNO PROČELJE



JUGOISTOČNO PROČELJE



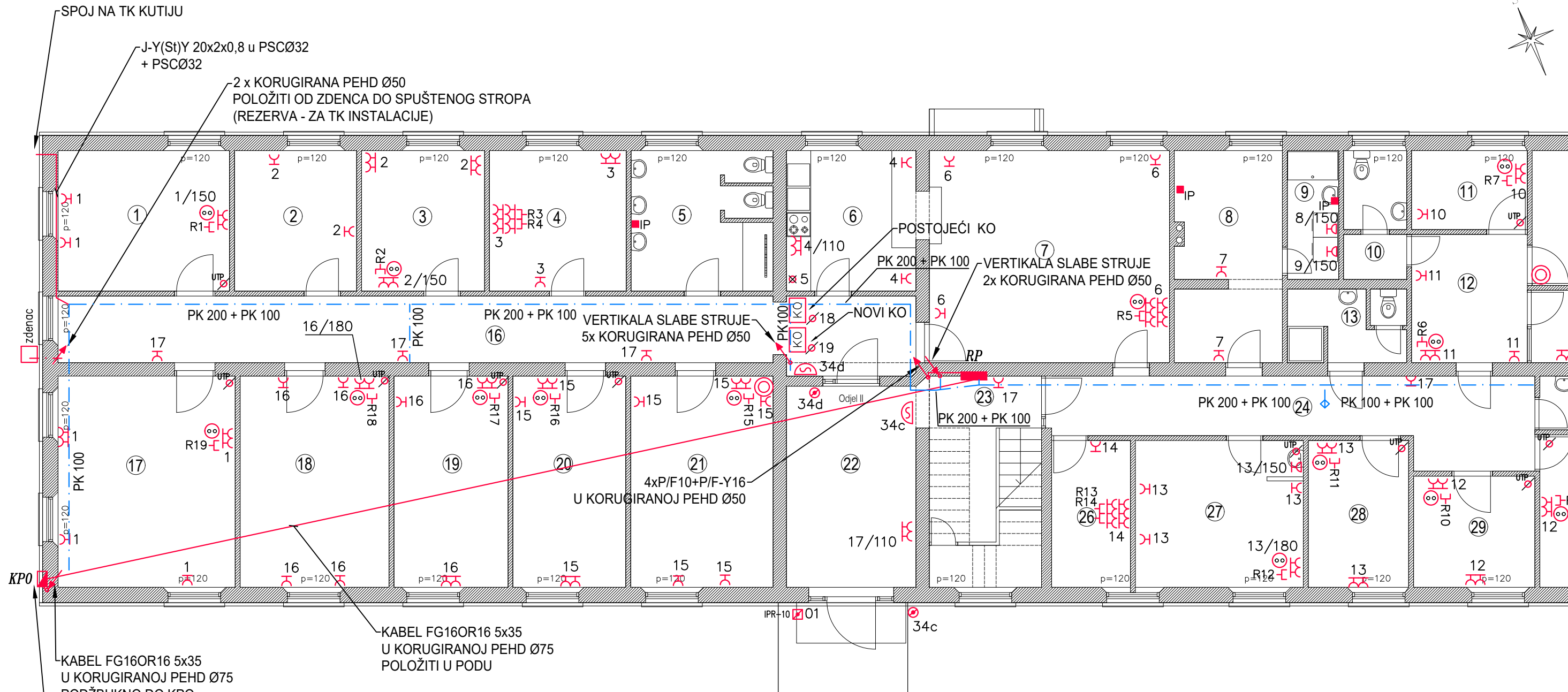
LEGENDA:

-  - postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom
-  - 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
-  - objemica 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:	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrt: 6
Mjerilo: 1:150	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



PREDVIDJETI KORUGIRANU PEHD Ø110 OD KPO DO ROVA UZEMLJIVAČA (REZERVA ZA PODZEMNO NAPAJANJE)

OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	SOBA	16	HODNIK
2	GARDEROBA OSOBLJA	17	SOBA
3	BORAVAK OSOBLJA	18	SOBA
4	AMBULANTA	19	SOBA
5	KUPAONICA I WC	20	SOBA
6	KUHINJA	21	SOBA
7	BLAGOVAONICA	22	HODNIK SA STUBISTEM I SPREMIŠTEM
8	SPREMIŠTE	23	HODNIK
9	PRAONICA RUBLJA	24	WC
10	WC	25	WC
11	SOBA	26	URED GLAVNE SESTRE
12	BORAVAK OSOBLJE	27	URED ŠEFA ODJELA
13	KUPAONICA I WC	28	SOBA
14	SOBA	29	SOBA
15	BLAGOVAONICA	30	SOBA

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

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

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 - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacrta: 7 List: 1 Listova: 2

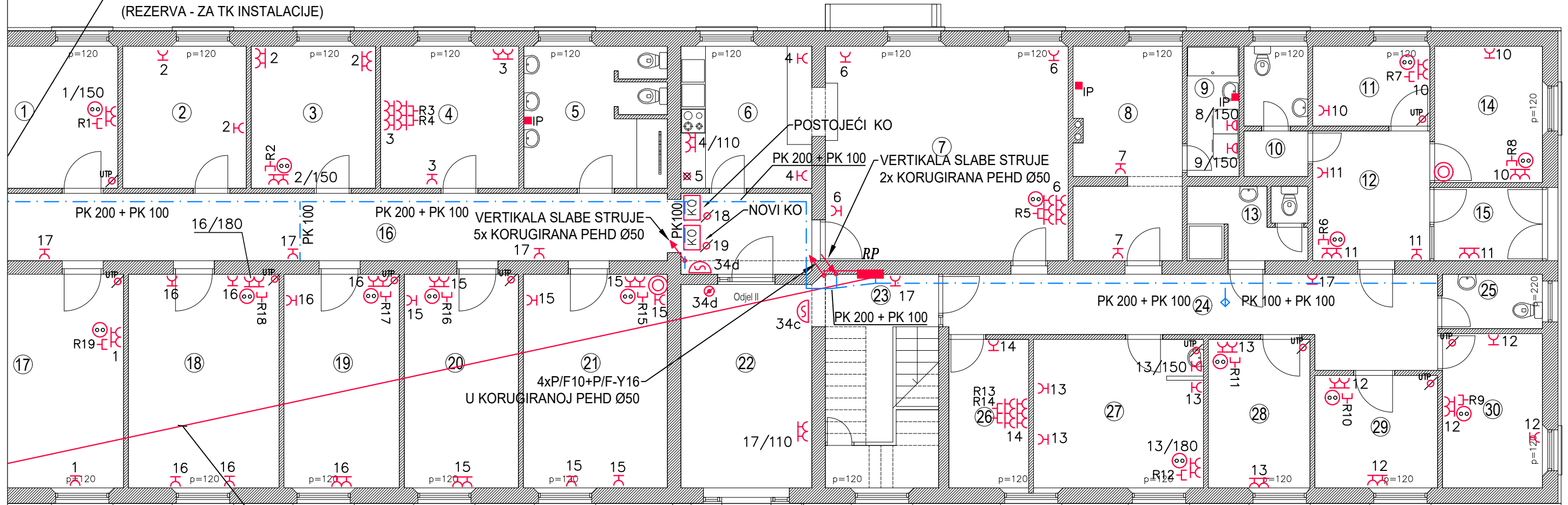




TK KUTIJU

J-Y(St)Y 20x2x0,8 u PSCØ32
+ PSCØ32

2 x KORUGIRANA PEHD Ø50
POLOŽITI OD ZDENCA DO SPUŠTENOG STROPA
(REZERVA - ZA TK INSTALACIJE)



KABEL FG16OR16 5x35
U KORUGIRANOJ PEHD Ø75
POLOŽITI U PODU

FG16OR16 5x35
U KORUGIRANOJ PEHD Ø75
POLOŽITI OD ZDENCA DO KPO

2 x KORUGIRANU PEHD Ø110 OD KPO DO
KUPALJAVNA (REZERVA ZA PODZEMNO
KABLOVANJE)

NAPOMENA I LEGENDA:

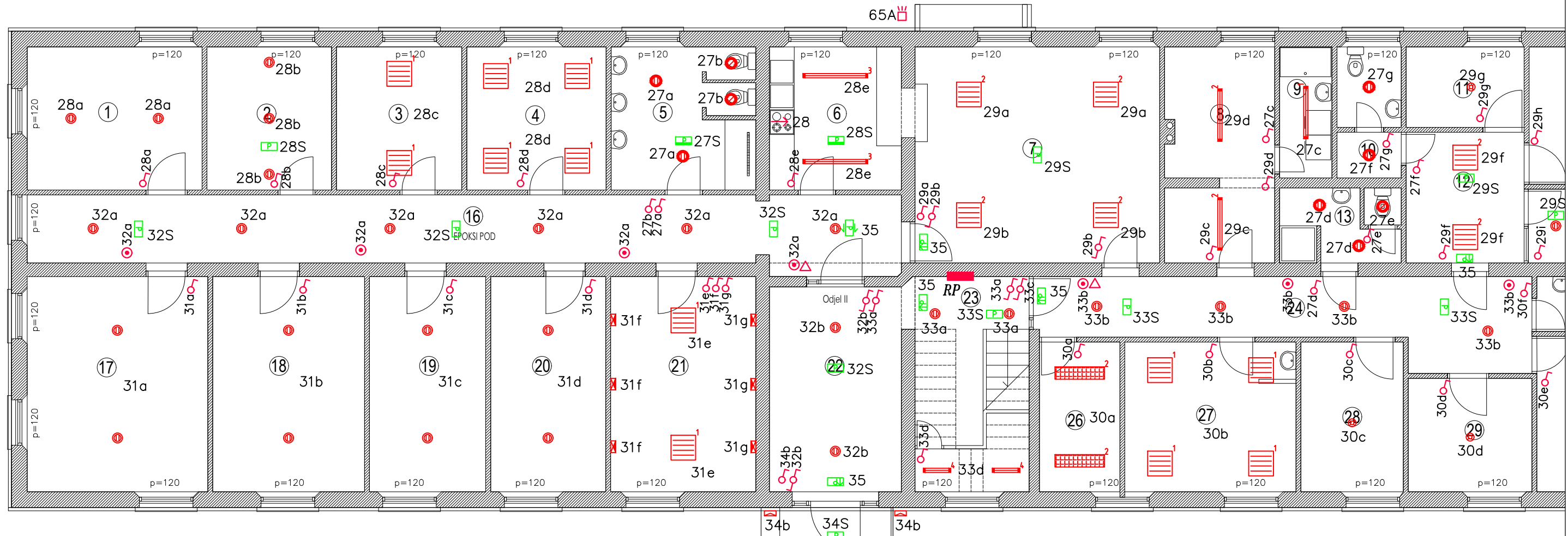
- utičnice snage u sobama pored kreveta postaviti na visinu cca 90 cm od gotovog poda (ugradnja iznad noćnog ormarića – prilagoditi postojećem namještaju)
- utičnice TV i LAN te pripadne utičnice snage u sobama postaviti na visinu cca 150 cm od gotovog poda, ako nije drugačije navedeno (predviđeno je 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

OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	SOBA	16	HODNIK
2	GARDEROBA OSOBLJA	17	SOBA
3	BORAVAK OSOBLJA	18	SOBA
4	AMBULANTA	19	SOBA
5	KUPAONICA I WC	20	SOBA
6	KUHINJA	21	SOBA
7	BLAGOVAONICA	22	ULAZNI HODNIK
8	SPREMIŠTE	23	HODNIK SA STUBISTEM I SPREMIŠTEM
9	PRAONICA RUBLJA	24	HODNIK
10	WC	25	WC
11	SOBA	26	URED GLAVNE SESTRE
12	BORAVAK OSOBLJE	27	URED ŠEFA ODJELA
13	KUPAONICA I WC	28	SOBA
14	SOBA	29	SOBA
15	BLAGOVAONICA	30	SOBA

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	Nacrtni: ELEKTROINSTALACIJA SNAGE I SLABE STRUJE NOVO STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik:	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacrta: 7 List: 2 Listova: 2



OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	SOBA	16	HODNIK
2	GARDEROBA OSOBLJA	17	SOBA
3	BORAVAK OSOBLJA	18	SOBA
4	AMBULANTA	19	SOBA
5	KUPAONICA I WC	20	SOBA
6	KUHINJA	21	SOBA
7	BLAGOVAONICA	22	HODNIK
8	SPREMIŠTE	23	HODNIK SA STUBIŠTEM I SPREMIŠTEM
9	PRAONICA RUBLJA	24	HODNIK
10	WC	25	WC
11	SOBA	26	URED GLAVNE SESTRE
12	BORAVAK OSOBLJE	27	URED ŠEFA ODJELA
13	KUPAONICA I WC	28	SOBA
14	SOBA	29	SOBA
15	BLAGOVAONICA	30	SOBA

LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

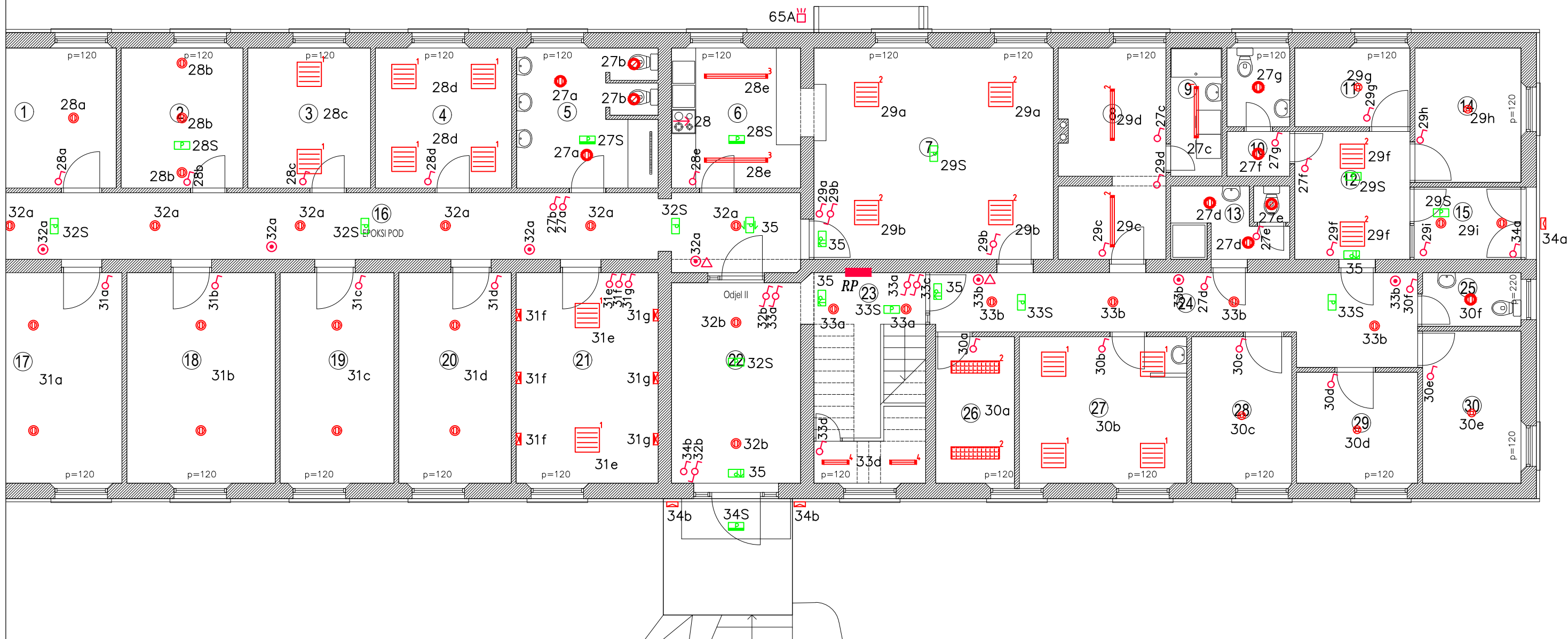
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Panel LED UGR<19, 36W, 3000K, IP44
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 52W, 3000K
- ugradni LED downlighter Sylvania Syl-Lighter LED II, 16W, 3000K, IP44
- 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
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Bravo, 17W, 3000K
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 38W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 22W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Hydroproof LED G3, 47W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 12W, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)
- stropna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65

LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

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

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

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA RASVJETE NOVO STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacrt: 8
		List: 1 Listova: 2



LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Panel LED UGR<19, 36W, 3000K, IP44
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
- 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
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Bravo, 17W, 3000K
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 38W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 22W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Hydroproof LED G3, 47W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 12W, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)
- stropna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65

LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

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

OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	SOBA	16	HODNIK
2	GARDEROBA OSOBLJA	17	SOBA
3	BORAVAK OSOBLJA	18	SOBA
4	AMBULANTA	19	SOBA
5	KUPAONICA I WC	20	SOBA
6	KUHINJA	21	SOBA
7	BLAGOVAONICA	22	ULAZNI HODNIK
8	SPREMIŠTE	23	HODNIK SA STUBIŠTEM I SPREMIŠTEM
9	PRAONICA RUBLJA	24	HODNIK
10	WC	25	WC
11	SOBA	26	URED GLAVNE SESTRE
12	BORAVAK OSOBLJE	27	URED ŠEFA ODJELA
13	KUPAONICA I WC	28	SOBA
14	SOBA	29	SOBA
15	BLAGOVAONICA	30	SOBA

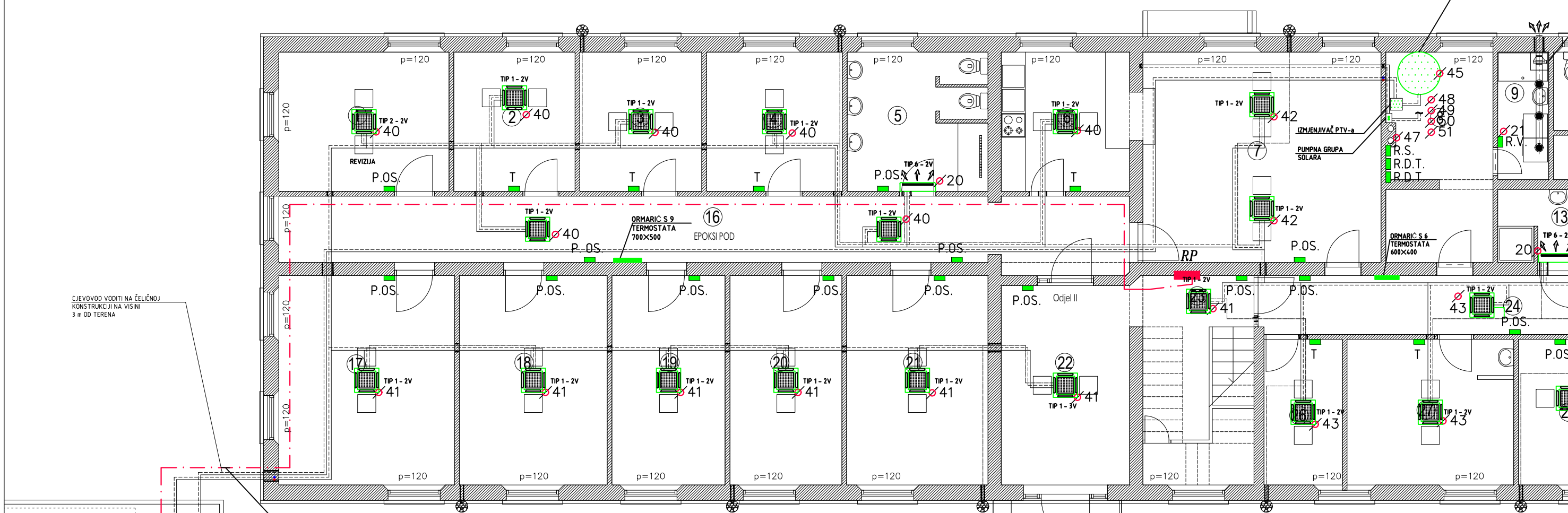
TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrta: ELEKTROINSTALACIJA RASVJETE NOVO STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacрта: 8 List: 2 Listova: 2

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

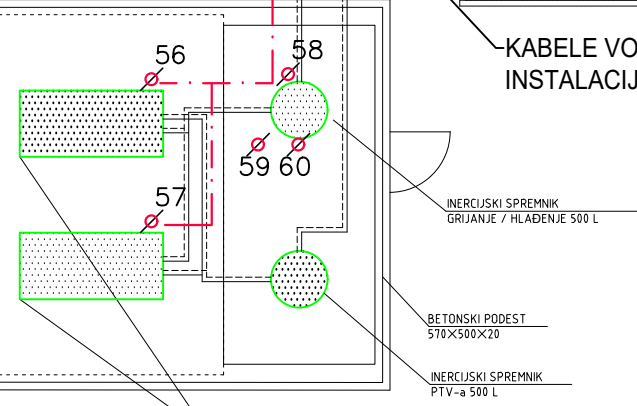


SPREMNIK PTV-a 1000 L



CJEVOD VODITI NA ČELIČNOJ KONSTRUKCIJI NA VISINI 3 m OD TERENA

KABELE VODITI UZ STROJARSKE INSTALACIJE NA KABELSKOJ STAZI PK 100



DIZALICA TOPLINE ZRAK-VODA
Qgr,min = 40 kW (tz=7°C, tv=45/40°C)
COP ≥ 3,2
Qn,min = 30 kW (tz=35°C, tv=7/12°C)
EER ≥ 3,1
Qel = 15 kW
m = cca 760 kg

OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	SOBA	16	HODNIK
2	GARDEROBA OSOBLJA	17	SOBA
3	BORAVAK OSOBLJA	18	SOBA
4	AMBULANTA	19	SOBA
5	KUPAONICA I WC	20	SOBA
6	KUHINJA	21	SOBA
7	BLAGOVAONICA	22	ULAZNI HODNIK
8	SPREMIŠTE	23	HODNIK SA STUBIŠTEM I SPREMIŠTEM
9	PRAONICA RUBLJA	24	HODNIK
10	WC	25	WC
11	SOBA	26	URED GLAVNE SESTRE
12	BORAVAK OSOBLJE	27	URED ŠEFA ODJELA
13	KUPAONICA I WC	28	SOBA
14	SOBA	29	SOBA
15	BLAGOVAONICA	30	SOBA

LEGENDA

- T - TERMOSTAT
- R.D.T. - REGULATOR DIZALICE TOPLINE
- P.OS. - PROSTORNI OSJETNIK
- R.V. - REGULATOR VENTILATORA
- R.S. - SOLARNA REGULACIJA
- EL.R.-Z - ELEKTRIČNA GRIJALICA 1 kW
- EL.R.-P - ELEKTRIČNA GRIJALICA 0,75 kW

NAPOMENA

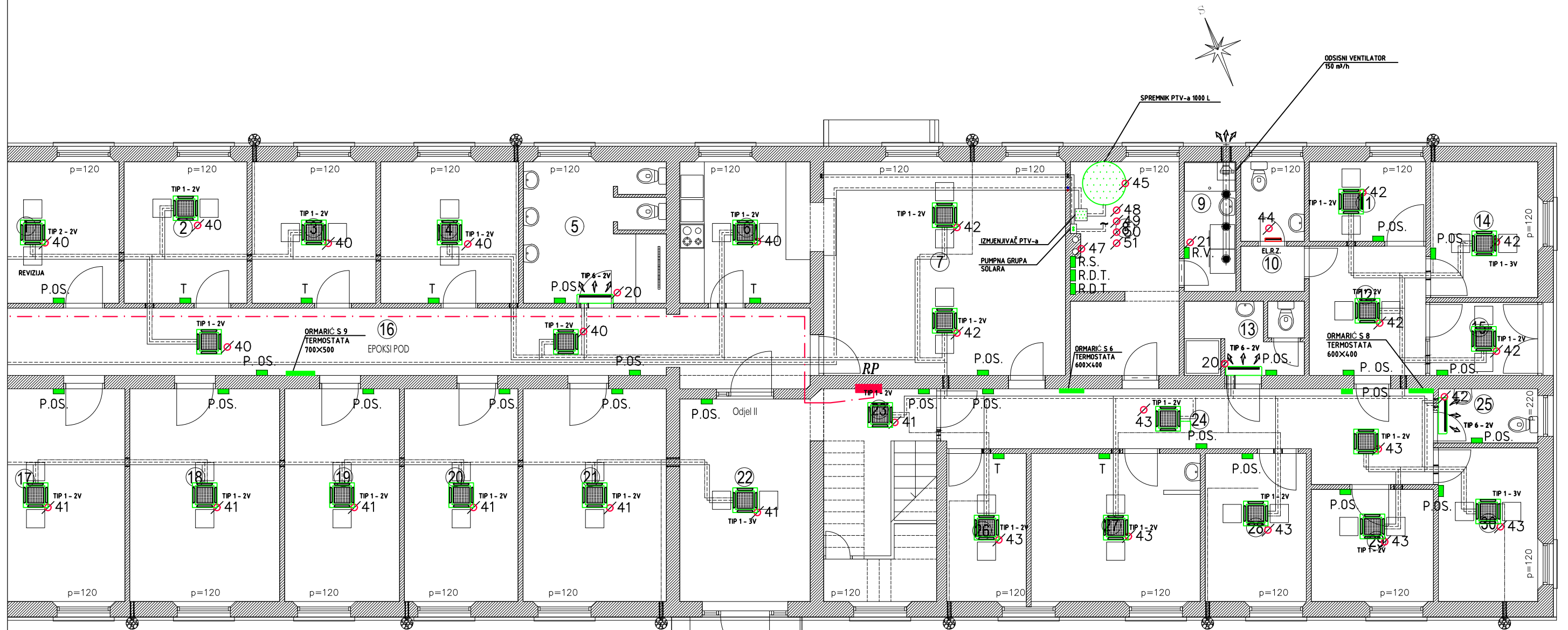
- od svake vanjske jedinice do pripadnog regulatora položiti kabel LiYCY 3x0,75
- od svakog ventilokonvektora do pripadnog termostata položiti kabel PP-Y 7x1,5
- od svakog termostata do pripadnog prostornog osjetnika položiti kabel LiYCY 3x1
- odsisni ventilator povezati na regulator kabelom PP-Y 5x1,5
- 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

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

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA UZ TERMOTEHNIKU NOVO STANJE - PRIZEMLJE
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 9
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 2

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

TLOCRT PRIZEMLJA



VODITI UZ STROJARSKE
CIJE NA KABELSKOJ STAZI PK 100

LEGENDA

- T ■ - TERMOSTAT
- R.D.T. ■ - REGULATOR DIZALICE TOPLINE
- P.O.S. ■ - PROSTORNI OSJETNIK
- R.V. ■ - REGULATOR VENTILATORA
- R.S. ■ - SOLARNA REGULACIJA
- ELR-Z ■ - ELEKTRIČNA GRIJALICA 1 kW
- ELR-P ■ - ELEKTRIČNA GRIJALICA 0,75 kW

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
- odsisni ventilator povezati na regulator kabelom PP-Y 5x1,5
- 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:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	SOBA	16	HODNIK
2	GARDEROBA OSOBLJA	17	SOBA
3	BORAVAK OSOBLJA	18	SOBA
4	AMBULANTA	19	SOBA
5	KUPAONICA I WC	20	SOBA
6	KUHINJA	21	SOBA
7	BLAGOVAONICA	22	ULAZNI HODNIK
8	SPREMIŠTE	23	HODNIK SA STUBIŠTEM I SPREMIŠTEM
9	PRAONICA RUBLJA	24	HODNIK
10	WC	25	WC
11	SOBA	26	URED GLAVNE SESTRE
12	BORAVAK OSOBLJE	27	URED ŠEFA ODJELA
13	KUPAONICA I WC	28	SOBA
14	SOBA	29	SOBA
15	BLAGOVAONICA	30	SOBA



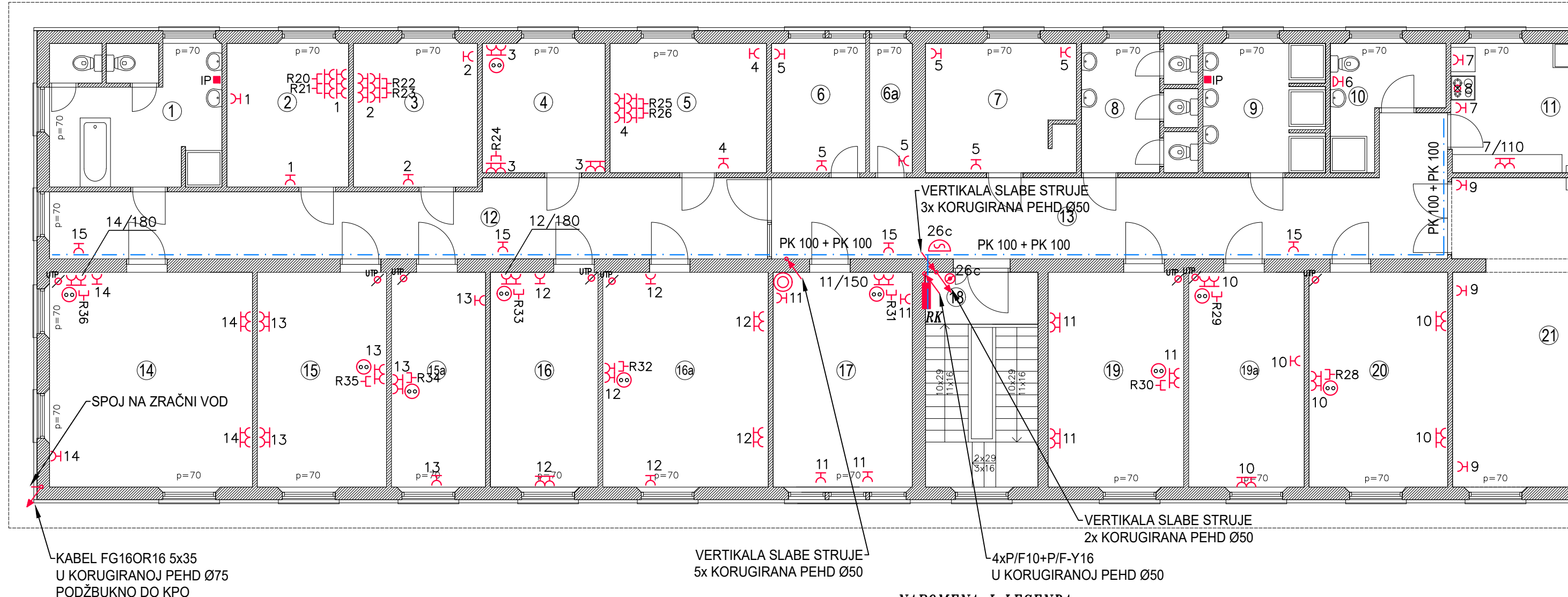
TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

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	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacrta: 9 List: 2 Listova: 2



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



OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
①	KUPANICA I WC	15a	SOBA
②	GARDEROBA OSOBLJA	16	SOBA
③	URED ŠEFA ODJELA	16a	SOBA
④	BORAVAK OSOBLJA	17	SOBA
⑤	AMBULANTA	18	HODNIK SA STUBIŠTEM
⑥	SPREMIŠTE	19	SOBA
6a	SPREMIŠTE	19a	SOBA
⑦	SPREMIŠTE	20	SOBA
⑧	WC	21	BLAGOVAONICA
⑨	KUPANICA I WC		
⑩	KUPANICA I WC OSOBLJE		
⑪	KUHINJA		
⑫	HODNIK		
⑬	HODNIK		
⑭	SOBA		
⑮	SOBA		

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

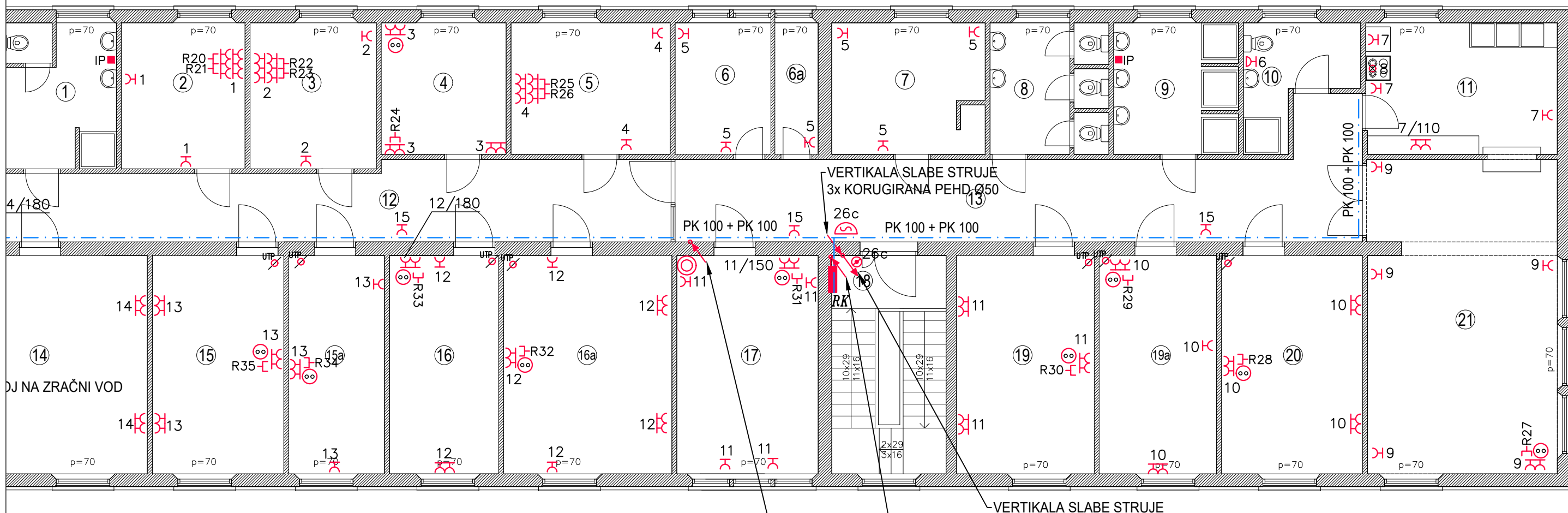
NAPOMENA I LEGENDA:

- 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

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	Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacrta: 10 List: 1 Listova: 2





5160R16 5x35
 ŠIRINOJ PEHD Ø75
 KNO DO KPO

VERTIKALA SLABE STRUJE
 5x KORUGIRANA PEHD Ø50

VERTIKALA SLABE STRUJE
 2x KORUGIRANA PEHD Ø50
 4xP/F10+P/F-Y16
 U KORUGIRANOJ PEHD Ø50

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

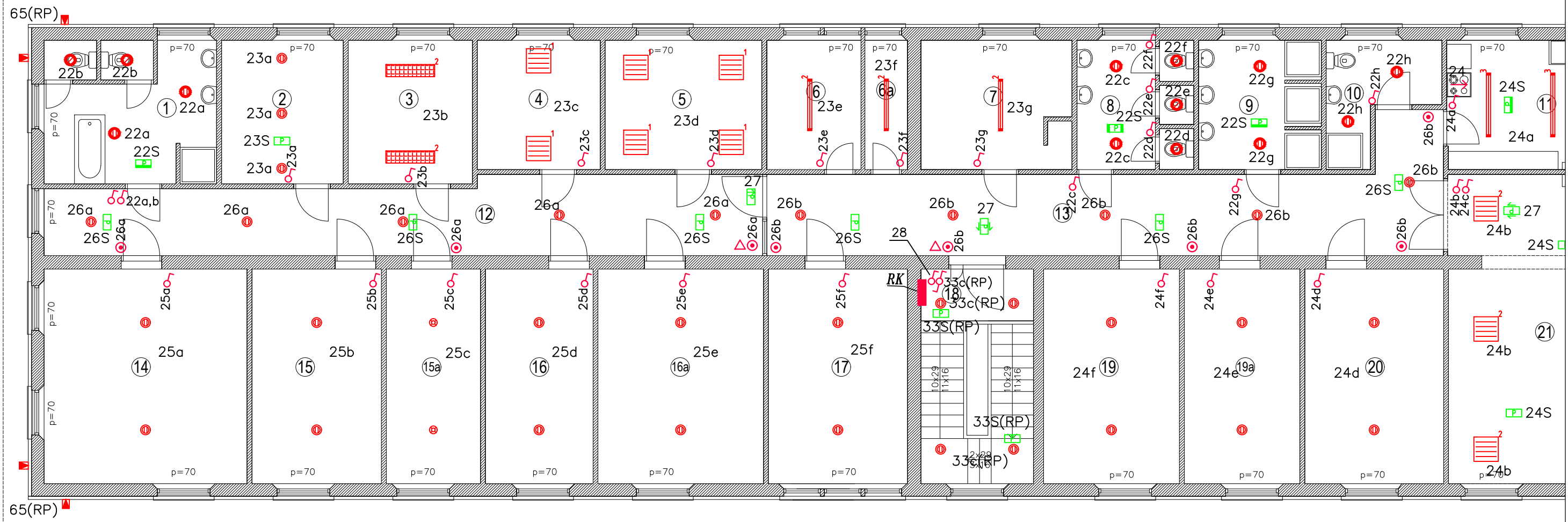
OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	KUPANICA I WC	15a	SOBA
2	GARDEROBA OSOBLJA	16	SOBA
3	URED ŠEFA ODJELA	16a	SOBA
4	BORAVAK OSOBLJA	17	SOBA
5	AMBULANTA	18	HODNIK SA STUBIŠTEM
6	SPREMIŠTE	19	SOBA
6a	SPREMIŠTE	19a	SOBA
7	SPREMIŠTE	20	SOBA
8	WC	21	BLAGOVAONICA
9	KUPANICA I WC		
10	KUPANICA I WC OSOBLJE		
11	KUHINJA		
12	HODNIK		
13	HODNIK		
14	SOBA		
15	SOBA		

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	Nacr: ELEKTROINSTALACIJA SNAGE I SLABE STRUJE NOVO STANJE - KAT
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacrta: 10 List: 2 Listova: 2

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



OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	KUPANICA I WC	15a	SOBA
2	GARDEROBA OSOBLJA	16	SOBA
3	URED ŠEFA ODJELA	16a	SOBA
4	BORAVAK OSOBLJA	17	SOBA
5	AMBULANTA	18	HODNIK SA STUBIŠTEM
6	SPREMIŠTE	19	SOBA
6a	SPREMIŠTE	19a	SOBA
7	SPREMIŠTE	20	SOBA
8	WC	21	BLAGOVAONICA
9	KUPANICA I WC		
10	KUPANICA I WC OSOBLJE		
11	KUHINJA		
12	HODNIK		
13	HODNIK		
14	SOBA		
15	SOBA		

LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Panel LED UGR-19, 36W, 3000K, IP44
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
- 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
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Bravo, 17W, 3000K
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 38W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 22W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Hydroproof LED G3, 47W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 12W, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)
- stropna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65

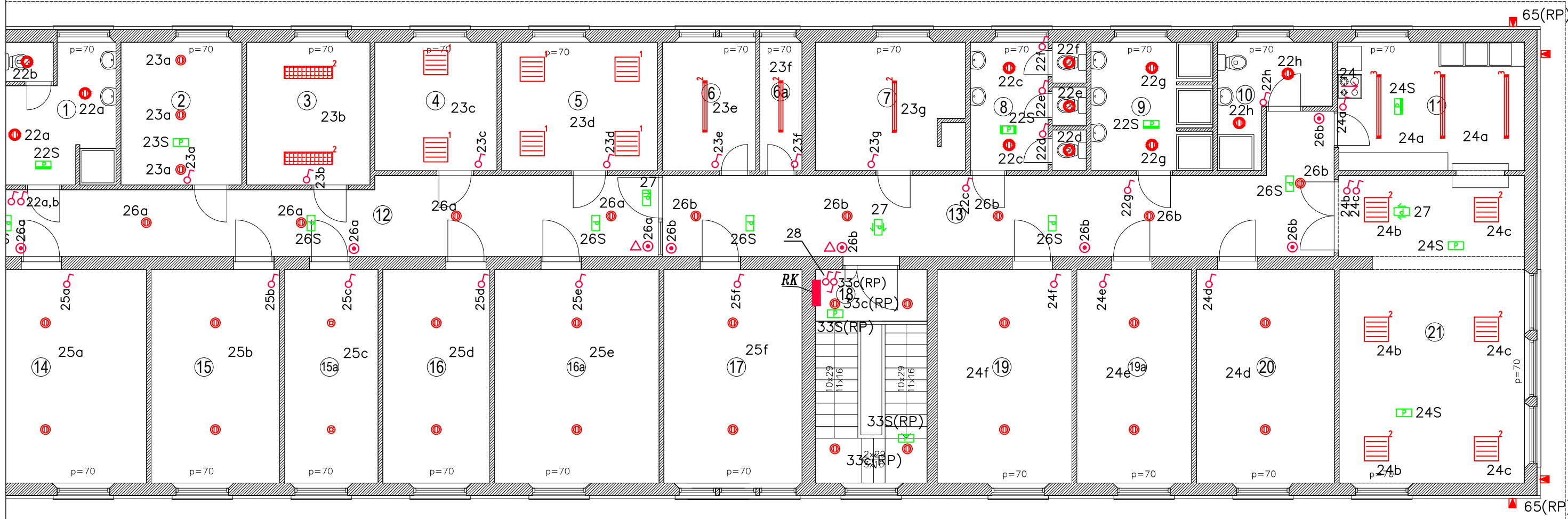
LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

- Sigurnosna svjetiljka ugradna SafeLite 100lm, 3h, pripralni spoj
- Sigurnosna svjetiljka nadgradna SafeLite 100lm, 3h, pripralni spoj
- Sigurnosna svjetiljka nadgradna SafeLite 100lm, 3h, pripralni 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

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

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacr: ELEKTROINSTALACIJA RASVJETE NOVO STANJE - KAT
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 11
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 2





OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
①	KUPANICA I WC	15a	SOBA
②	GARDEROBA OSOBLJA	16	SOBA
③	URED ŠEFA ODJELA	16a	SOBA
④	BORAVAK OSOBLJA	17	SOBA
⑤	AMBULANTA	18	HODNIK SA STUBIŠTEM
⑥	SPREMIŠTE	19	SOBA
6a	SPREMIŠTE	19a	SOBA
⑦	SPREMIŠTE	20	SOBA
⑧	WC	21	BLAGOVAONICA
⑨	KUPANICA I WC		
⑩	KUPANICA I WC OSOBLJE		
⑪	KUHINJA		
⑫	HODNIK		
⑬	HODNIK		
⑭	SOBA		
⑮	SOBA		

LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Panel LED UGR<19, 36W, 3000K, IP44
- stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED L0, 30W, 3000K, IP44
- 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
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Bravo, 17W, 3000K
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 38W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 22W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Hydroproof LED G3, 47W, IP65
- stropna nadgradna LED svjetiljka Sylvania Start Waterproof LED G3, 12W, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)
- stropna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65

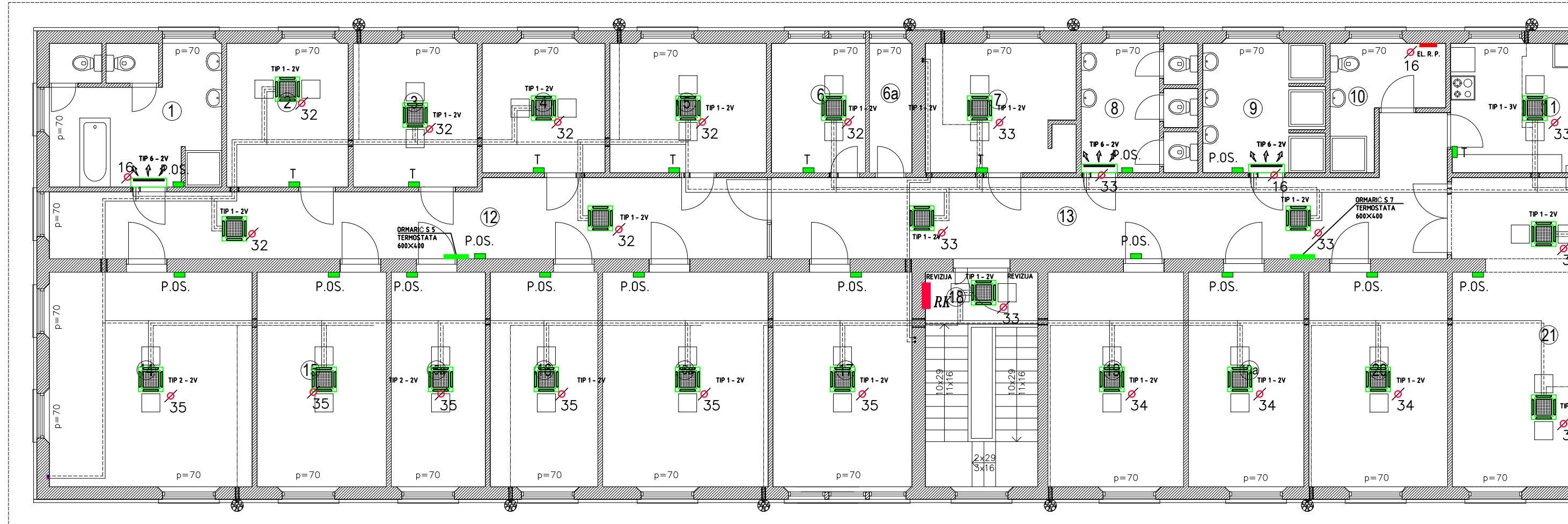
LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

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

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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 – GP – 18 – ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3 Mjerilo: 1:100	Revizija br.: 0 Datum: 5.2018.	Broj nacrta: 11
		List: 2 Listova: 2

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



OZNAKA:	NAMJENA:	OZNAKA:	NAMJENA:
1	KUPANICA I WC	15a	SOBA
2	GARDEROBA OSOBLJA	16	SOBA
3	URED ŠEFA ODJELA	16a	SOBA
4	BORAVAK OSOBLJA	17	SOBA
5	AMBULANTA	18	HODNIK SA STUBIŠTEM
6	SPREMIŠTE	19	SOBA
6a	SPREMIŠTE	19a	SOBA
7	SPREMIŠTE	20	SOBA
8	WC	21	BLAGOVAONICA
9	KUPANICA I WC		
10	KUPANICA I WC OSOBLJE		
11	KUHINJA		
12	HODNIK		
13	HODNIK		
14	SOBA		
15	SOBA		

LEGENDA

- T - TERMOSTAT
- R.D.T. - REGULATOR DIZALICE TOPLINE
- P.O.S. - PROSTORNI OSJETNIK
- R.V. - REGULATOR VENTILATORA
- R.S. - SOLARNA REGULACIJA
- EL.R.-Z - ELEKTRIČNA GRIJALICA 1 kW
- EL.R.-P - ELEKTRIČNA GRIJALICA 0,75 kW

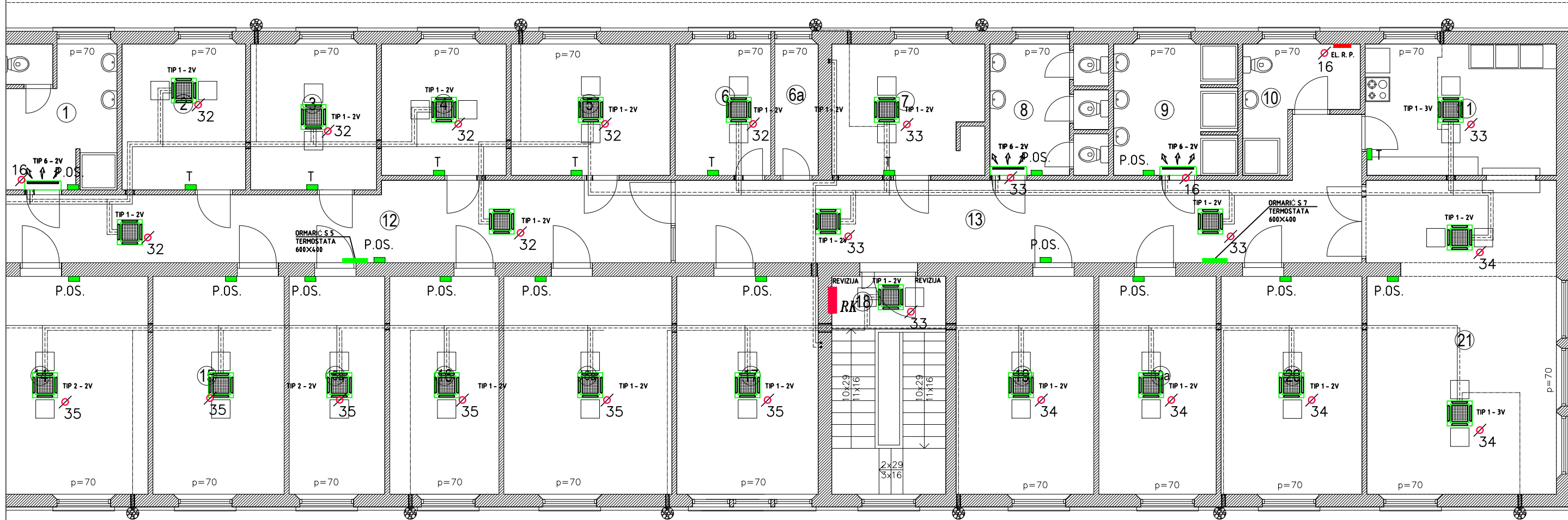
NAPOMENA

- 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
- odsinski ventilator povezati na regulator kabelom PP-Y 5x1,5
- izvode za opremu termotehnike uskladiti s konačnom pozicijom ugradnje opreme
- kabiranje dijela opreme termotehnike vidljivo je u blok shemi termotehnike
- ostatak simbola se nalazi na skupnom kazalu

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:	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 12
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 1 Listova: 2





LEGENDA

- T - TERMOSTAT
- R.D.T. - REGULATOR DIZALICE TOPLINE
- P.OS. - PROSTORNI OSJETNIK
- R.V. - REGULATOR VENTILATORA
- R.S. - SOLARNA REGULACIJA
- ELR-Z - ELEKTRIČNA GRIJALICA 1 kW
- ELR-P - ELEKTRIČNA GRIJALICA 0,75 kW

NAPOMENA

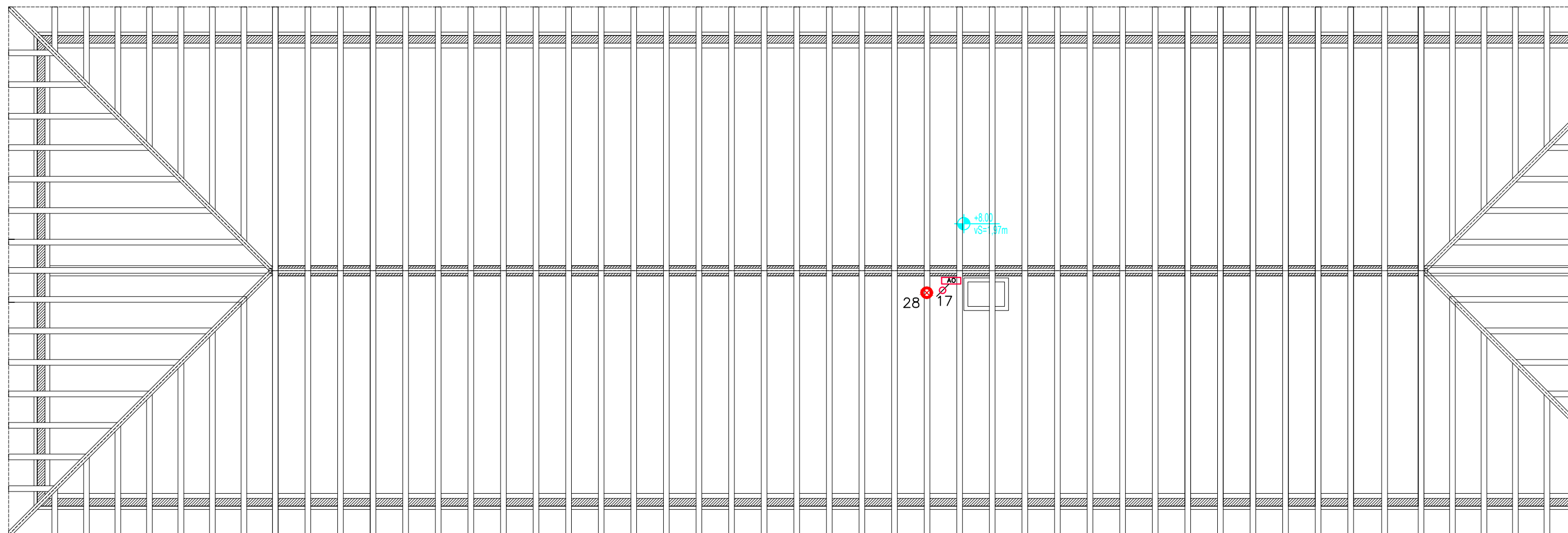
- od svake vanjske jedinice do pripadnog regulatora položiti kabel LiYCY 3x0,75
- od svakog ventilokonvektora do pripadnog termostata položiti kabel PP-Y 7x1,5
- od svakog termostata do pripadnog prostornog osjetnika položiti kabel LiYCY 3x1
- odsisni ventilator povezati na regulator kabelom PP-Y 5x1,5
- 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:	OZNAKA:	NAMJENA:
①	KUPANICA I WC	⑮	SOBA
②	GARDEROBA OSOBLJA	⑯	SOBA
③	URED ŠEFA ODJELA	⑰	SOBA
④	BORAVAK OSOBLJA	⑱	SOBA
⑤	AMBULANTA	⑲	HODNIK SA STUBIŠTEM
⑥	SPREMIŠTE	⑳	SOBA
⑥a	SPREMIŠTE	⑲a	SOBA
⑦	SPREMIŠTE	⑳	SOBA
⑧	WC	㉑	BLAGOVAONICA
⑨	KUPANICA I WC		
⑩	KUPANICA I WC OSOBLJE		
⑪	KUHINJA		
⑫	HODNIK		
⑬	HODNIK		
⑭	SOBA		
⑮	SOBA		

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

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	Projekt: ELEKTROTEHNIČKI	Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA UZ TERMOTEHNIKU NOVO STANJE - KAT
Suradnik: <i>Jakominić</i>	Faza projekta: GLAVNI	Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacrta: 12
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.	List: 2
		Listova: 2

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

**NAPOMENA:**

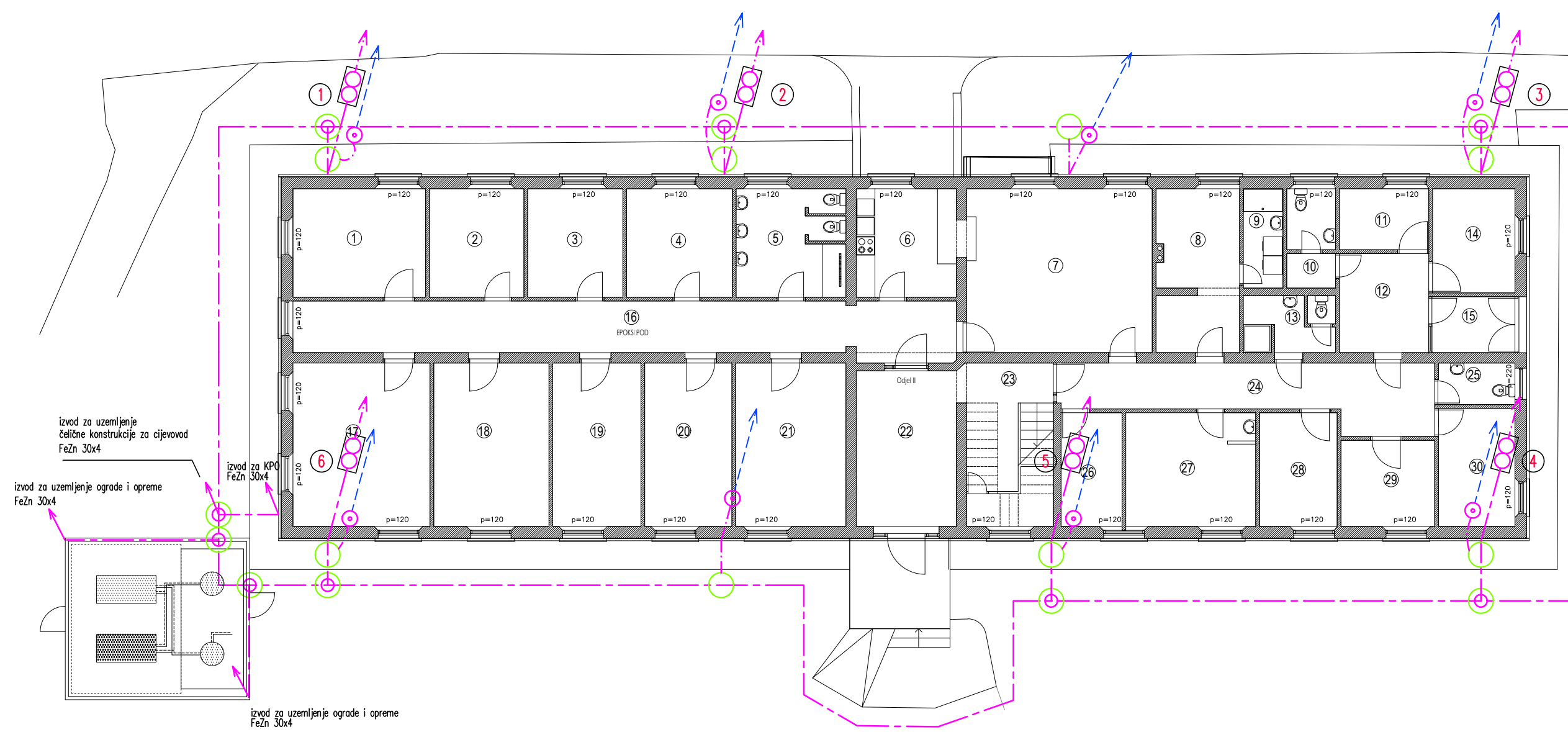
- poziciju i orijentaciju antena prilagoditi položaju i orijentaciji objekta



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA SNAGE, SLABE STRUJE I RASVJETE - NOVO STANJE - TAVAN	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 – GP – 18 – ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18039-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacрта: 13	List: 1
Mjerilo: 1:100	Datum: 5.2018.			Listova: 1	

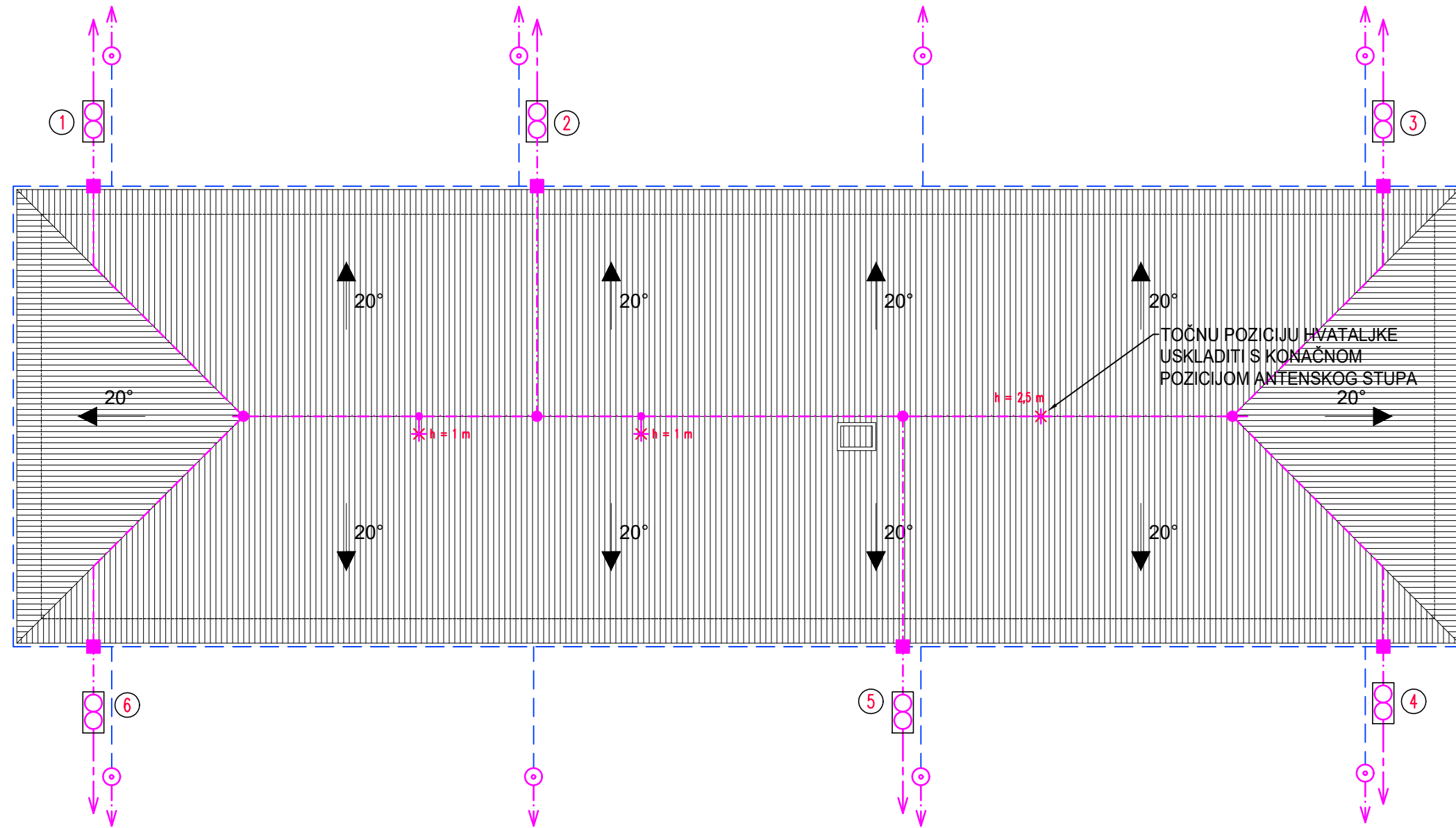


NAPOMENA I LEGENDA:

- vidi kazalo

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

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacrt: UZEMLJIVAČ - NOVO STANJE	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18039-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacrt: 14	List: 1
Mjerilo: 1:150	Datum: 5.2018.			Listova: 1	



NAPOMENA I LEGENDA:

- vidi kazalo



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

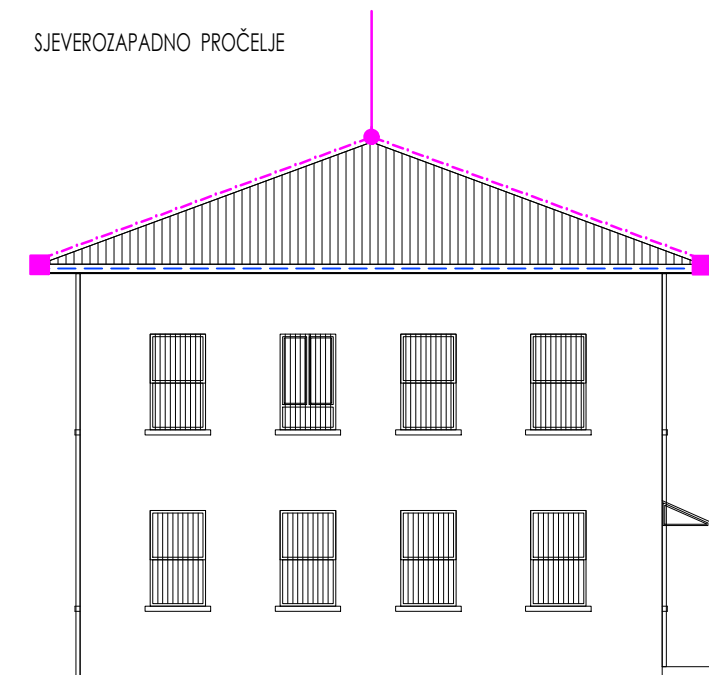
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.		Projekt: ELEKTROTEHNIČKI		Nacrt: SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - NOVO STANJE - KROVNA PLOHA	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18039-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: 1:150	Datum: 5.2018.			Listova: 1	

