

OZNAKA MAPE: NI-281/2024-P

VRSTA PROJEKTA:
PROMETNI ELABORATSTRU KOVNA ODREDNICA PROJEKTA:
GRAĐEVINSKI PROJEKT

LOKACIJA ZAHVATA U PROSTORU:

Sveti Martin na Muri
k.č.br. 2778/13, 2778/3
k.o. Sveti Martin na Muri

NAZIV NARUČITELJA:

Općina Sveti Martin na Muri
Trg Svetog Martina 7
40 313 Sveti Martin na Muri
OIB: 90870759737

PROJEKTANT:

Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif. (G5581)

Nikola
Magdalenić
Digitally signed
by Nikola
Magdalenić

PROJEKTANT SURADNIK:

Maja Vinko, dipl.ing.prom. (266)

PROJEKTANT ELEKTROTEHNIČKOG DIJELA
ELABORATA:

Stanislav Petrac, ing.el. (E434)

Stanislav
Petrac
Digitally signed
by Stanislav
PetracODGOVORNA OSOBA U
PROJEKTANTSKOM
UREDU:

Rok Magdalenić, mag.ing.aedif.

ROK
MAGDALENIĆ
Digitally
signed by ROK
MAGDALENIĆ

MJESTO I DATUM:

ČAKOVEC, 12.2024.

Naziv naručitelja: OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI, Trg Svetog Martina 7, Sveti Martin na Muri
40 313 Sveti Martin na Muri
Naziv projekta: POSTAVLJANJE SVJETLOSNO – PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE
PJEŠAČKOG PRIJELAZA U SVETOM MARTINU NA MURI
Lokacija zahvata u prostoru: k.o. Sveti Martin na Muri

DATUM: 12.2024.
OZN.PR: NI-281/2024-P

1.00 OPĆI DIO

Naziv naručitelja: OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI, Trg Svetog Martina 7, Sveti Martin na Muri
40 313 Sveti Martin na Muri
Naziv projekta: POSTAVLJANJE SVJETLOSNO – PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE
PJEŠAČKOG PRIJELAZA U SVETOM MARTINU NA MURI
Lokacija zahvata u prostoru: k.o. Sveti Martin na Muri

DATUM: 12.2024.
OZN.PR: NI-281/2024-P

PODACI O NARUČITELJU

Općina Sveti Martin na Muri
Trg Svetog Martina 7,
40 313 Sveti Martin na Muri
OIB: 90870759737

Tel.: +385(0) 40 868 231
E-mail: opcina@svetimartin.hr

PODACI O VRSTI, SADRŽAJU, OBUHVATU ZAHVATA I PROMETNOJ ZONI UTJECAJA

Prometni elaborat izrađen je u svrhu postavljanja novih svjetlosno – prometnih znakova za obilježavanje pješačkog prijelaza u Svetom Martinu na Muri.

Prometni elaborat obuhvaća postojeću prometnu signalizaciju te dopunu postojeće prometne signalizacije.

Novoprojektirana prometna signalizacija neće imati utjecaj na postojeće prometne tokove i na nesmetano odvijanje prometa. Točne lokacije novih prometnih znakova prikazane su u grafičkom prilogu - list br. 3.00 – *Situacija projektirane prometne signalizacije*.

Pri izradi Elaborat poštivani su: Zakon o cestama (NN RH br. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19 i 144/21), Zakon o sigurnosti prometa na cestama (NN RH br. 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17, 70/19 i 42/20), te Pravilnik o prometnim znakovima, opremi i signalizaciji na cestama (NN RH br. 33/05, 64/05, 155/05, 14/11, 92/19).

