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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **SITUACIJA** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **1** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:200 | Datum: 5.2018. | | |

$Pvr=45,84kW$

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **BLOK SHEMA GLAVNOG RAZVODA - NOVO STANJE** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **2** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: - | Datum: 5.2018. | | |

## LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

- 4x18 — Nadgradna stropna, 4x18 W, s prizmatičnim pokrovom
- 3x36 — Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
- 4x36 — Nadgradna stropna, 4x36 W, s opalnom kapom
- 6x36 — Nadgradna stropna, 6x36 W, s opalnom kapom
- 4x18 NAD — Nadgradna stropna, 4x18 W, s opalnom kapom
- 6x18 NAD — Nadgradna stropna, 6x18 W, s opalnom kapom
- Plafonjera, 1 x 60 W (žarna nit)
- Plafonjera, 2 x 60 W
- Viseća svjetiljka , 1 x 75 W (žarna nit)
- Zidna svjetiljka, 2 x 60 W
- Zidna svjetiljka, 1 x 60 W (žarna nit)
- Svjetiljka s utičnicom, 1 x 60 W (žarna nit)
- NAD — Reflektor, 150 W (halogeni)
- NAD — Reflektor, 150 W (halogeni) sa senzorom
- Panik rasvjeta
- Philips ClearWay

| OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|
| 1 | NATKRIVENI TRIJEM |
| 2 | ULAZNI HALL |
| 3 | HODNIK |
| 4 | CENTRALNA JEDINICA ZA NARUČIVANJE PACIJENATA |
| 5 | PRIJEM 1 |
| 6 | DRUŠTVENA DVORANA |
| 7 | PRIJEM 2 |
| 8 | WC MUŠKI |
| 9 | WC ŽENSKI |
| 10 | PREDPROSTOR |
| 11 | OSTAVA |
| 12 | WC OSOBLJA |
| 13 | SPREMIŠTE |
| 14 | INTERNA AMBULANTA |
| 15 | URED DOKTORA |
| 16 | KIRURŠKA AMBULANTA |


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


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - PRIZEMLJE** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **3** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

| OZNAKA: | NAMJENA: | OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|---|---|
| 1 | HALL | 21 | URED |
| 2 | HODNIK | 22 | SPREMIŠTE |
| 3 | PREDPROSTOR | 23 | URED |
| 4 | PREDPROSTOR | 24 | BIBLIOTEKA |
| 5 | WC | 25 | URED |
| 6 | SOBA DEŽURNOG DOKTORA | 26 | ORDINACIJA |
| 7 | KUPAONICA | 27 | ORDINACIJA |
| 8 | SOBA DEŽURNE SESTRE | 28 | ČEKAONICA |
| 9 | KUPAONICA | 29 | ORDINACIJA |
| 10 | WC MUŠTI ZA PACIJENTE | 30 | ORDINACIJA |
| 11 | WC ŽENSKI ZA PACIJENTICE | | |
| 12 | WC ZA OSOBLJE | | |
| 13 | ORDINACIJA | | |
| 14 | PSIHOLOŠKA AMBULANTA | | |
| 15 | ORDINACIJA | | |
| 16 | ORDINACIJA | | |
| 17 | ORDINACIJA | | |
| 18 | URED | | |
| 19 | PROSTOR ZA DNEVNI ODMOR | | |
| 20 | PREDPROSTOR | | |

## LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

- 4x18 — Nadgradna stropna, 4x18 W, s prizmatičnim pokrovom
- 3x36 — Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
- 4x36 — Nadgradna stropna, 4x36 W, s opalnom kapom
- 6x36 — Nadgradna stropna, 6x36 W, s opalnom kapom
- 4x18 NAD — Nadgradna stropna, 4x18 W, s opalnom kapom
- 6x18 NAD — Nadgradna stropna, 6x18 W, s opalnom kapom
- Plafonjera, 1 x 60 W (žarna nit)
- Plafonjera, 2 x 60 W
- Viseća svjetiljka , 1 x 75 W (žarna nit)
- Zidna svjetiljka, 2 x 60 W
- Zidna svjetiljka, 1 x 60 W (žarna nit)
- Svjetiljka s utičnicom, 1 x 60 W (žarna nit)
- Reflektor, 150 W (halogeni)
- Reflektor, 150 W (halogeni) sa senzorom
- Panik rasvjeta
- Philips ClearWay


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


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - KAT** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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 | | |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | Broj projekta: **18037-GL** | Broj nacrta: **4** / List: 1 / Listova: 1 |

LEGENDA RASVJETNIH TIJELA:

- 4x18 — Nadgradna stropna, 4x18 W, s prizmatičnim pokrovom
- 3x36 — Nadgradna stropna, 3x36 W, s opalnom kapom
- 4x36 — Nadgradna stropna, 4x36 W, s opalnom kapom
- 6x36 — Nadgradna stropna, 6x36 W, s opalnom kapom
- 4x18 NAD — Nadgradna stropna, 4x18 W, s opalnom kapom
- 6x18 NAD — Nadgradna stropna, 6x18 W, s opalnom kapom
- Plafonjera, 1 x 60 W (žarna nit)
- Plafonjera, 2 x 60 W
- Viseća svjetiljka , 1 x 75 W (žarna nit)
- Zidna svjetiljka, 2 x 60 W
- Zidna svjetiljka, 1 x 60 W (žarna nit)
- Svjetiljka s utičnicom, 1 x 60 W (žarna nit)
- Reflektor, 150 W (halogeni)
- Reflektor, 150 W (halogeni) sa senzorom
- Panik rasvjeta
- Philips ClearWay

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. Jakominić | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: | **ELEKTROINSTALACIJA - POSTOJEĆE STANJE - TAVAN** |
| Suradnik: | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: | **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **5** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 / Datum: 5.2018. | | | |

LEGENDA:

- postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom ili bakrenim užetom
- metalne sastavnice objekta
- traka FeZn 20x3 mm položena kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, kao odvod (nadžbukno) od mjernog spoja do hvataljke
- XX – 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 ELEKTROTEHNIKE


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: | **SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - POSTOJEĆE STANJE - KROVNA PLOHA** |
| Suradnik: | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: | **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **6** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 / Datum: 5.2018. | | | |

ISTOČNO PROČELJE

LEGENDA:

- postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom ili bakrenim užetom
- metalne sastavnice objekta
- traka FeZn 20x3 mm položena kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, kao odvod (nadžbukno) od mjernog spoja do hvataljke
- XX – 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 ELEKTROTEHNIKE


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - POSTOJEĆE STANJE - PROČELJA** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **7** / List: 1 / Listova: 3 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

ZAPADNO PROČELJE

LEGENDA:

- postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom ili bakrenim užetom
- metalne sastavnice objekta
- traka FeZn 20x3 mm položena kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, kao odvod (nadžbukno) od mjernog spoja do hvataljke
- XX – 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 ELEKTROTEHNIKE


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - POSTOJEĆE STANJE - PROČELJA** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **7** / List: 2 / Listova: 3 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