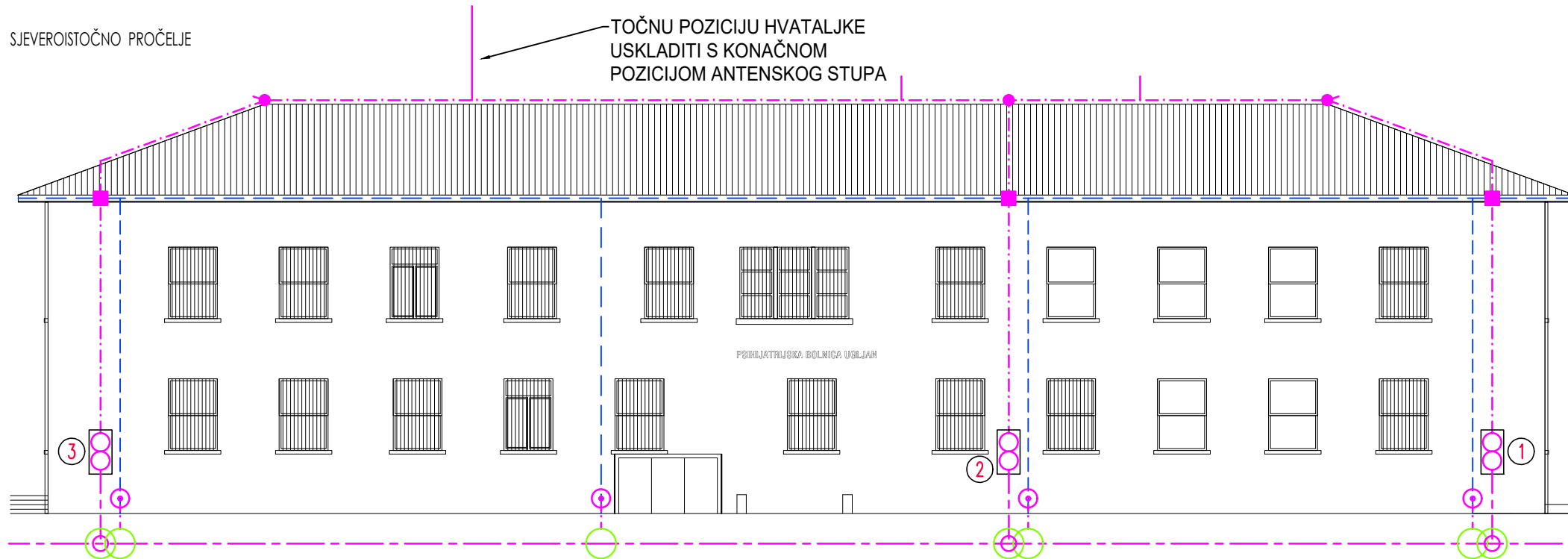
JUGOZAPADNO PROČELJE



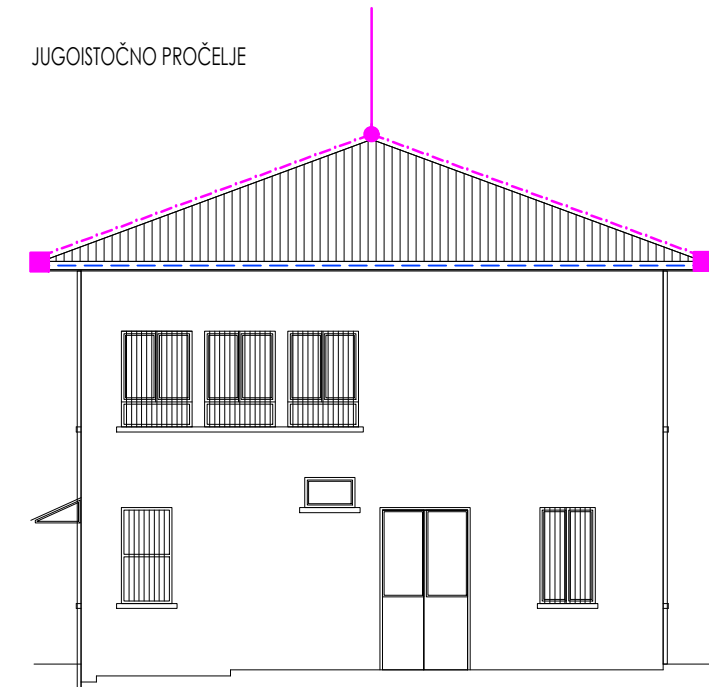
SJEVEROZAPADNO PROČELJE



SJEVEROISTOČNO PROČELJE



JUGOISTOČNO PROČELJE



NAPOMENA I LEGENDA:

- vidi kazalo



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

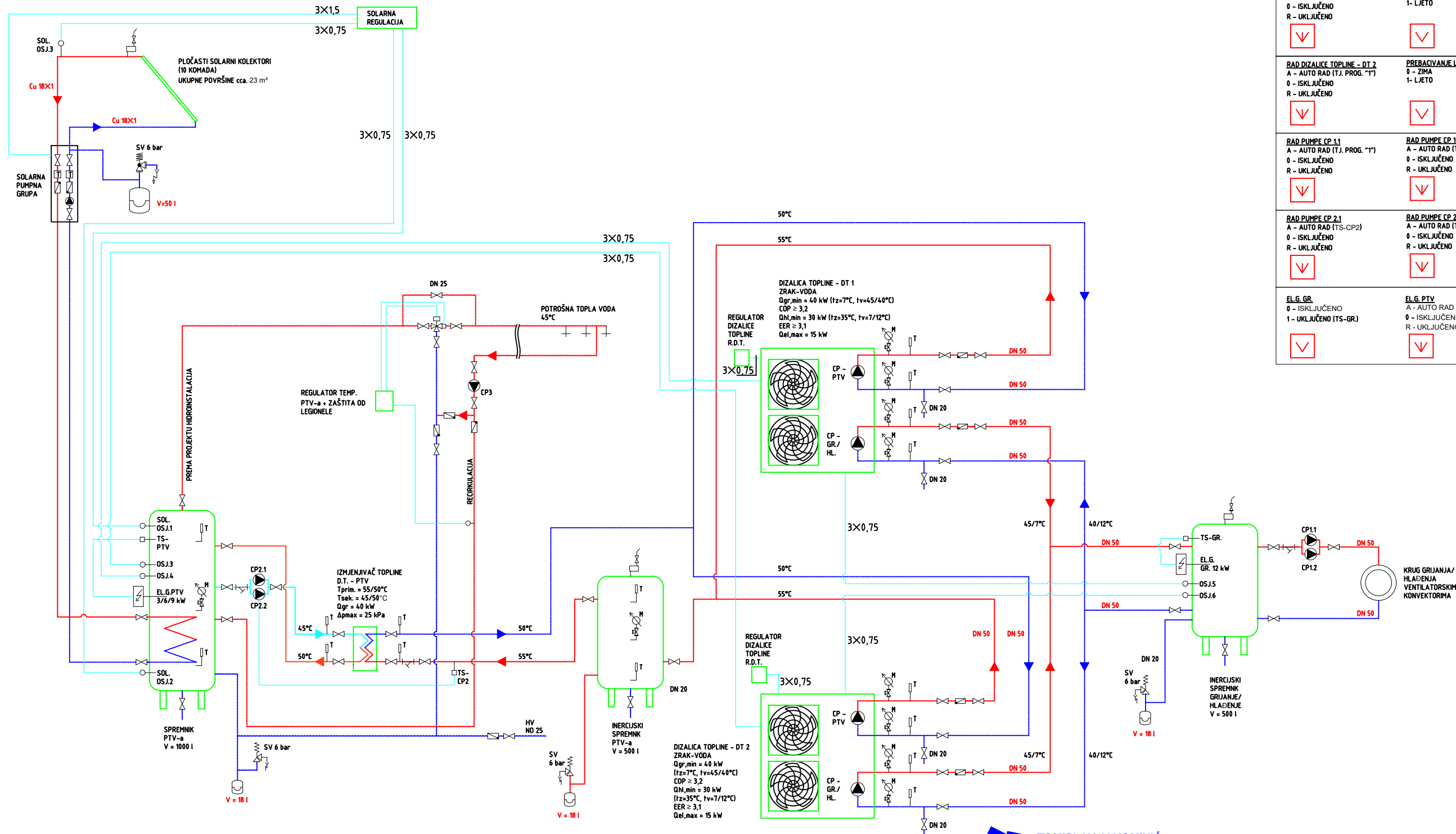
E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER

ELEKTROTEHNIKE

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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO		Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan		Broj projekta: 18039-GL	
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	 Tizianova 32 51000 Rijeka, Hrvatska mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr		Broj nacrt:	List:
Mjerilo: 1:150	Datum: 5.2018.			16	1
				Listova:	1

ELEKTRO ORMAR

RAD DIZALICE TOPLINE - DT 1 A - AUTO RAD (T.J. PROG. "1") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	PREBACIVANJE LJETO/ZIMA 0 - ZIMA 1- LJETO	STATUS ALARMA CRVENA LAMPICA
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
RAD DIZALICE TOPLINE - DT 2 A - AUTO RAD (T.J. PROG. "1") 0 - ISKLJUČENO R - UKLJUČENO	PREBACIVANJE LJETO/ZIMA 0 - ZIMA 1- LJETO	STATUS ALARMA CRVENA LAMPICA
<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input 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 type="checkbox"/>	<input 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

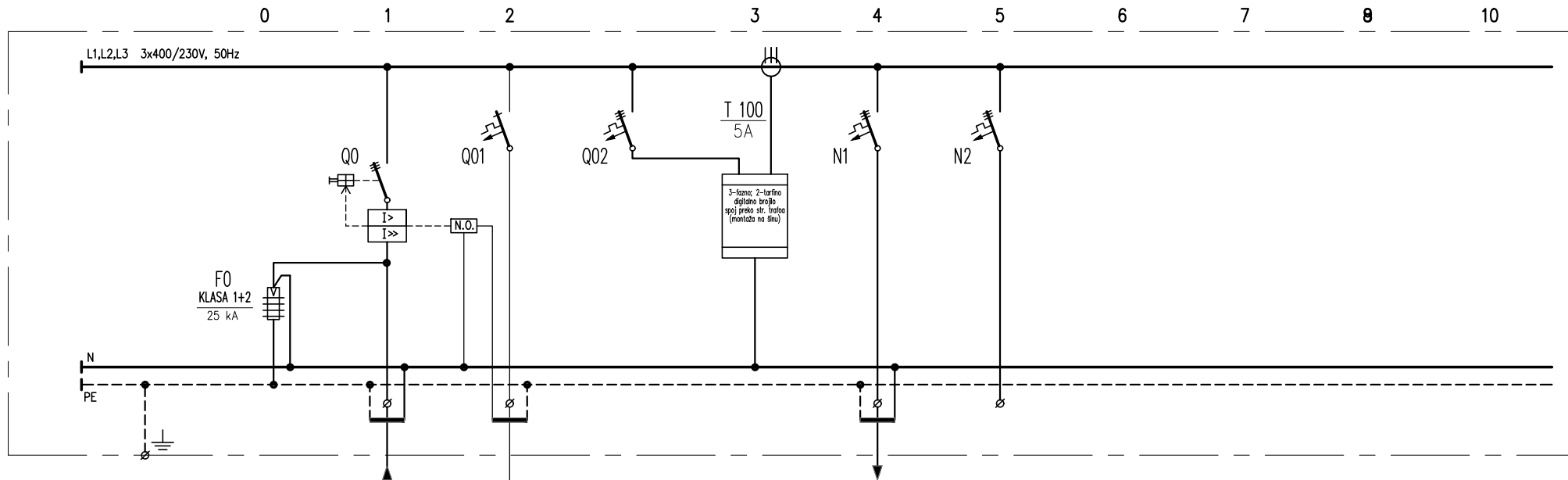
- MANOMETAR
- TERMOMETAR
- OSJETNIK TEMPERATURE
- SIGURNOSNI VENTIL
- ODVODNI LIJEVAK
- RADNO-GRANIČNI TERMOSTAT
- TROPUTNI REGULACIJSKI VENTIL SA POGONOM
- ZATVORENA EKSPANZIJSKA POSUDA
- ODZRAČNI LONČIĆ
- ODZRAČNI VENTIL

- OPREMA:**
- CP1 - DUPLEX CIRK. CRPKA GRIJANJA/HLAĐENJA - VENT. KONVEKTORI - 7 m³/h, 60 kPa, Pel = 430 W, 230/1/50
 - CP2 - DUPLEX CIRK. CRPKA GRIJANJA PTV-a - 7 m³/h, 40 kPa, Pel = 430 W, 230/1/50
 - CP3 - CIRK. CRPKA RECIRKULACIJE POTROŠNE TOPLA 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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
Zajed. ozn. proj.: 06 - GP - 18 - ZO	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Broj projekta: 18039-GL
Mapa br.: 3/3	Revizija br.: 0	Broj nacрта: 17
Mjerilo:	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 NAZIV		DOVOD IZ KPO		O1				M1		N1		N2			
	INSTAL. SNAGA	kW TIP	107,6	-	NAPONSKI OKIDAČ ISKLJUČNO TIPKALO IPR-10				MJERENJE POTROŠNJE ELEKTRIČNE ENERGJE		NA RAZDJELNIK KATA RK		REZERVA			
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ	0,4	0,95							0,35	0,95				
	VRŠNA SNAGA	kW lb	43,03	65,46							9,07	13,79				
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVOĐAČ		-													
	TIP		-													
	BROJ POLOVA	In	A	3	100x0,80=80	1	10	3	6			3	40	3	25	
	Ith	A	Idn	A	0,8 x In	-	C10	-	B6	-			C40	-	C25	-
	Im	A	Icc	kA	10 x In	25	C10	10	B6	10			C40	10	C25	10
OSIGURAČ	TIP															
	VELIČINA		A													
SKLOPNIK	TIP															
	In	A	Pn	kW												
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm²		5x35		2x1,5		3x1,5		4x10 + 1x16					
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA	m	FG16R16		NHXH E30/FE180		P/F			P/F + P/F-Y					
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI	L1,L2,L3		L			L1,L2,L3		L1,L2,L3		L1,L2,L3		L1,L2,L3		
	Iz	A	TIP POLAGANJA	128	B1					50		B1				
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ												
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA													

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

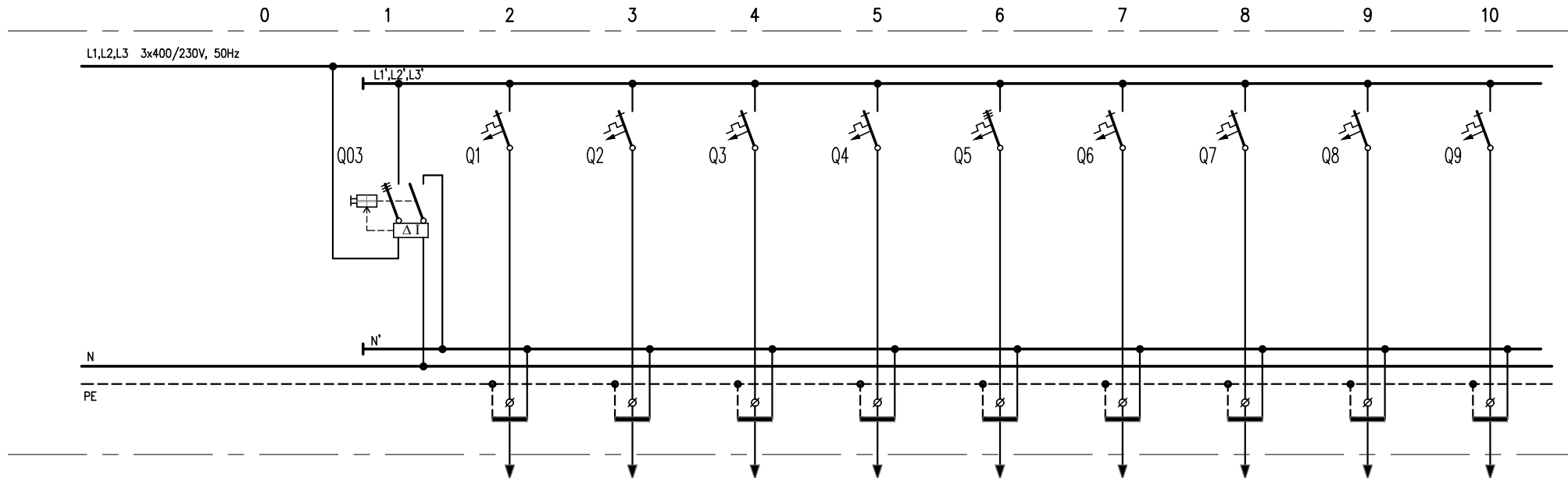
Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SCHEMA RAZDJELNIKA RP

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: 18039-GL
 Br. nacrta: 18
 List: 1
 Mjerilo: -
 Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		-		1		2		3		4		5		6		7		8		9			
	NAZIV		ZUDS		UTIČNICE SOBA 1 17		UTIČNICE GARDEROBA I BORAVAK OSOBLJE		UTIČNICE AMBULANTA		UTIČNICE KUHINJA		FIKSNİ SPOJ ELEKTRIČNI ŠTEDNJAK		UTIČNICE BLAGAVAONA		UTIČNICE SPREMISTE		PERILICA RUBLJA		PERILICA RUBLJA			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP		1	-	1	-	1	-	1	-	5	-	1	-	1	-	2	-	2	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	1	-	1	-	1	-	1	-	5	-	1	-	1	-	2	-	2	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																							
	TIP																							
	BROJ POLOVA	In	A	4	100	1	16	1	16	1	16	1	16	3	16	1	16	1	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		A																					
SKLOPNIK	TIP																							
	In	A	Pn	kW																				
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		5x2,5		3x2,5		3x2,5		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		L1'		L2'		L3'		L1'		L1',L2',L3'		L2'		L3'		L1'		L2'		
	Iz	A		TIP POLAGANJA																				
	ΔU za lb	%		Zk		mΩ																		
Ik min. 1P	kA		Ik max. 3P		kA																			

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

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.

Projekat: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.

Potpis: *Jakominić*

OM PROJEKT d.o.o.

