

INVESTITOR:

DOM ZDRAVLJA DONJI MIHOLJAC

DONJI MIHOLJAC, Trg Ante Starčevića 25

GRAĐEVINA:

JAVNA ZGRADA – ZGRADA PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE S DIJAGNOSTIKOM

UREĐENJE PROSTORA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU ŽENA

LOKACIJA:

DONJI MIHOLJAC, Trg Ante Starčevića 25

k.č.br. 213, k.o. Donji Miholjac

OZNAKA PROJEKTA: 21/2015

ZAJEDNIČKA OZNAKA: GLP-35/2015

MAPA 2

GLAVNI ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT UREĐENJA PROSTORA ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU ŽENA

PROJEKTANT:

JELENA JELEČANIN, mag.ing.el.



JELENA JELEČANIN
mag.ing.el.

OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

GLAVNI PROJEKTANT:

HRVOJE NAVRATIL, dipl.ing.arh.

DIREKTOR:

JELENA JELEČANIN



INGSTROM
D.O.O. ZA PROJEKTIRANJE
I INŽENJERING | OSIJEK

OSIJEK, RUJAN 2015.

SADRŽAJ

POPIS MAPA	3
1. TEHNIČKI OPIS	4
1.1. UVOD.....	4
1.2. ELEKTRIČNE INSTALACIJE	4
TROŠKOVNIK ELEKTRIČNIH INSTALACIJA	
NACRTI	
1. SITUACIJA.....	M 1:1000
2. ELEKTRIČNE INSTALACIJE – POSTOJEĆE STANJE.....	M 1:100
3. ELEKTRIČNE INSTALACIJE – NOVO STANJE.....	M 1:75

POPIS MAPA

GLAVNI PROJEKT

ZAJEDNIČKA OZNAKA: GLP-35/2015

GLAVNI PROJEKTANT: Hrvoje Navratil, dipl.ing.arh.

MAPA 1

GLAVNI PROJEKT – ARHITEKTONSKI PROJEKT

OZNAKA PROJEKTA: GLP-35/2015

PROJEKTANT: Hrvoje Navratil, dipl.ing.arh.

EXPERT d.o.o., NAŠICE, Trg dr. Franje Tuđmana 15/I/1

MAPA 2

GLAVNI PROJEKT – ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT

OZNAKA PROJEKTA: 21/2015

PROJEKTANT: Jelena Jelečanin, mag.ing.el.

INGSTROM d.o.o., OSIJEK, Ivana Gundulića 12

1. TEHNIČKI OPIS

1.1. UVOD

Investitor Dom zdravlja Donji Miholjac, Trg Ante Starčevića 25 namjerava uređenje prostora za zdravstvenu zaštitu žena koji se nalazi na katu zgrade primarne zdravstvene zaštite s dijagnostikom.

Zbog pregrađivanja prostorija potrebno je rekonstruirati električnu instalaciju unutar predmetnog prostora. Rekonstrukcijom instalacije zadržavaju se postojeći strujni krugovi, dodaju se priključnice opće potrošnje te se rekonstruira rasvjeta na način da se uključivanje rasvjete prilagodi pregrađenim prostorijama.

1.2. ELEKTRIČNE INSTALACIJE

Postojeća električna instalacija rasvjete i priključnica prostora za zdravstvenu zaštitu žena napaja se iz razdjelnika kata RK2, osim rasvjete hodnika koja se napaja iz razdjelnika kata RK1.

Rasvjeta prostora riješena je kao opća rasvjeta. U ginekološkoj ordinaciji, prostoriji sestre i savjetovalištu su predviđene nadgradne svjetiljke s rasterom, 2xT5 54W. U čekaonici su predviđene ugradne svjetiljke s rasterom, 4xT5 14W. U novoj kabini predviđena je nadgradna svjetiljka s opal pokrovom i izvorima 2xT6 28W.

U ordinaciji, prostoriji sestre, savjetovalištu i čekaonici predviđene su sigurnosne svjetiljke s oznakom smjera evakuacije u pripravnim spojevima, s ugrađenom baterijom autonomije 3h.