SJEVERNO PROČELJE

JUŽNO PROČELJE

LEGENDA:

- postojeći izvod iz temelja izveden FeZn trakom ili bakrenim užetom
- metalne sastavnice objekta
- traka FeZn 20x3 mm položena kao hvataljka (na krovu) na odgovarajućim nosačima, kao odvod (nadžbukno) od mjernog spoja do hvataljke
- XX – 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 ELEKTROTEHNIKE

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE - POSTOJEĆE STANJE - PROČELJA** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **7** / List: 3 / Listova: 3 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

| OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|
| 1 | NATKRIVENI TRIJEM |
| 2 | ULAZNI HALL |
| 3 | HODNIK |
| 4 | CENTRALNA JEDINICA ZA NARUČIVANJE PACIJENATA |
| 5 | PRIJEM 1 |
| 6 | DRUŠTVENA DVORANA |
| 7 | PRIJEM 2 |
| 8 | WC MUŠKI |
| 9 | WC ŽENSKI |
| 10 | PREDPROSTOR |
| 11 | OSTAVA |
| 12 | WC OSOBLJA |
| 13 | SPREMIŠTE |
| 14 | INTERNA AMBULANTA |
| 15 | URED DOKTORA |
| 16 | KIRURŠKA AMBULANTA |


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


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: | **ELEKTROINSTALACIJA SNAGE I SLABE STRUJE NOVO STANJE - PRIZEMLJE** |
| Suradnik: | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: | **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **8** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 / Datum: 5.2018. | | | |

| OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|
| 1 | NATKRIVENI TRIJEM |
| 2 | ULAZNI HALL |
| 3 | HODNIK |
| 4 | CENTRALNA JEDINICA ZA NARUČIVANJE PACIJENATA |
| 5 | PRIJEM 1 |
| 6 | DRUŠTVENA DVORANA |
| 7 | PRIJEM 2 |
| 8 | WC MUŠKI |
| 9 | WC ŽENSKI |
| 10 | PREDPROSTOR |
| 11 | OSTAVA |
| 12 | WC OSOBLJA |
| 13 | SPREMIŠTE |
| 14 | INTERNA AMBULANTA |
| 15 | URED DOKTORA |
| 16 | KIRURŠKA AMBULANTA |

## LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

1. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Panel LED UGR<19, 36W, 3000K, IP44
2. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
3. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Syl-Lab IP65, 46W, 4000K
4. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 40W, 3000K
2. 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
- ugradni LED downlighter Intra Nitor RV PRO, 23W, 56°, 3000K
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 16W, 3000K, IP43
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 23W, 3000K, IP43
- ugradni zakretni LED downlighter Intra Hunter RVO, 37W, 46°, 3000K
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Bed, 3W, 3000K
- stropna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)

## LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

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


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


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **ELEKTROINSTALACIJA RASVJETE NOVO STANJE - PRIZEMLJE** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | | OM PROJEKT j.d.o.o. 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 | | |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | Broj projekta: **18037-GL** / Broj nacrta: **9** / List: 1 / Listova: 1 |

| OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|
| 1 | NATKRIVENI TRIJEM |
| 2 | ULAZNI HALL |
| 3 | HODNIK |
| 4 | CENTRALNA JEDINICA ZA NARUČIVANJE PACIJENATA |
| 5 | PRIJEM 1 |
| 6 | DRUŠTVENA DVORANA |
| 7 | PRIJEM 2 |
| 8 | WC MUŠKI |
| 9 | WC ŽENSKI |
| 10 | PREDPROSTOR |
| 11 | OSTAVA |
| 12 | WC OSOBLJA |
| 13 | SPREMIŠTE |
| 14 | INTERNA AMBULANTA |
| 15 | URED DOKTORA |
| 16 | KIRURŠKA AMBULANTA |

## LEGENDA

- T – TERMOSTAT
- R.D.T. – REGULATOR DIZALICE TOPLINE
- 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
- 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 ELEKTROTEHNIKE


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: | ELEKTROINSTALACIJA UZ TERMOTEHNIKU NOVO STANJE - PRIZEMLJE |
| Suradnik: | Faza projekta: GLAVNI | Građevina: | ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | | Investitor: | Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan |
| Mapa br.: 3/3 | Revizija br.: 0 | Broj projekta: 18037-GL | Broj nacrta: 10 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | List: 1 | Listova: 1 |


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

| OZNAKA: | NAMJENA: | OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|---|---|
| 1 | HALL | 16 | ORDINACIJA |
| 2 | HODNIK | 17 | ORDINACIJA |
| 3 | PREDPROSTOR | 18 | URED |
| 4 | PREDPROSTOR | 19 | PROSTOR ZA DNEVNI ODMOR |
| 5 | WC | 20 | PREDPROSTOR |
| 6 | SOBA DEŽURNOG DOKTORA | 21 | URED |
| 7 | KUPAONICA | 22 | SPREMIŠTE |
| 8 | SOBA DEŽURNE SESTRE | 23 | URED |
| 9 | KUPAONICA | 24 | BIBLIOTEKA |
| 10 | WC MUŠTI ZA PACIJENTE | 25 | URED |
| 11 | WC ŽENSKI ZA PACIJENTICE | 26 | ORDINACIJA |
| 12 | WC ZA OSOBLJE | 27 | ORDINACIJA |
| 13 | ORDINACIJA | 28 | ČEKAONICA |
| 14 | PSIHOLOŠKA AMBULANTA | 29 | ORDINACIJA |
| 15 | ORDINACIJA | 30 | ORDINACIJA |

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 ELEKTROTEHNIKE

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **ELEKTROINSTALACIJA SNAGE I SLABE STRUJE NOVO STANJE - KAT** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **11** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

| OZNAKA: | NAMJENA: | OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|---|---|
| 1 | HALL | 16 | ORDINACIJA |
| 2 | HODNIK | 17 | ORDINACIJA |
| 3 | PREDPROSTOR | 18 | URED |
| 4 | PREDPROSTOR | 19 | PROSTOR ZA DNEVNI ODMOR |
| 5 | WC | 20 | PREDPROSTOR |
| 6 | SOBA DEŽURNOG DOKTORA | 21 | URED |
| 7 | KUPAONICA | 22 | SPREMIŠTE |
| 8 | SOBA DEŽURNE SESTRE | 23 | URED |
| 9 | KUPAONICA | 24 | BIBLIOTEKA |
| 10 | WC MUŠTI ZA PACIJENTE | 25 | URED |
| 11 | WC ŽENSKI ZA PACIJENTICE | 26 | ORDINACIJA |
| 12 | WC ZA OSOBLJE | 27 | ORDINACIJA |
| 13 | ORDINACIJA | 28 | ČEKAONICA |
| 14 | PSIHOLOŠKA AMBULANTA | 29 | ORDINACIJA |
| 15 | ORDINACIJA | 30 | ORDINACIJA |

## LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

1. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Panel LED UGR<19, 36W, 3000K, IP44
2. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
3. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Syl-Lab IP65, 46W, 4000K
4. stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 40W, 3000K
2. 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
- ugradni LED downlighter Intra Nitor RV PRO, 23W, 56°, 3000K
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 16W, 3000K, IP43
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 23W, 3000K, IP43
- ugradni zakretni LED downlighter Intra Hunter RVO, 37W, 46°, 3000K
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Bed, 3W, 3000K
- stropna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)

## LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

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


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


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **ELEKTROINSTALACIJA RASVJETE NOVO STANJE - KAT** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **12** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

| OZNAKA: | NAMJENA: | OZNAKA: | NAMJENA: |
|---|---|---|---|
| 1 | HALL | 16 | ORDINACIJA |
| 2 | HODNIK | 17 | ORDINACIJA |
| 3 | PREDPROSTOR | 18 | URED |
| 4 | PREDPROSTOR | 19 | PROSTOR ZA DNEVNI ODMOR |
| 5 | WC | 20 | PREDPROSTOR |
| 6 | SOBA DEŽURNOG DOKTORA | 21 | URED |
| 7 | KUPAONICA | 22 | SPREMIŠTE |
| 8 | SOBA DEŽURNE SESTRE | 23 | URED |
| 9 | KUPAONICA | 24 | BIBLIOTEKA |
| 10 | WC MUŠTI ZA PACIJENTE | 25 | URED |
| 11 | WC ŽENSKI ZA PACIJENTICE | 26 | ORDINACIJA |
| 12 | WC ZA OSOBLJE | 27 | ORDINACIJA |
| 13 | ORDINACIJA | 28 | ČEKAONICA |
| 14 | PSIHOLOŠKA AMBULANTA | 29 | ORDINACIJA |
| 15 | ORDINACIJA | 30 | ORDINACIJA |

## LEGENDA

T – TERMOSTAT
R.D.T. – REGULATOR DIZALICE TOPLINE
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
- 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
ELEKTROTEHNIKE


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **ELEKTROINSTALACIJA UZ TERMOTEHNIKU NOVO STANJE - KAT** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **13** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

TLOCRT KROVIŠTA
MJ 1:100

NAPOMENA:

- razvod vršiti nadžbukno u PNT cijevima ili PK stazama

LEGENDA - OPĆA RASVJETA:

- 1 stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Panel LED UGR<19, 36W, 3000K, IP44
- 2 stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Start Flat Panel LED LO, 30W, 3000K, IP44
- 3 stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Syl-Lab IP65, 46W, 4000K
- 4 stropna ugradna LED svjetiljka Sylvania Rana LED, 40W, 3000K
- 2 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
- ugradni LED downlighter Intra Nitor RV PRO, 23W, 56°, 3000K
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 16W, 3000K, IP43
- nadgradni LED downlighter Intra Nitor C, 23W, 3000K, IP43
- ugradni zakretni LED downlighter Intra Hunter RVO, 37W, 46°, 3000K
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Bed, 3W, 3000K
- stropna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- zidna nadgradna LED svjetiljka Leds Opal, 15W, 3000K, IP65
- LED reflektor Sylvania Sylveo LED, 31W, 3000K, IP66 (montaža ispod krovnog vijenca)

LEGENDA - SIGURNOSNA RASVJETA:

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

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: ELEKTROINSTALACIJA SNAGE, SLABE STRUJE I RASVJETE - NOVO STANJE - TAVAN |
| Suradnik: | | Faza projekta: GLAVNI | Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: 18037-GL |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | Broj nacrta: 14 — List: 1 — 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: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **15** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:150 | Datum: 5.2018. | | |

TLOCRT KROVA
MJ 1:100

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 - KROVNA PLOHA** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **16** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

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: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **17** / List: 1 / Listova: 3 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

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: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** | Broj nacrta: **17** / List: 2 / Listova: 3 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

SJEVERNO PROČELJE

JUŽNO 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: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **17** / List: 3 / Listova: 3 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

## ELEKTRO ORMAR

| RAD DIZALICE TOPLINE - DT 1 | PREBACIVANJE LJETO/ZIMA | STATUS ALARMA |
|---|---|---|
| A - AUTO RAD (TJ. PROG. "1")<br>0 - ISKLJUČENO<br>R - UKLJUČENO | 0 - ZIMA<br>1- LJETO | CRVENA LAMPICA |

| RAD DIZALICE TOPLINE - DT 2 | PREBACIVANJE LJETO/ZIMA | STATUS ALARMA |
|---|---|---|
| A - AUTO RAD (TJ. PROG. "1")<br>0 - ISKLJUČENO<br>R - UKLJUČENO | 0 - ZIMA<br>1- LJETO | CRVENA LAMPICA |

| RAD PUMPE CP 1.1 | RAD PUMPE CP 1.2 |
|---|---|
| A - AUTO RAD (TJ. PROG. "1")<br>0 - ISKLJUČENO<br>R - UKLJUČENO | A - AUTO RAD (TJ. PROG. "1")<br>0 - ISKLJUČENO<br>R - UKLJUČENO |

EL.G. GR.
0 - ISKLJUČENO
1 - UKLJUČENO (TS-GR.)

**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
- TS - RADNO-GRANIČNI TERMOSTAT
- TROPUTNI REGULACIJSKI VENTIL SA POGONOM
- ZATVORENA EKSPANZIJSKA POSUDA
- ODZRAČNI LONČIĆ
- ODZRAČNI VENTIL

**OPREMA:**

CP1 - DUPLEX CIRK. CRPKA GRIJANJA/HLAĐENJA - VENT. KONVEKTORI - 6 m³/h, 60 kPa, Pel = 430 W, 230/1/50
CP2 - DUPLEX CIRK. CRPKA GRIJANJA PTV-a 6 m³/h, 60 kPa, Pel = 430 W, 230/1/50
CP3 - CIRK. CRPKA RECIRKULACIJE POTROŠNE TOPLE VODE - 3 m³/h, 40 kPa, Pel = 70 W, 230/1/50


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


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **BLOK SHEMA TERMOTEHNIKE** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **18** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: 1:100 | Datum: 5.2018. | | |