Mapa br.: 3/3

Revizija br.: 0

Tizianova 32, 51000 Rijeka

mob.: +385 91 555 8145

email: info@omprojekt.hr

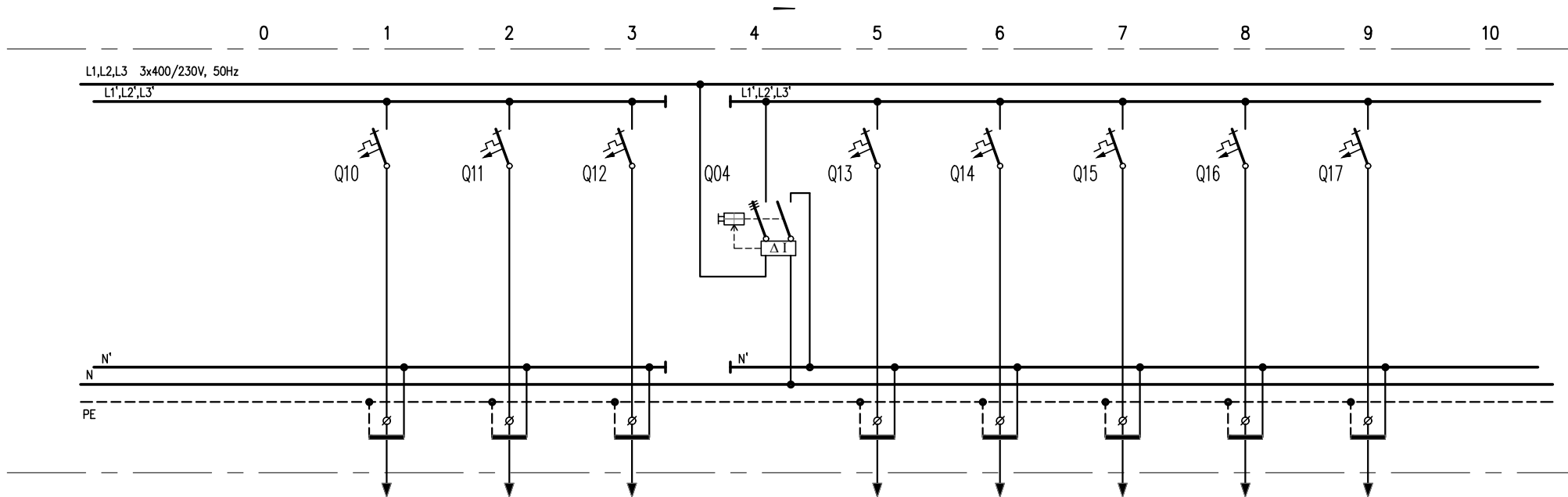
Broj projekta: 18039-GL

Br. nacrta: 18

Mjerilo: -

List: 2

Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		10		11		12		-		13		14		15		16		17			
	NAZIV		UTIČNICE SOBA 11 I 14		UTIČNICE BORAVAK I BLAGOVAONA OSOBLJE		UTIČNICE SOBA 29 I 30		ZUĐS		UTIČNICE SOBA 28 I URED 27		UTIČNICE URED GL. SESTRE		UTIČNICE SOBA 20 I 21		UTIČNICE SOBA 18 I 19		UTIČNICE ULAZNI HALL I HODNIK			
	INSTAL. SNAGA	kW	1	-	1	-	1	-			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ	1	-	1	-	1	-			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW lb	1	-	1	-	1	-			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																					
	TIP																					
	BROJ POLOVA	In	A	1	16	1	16	1	16	4	100	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	
	Ith	A	Idn	A	B16	-	B16	-	B16	-	-	0,03	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
OSIGURAČ	TIP																					
	VELIČINA	A																				
SKLOPNIK	TIP																					
	In	A	Pn	kW																		
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA	mm ²	3x2,5		3x2,5		3x2,5				3x2,5		3x2,5		3x2,5		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		
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L3'		L1'		L2'		L1,L2,L3		L1'		L2'		L3'		L3'		L2'		
	Iz	A	TIP POLAGANJA																			
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ																		
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA																			

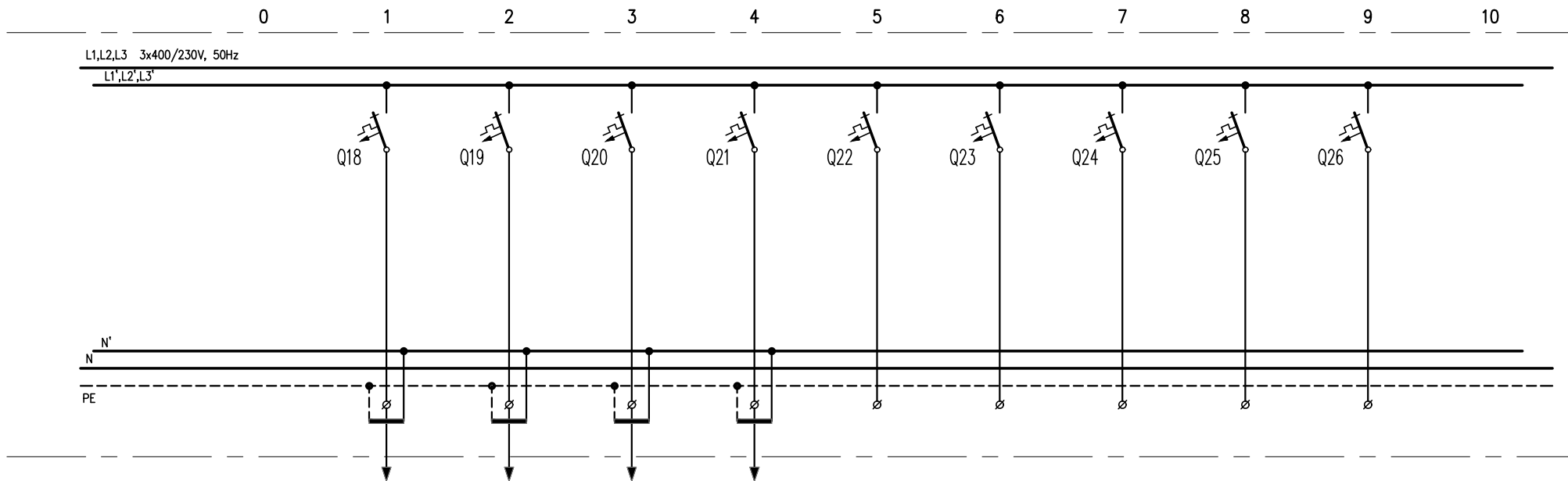
Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

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

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

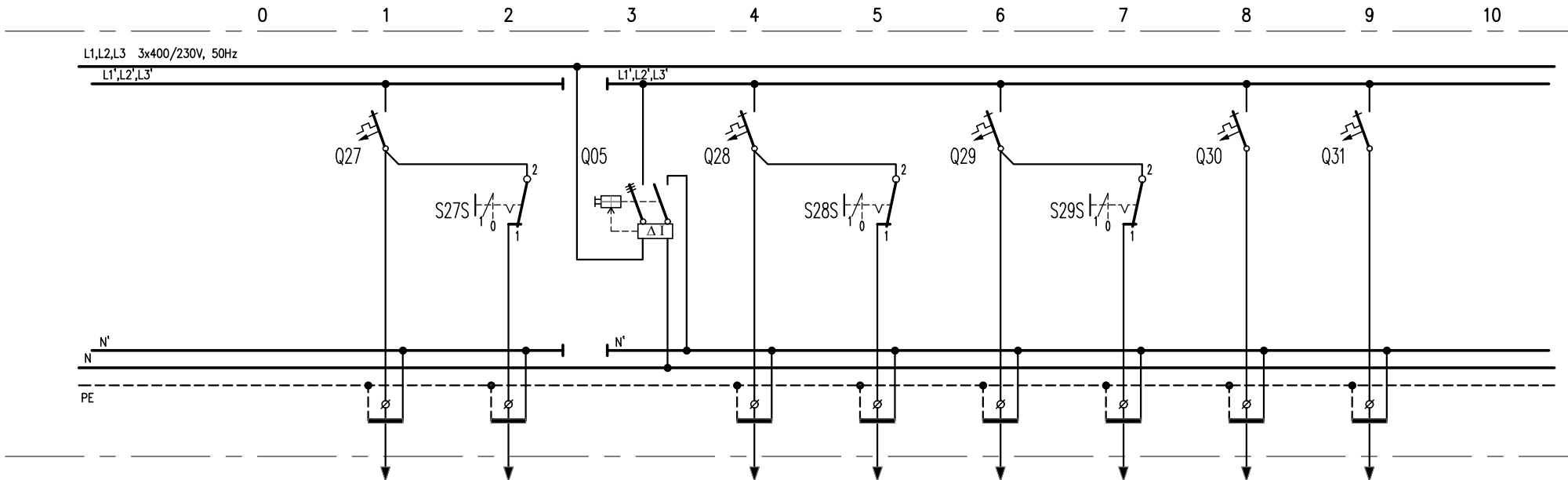
OM PROJEKT d.o.o.
 Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18039-GL
 Br. nacrt: 18
 List: 3
 Mjerilo: -
 Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		18		19		20		21		22		23		24		25		26			
	NAZIV		KOMUNIKACIJSKI ORMAR I POSTOJEĆI		KOMUNIKACIJSKI ORMAR I NOVI		VENTILOKONVEKTORI SANITARIJE		VENTILACIJA PRAONA		REZERVA		REZERVA		REZERVA		REZERVA		REZERVA			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,4	-	0,4	-	0,2	-	0,2	-											
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-	1	-	1	-	1	-											
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,4	-	0,4	-	0,2	-	0,2	-										
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																					
	TIP																					
	BROJ POLOVA	In	A	1	16	1	16	1	10	1	10	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	
	Ith	A	Idn	A	B16	-	B16	-	C10	-	C10	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-
	Im	A	Icc	kA	B16	10	B16	10	C10	10	C10	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10
OSIGURAČ	TIP																					
	VELIČINA			A																		
SKLOPNIK	TIP																					
	In	A	Pn	kW																		
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			mm ²		3x2,5		3x2,5		3x1,5		3x1,5										
	TIP VODA (KABELA)			DUŽINA		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y										
	PRIKLJUČAK NA FAZU			BROJ STEZALJKI		L3'		L1'		L2'		L3'		L1'		L2'		L3'		L1'		
	Iz			TIP POLAGANJA																		
	ΔU za Ib			%		Zk		mΩ														
Ik min. 1P			kA		Ik max. 3P		kA															

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	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: 18	List: 4
	Faza projekta: GLAVNI	Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	OVLASTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE		18039-GL	Mjerilo: -	Listova: 16
Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP	Potpis: <i>Jakominić</i>	Mapa br.: 3/3	Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO	Datum: 5.2018.		



POTROŠAČ	OZNAKA		27		27S		-		28		28S		29		29S		30		31		
	NAZIV		RASVJETA SANITARIJE		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		ZUDES		RASVJETA PROSTOR 1,2,3,4 6		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		RASVJETA PROSTOR 7,8,11,12,14 15		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		RASVJETA PROSTOR 26,27,28,29 30		RASVJETA PROSTOR 17,18,19 20		
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP																		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI		COS φ																		
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A																	
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																				
	TIP																				
	BROJ POLOVA	In	A	1	10	1	16	4	100	1	10	1	16	1	10	1	16	1	10	1	10
	Ith	A	Idn	A	C10	-	-	-	0,3	C10	-	-	-	C10	-	-	-	C10	-	C10	-
	Im	A	Icc	kA	C10	10	-	-	-	C10	10	-	-	C10	10	-	-	C10	10	C10	10
OSICURAAČ	TIP																				
	VELIČINA																				
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	
	TIP VODA (KABELA)			DUŽINA		m		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU			BROJ STEZALJKI		L3'		L1,L2,L3		L1'		L1'		L2'		L2'		L3'		L1'	
	Iz	A	TIP POLAGANJA																		
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ																	
I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA																		

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
 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.
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0

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

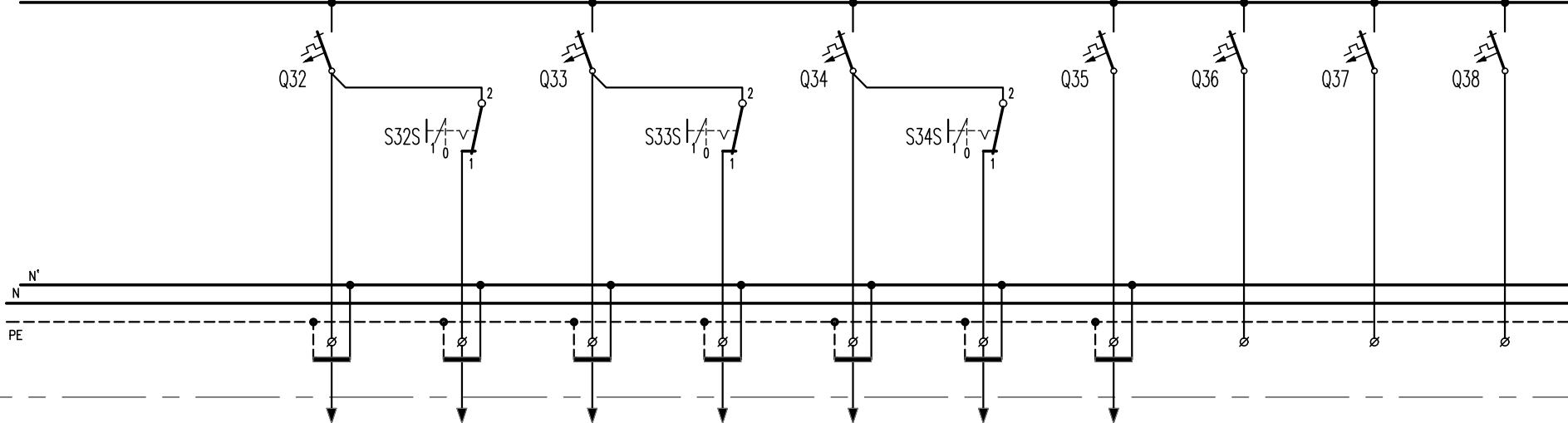
Broj projekta: 18039-GL
 Mjerilo: -

Br. nacrta: 18
 List: 5
 Mjerilo: -
 Listova: 16

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

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

L1',L2',L3'



POTROŠAČ	OZNAKA		32		32S		33		33S		34		34S		35		36		37		38				
	NAZIV		RASVJETA HODNIK LIJEVO ULAZNI HALL		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		RASVJETA HODNIK DESNO I STUBIŠTE		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		RASVJETA ULAZ -		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (TRAJNI SPOJ)		REZERVA		REZERVA		REZERVA				
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,25	-		0,3	-		0,1	-		0,1	-											
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-		1	-		1	-		1	-											
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,25	-		0,3	-		0,1	-		0,1	-										
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																								
	TIP																								
	BROJ POLOVA	In	A	1	10	1	16	1	10	1	16	1	10	1	16	1	10	1	10	1	10	1	10		
	lth	A	ldn	A	C10	-	-	-	C10	-	-	-	C10	-	-	-	C10	-	C10	-	C10	-	C10	-	
	Im	A	Icc	kA	C10	10	-	-	-	C10	10	-	-	-	C10	10	-	C10	10	C10	10	C10	10	C10	10
OSIGURAČ	TIP																								
	VELIČINA																								
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								
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m	PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y								
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI			L2'		L2'		L3'		L3'		L1'		L1'		L2'		L3'		L1'		L2'		
	Iz	TIP POLAGANJA																							
	ΔU za lb	% Zk		mΩ																					
Ik min. 1P	kA Ik max. 3P		kA																						

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

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: 06-GP-18-ZO

Datum: 5.2018.

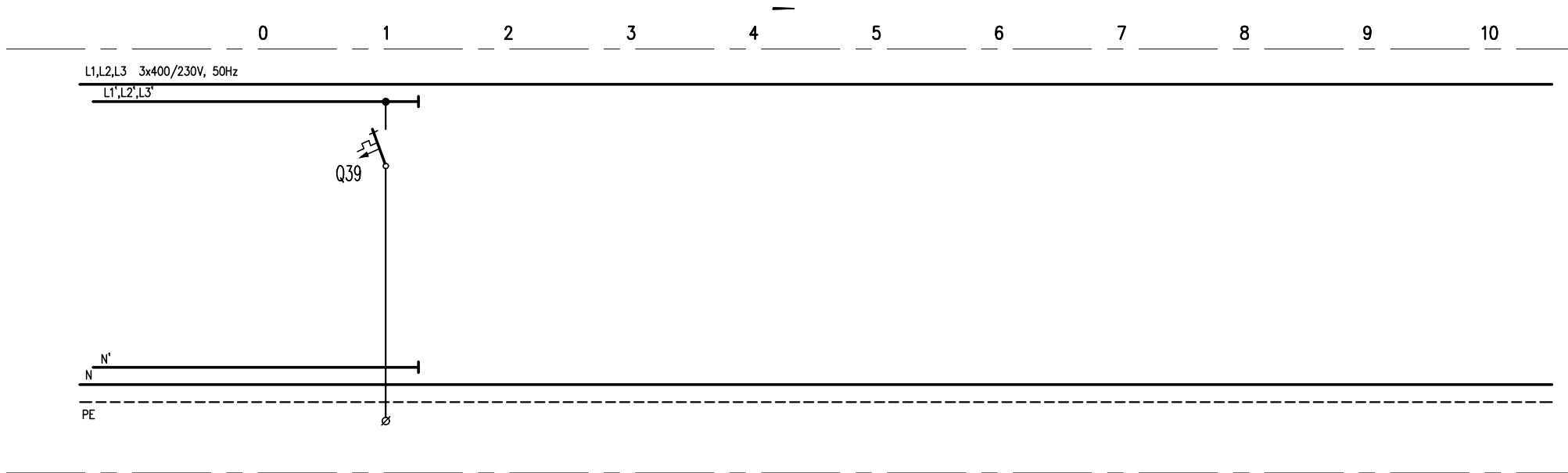
Broj projekta: 18039-GL

Br. nacrta: 18

Mjerilo: -

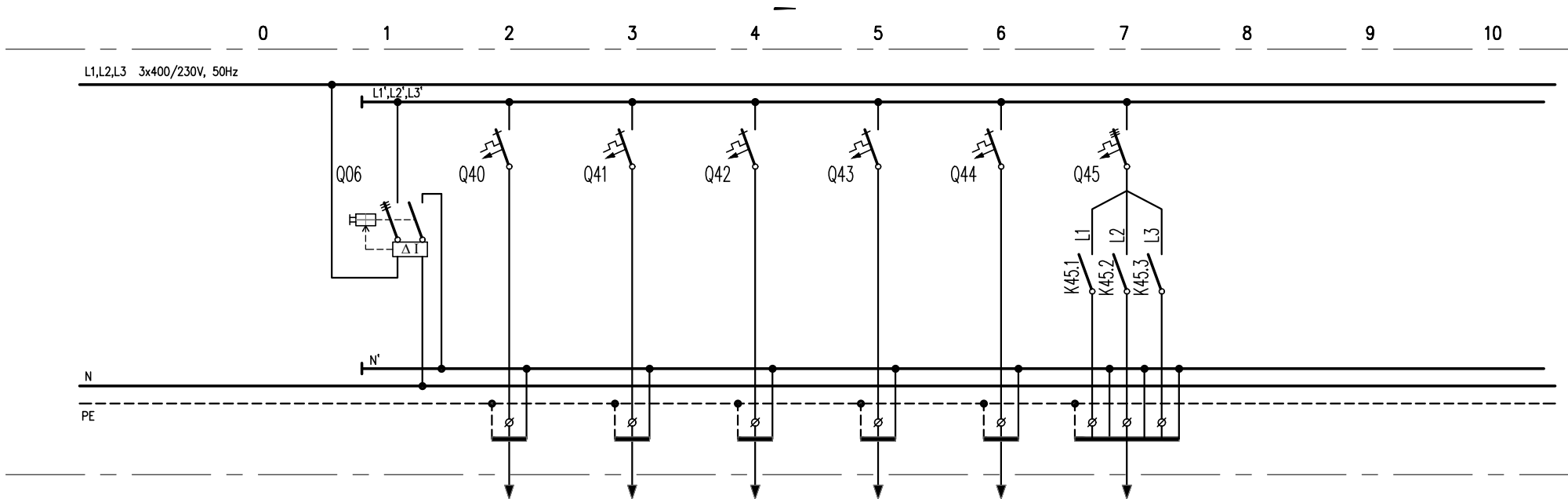
List: 6

Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		39	
	NAZIV		REZERVA	
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ			
	TIP			
	BROJ POLOVA	In	A	1 10
	Ith	A	Idn	A C10 -
	Im	A	Icc	kA 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		L3'
	Iz	A	TIP POLAGANJA	
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ
	Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	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: 18	List: 7
	Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Faza projekta: GLAVNI	TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. 22892 - OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE	Mapa br.: 3/3	Zajed. ozn. projekta: 06 - GP - 18 - ZO	Datum: 5.2018.	18039-GL



POTROŠAČ	OZNAKA		-		40		41		42		43		44		45			
	NAZIV		ZUŠS		VENTILOKONVEKTORI		VENTILOKONVEKTORI		VENTILOKONVEKTORI		VENTILOKONVEKTORI		EL. GRIJALICE WC 10		DIREKTNI SPOJ ELEKTRIČNI GRIJAČ PTV			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP		0,7	-	0,7	-	0,6	-	0,7	-	1	-	9	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,7	-	0,7	-	0,6	-	0,7	-	1	-	9	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																	
	TIP																	
	BROJ POLOVA	In	A	4	100	1	10	1	10	1	10	1	10	1	16	3	16	
	Ith	A	Idn	A	-	0,3	C10	-	C10	-	C10	-	C10	-	B16	-	B16	-
	Im	A	Icc	kA	-	-	C10	10	C10	10	C10	10	C10	10	B16	10	B16	10
OSIGURAČ	TIP																	
	VELIČINA																	
SKLOPNIK	TIP																	
	In	A	Pn	kW														
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA					3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	7x2,5							
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA	m			PP-Y	PP-Y	PP-Y	PP-Y	PP-Y	PP00-Y						
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3	L1'	L2'	L3'	L1'	L2'	L1',L2',L3'							
	Iz	A	TIP POLAGANJA															
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ														
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA															

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
 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*

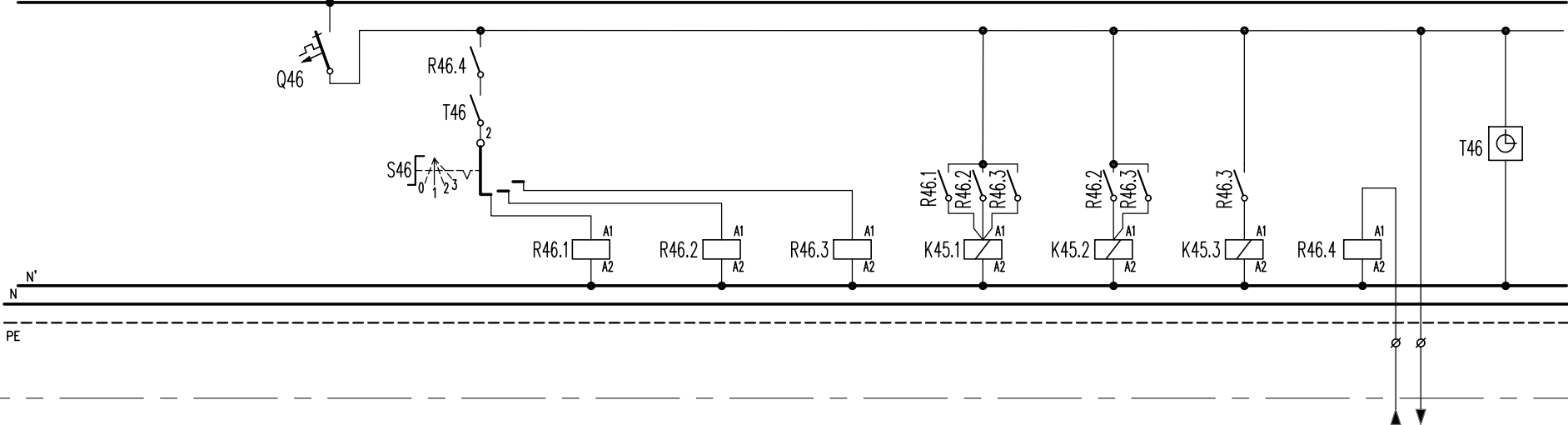
Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18039-GL
 Br. nacrta: 18
 List: 8
 Mjerilo: -
 Listova: 16