Upravljanje rasvjetom projektirano je pomoću sklopki. Sklopke su ugradne modularne u stupnju zaštite IP20 a ugrađuju se u zid na visinu 1,1 m od gotovog poda

U ordinaciji, prostoriji sestre i savjetovalištu su predviđene dodatne priključnice opće potrošnje za koje se instalacija izvodi iz najbližih postojećih priključnica. U ordinaciji i prostoriji sestre predviđene su dvostruke priključnice opće potrošnje i telekomunikacijske priključnice koje se montiraju iznad radnih mjesta na visinu 1,1m od poda. Za priključnice koristiti standardni mikroinstalacijski materijal, p/ž, stupnja zaštite IP 20.

Električna instalacija rasvjete izvodi se kabelima tipa PP-Y presjeka 1,5 mm², a električna instalacija priključnica kabelima PP-Y presjeka 2,5 mm² koji se ugrađuju u zid odnosno u spuštenu strop u savitljivim instalacijskim cijevima.

Jelečanin

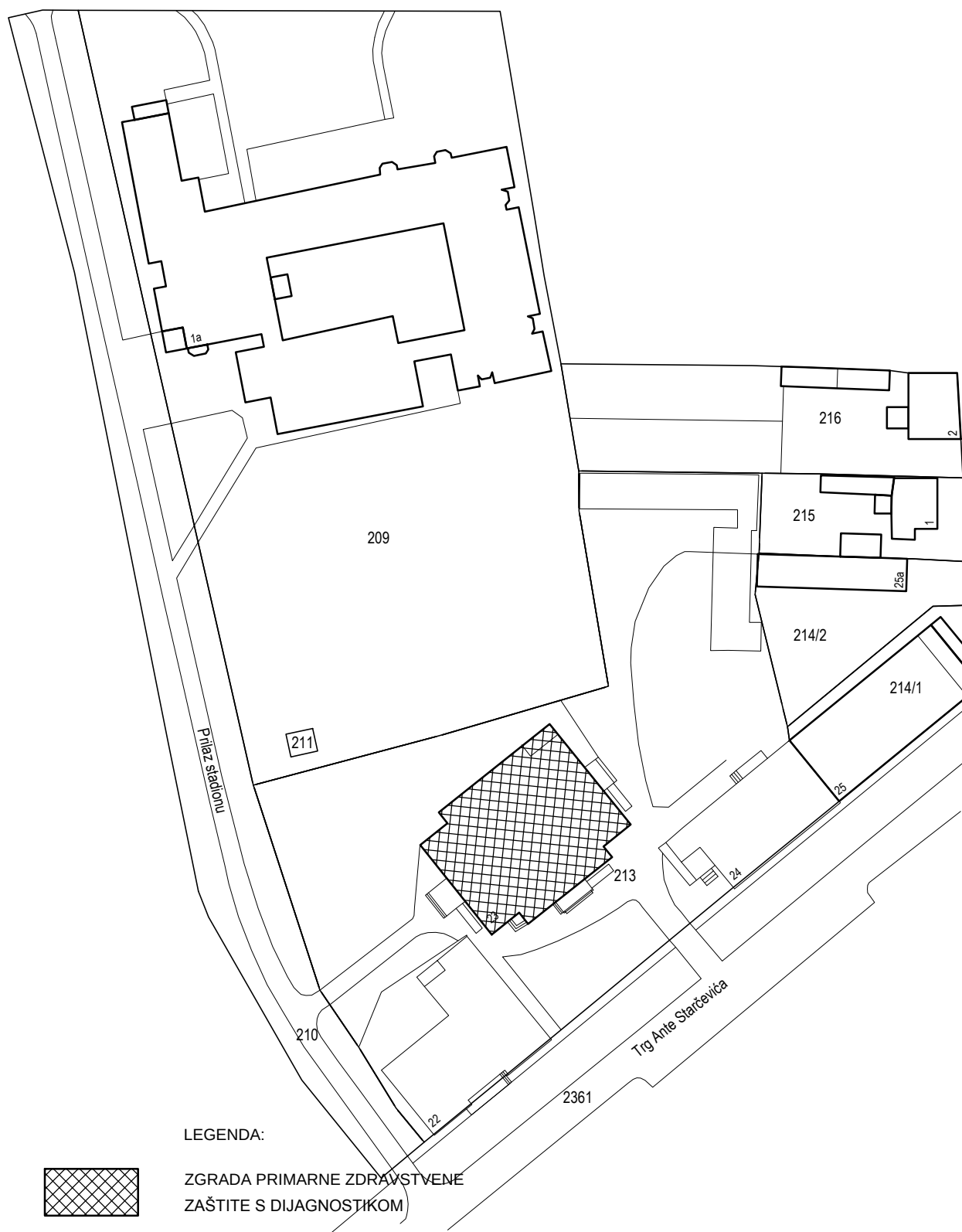


JELENA JELEČANIN
mag.ing.el.