***NAPOMENA:***

SVE SE SKLOPKE I PREKLOPKE POSTAVLJAJU NA DIN ŠINU

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***POTROŠAČ*** | OZNAKA | | | | | 01 | | | | M1 | | N1 | | N2 | | |
| | NAZIV | | | | DOVOD IZ KPO – | | NAPONSKI OKIDAČ ISKLJUČNO TIPKALO IPR-10 | | | | MJERENJE POTROŠNJE ELEKTRIČNE ENERGIJE – | | NA RAZDJELNIK KATA RK | | REZERVA | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | **114,6** | – | | | | | | | **52,55** | – | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | 0,4 | 0,95 | | | | | | | 0,35 | 0,95 | | |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | **45,84** | **69,74** | | | | | | | **18,39** | **27,98** | | |
| ***PREKIDAČ ILI SKLOPKA*** | PROIZVODAČ | | | | – | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | – | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | 3 | 125x0,80=100 | 1 | 10 | 3 | 6 | | | 3 | 50 | 3 | 25 |
| | Ith | A | Idn | A | 0,8 x In | – | C10 | – | B6 | – | | | C50 | – | C25 | – |
| | Im | A | Icc | kA | 10 x In | 25 | C10 | 10 | B6 | 10 | | | C50 | 10 | C25 | 10 |
| ***OSIGURAČ*** | TIP | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VELIČINA | | | A | | | | | | | | | | | | |
| ***SKLOPNIK*** | TIP | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In | A | Pn | kW | | | | | | | | | | | | |
| ***IZVOD (DOVOD)*** | PRESJEK VODA | | | mm² | 4x 1x 25 | | 2x1,5 | | 3x1,5 | | | | 4x25 | | | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | FG16R16 | | NHXH E30/ FE180 | | P/F | | | | PP00 | | | |
| | 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 | | 117 | B1 | | | | | | | 80 | B2 | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. | Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | | **18037-GL** | **19** | 1 |
| 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: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | | – | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 | | 9 | |
| | NAZIV | | | | ZUDS – – | | UTIČNICE PRIJEM 2 – | | DIREKTNI SPOJ ELEKTRIČNI BOJLER – | | DIREKTNI SPOJ ELEKTRIČNI BOJLER – | | UTIČNICE OSTAVA, SPREMIŠTE, WC | | UTIČNICE INTERNA MABULANTA – | | UTIČNICE INTERNA MABULANTA – | | UTIČNICE URED DOKTORA – | | UTIČNICA STERILIZATOR KIRURŠKA AMBULANTA | | UTIČNICA STERILIZATOR KIRURŠKA AMBULANTA | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | | | 1 | – | 2 | – | 2 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 2 | – | 2 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | | | 1 | – | 2 | – | 2 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 2 | – | 2 | – |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | 4 | 100 | 1 | 16 | 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 | – | 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 | | | mm² | | | 3x2,5 | | 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 | | PP-Y | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | L1,L2,L3 | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | | | **18037-GL** | **19** | 2 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RP** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 / Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 12 |

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | 10 | | 11 | | – | | 12 | | 13 | | 14 | | 15 | | 16 | |
| | NAZIV | | | UTIČNICE KIRURŠKA AMBULANTA – | | UTIČNICE KIRURŠKA AMBULANTA – | | ZUDS – – | | UTIČNICE NARUČIVANJE – | | UTIČNICE PRIJEM 1 – | | UTIČNICE HODNIK – | | UTIČNICE DVORANA – | | UTIČNICE DVORANA – | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | 1 | – | 1 | – | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1,25 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | 1 | – | 1 | – | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** **A** | 1 | – | 1 | – | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1,25 | – |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In A | 1 | 16 | 1 | 16 | 4 | 100 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 |
| | Ith | A | Idn A | 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 |
| OSIGURAČ | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VELIČINA | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In | A | Pn kW | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | mm² | 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 | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | L1' | | L2' | | L1,L2,L3 | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P kA | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | | | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | | | **18037-GL** | **19** | 3 |
| 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: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | 17 | | | | | | 18 | | 19 | | 20 | | 21 | | 22 | | 23 | | 24 | |
| | NAZIV | | | RECIRKULACIJSKE PUMPE PTV | | RECIRKULACIJA PTV 1–UKLJ. / 0–ISKLJ. 2–AUTO RAD | | UKLOPNI SAT RECIRKULACIJA PTV | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | |
| | INSTAL. SNAGA | kW | TIP | 0,1 | – | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | 1 | – | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VRŠNA SNAGA | kW | Ib | 0,1 | – | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | UKLOPNI SAT–TJEDNI | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | 1 | 10 | 1 | 20 | | | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 |
| | Ith | A | Idn | C10 | – | – | – | | | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – |
| | Im | A | Icc | C10 | 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 | | | mm² | 3x1,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | PP–Y | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | L3' | | | | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: 19 | List: 4 |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | | | |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RP** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | **18037-GL** | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | – | | 25 | | 26 | | 27 | | 27S | | 28 | | 28S | | 29 | | 29S | | 30 | |
| | NAZIV | | | ZUDS – – | | RASVJETA PRIJEM 1,2, NARUČIVANJE | | RASVJETA, WC MUŠKI, WC ŽENSKI – | | RASVJETA OSTAVA, WC OSOBLJE, SPREMIŠTE | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | | RASVJETA INTERNA AMBULANTA, URED DOKTOR | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | | RASVJETA KIRURŠKA AMBULANTA – | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | | RASVJETA KIRURŠKA AMBULANTA – | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | | 0,35 | – | 0,15 | – | 0,3 | – | | | 0,35 | – | | | 0,3 | – | | | 0,25 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | | | 1 | – | | | 1 | – | | | 1 | – |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | | 0,35 | – | 0,15 | – | 0,3 | – | | | 0,35 | – | | | 0,3 | – | | | 0,25 | – |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | 4 | 100 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 10 |
| | Ith | A | Idn | A | – | 0,3 | 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 | | | mm² | | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | | | PP-Y | | PP-Y | | PP-Y | | PP-Y | | PP-Y | | PP-Y | | PP-Y | | PP-Y | | PP-Y | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | L1,L2,L3 | | L1' | | L2' | | L3' | | L3' | | L1' | | L1' | | L2' | | L2' | | L3' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | **18037-GL** | **19** | 5 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RP** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | 31 | | 31S | | 32 | | 32S | | 33 | | 34 | | 35 | | 36 | | 37 | |
| | NAZIV | | | RASVJETA HODNIK, STUBIŠTE – | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | | RASVJETA DVORANA – | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | | RASVJETA DVORANA – | | SIGURNOSNA RASVJETA OZNAČAVANJE PUTA (TRAJNI SPOJ) | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | |
| | **INSTAL. SNAGA kW** | TIP | | 0,3 | – | | | 0,45 | – | | | 0,3 | – | 0,1 | – | | | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | COS φ | | 1 | – | | | 1 | – | | | 1 | – | 1 | – | | | | | | |
| | **VRŠNA SNAGA kW** | **Ib** | **A** | 0,3 | – | | | 0,45 | – | | | 0,3 | – | 0,1 | – | | | | | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | In | A | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 |
| | Ith A | Idn | 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 | | A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In A | Pn | kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | mm² | 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' | | L1' | | L2' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | |
| | Iz A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: 19 | List: 6 |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | | | |
| 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: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | **18037-GL** | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | – | | 38 | | 39 | | 40 | | 41 | | 42 | | 43 | | 44 | | 45 | | 46 | |
| | NAZIV | | | ZUDS – – | | VENTILOKONVEKTORI | | VENTILOKONVEKTORI | | VENTILOKONVEKTORI | | VENTILOKONVEKTORI | | EL. GRIJALICE WC MUŠKI, ŽENSKI – | | EL. GRIJALICA WC OSOBLJE – | | EL. GRIJALICE SPREMIŠTE – | | REZERVA | | REZERVA | |
| | INSTAL. SNAGA kW | TIP | | | | 0,6 | – | 0,4 | – | 0,5 | – | 0,4 | – | 1,5 | – | 0,75 | – | 1,5 | – | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | COS φ | | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | | | | |
| | VRŠNA SNAGA kW | Ib | A | | | 0,6 | – | 0,4 | – | 0,5 | – | 0,4 | – | 1,5 | – | 0,75 | – | 1,5 | – | | | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | In | A | 4 | 100 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 |
| | Ith A | Idn | A | – | 0,3 | C10 | – | C10 | – | C10 | – | C10 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – |
| | Im A | Icc | kA | – | – | C10 | 10 | C10 | 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 | | mm² | | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 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 | | | | | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | BROJ STEZALJKI | | L1,L2,L3 | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | |
| | Iz A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ΔU za Ib % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: 19 | List: 7 |
| | Faza projekta: GLAVNI | | | | | | |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RP | Potpis: | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | 18037-GL | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | 47 | | – | | 48 | | 49 | | 50 | | 51 | | | | 52 | | | |
| | NAZIV | | | REZERVA | | ZUDS – – | | NA VANJSKU JEDINICU 1 KLIME | | NA VANJSKU JEDINICU 2 KLIME | | ELEKTRIČNI GRIJAČ INERCIJSKI SPREMNIK – | | PUMPA GRIJANJA CP1.1 – | | PUMPA GRIJANJA CP1.1 1–UKLJ. / 0–ISKLJ. 2–AUTO RAD | | PUMPA GRIJANJA CP1.2 – | | PUMPA GRIJANJA CP1.2 1–UKLJ. / 0–ISKLJ. 2–AUTO RAD | |
| | **INSTAL. SNAGA kW** | TIP | | | | | | 10 | – | 10 | – | 12 | – | 0,43 | – | | | 0,43 | – | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | COS φ | | | | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | | | 1 | – | | |
| | **VRŠNA SNAGA kW** | **Ib** | **A** | | | | | 10 | – | 10 | – | 12 | – | 0,43 | – | | | 0,43 | – | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | In | A | 1 | 16 | 4 | 100 | 3 | 32 | 3 | 32 | 3 | 25 | 1 | 10 | 1 | 20 | 1 | 10 | 1 | 20 |
| | Ith A | Idn | A | B16 | – | – | 0,3 | C32 | – | C32 | – | B25 | – | C10 | – | – | – | C10 | – | – | – |
| | Im A | Icc | kA | B16 | 10 | – | – | C32 | 10 | C32 | 10 | B25 | 10 | C10 | 10 | – | – | C10 | 10 | – | – |
| OSIGURAČ | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VELIČINA | | A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | | | 1P, 230V, 50Hz | | | | 1P, 230V, 50Hz | |
| | In A | Pn | kW | | | | | | | | | | | | | 20 | | | | 20 | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | mm² | | | | | 5x6 | | 5x6 | | 5x4 | | 3x1,5 | | | | 3x1,5 | | | |
| | TIP VODA (KABELA) | DUŽINA | m | | | | | FG16OR16 | | FG16OR16 | | FG16OR16 | | PP00–Y | | | | PP00–Y | | | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | BROJ STEZALJKI | | L2' | | L1,L2,L3 | | L1,L2,L3 | | L1,L2,L3 | | L1,L2,L3 | | L3' | | | | L1' | | | |
| | Iz A | TIP POLAGANJA | | | | | | 54x0,8=43,2 | E | 54x0,8=43,2 | E | 42x0,8=33,6 | E | | | | | | | | |
| | △U za Ib % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | **18037-GL** | **19** | 8 |
| 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: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 12 |