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 3 kW
- 2 - UKLJUČENO, SNAGA GRIJAČA 6 kW
- 3 - UKLJUČENO, SNAGA GRIJAČA 9 kW

POTROŠAČ	OZNAKA		46										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											
	lth	A	ldn	A	B6	-	-											
	Im	A	lcc	kA	B6	10	-	-										
OSIGURAAČ	TIP																	
	VELIČINA		A															
SKLOPNIK	TIP						4xC/O, 230VAC			4xC/O, 230VAC			4xC/O, 230VAC			4xC/O, 230VAC		
	In	A	Pn	kW				6		6		6		20		20		
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²										3x1,5					
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m										PP00-Y				
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L3'													
	Iz	A	TIP POLAGANJA															
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ														
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA															

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

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: 18

List: 9

Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP

Potpis: *Jakominić*

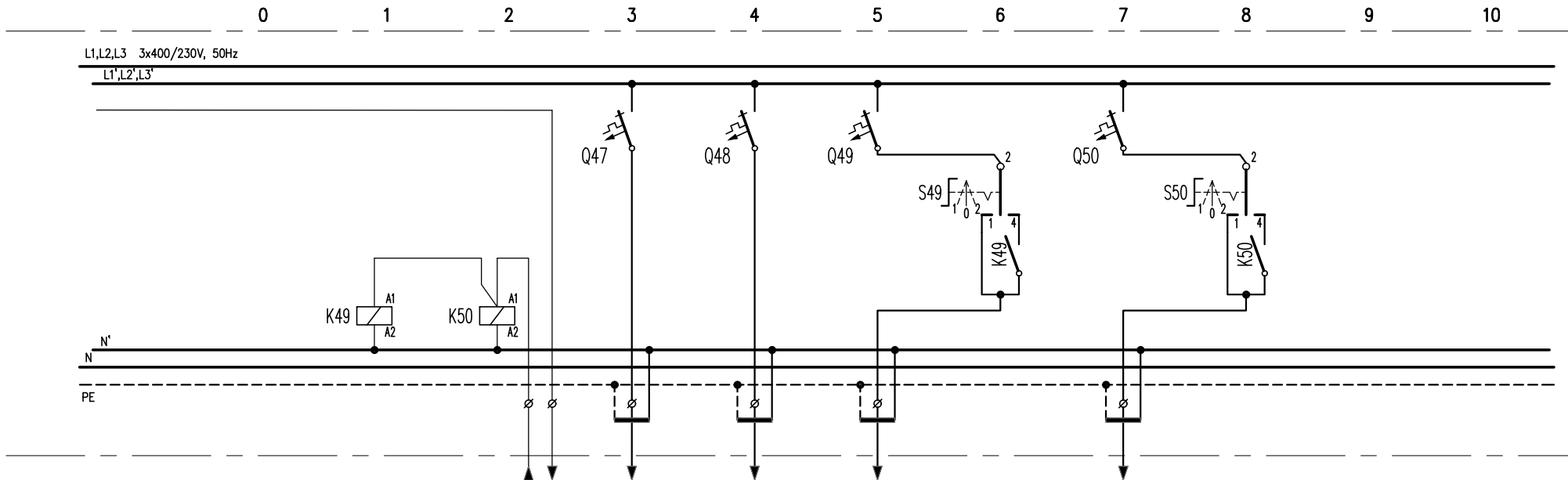
Mapa br.: 3/3
Revizija br.: 0

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO

Datum: 5.2018.

18039-GL

Mjerilo: -
Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA		47		48		49		50		50		50		
	NAZIV		S TERMOSTATA TS-CP2	SOLARNA REGULACIJA	REGULATOR TEMP. PTV	PUMPA PTV CP2.1	PUMPA PTV CP2.1	PUMPA PTV CP2.1	PUMPA PTV CP2.2	PUMPA PTV CP2.2	PUMPA PTV CP2.2	PUMPA PTV CP2.2	PUMPA PTV CP2.2	PUMPA PTV CP2.2	
	INSTAL. SNAGA	kW		0,1	0,1	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	VRŠNA SNAGA	kW	A	0,1	0,1	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ														
	TIP														
	BROJ POLOVA	In	A	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	20
	Ith	A	Idn	A	C10	—	C10	—	C10	—	C10	—	C10	—	—
	Im	A	Icc	kA	C10	10	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		
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA	m	PP00-Y	PP-Y	PP-Y	PP-Y	PP00-Y	PP00-Y	PP00-Y	PP00-Y	PP00-Y	PP00-Y	PP00-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1'	L2'	L3'	L3'	L3'	L1'	L1'	L1'	L1'	L1'	L1'
	Iz	A	TIP POLAGANJA												
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ											
	I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA											

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

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

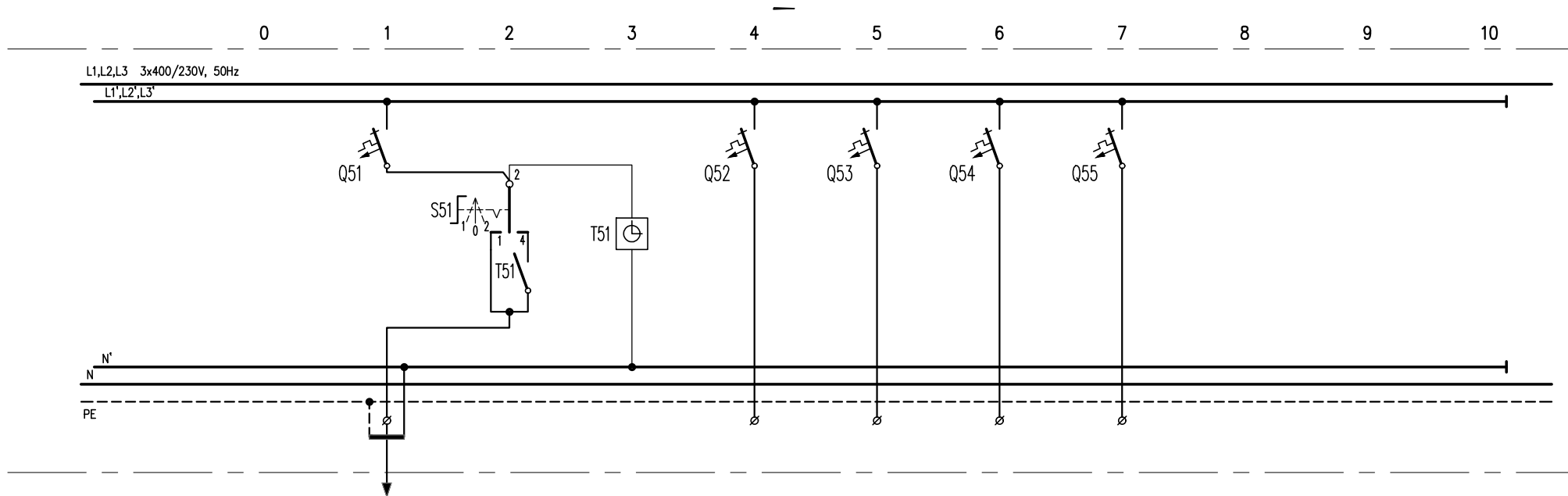
Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*
 OVLASTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE

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

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

Broj projekta: 18039-GL
 Br. nacrta: 18
 List: 10
 Mjerilo: -
 Listova: 16

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.



POTROŠAČ	OZNAKA		51		52		53		54		55				
	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	Ib	0,1	-										
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ							UKLOPNI SAT-TJEDNI							
	TIP														
	BROJ POLOVA	In	A	1	10	1	20	1	10	1	10	1	10		
	Ith	A	Idn	A	C10	-	-	-	C10	-	C10	-	C10	-	
	Im	A	Icc	kA	C10	10	-	-	C10	10	C10	10	C10	10	
OSIGURAČ	TIP														
	VELIČINA														
SKLOPNIK	TIP														
	In	A	Pn	kW											
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			3x1,5											
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA	m	PPO0-Y										
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI	L2'				L3'		L1'		L2'		L3'	
	Iz	A	TIP POLAGANJA												
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ											
I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA												

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
 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*

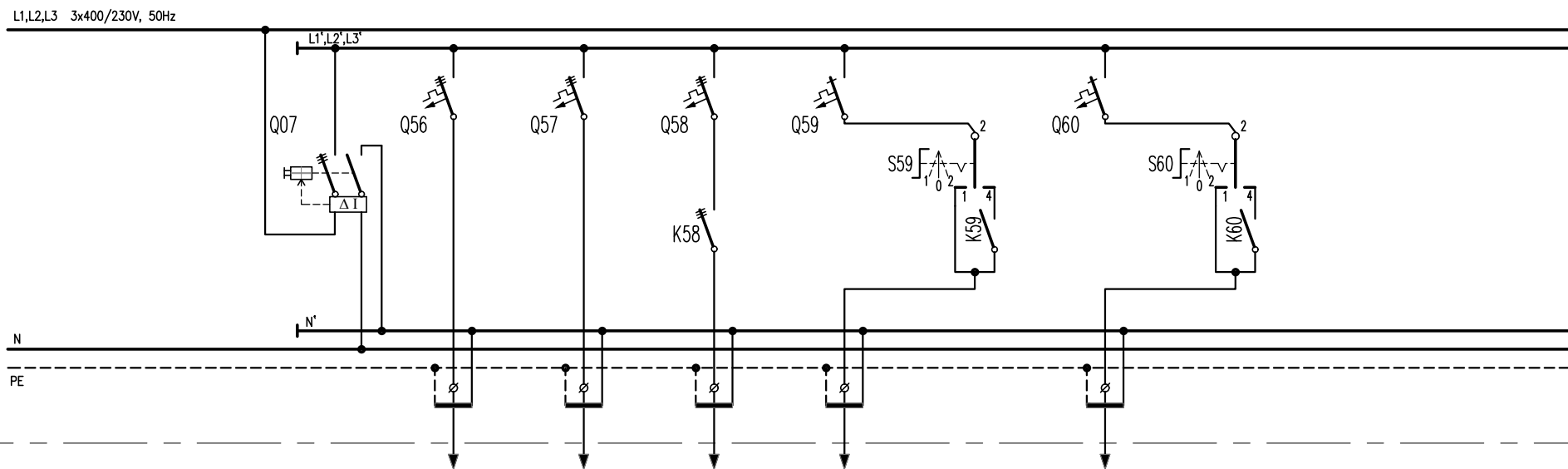
Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0

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

Broj projekta: 18039-GL
 Br. nacrta: 18
 List: 11
 Mjerilo: -
 Listova: 16

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10



POTROŠAČ	OZNAKA		-		56		57		58		59		60		60					
	NAZIV		ZUDS		NA VANJSKU JEDINICU 1 KLIME		NA VANJSKU JEDINICU 2 KLIME		ELEKTRIČNI GRIJAČ INERCIJSKI SPREMNIK		PUMPA GRIJANJA CP1.1		PUMPA GRIJANJA CP1.2		PUMPA GRIJANJA CP1.2					
	INSTAL. SNAGA	kW			15	-	15	-	12	-	0,43	-		0,43	-					
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-		1	-					
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	15	-	15	-	12	-	0,43	-		0,43	-					
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																			
	TIP																			
	BROJ POLOVA	In	A	4	100	3	40	3	40	3	25	1	10	1	20	1	10	1	20	
	Ith	A	Idn	A	-	0,3	C40	-	C40	-	B25	-	C10	-	-	-	C10	-	-	-
	Im	A	Icc	kA	-	-	C40	10	C40	10	B25	10	C10	10	-	-	C10	10	-	-
OSIGURAČ	TIP																			
	VELIČINA																			
SKLOPNIK	TIP																			
	In	A	Pn	kW																
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		5x10		5x10		5x4		3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5			
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA		m		FG160R16		FG160R16		FG160R16		PP00-Y		PP00-Y		PP00-Y		PP00-Y		
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L1,L2,L3		L1,L2,L3		L1,L2,L3		L3'		L1'		L1'		L1'		
	Iz	A	TIP POLAGANJA	75x0,8=60		E		75x0,8=60		E		42x0,8=33,6		E		42x0,8=33,6		E		
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ																
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA																	

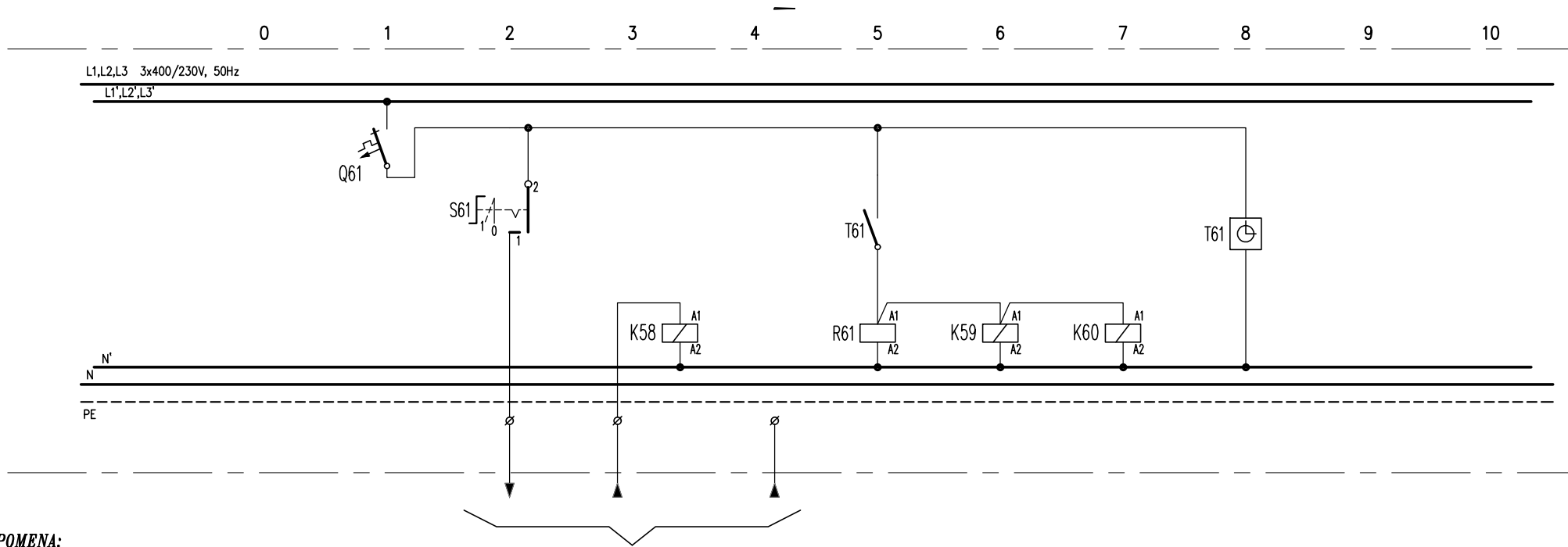
Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

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

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

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: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18039-GL
 Br. nacrta: 18
 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
 PP00-Y 3x1,5 NA TERMOSTAT TS-GR.

POTROŠAČ	OZNAKA		61				ELEKTRIČNI GRIJAČ INERCIJSKI SPREMNIK	REZERVA	PUMPA GRIJANJA CP1.1	PUMPA GRIJANJA CP1.2	UKLOPNI SAT PROGRAM GRIJANJA/HLAĐENJA
	NAZIV	UPRAVLJANJE GRIJANJE/HLAĐENJE	UPRAVLJANJE EL.G.GR. POMOĆNI GRIJAČ GRIJANJA		UPRAVLJANJE EL.G.GR. POMOĆNI GRIJAČ GRIJANJA						
	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	lcc	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										
	lz	A	TIP POLAGANJA		L2'						
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ							
	Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA							

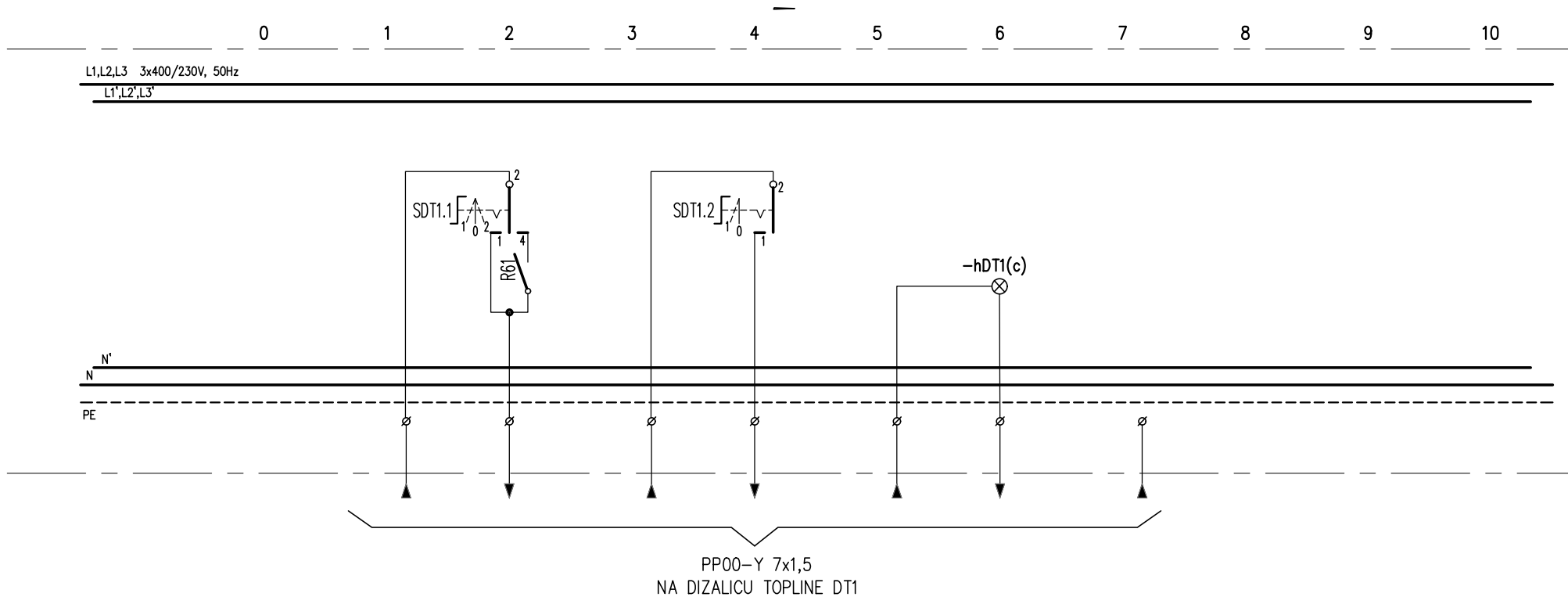
Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA
 Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

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
 Tizianova 32, 51000 Rijeka
 mob.: +385 91 555 8145
 email: info@omprojekt.hr
 Mapa br.: 3/3
 Revizija br.: 0
 Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18039-GL
 Br. nacrta: 18
 List: 13
 Mjerilo: -
 Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA	DOVOD IZ DT1	UPRAVLJANJE DT1		DOVOD IZ DT1	UPRAVLJANJE DT1		DOVOD IZ DT1	DT1 STATUS ALARMA	REZERVA
	NAZIV		1-UKLJ.	2-AUTO RAD		1-LJETO	0-ZIMA			
	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									
SKLOPNIK	TIP									
	In	A	Pn	kW						
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA									
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA	m							
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI								
	Iz	A	TIP POLAGANJA							
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ						
	Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA						