E 2350

OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

REDNI BROJ	OPIS STAVKE	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA	UKUPNO CIJENA
15.	Isporučka i polaganje u spuštenu strop savitljive samogasive instalacijske cijevi CSS promjera 20 mm, komplet s iradom žljebova i prodora	m	170	22,00	3.740,00
16.	Ispitivanje funkcionalnosti električne instalacije, završne prilagodbe i otklanjanje sitnih nedostataka, te puštanje iste u rad	komplet	1	500,00	500,00
17.	Mjerenja i ispitivanja na električnoj instalaciji. Za sva mjerenja i ispitivanja izdati odgovarajuće mjerne protokole	komplet	1	1.000,00	1.000,00
UKUPNO ELEKTRIČNE INSTALACIJE					21.721,00



INGSTROM

INGSTROM d.o.o. OSIJEK, Ivana Gundulića 12
tel: 031 328 205, e-mail: ingstrom@ingstrom.hr

PROJEKTANT:
JELENA JELEČANIN, mag.ing.el.

Jelečanin



E 2350

JELENA JELEČANIN
mag.ing.el.

**OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE**

INVESTITOR:
DOM ZDRAVLJA DONJI MIHOLJAC

PROJEKT:
GLAVNI ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT

OZNAKA PROJEKTA:
21/2015

GRAĐEVINA: ZGRADA PRIMARNE ZDRAVSTVENE
ZAŠTITE S DIJAGNOSTIKOM

SADRŽAJ NACRTA:
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA

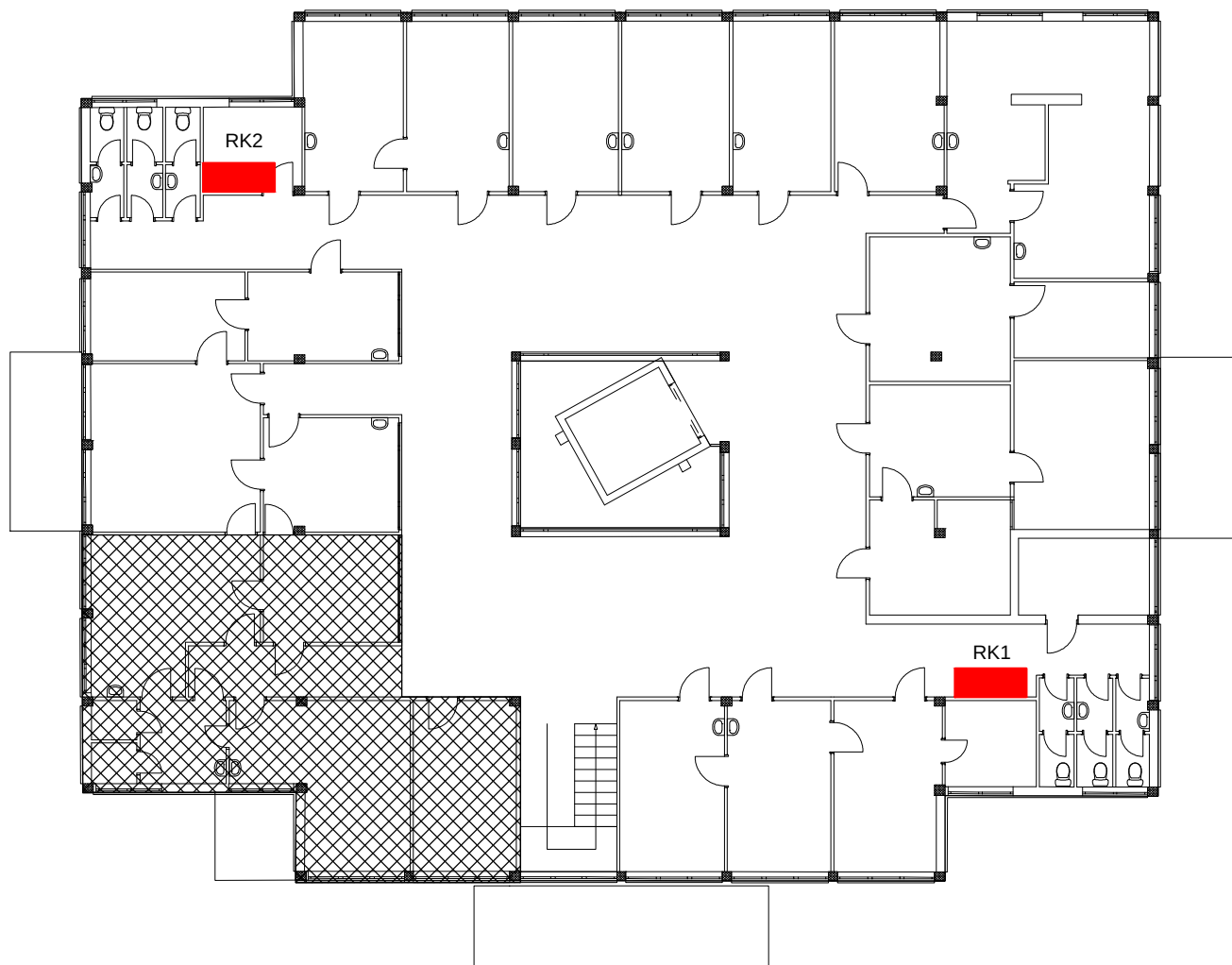
DATUM:
RUJAN 2015.