***NAPOMENA:***

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***POTROŠAČ*** | OZNAKA | | | | 53 | | | | | | | | | | | | | | | |
| | NAZIV | | | | UPRAVLJANJE GRIJANJE/HLAĐENJE – | | UPRAVLJANJE EL.G.GR. POMOĆNI GRIJAČ GRIJANJA | | ELEKTRIČNI GRIJAČ INERCIJSKI SPREMNIK | | REZERVA | | | | PUMPA GRIJANJA CP1.1 – | | PUMPA GRIJANJA CP1.2 – | | UKLOPNI SAT PROGRAM GRIJANJA/HLAĐENJA | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | 0,1 | – | | | | | | | | | | | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | 1 | – | | | | | | | | | | | | | | |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | 0,1 | – | | | | | | | | | | | | | | |
| ***PREKIDAČ ILI SKLOPKA*** | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | UKLOPNI SAT-TJEDNI | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | 1 | 6 | 1 | 20 | | | | | | | | | | | | |
| | Ith | A | Idn | A | B6 | – | – | – | | | | | | | | | | | | |
| | Im | A | Icc | kA | B6 | 10 | – | – | | | | | | | | | | | | |
| ***OSIGURAČ*** | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VELIČINA | | | A | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ***SKLOPNIK*** | TIP | | | | | | | | 3P, 230V, 50Hz | | | | 4xC/0, 230VAC | | 1P, 230V, 50Hz | | 1P, 230V, 50Hz | | | |
| | In | A | Pn | kW | | | | | 32 | | | | 6 | | 20 | | 20 | | | |
| ***IZVOD (DOVOD)*** | PRESJEK VODA | | | mm² | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | L2' | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | | **18037-GL** | **19** | 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: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | NAZIV | | | DOVOD IZ DT1 | | UPRAVLJANJE DT1 1-UKLJ. / 0-ISKLJ. 2-AUTO RAD | | DOVOD IZ DT1 | | UPRAVLJANJE DT1 1-LJETO 0-ZIMA | | DOVOD IZ DT1 | | DT1 STATUS ALARMA | | REZERVA | | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | | | | | | | | | | | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | | | | | | | | | | | | | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | | 1 | 20 | | | 1 | 20 | | | | | | | |
| | Ith | A | Idn | A | | – | – | | | – | – | | | | | | | |
| | Im | A | Icc | kA | | – | – | | | – | – | | | | | | | |
| OSIGURAČ | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VELIČINA | | | A | | | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In | A | Pn | kW | | | | | | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | | mm² | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | | | | | | | | | | | | | | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. | Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: **19** | List: 10 |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | | | | |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RP** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | **18037-GL** | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | OZNAKA | | | | | | | | | | | | | | 54 | | 55 | | 56 | |
| | NAZIV | | | | 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 | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA |
| *POTROŠAČ* | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *PREKIDAČ ILI SKLOPKA* | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | | | 1 | 20 | | | 1 | 20 | | | | | | | 1 | 16 | 1 | 10 | 1 | 10 |
| | Ith | A | Idn | A | | | – | – | | | – | – | | | | | | | B16 | – | C10 | – | C10 | – |
| | Im | A | Icc | kA | | | – | – | | | – | – | | | | | | | B16 | 10 | C10 | 10 | C10 | 10 |
| *OSIGURAČ* | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VELIČINA | | | A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *SKLOPNIK* | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In | A | Pn | kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| *IZVOD (DOVOD)* | PRESJEK VODA | | | mm² | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | | | | | | | | | | | | | | | L3' | | L1' | | L2' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: | ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI<br>Faza projekta: **GLAVNI** | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: **18037-GL** | Br. nacrta: **19** | List: 11 |
| Investitor: | Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RP** | Potpis: | Mapa br.: 3/3<br>Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO<br>Datum: 5.2018. | | Mjerilo: - | Listova: 12 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | | 57 | | | | 57A | | | | IP | | IP | |
| | NAZIV | | | | VANJSKA RASVJETA – | | UPRAVLJANJE RAS. 1–RUČNO, 0–ISKLJU. 2–AUTOMATSKI | | SVJETLOSNA SKLOPKA – | | UKLOPNI SAT – | | IZJEDNAČENJE POTENCIJALA – | | NA IP SABIRNICE – – | |
| | INSTAL. SNAGA | kW | TIP | | 0,25 | – | | | | | | | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | 1 | – | | | | | | | | | | |
| | VRŠNA SNAGA | kW | Ib | 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 | | | mm² | 3x1,5 | | | | | | | | 1x6 | | 1x16 | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | PP00–Y | | | | | | | | P/F–Y | | P/F–Y | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | L3' | | | | | | | | PE | | PE | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. | Tizianova 32, 51000 Rijeka<br>mob.: +385 91 555 8145<br>email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | | | | **18037-GL** | **19** | 12 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RP** | Potpis: | Mapa br.: 3/3<br>Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 12 |