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

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

Tizianova 32, 51000 Rijeka

mob.: +385 91 555 8145

email: info@omprojekt.hr

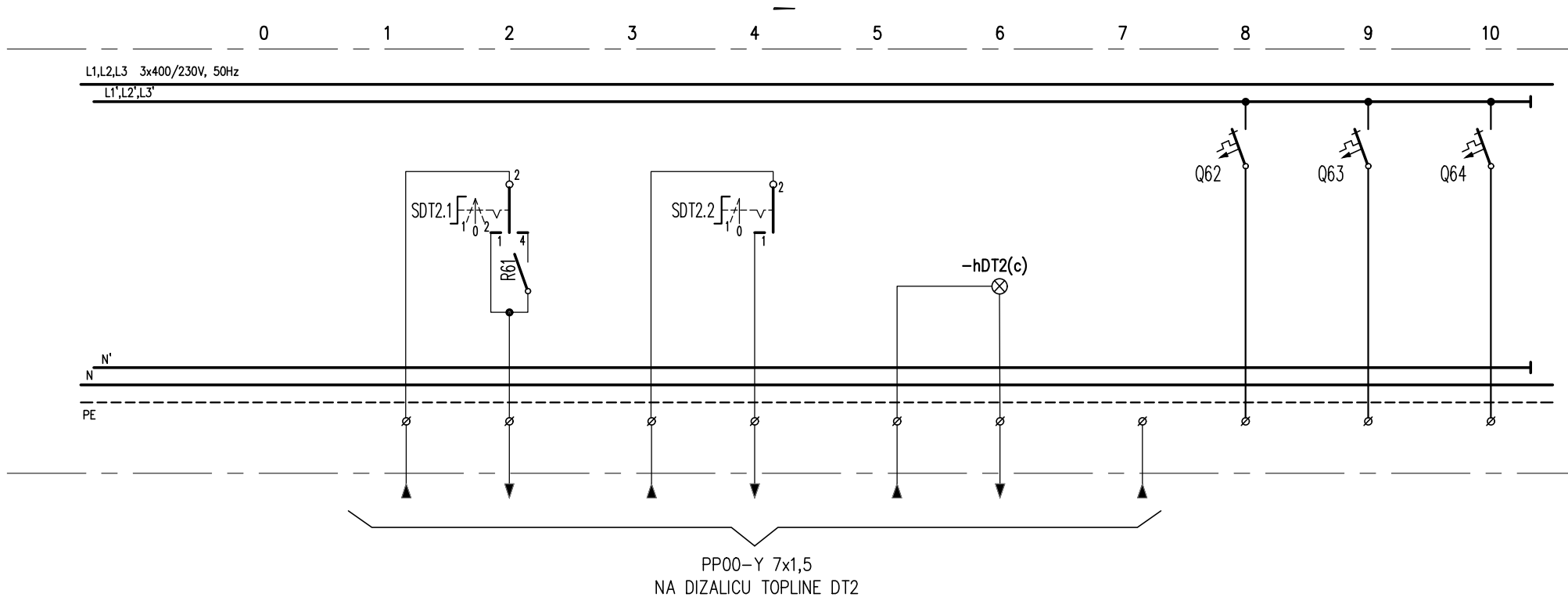
Broj projekta: 18039-GL

Br. nacrt: 18

List: 14

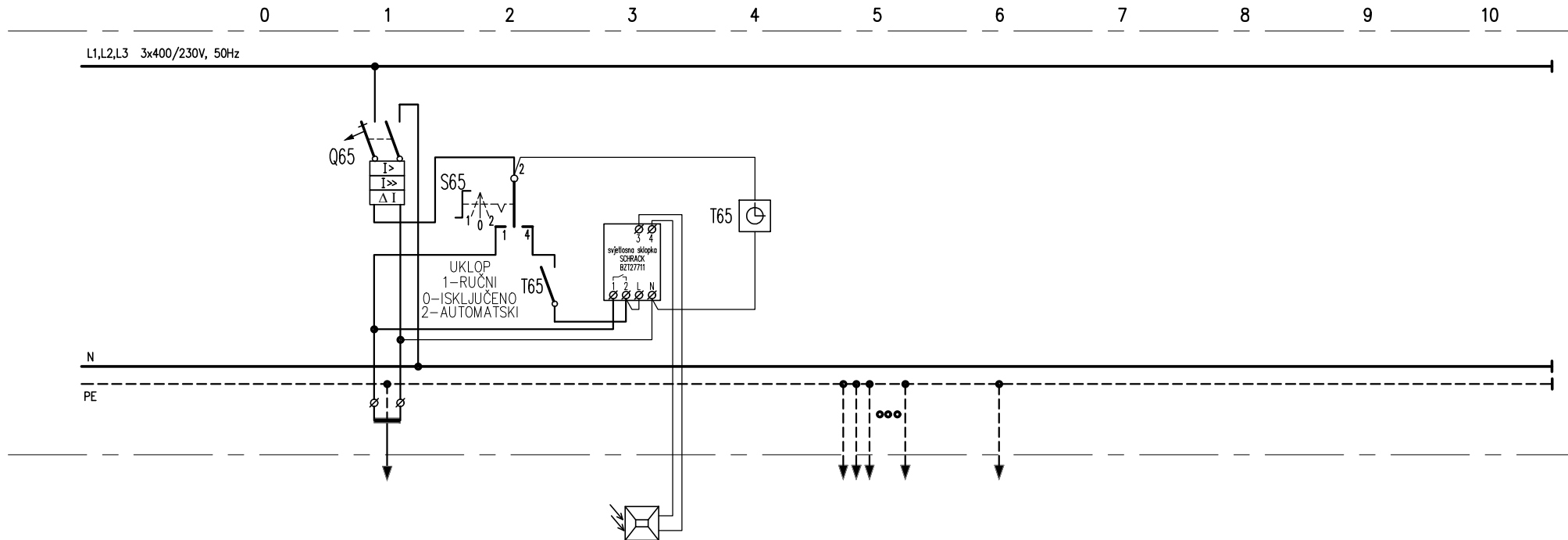
Mjerilo: -

Listova: 16



POTROŠAČ	OZNAKA			DOVOD IZ DT2	UPRAVLJANJE DT2 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD		DOVOD IZ DT2	UPRAVLJANJE DT2 1-LJETO 0-ZIMA		DOVOD IZ DT2	DT2 STATUS ALARMA	62		63		64		
	NAZIV	INSTAL. SNAGA	kW		TIP	FAKTOR ISTOVREMENOSTI		COS φ	VRŠNA SNAGA			kW	lb	A	REZERVA	REZERVA	REZERVA	REZERVA
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	-
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 lb	%	Zk	mΩ														
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA															

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	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: 18	List: 15
	Faza projekta: GLAVNI	TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	OM PROJEKT d.o.o.		18039-GL	Mjerilo: -	Listova: 16
Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP	Potpis: <i>Jakominić</i>	Mapa br.: 3/3	Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO	Datum: 5.2018.		



POTROŠAČ	OZNAKA		65				65A				IP		IP			
	NAZIV		VANJSKA RASVJETA				UPRAVLJANJE RAS. 1-RUČNO, 0-ISKLJU. 2-AUTOMATSKI				UKLOPNI SAT		IZJEDNAČENJE POTENCIJALA		NA IP SABIRNICE	
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	0,25	-											
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-											
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,25	-										
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ						SCHRACK									
	TIP						BZT27711				UKLOPNI SAT-TJEDNI					
	BROJ POLOVA	In	A	2	10	1	20	1	16							
	Ith	A	Idn	A	B10	0,3	-	-	-	-						
	Im	A	Icc	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		L3'								PE		PE	
	Iz	A	TIP POLAGANJA													
	ΔU za Ib	%	Zk	mΩ												
I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA													

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

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.

Mapa br.: 3/3

Revizija br.: 0

Tizianova 32, 51000 Rijeka

mob.: +385 91 555 8145

email: info@omprojekt.hr

Broj projekta: 18039-GL

Br. nacrt: 18

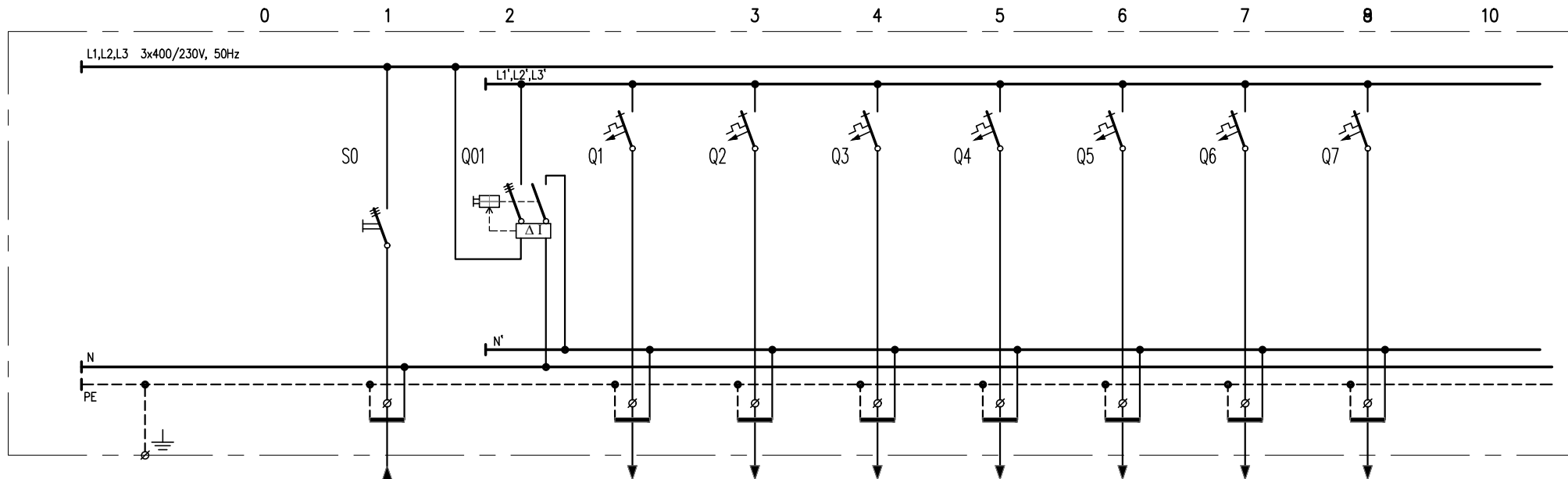
List: 16

Mjerilo: -

Listova: 16

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO

Datum: 5.2018.



NAPOMENA:

SVE SE SKLOPKE I PREKLOPKE POSTAVLJAJU NA DIN ŠINU

POTROŠAČ	OZNAKA NAZIV		DOVOD IZ RP		-		1		2		3		4		5		6		7			
	INSTAL. SNAGA	kW TIP	25,9	-	ZUDES	-	UTIČNICE GARDEROBA OSOBLJE	-	UTIČNICE SEF ODJELA	-	UTIČNICE BORAVAK OSOBLJE	-	UTIČNICE AMBULANTA	-	UTIČNICE SPREMIŠTA 6, 6a I 7	-	UTIČNICE SANITARIJE OSOBLJE	-	UTIČNICE KUHINJA	-		
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ	0,35	0,95			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
	VRŠNA SNAGA	kW lb	9,07	13,79			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	-		
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																					
	TIP																					
	BROJ POLOVA	In	A	3	63	4	63	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	
	Ith	A	Idn	A			0,03	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
OSIGURAČ	TIP																					
	VELIČINA		A																			
SKLOPNIK	TIP																					
	In	A	Pn	kW																		
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²	4x10 + 1x16				3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5			
	TIP VODA (KABELA)	DUŽINA	m	P/F + P/F-Y				PP-Y	PP-Y	PP-Y	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					L1'	L2'	L3'	L1'	L2'	L3'	L1'	L2'	L3'	L1'	L2'	L3'			
	Iz	A	TIP POLAGANJA	50	B1																	
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ																		
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA																			

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

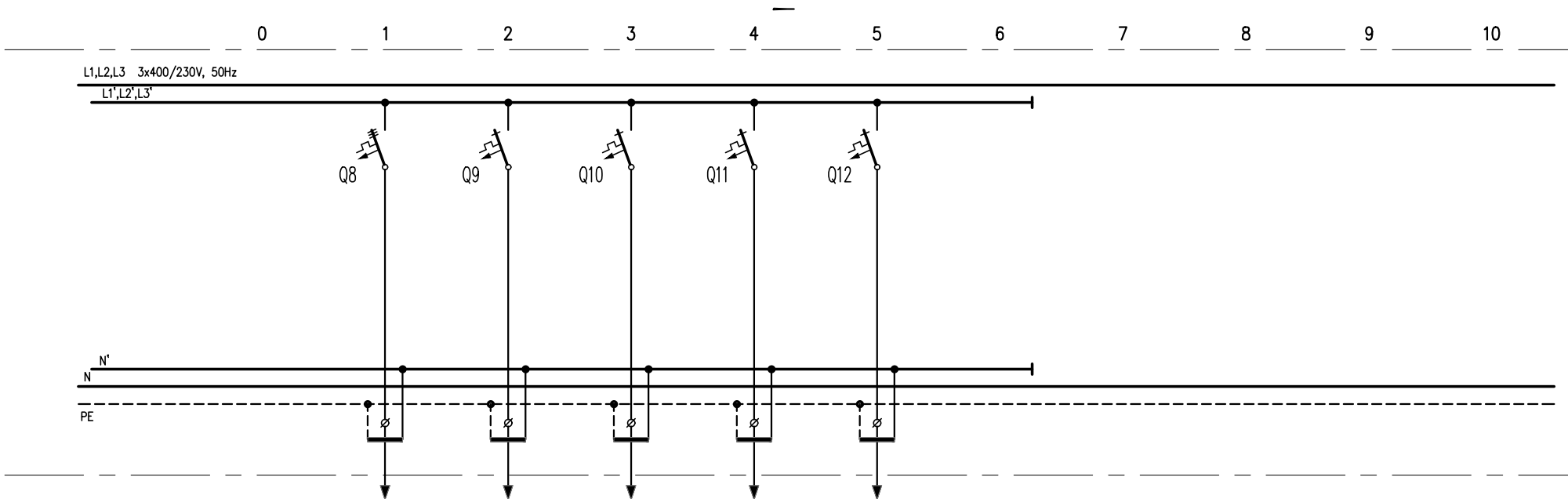
Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacrtno: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA
 RK

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: 18039-GL
 Br. nacrta: 19
 Mjerilo: -
 List: 1
 Listova: 7



POTROŠAČ	OZNAKA NAZIV		8		9		10		11		12			
			FIKSNİ SPOJ ELEKTRIČNI STEDNJAK		UTIČNICE BLAGAVAONA		UTIČNICE SOBA 19a I 20		UTIČNICE SOBA 19 I 17		UTIČNICE SOBA 16 I 16a			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP	5	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ		1	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	5	-	1	-	1	-	1	-	1	-	
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ													
	TIP													
	BROJ POLOVA	In	A	3	16	1	16	1	16	1	16	1	16	
	Ith	A	Idn	A	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-	B16	-
	Im	A	Icc	kA	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10	B16	10
OSIGURAČ	TIP													
	VELIČINA													
SKLOPNIK	TIP													
	In	A	Pn	kW										
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			5x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA	m	PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1',L2',L3'		L2'		L3'		L3'		L3'	
	Iz	A	TIP POLAGANJA											
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ										
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA											

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

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

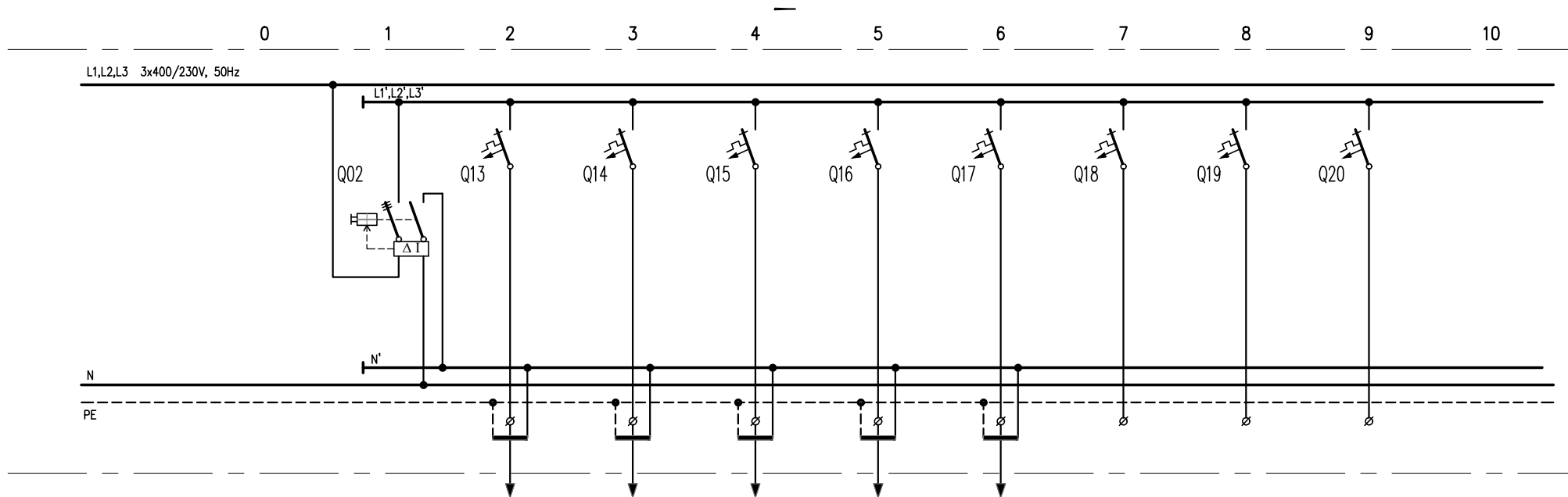
Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el.
 TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.
 Potpis: *Jakominić*

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

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

Broj projekta: 18039-GL
 Br. nacrta: 19
 Mjerilo: -
 List: 2
 Listova: 7

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
 Datum: 5.2018.



POTROŠAČ	OZNAKA		-		13		14		15		16		17		18		19		20			
	NAZIV		ZUDS		UTIČNICE SOBA 15 I 15a		UTIČNICE SOBA 14		UTIČNICE HODNIK		EL. GRIJALICA I VENTILOKONVEKTORI SANITARIJE		ANTENSKA OPREMA		REZERVA		REZERVA		REZERVA			
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP		1	-	1	-	1	-	0,95	-	0,3	-								
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-	1	-	1	-	1	-	1	-								
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	1	-	1	-	1	-	0,95	-	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	16	
	Ith	A	Idn	A	-	0,03	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
OSIGURAČ	TIP																					
	VELIČINA																					
SKLOPNIK	TIP																					
	In	A	Pn	kW																		
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA						3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5		3x2,5							
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA				PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y							
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L2'		L2'		L3'		L1'		L2'		L3'		L1'		L2'	
	Iz	A	TIP POLAGANJA																			
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ																		
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA																			

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI

Faza projekta: GLAVNI

Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RK

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el.

Projekat: 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

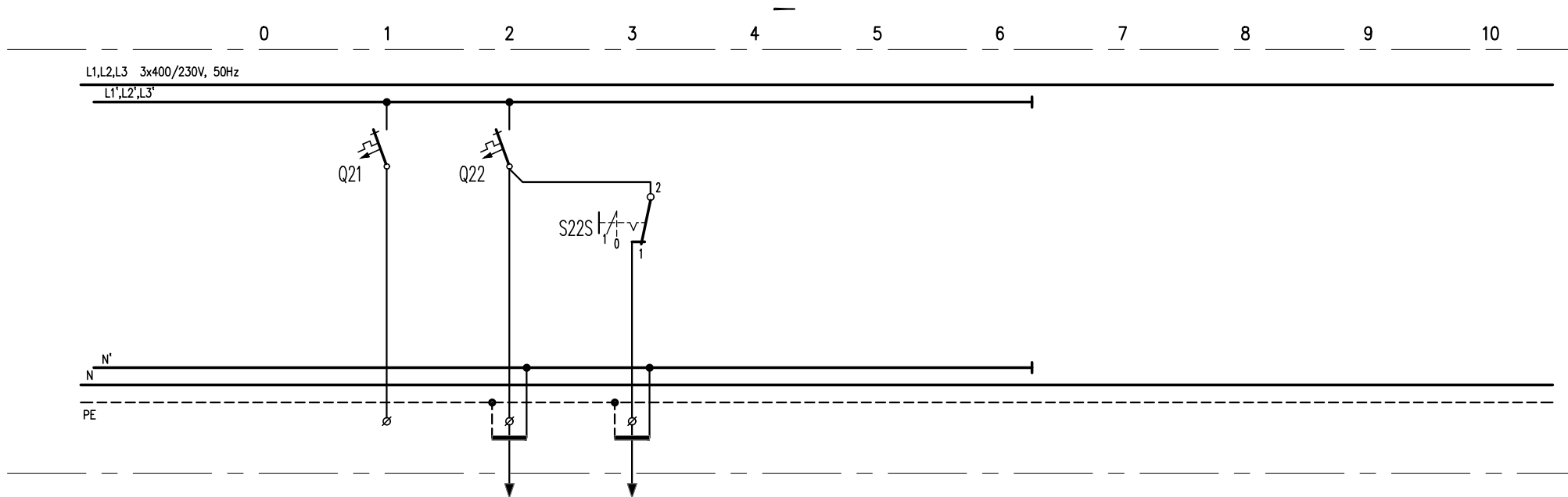
Mapa br.: 3/3
Revizija br.: 0

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
Datum: 5.2018.

Broj projekta: 18039-GL

Br. nacrta: 19
List: 3

Mjerilo: -
Listova: 7



POTROŠAČ	OZNAKA		21		22		22S				
	NAZIV		REZERVA		RASVJETA SANITARIJE		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)				
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP			0,3	-				
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ				1	-				
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A		0,3	-				
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ										
	TIP										
	BROJ POLOVA	In	A	1	16	1	10	1	16		
	Ith	A	Idn	A	B16	-	C10	-	-		
	Im	A	Icc	kA	B16	10	C10	10	-		
OSIGURAČ	TIP										
	VELIČINA			A							
SKLOPNIK	TIP										
	In	A	Pn	kW							
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			mm ²		3x1,5		3x1,5			
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA		m		PP-Y		PP-Y		
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L3'		L1'		L1'		
	Iz	A	TIP POLAGANJA								
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ							
	Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA							

Gradjevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE -
ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan,
Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI

Faza projekta: **GLAVNI**

Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA
RK

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.

Potpis: *Jakominić*

OM
PROJEKT d.o.o.