LOKACIJA:
k.č.br. 213, k.o. Donji Miholjac

SITUACIJA

MJERILO:
1:1000

NACRT:
1



LEGENDA:



PROSTOR ZA ZDRAVSTVENU ZAŠTITU ŽENA

RK1



RAZDJELNIK KATA

RK2



RAZDJELNIK KATA

INGSTROM

INGSTROM d.o.o. OSIJEK, Ivana Gundulića 12
tel: 031 328 205, e-mail: ingstrom@ingstrom.hr

PROJEKTANT:
JELENA JELEČANIN, mag.ing.el.

Jelečanin



E 2350

JELANA JELEČANIN
mag.ing.el.

OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

INVESTITOR:
DOM ZDRAVLJA DONJI MIHOLJAC

PROJEKT:
GLAVNI ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT

OZNAKA PROJEKTA:
21/2015

GRAĐEVINA: ZGRADA PRIMARNE ZDRAVSTVENE
ZAŠTITE S DIJAGNOSTIKOM

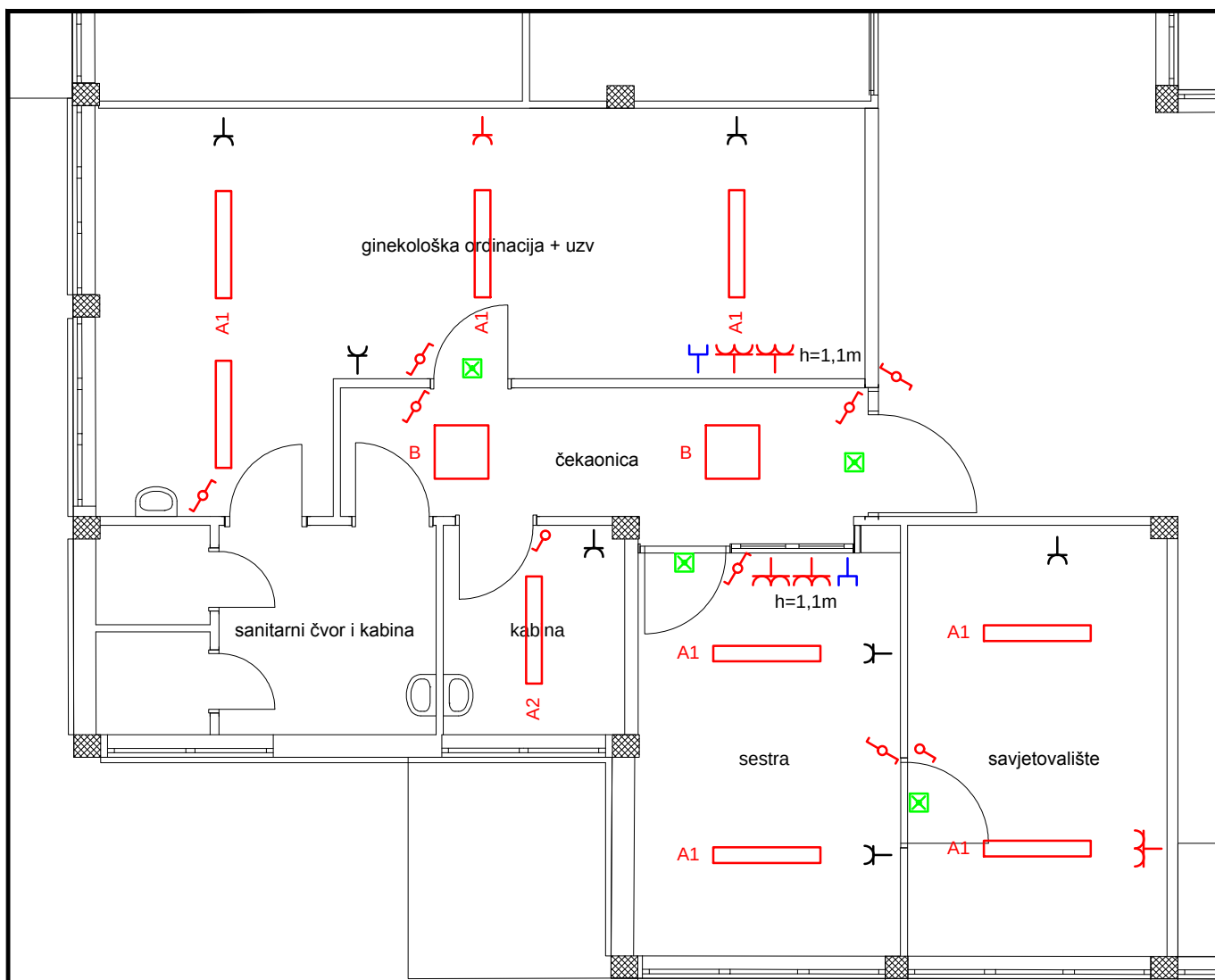
SADRŽAJ NACRTA:
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA
POSTOJEĆE STANJE
ELEKTIČNE INSTALACIJE

DATUM:
RUJAN 2015.

LOKACIJA:
k.č.br. 213, k.o. Donji Miholjac

MJERILO:
1:200

NACRT:
2



LEGENDA:

- A1  NADGRADNA SVJETILJKA, S RASTEROM, 2xT5 54W
- A2  NADGRADNA SVJETILJKA, S OPAL POKROVOM, 2xT5 28W
- B  UGRADNA SVJETILJKA, S RASTEROM, 4xT5 14W
-  SIGURNOSNA SVJETILJKA, S OZNAKOM SMJERA IZLAZA

INGSTROM

INGSTROM d.o.o. OSIJEK, Ivana Gundulića 12
tel: 031 328 205, e-mail: ingstrom@ingstrom.hr

PROJEKTANT:
JELENA JELEČANIN, mag.ing.el.

Jelečanin



JELENA JELEČANIN
mag.ing.el.

E 2350

OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

INVESTITOR:
DOM ZDRAVLJA DONJI MIHOLJAC

GRAĐEVINA: ZGRADA PRIMARNE ZDRAVSTVENE
ZAŠTITE S DIJAGNOSTIKOM

LOKACIJA:
k.č.br. 213, k.o. Donji Miholjac

PROJEKT:
GLAVNI ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT

SADRŽAJ NACRTA:
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA ŽENA
NOVO STANJE
ELEKTRIČNE INSTALACIJE

OZNAKA PROJEKTA:
21/2015

DATUM:
RUJAN 2015.

MJERILO:
1:75

NACRT:
3