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

***NAPOMENA:***

–

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ***POTROŠAČ*** | OZNAKA | | | | | | – | | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | |
| | NAZIV | | | | | | ZUDS – – | | UTIČNICE URED – | | UTIČNICE DNEVNI ODMOR – | | FIKSNI SPOJ ELEKTRIČNI ŠTEDNJAK DNEVNI ODMOR | | DIREKTNI SPOJ ELEKTRIČNI BOJLER – | | UTIČNICE URED – | | UTIČNICE ORDINACIJA – | | UTIČNICE ORDINACIJA – | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | **52,55** | – | | | 1 | – | 1 | – | 5 | – | 2 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | 0,35 | 0,95 | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | **18,39** | **27,98** | | | 1 | – | 1 | – | 5 | – | 2 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| ***PREKIDAČ ILI SKLOPKA*** | PROIZVODAČ | | | | – | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | 3 | 63 | 4 | 63 | 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 | – |
| | 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 | | | mm² | 4x25 | | | | 3x2,5 | | 3x2,5 | | 5x2,5 | | 3x2,5 | | 3x2,5 | | 3x2,5 | | 3x2,5 | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | PP00 | | | | 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' | | L1',L2',L3' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | 80 | B2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: 20 | List: 1 |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | | | |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | **18037-GL** | Mjerilo: - | Listova: 10 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | | 8 | | 9 | | 10 | | 11 | | 12 | |
| | NAZIV | | | | UTIČNICE ORDINACIJA – | | UTIČNICE PSIHOLOŠKA AMBULA. – | | UTIČNICE ORDINACIJA – | | UTIČNICE SOBA DEŽURNE SESTRE | | UTIČNICE SOBA DEŽURNOG DOKTORA | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | 1 | 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 | | | A | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | |
| | In | A | Pn | kW | | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | | mm² | 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 | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. | Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | | | | **18037-GL** | **20** | 2 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 / Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | – | | 13 | | 14 | | 15 | | 16 | | 17 | | 18 | | 19 | | 20 | |
| | NAZIV | | | ZUDS – – | | UTIČNICE ORDINACIJA – | | UTIČNICE ORDINACIJA – | | UTIČNICE ORDINACIJA – | | UTIČNICE ORDINACIJA – | | UTIČNICE URED – | | UTIČNICE BIBLOTEKA – | | UTIČNICE URED – | | UTIČNICE KOPIRKA – | |
| | INSTAL. SNAGA kW | TIP | | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | COS φ | | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | VRŠNA SNAGA kW | Ib | A | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| 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 | | A | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In A | Pn | kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | mm² | | | 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 | | L1,L2,L3 | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | |
| | Iz A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ΔU za Ib % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | **18037-GL** | **20** | 3 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: Jakominić | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | 21 | | 22 | |
| | NAZIV | | | UTIČNICE HODNIK – | | UTIČNICE PREDPROSTOR – | |
| | INSTAL. SNAGA kW | TIP | | 1 | – | 1 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | COS φ | | 1 | – | 1 | – |
| | VRŠNA SNAGA kW | Ib | A | 1 | – | 1 | – |
| 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 | | mm² | 3x2,5 | | 3x2,5 | |
| | TIP VODA (KABELA) | DUŽINA | m | PP–Y | | PP–Y | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | BROJ STEZALJKI | | L3' | | L1' | |
| | Iz A | TIP POLAGANJA | | | | | |
| | ΔU za Ib % | Zk | mΩ | | | | |
| | Ik min. 1P kA | Ik max. 3P | kA | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. | Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | | | | **18037-GL** | **20** | 4 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 / Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |