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

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

Broj projekta: **18039-GL**

Br. nacrta: **19**

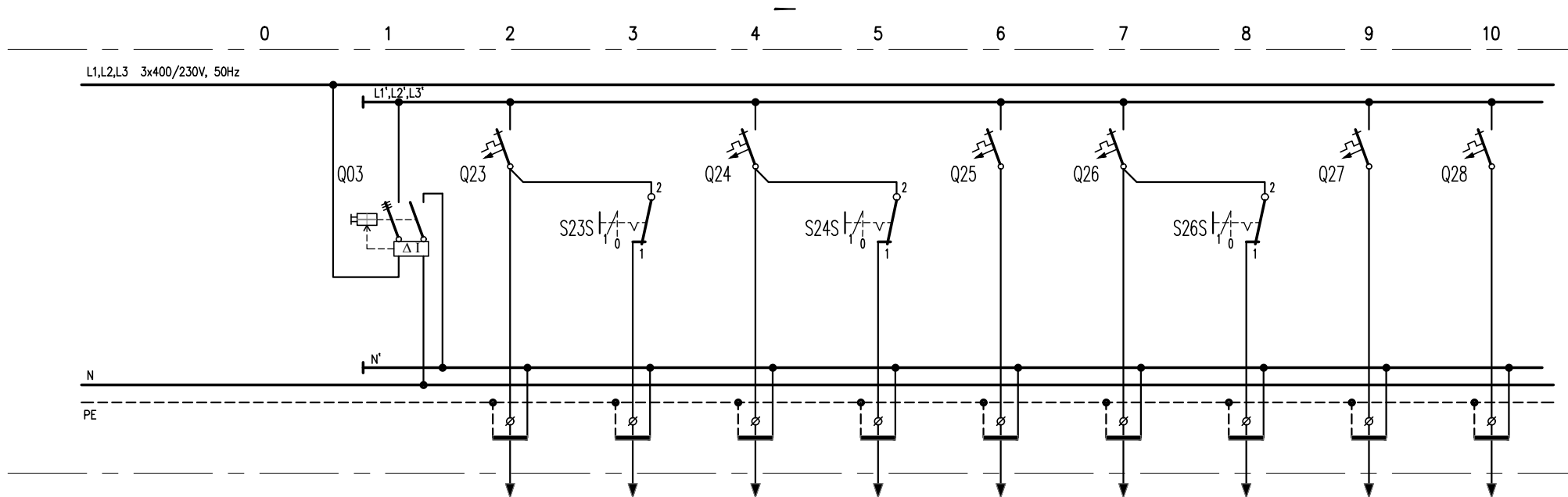
Mjerilo: -

List: 4

Listova: 7

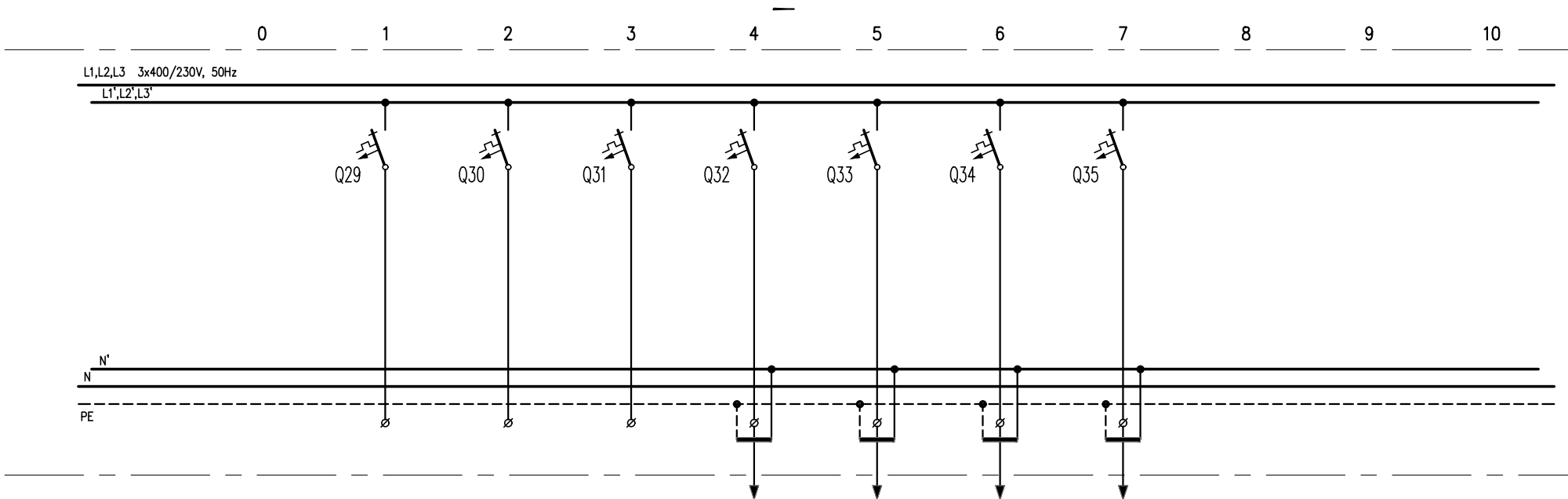
Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO

Datum: 5.2018.



POTROŠAČ	OZNAKA		-		23		23S		24		24S		25		26		26S		27		28		
	NAZIV		ZUŠS		RASVJETA PROSTORI		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		RASVJETA KUHNINJA I BLAGAVA. SOBE 19,19a,20		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		RASVJETA SOBE 14,15,15a,15,16a,17		RASVJETA HODNIK I ZVONO -		SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ)		SIGURNOSNA RASVJETA OZNAČAVANJE PUTA (TRAJANI SPOJ)		RASVJETA TAVAN -		
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP		0,5	-			0,5	-			0,3	-	0,3	-			0,1	-	0,05	-	
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ			1	-			1	-			1	-	1	-			1	-	1	-	
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A	0,5	-			0,5	-			0,3	-	0,3	-			0,1	-	0,05	-	
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ																						
	TIP																						
	BROJ POLOVA	In	A	4	63	1	10	1	16	1	10	1	16	1	10	1	16	1	10	1	10		
	Ith	A	Idn	A	-	0,3	C10	-	-	-	C10	-	-	-	C10	-	-	-	-	C10	-	C10	
	Im	A	Icc	kA	-	-	C10	10	-	-	-	-	C10	10	-	-	-	-	C10	10	-	C10	
OSIGURAČ	TIP																						
	VELIČINA																						
SKLOPNIK	TIP																						
	In	A	Pn	kW																			
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²		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	
	PRIKLJUČAK NA FAZU	BROJ STEZALJKI		L1,L2,L3		L1'		L1'		L2'		L2'		L3'		L1'		L1'		L2'		L3'	
	Iz	A	TIP POLAGANJA																				
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ																			
Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA																				

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	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: 19	List: 5
	Faza projekta: GLAVNI	Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.	OM PROJEKT d.o.o.		18039-GL	Mjerilo: -	Listova: 7
Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan	Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RK	Potpis: Jakominić	Mapa br.: 3/3	Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO	Datum: 5.2018.		



POTROŠAČ	OZNAKA		29		30		31		32		33		34		35	
	NAZIV		REZERVA		REZERVA		REZERVA		VENTILOKONVEKTORI		VENTILOKONVEKTORI		VENTILOKONVEKTORI		VENTILOKONVEKTORI	
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP						0,8	-	0,7	-	0,5	-	0,6	-
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ							1	-	1	-	1	-	1	-
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A					0,8	-	0,7	-	0,5	-	0,6	-
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ															
	TIP															
	BROJ POLOVA	In	A	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	10
	Ith	A	Idn	A	C10	-	C10	-	C10	-	C10	-	C10	-	C10	-
	Im	A	Icc	kA	C10	10	C10	10	C10	10	C10	10	C10	10	C10	10
OSIGURAČ	TIP															
	VELIČINA			A												
SKLOPNIK	TIP															
	In	A	Pn	kW												
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA			mm ²					3x1,5		3x1,5		3x1,5		3x1,5	
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA		m				PP-Y		PP-Y		PP-Y		PP-Y	
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L1'	L2'	L3'	L1'	L2'	L3'	L1'	L2'	L3'	L1'	L2'	L3'
	Iz	A	TIP POLAGANJA													
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ												
I _k min. 1P	kA	I _k max. 3P	kA													

Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE -
ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA

Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan,
Otokih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan

Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
Faza projekta: **GLAVNI**

Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA
RK

Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el.

Potpis: *Jakominić*

OM
PROJEKT

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

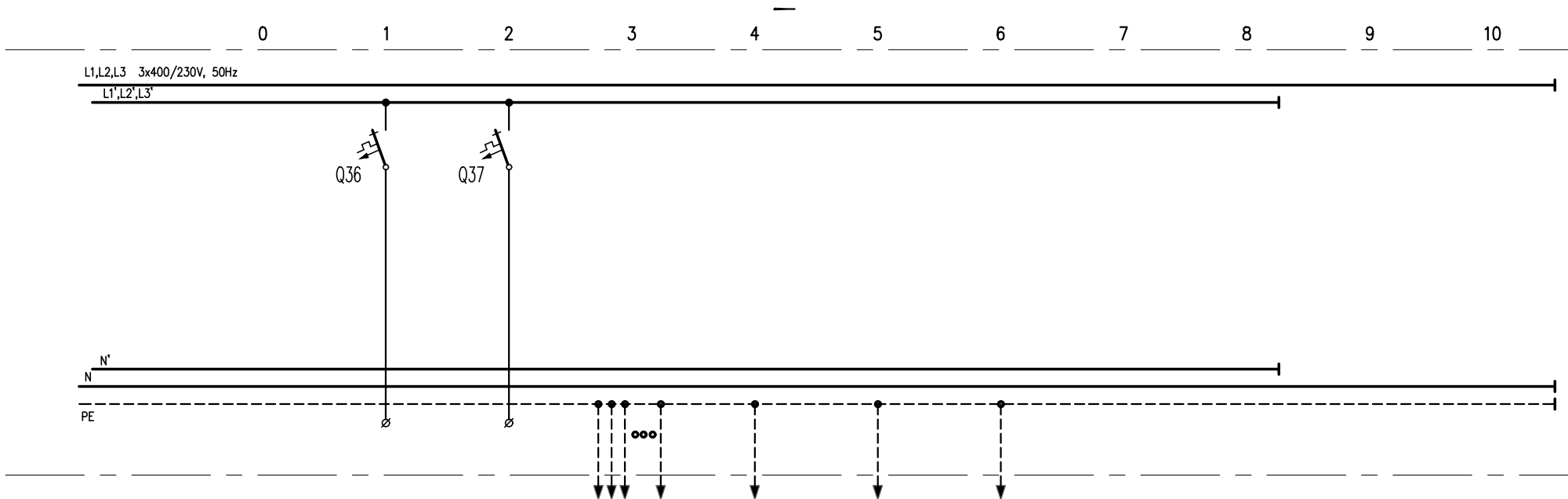
Tizianova 32, 51000 Rijeka
mob.: +385 91 555 8145
email: info@omprojekt.hr

Broj projekta: **18039-GL**

Br. nacrt: **19**
List: 6

Mjerilo: -
Listova: 7

Zajed. ozn. projekta: 06-GP-18-ZO
Datum: 5.2018.



POTROŠAČ	OZNAKA		36		37		IP		IP		IP		IP		
	NAZIV		REZERVA		REZERVA		IZJEDNAČENJE POTENCIJALA		NA IP SABIRNICE		NA AO		NA KO		
	INSTAL. SNAGA	kW	TIP												
	FAKTOR ISTOVREMENOSTI	COS φ													
	VRŠNA SNAGA	kW	lb	A											
PREKIDAČ ILI SKLOPKA	PROIZVODAČ														
	TIP														
	BROJ POLOVA	In	A	1	16	1	16								
	Ith	A	Idn	A	B16	-	B16	-							
	Im	A	Icc	kA	B16	10	B16	10							
OSIGURAČ	TIP														
	VELIČINA		A												
SKLOPNIK	TIP														
	In	A	Pn	kW											
IZVOD (DOVOD)	PRESJEK VODA		mm ²				1x6		1x16		1x16		1x16		
	TIP VODA (KABELA)		DUŽINA		m		P/F-Y		P/F-Y		P/F-Y		P/F-Y		
	PRIKLJUČAK NA FAZU		BROJ STEZALJKI		L2'		L3'		PE		PE		PE		
	Iz	A	TIP POLAGANJA												
	ΔU za lb	%	Zk	mΩ											
	Ik min. 1P	kA	Ik max. 3P	kA											

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

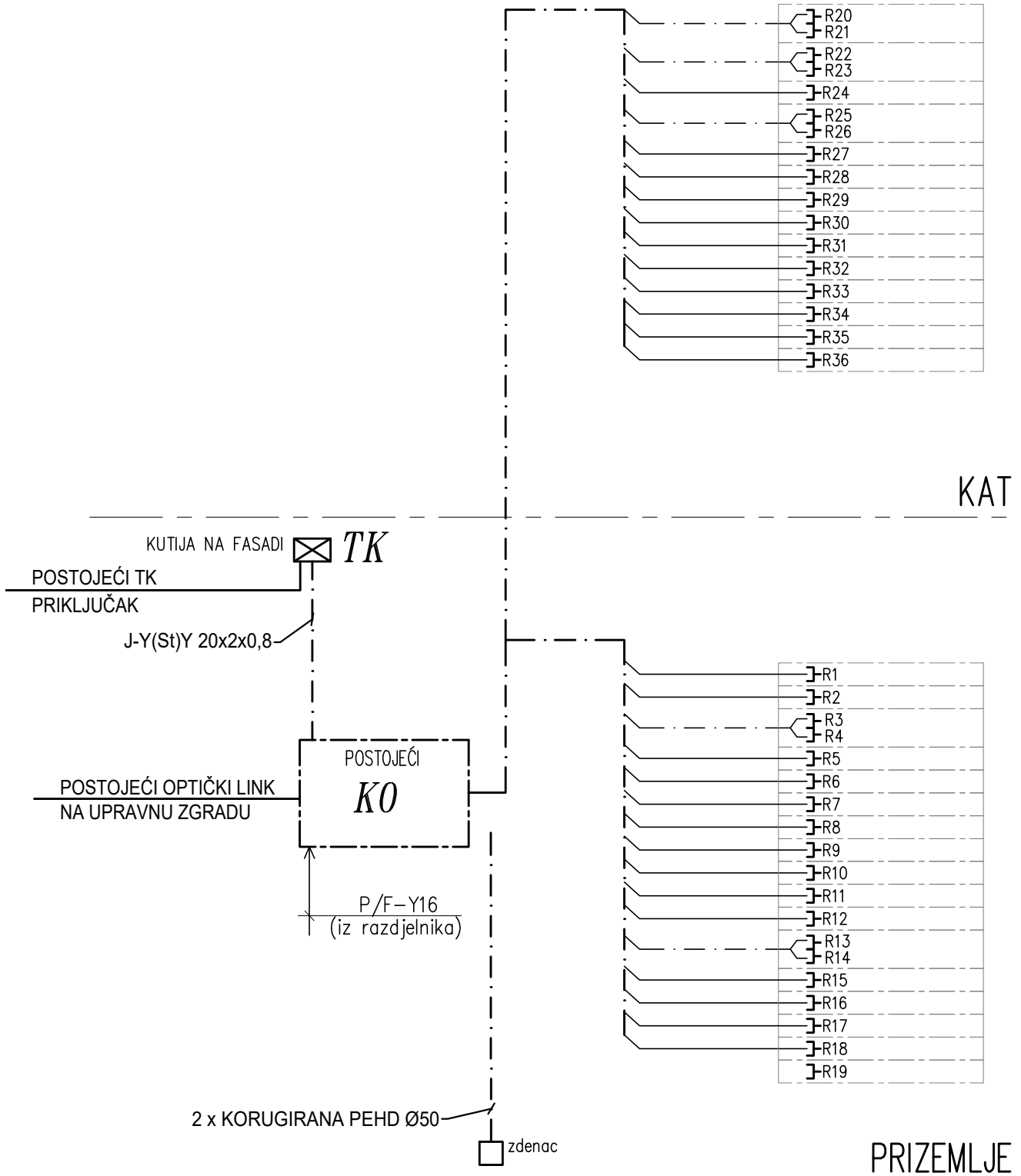
Projekt: ELEKTROTEHNIČKI
 Faza projekta: GLAVNI
 Nacr: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RK

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: 18039-GL
 Br. nacrt: 19
 Mjerilo: -
 List: 7
 Listova: 7

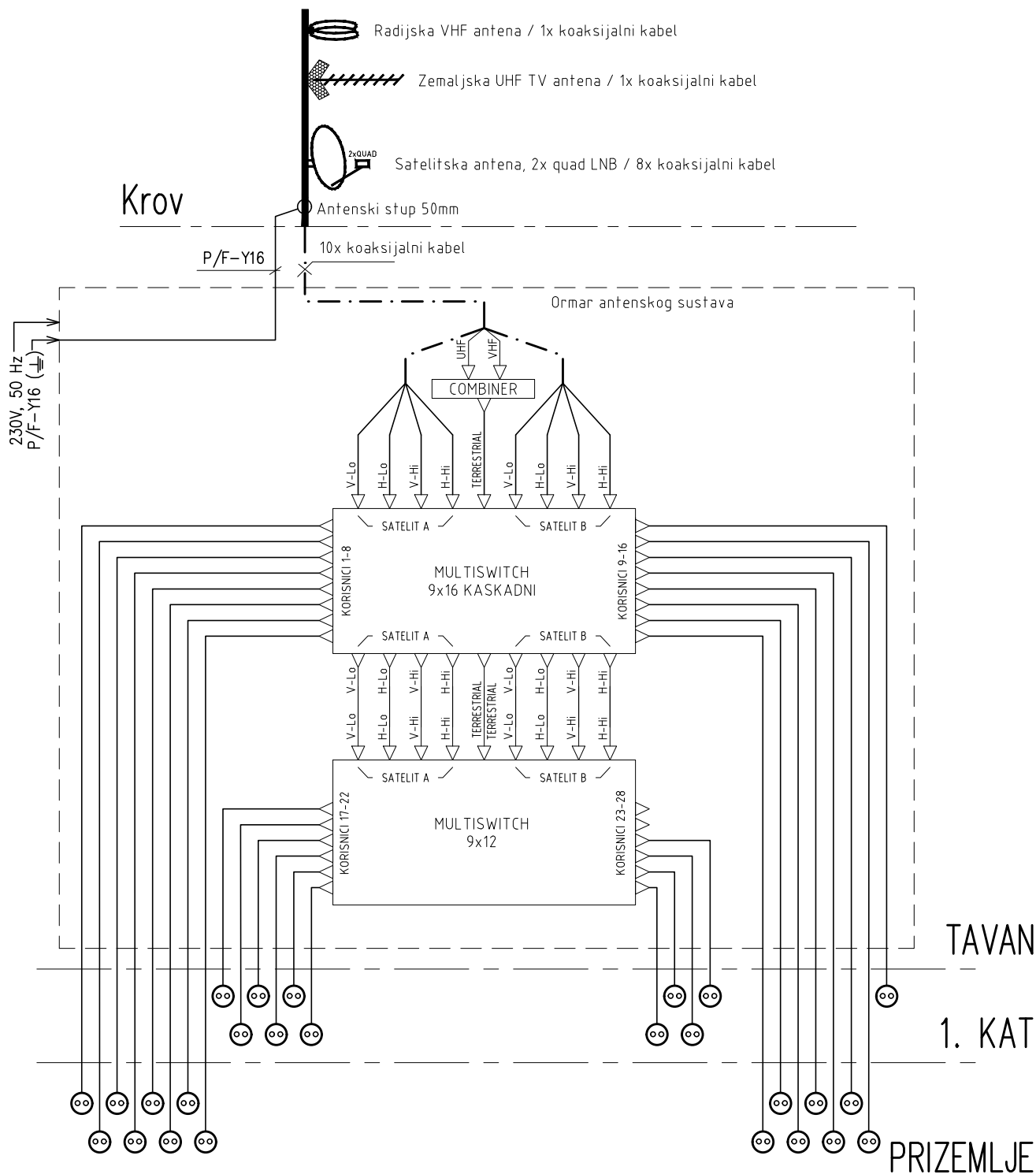


NAPOMENA I LEGENDA:

- instalacija se izvodi kabelom UTP 4x2x24AWG cat.6 na PK stazi ili u PNT cijevi u spušenom 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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA			
Zajed. ozn. proj.: 06 – 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: 18039-GL		Broj nacrta: 20	
Mjerilo:	Datum: 5.2018.			List: 1		Listova: 1	



NAPOMENA:

- instalacija se izvodi sa SAT koaksijalnim kabelom 75 ohma na PK stazi ili 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 ANTENSKE INSTALACIJE	
Suradnik: <i>Jakominić</i>		Faza projekta: GLAVNI		Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 - 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: 18039-GL	Broj nacrta: 21
Mjerilo:	Datum: 5.2018.			Listova: 1	

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



TOMISLAV JAKOMINIĆ
mag.ing.el.

E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER






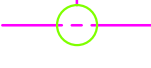

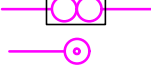






NAPOMENA

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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA	
Zajed. ozn. proj.: 06 - 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: 18039-GL	Broj nacrta: 22
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 (polaže 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 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



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 - ZGRADA SOCIJALNOG SMJEŠTAJA			
Zajed. ozn. proj.: 06 – 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: 18039-GL		Broj nacrta: 22	
Mjerilo:	Datum: 5.2018.			List: 2		Listova: 2	