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

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | – | | 23 | | 24 | | 25 | | 26 | | 27 | | 28 | | 29 | | 30 | | 31 | |
| | NAZIV | | | ZUDS – – | | UTIČNICA WC OSOBLJE – | | UTIČNICA PERILICA ZA ROBU – | | ELEKTRIČNI BOJLER PSIHOLOŠ. AMBULANTA – | | UTIČNICA SANITARIJE DEŽURNA SESTRA | | ELEKTRIČNI BOJLER DEŽURNA SESTRA I WC | | UTIČNICA SANITARIJE DEŽURNI DOKTOR | | ELEKTRIČNI BOJLER SANITARIJE DEŽURNI DOKTOR | | UTIČNICA SANITARIJE WC | | ELEKTRIČNI BOJLER SANITARIJE WC | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | | 1 | – | 2 | – | 2 | – | 1 | – | 2 | – | 1 | – | 2 | – | 1 | – | 2 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | | 1 | – | 2 | – | 2 | – | 1 | – | 2 | – | 1 | – | 2 | – | 1 | – | 2 | – |
| 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 | 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 | | | mm² | | | 3x2,5 | | 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 | | 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 Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | **18037-GL** | **20** | 5 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | | 32 | | | | | | 33 | | 34 | | 35 | |
| | NAZIV | | | | RECIRKULACIJSKA PUMPA PTV | | RECIRKULACIJA PTV 1–UKLJ. / 0–ISKLJ. 2–AUTO RAD | | UKLOPNI SAT RECIRKULACIJA PTV | | EL. GRIJALICE WC, SPREMIŠTE – | | EL. GRIJALICE SANITARIJE DEŽURNOG DOKTORA I SESTRE | | RASVJETA SANITARIJE – | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | | 0,1 | – | | | | | 2 | – | 1,75 | – | 0,1 | – |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | | 1 | – | | | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** | **A** | 0,1 | – | | | | | 2 | – | 1,75 | – | 0,1 | – |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | UKLOPNI SAT–TJEDNI | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In | A | 1 | 10 | 1 | 20 | | | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 10 |
| | Ith | A | Idn | A | C10 | – | – | – | | | B16 | – | B16 | – | C10 | – |
| | Im | A | Icc | kA | C10 | 10 | – | – | | | B16 | 10 | B16 | 10 | C10 | 10 |
| OSIGURAČ | TIP | | | | | | | | | | | | | | | |
| | VELIČINA | | | A | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | 1P, 230V, 50Hz | | | | | | | | | |
| | In | A | Pn | kW | | | 20 | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | | mm² | 3x1,5 | | | | | | 3x2,5 | | 3x2,5 | | 3x1,5 | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA | m | PP–Y | | | | | | PP–Y | | PP–Y | | PP–Y | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | | L1' | | | | | | L2' | | L3' | | L1' | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI<br>Faza projekta: **GLAVNI** | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E 2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: **18037-GL** | Br. nacrta: **20** | List: 6 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: | | Mapa br.: 3/3<br>Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | – | | 36 | | 37 | | 38 | | 39 | | 40 | | 41 | | 41S | | 42 | | 42S | |
| | NAZIV | | | ZUDS – – | | RASVJETA URED, DNEVNI ODMOR, ORDINACIJA | | RASVJETA ORDINACIJA, PSIHOL. AMBULANTA | | RASVJETA WC PACIJENTI, WC OSOBLJE | | RASVJETA SOBE DEŽU. DOKTORA SOBE DEŽU. SESTRE | | RASVJETA ORDINACIJE – | | RASVJETA UREDI I BIBLIOTEKA – | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | | RASVJETA HALL, PREDPROSTOR, TAVAN | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | |
| | **INSTAL. SNAGA kW** | TIP | | | | 0,4 | – | 0,25 | – | 0,15 | – | 0,2 | – | 0,35 | – | 0,35 | – | | | 0,3 | – | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | COS φ | | | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | | | 1 | – | | |
| | **VRŠNA SNAGA kW** | **Ib A** | | | | 0,4 | – | 0,25 | – | 0,15 | – | 0,2 | – | 0,35 | – | 0,35 | – | | | 0,3 | – | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | In | A | 4 | 63 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 10 | 1 | 16 |
| | Ith A | Idn | A | – | 0,3 | 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 | | A | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In A | Pn | kW | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | mm² | | | 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 | | L1,L2,L3 | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L3' | | L1' | | L1' | |
| | Iz A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka **mob.:** +385 91 555 8145 **email:** info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | **18037-GL** | **20** | 7 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: Jakominić | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | 43 | | 43S | | 44 | | 45 | | 46 | | 47 | | 48 | | 49 | | |
| | NAZIV | | | RASVJETA HODNIK – | | SIGURNOSNA RASVJETA OSVJETLJAVANJE PUTA (PRIPRAVNI SPOJ) | | SIGURNOSNA RASVJETA OZNAČAVANJE PUTA (TRAJNI SPOJ) | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | REZERVA | | |
| | **INSTAL. SNAGA** | **kW** | TIP | 0,25 | – | | | 0,1 | – | | | | | | | | | | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | | COS φ | 1 | – | | | 1 | – | | | | | | | | | | | |
| | **VRŠNA SNAGA** | **kW** | **Ib** **A** | 0,25 | – | | | 0,1 | – | | | | | | | | | | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | | In A | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | |
| | Ith | A | Idn 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 | | A | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SKLOPNIK | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | In | A | Pn kW | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| IZVOD (DOVOD) | PRESJEK VODA | | mm² | 3x1,5 | | | | 3x1,5 | | | | | | | | | | | | |
| | TIP VODA (KABELA) | | DUŽINA m | PP-Y | | | | PP-Y | | | | | | | | | | | | |
| | PRIKLJUČAK NA FAZU | | BROJ STEZALJKI | L2' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P kA | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: **GLAVNI** | | | | | 20 | 8 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA **RK** | Potpis: | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | **18037-GL** | Mjerilo: - | Listova: 10 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | 50 | | 51 | | 52 | | 53 | | 54 | | 55 | | 56 | | 57 | | 58 | |
| | NAZIV | | | VENTILOKONVEKTORI | | VENTILOKONVEKTORI | | VENTILOKONVEKTORI | | VENTILOKONVEKTORI | | EL. GRIJALICE WC PACIJENTI – | | EL. GRIJALICA WC OSOBLJE – | | KOMUNIKACIJSKI ORMARI – | | ANTENSKA OPREMA – – | | REZERVA | |
| | INSTAL. SNAGA kW | TIP | | 0,6 | – | 0,6 | – | 0,6 | – | 0,4 | – | 1,5 | – | 0,75 | – | 0,5 | – | 0,3 | – | | |
| | FAKTOR ISTOVREMENOSTI | COS φ | | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | 1 | – | | |
| | VRŠNA SNAGA kW | Ib | A | 0,6 | – | 0,6 | – | 0,6 | – | 0,4 | – | 1,5 | – | 0,75 | – | 0,5 | – | 0,3 | – | | |
| PREKIDAČ ILI SKLOPKA | PROIZVODAČ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | TIP | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | BROJ POLOVA | In | A | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 10 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 | 1 | 16 |
| | Ith A | Idn | A | C10 | – | C10 | – | C10 | – | C10 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – | B16 | – |
| | Im A | Icc | kA | C10 | 10 | C10 | 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 | | mm² | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 3x1,5 | | 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' | | L3' | | L1' | | L2' | | L3' | | L1' | | L2' | |
| | Iz A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ΔU za Ib % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: 20 | List: 9 |
| | Faza projekta: GLAVNI | TOMISLAV JAKOMINIĆ mag.ing.el. E-2692 OVLAŠTENI INŽENJER ELEKTROTEHNIKE | | 18037-GL | | |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RK | Potpis: Jakominić | Mapa br.: 3/3 Revizija br.: 0 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| POTROŠAČ | OZNAKA | | | | 59 | | 60 | | 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 | Ib | 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 | | | mm² | | | | | 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 | | L3' | | L1' | | PE | | PE | | PE | | PE | |
| | Iz | A | TIP POLAGANJA | | | | | | | | | | | | | |
| | △U za Ib | % | Zk | mΩ | | | | | | | | | | | | |
| | Ik min. 1P | kA | Ik max. 3P | kA | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Građevina: ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | OM PROJEKT j.d.o.o. | Tizianova 32, 51000 Rijeka mob.: +385 91 555 8145 email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: | Br. nacrta: | List: |
| | Faza projekta: GLAVNI | | | | 18037-GL | 20 | 10 |
| Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan | Nacrt: JEDNOPOLNA SHEMA RAZDJELNIKA RK | Potpis: | Mapa br.: 3/3 | Zajed. ozn. projekta: 13 – GP – 18 – ZO | Datum: 5.2018. | Mjerilo: - | Listova: 10 |
| | | | Revizija br.: 0 | | | | |

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

## NAPOMENA I LEGENDA:

– instalacija se izvodi kabelom UTP 4x2x24AWG cat.6 na PK stazi ili u PNT cijevi u spuštenom stropu te podžbukno u PSC cijevi ø20 mm

– jednostruka, dvostruka RJ 45 cat.6

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **BLOK SHEMA ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE MREŽE** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **21** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: - | Datum: 5.2018. | | |

## *NAPOMENA:*

- instalacija se izvodi sa SAT koaksijalnim kabelom 75 ohma na PK stazi ili PNT cijevi u spuštenom stropu ili podžbukno u PSC cijevi ø25mm do svake priključnice
- sva antenska oprema treba biti smještena u odgovarajućim razdjelnicima tj. podžbuknim instalacijskim kutijama

(oo) – TV/SAT/RADIO priključnica

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

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **BLOK SHEMA ANTENSKE INSTALACIJE** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **22** / List: 1 / Listova: 1 |
| Mjerilo: - | Datum: 5.2018. | | |

| SIMBOL | O P I S | SIMBOL | O P I S |
|---|---|---|---|
| KPMO, KPO | KUĆNI PRIKLJUČNI MJERNI ORMAR<br>KUĆNI PRIKLJUČNI ORMAR | | SKLOPKA OBIČNA, IZMJENIČNA, SERIJSKA, KRIŽNA, P/Ž |
| ERO | ETAŽNI RAZDJELNI ORMAR | | SKLOPKA OBIČNA, IZMJENIČNA, SERIJSKA, KRIŽNA, P/Ž, S TINJALICOM |
| GRP-ZP | GLAVNA RAZVODNA PLOČA-<br>ZAJEDNIČKA POTROŠNJA | | SKLOPKA OBIČNA, IZMJENIČNA, SERIJSKA, KRIŽNA, N/Ž |
| R | RAZDJELNIK | | TIPKALO ZA UPRAVLJANJE EL. MOTOROM (TENDE, ROLETE, PROZORI ITD.) |
| ITO | IZVODNI TELEFONSKI ORMARIĆ | | DIMER (P/Ž), TIPKALO ZA SPOJ S DIMEROM (P/Ž)<br>DALI DIMER, DALI TIPKALO |
| AO | ORMAR S ANTENSKOM OPREMOM | | TIPKALO SA SVJETLEĆOM SIGNALIZACIJOM, P/Ž, N/Ž, |
| KO | KOMUNIKACIJSKI ORMAR | | BISTABIL ZA UGRADNJU U RAZVODNU KUTIJU |
| | ŠUKO 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 UGRAĐENIM DETEKTOROM POKRETA I SVJETLOS. SKLOPKOM |
| | PRIKLJUČNICA N/Ž, 3f | | SVJETLOSNA SKLOPKA (LUKSOMAT)<br>IR SENZOR (DETEKTOR POKRETA) |
| | ŠUKO PRIKLJUČNICA OBIČNA, DVOSTRUKA I TROSTRUKA ZA UGRADNJU U KABELSKI KANAL | | IR SENZOR (DETEKTOR POKRETA)<br>+ SVJETLOSNA SKLOPKA (LUKSOMAT) |
| 32A 32A | INDUSTRIJSKA PRIKLJUČNICA 2P+PE, 32A; 3P+N+PE, 32A | | SIGURNOSNA SVJETILJKA (IZLAZ) |
| | DIREKTAN SPOJ, FIKSNI SPOJ | | SIGURNOSNA SVJETILJKA |
| B G | EL. BOJLER, EL. GRIJALICA-SUŠIONIK RUČNIKA (DIREKTAN SPOJ) | | SIGURNOSNA SVJETILJKA S OZNAKOM SMJERA |
| V M | EL. VENTILATOR, EL. MOTOR (DIREKTAN SPOJ) | | JEDNOSTRUKA, DVOSTRUKA, TROSTRUKA, ČETVEROSTRUKA RJ 45 cat.6 |
| | KOMPLET SKLOPKI S ŽARULJICOM 16A ZA KUPAONICU | | JEDNOSTRUKA, DVOSTRUKA., TROS., ČETVEROS. RJ 45 cat.6 ZA UGRADNJU U KABELSKI KANAL |
| IP | KUTIJA ZA IZJEDNAČENJE POTENCIJALA SA SABIRNICOM, P/Ž | | TV UTIČNICA |
| DIM | CENTRALA ODIMLJAVANJA | EB | EL. BRAVA |
| | TIPKALO ZA OTVARANJE / ZATVARANJE PROZORA ZA ODIMLJAVANJE | VJ | VANJSKA JEDINICA PARLAFONA |
| | TIPKALO ZA RUČNU AKTIVACIJU ODIMLJAVANJA U SLUČAJU POŽARA (DIMA) | UJ | UNUTARNJA JEDINICA PARLAFONA |
| | OPTIČKI DETEKTOR DIMA | | TIPKALO EL. ZVONCA ILI PARLAFONA P/Ž |
| IPR-10 | PROTUPOŽARNO ISKLJUČNO TIPKALO | | EL. ZVONCE SA TRANSFORMATOROM |
| | KABELSKI INSTALACIJSKI KANAL 50x105 | T | TERMOSTAT |
| | KABELSKI INSTALACIJSKI KANAL 50x150 ILI 50x195 (DVA ODJELJKA) | | PRIKLJUČNICA ZA ZVUČNIKE |

***NAPOMENA***

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


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


| | | |
|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **KAZALO** |
| Suradnik: | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | | Investitor: Psihijatrijska bolnica Ugljan, Otočkih dragovoljaca 42, 23 275 Ugljan |
| Mapa br.: 3/3 / Revizija br.: 0 | OM PROJEKT j.d.o.o. Tizianova 32, 51000 Rijeka, Hrvatska, mob.: +385 91 555 8145, email: info@omprojekt.hr | Broj projekta: **18037-GL** / Broj nacrta: **23** / List: 1 / Listova: 2 |
| Mjerilo: - / Datum: 5.2018. | | |

NAPOMENA I LEGENDA - SUSTAV ZAŠTITE OD MUNJE:

- 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 $m^2$) 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)

XX

– 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

– 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


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


| | | | |
|---|---|---|---|
| Projektant: TOMISLAV JAKOMINIĆ, mag.ing.el. | | Projekt: ELEKTROTEHNIČKI | Nacrt: **KAZALO** |
| Suradnik: | | Faza projekta: **GLAVNI** | Građevina: **ZGRADA JAVNE NAMJENE - CENTAR SOCIJALNE PSIHIJATRIJE I REHABILITACIJE** |
| Zajed. ozn. proj.: 13 – GP – 18 – ZO | | OM PROJEKT j.d.o.o. 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: **18037-GL** / Broj nacrta: **23** / List: 2 / Listova: 2 |
| Mjerilo: - | Datum: 5.2018. | | |