Ovlašteni inženjer:
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.
HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

S A D R Ž A J

1.00 OPĆI DIO	2
PODACI O VRSTI, SADRŽAJU, OBUHVATU ZAHVATA I PROMETNOJ ZONI UTJECAJA	4
S A D R Ž A J	5
REGISTRACIJA PODUZEĆA / IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA (NORD – ING d.o.o.)	6
REGISTRACIJA PODUZEĆA / IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA (BITEL d.o.o.)	13
RJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA (NORD –	
ING d.o.o.)	16
RJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA (BITEL	
d.o.o.)	19
2.0 PROMETNI DIO	21
2.01 TEHNIČKI OPIS	22
2.02 POSTOJEĆA REGULACIJA PROMETA (postojeće stanje prometnih znakova)	
.....	24
2.03 PROJEKTIRANA PROMETNA SIGNALIZACIJA	25
2.04 NAČIN POSTAVLJANJA SIGNALIZACIJE	26
2.05 PRIMJENJENI PROPISI I PRAVILNICI	28
3.00 ELEKTROTEHNIČKI DIO	29
3.01 OPIS RADOVA	30
3.02 ZAŠTITA U SLUČAJU KVARA	32
3.03 UZEMLJENJE	33
3.04 PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE	34
3.05 PRIKAZ MJERA ZAŠTITE	35
4.00 GRAFIČKI PRILOZI – PROMETNI ELABORAT	37
5.00 GRAFIČKI PRILOZI – ELEKTROTEHNIČKI DIO	38

4.00 GRAFIČKI PRILOZI – PROMETNI DIO:

- 1.00 Situacija šire lokacije – zona obuhvata
- 2.00 Situacija postojeće prometne signalizacije
- 3.00 Situacija projektirane prometne signalizacije
- 3.01 Situacija svih instalacija
- 4.00 Poprečni profil sa prikazom svjetlosno – prometnog znaka
- 4.01 Prikaz izgleda stupa javne rasvjete
- 4.02 Prikaz izgleda temelja stupa
- 5.00 Shematski prikaz znakova u poprečnom profilu ceste
- 6.00 Specifikacija projektirane prometne signalizacije

5.00 GRAFIČKI PRILOZI – ELEKTROTEHNIČKI DIO:

1. Tlocrtni prikaz spajanja stupova za obilježavanja pješačkih prijelaza
2. Shematski prikaz spajanja stupova za obilježavanje pješačkih prijelaza
3. Postavljanje svjetlosno – prometnog znaka za obilježavanje pješačkog prijelaza

REGISTRACIJA PODUZEĆA / IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA (NORD – ING d.o.o.)



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 12.01.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

070127696

OIB:

14231137924

EUID:

HRSR.070127696

TVRKA:

- 1 NORD – ING društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje i nadzor
- 1 NORD – ING d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

- 2 Čakovec (Grad Čakovec)
Putjane 15

ADRESA ELEKTRONIČKE POŠTE:

- 3 uprava.nording@gmail.com

PRAVNI OBLIK:

- 1 društvo s ograničenom odgovornošću

PRETEŽITA DJELATNOST:

- 4 71.12 - Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * - Stručni poslovi prostornog uređenja
- 1 * - Projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja
- 1 * - Kupnja i prodaja robe
- 1 * - Pružanje usluga u trgovini
- 1 * - Obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- 1 * - Zastupanje inozemnih tvrtki
- 1 * - Usluge informacijskog društva
- 1 * - Izvođenje investicijskih radova u inozemstvu
- 1 * - Tehničko ispitivanje i analiza
- 1 * - Posredovanje u prometu nekretnina
- 1 * - Poslovanje nekretninama
- 1 * - Poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
- 1 * - Usluge uređenja i opremanja interijera
- 1 * - Djelatnost iznajmljivanja i davanja u zakup
- 1 * - Računovodstveni poslovi
- 1 * - Knjigovodstveni poslovi
- 1 * - Uredske administrativne i pomoćne djelatnosti

Izrađeno: 2022-01-12 12:38:16
Podaci od: 2022-01-12

D004
Stranica: 1 od 7



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 12.01.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | * | - Djelatnost pozivnih centara |
| 1 | * | - Organizacija sastanaka i poslovnih sajmova |
| 1 | * | - Prijevoz putnika u unutarnjem cestovnom prometu |
| 1 | * | - Javni prijevoz putnika u međunarodnom linijskom cestovnom prometu |
| 1 | * | - Prijevoz tereta u unutarnjem i međunarodnom cestovnom prometu |
| 1 | * | - Prijevoz za vlastite potrebe |
| 1 | * | - Promidžba (reklama i propaganda) |
| 1 | * | - Istraživanje tržišta i ispitivanje javnog mnijenja |
| 1 | * | - Savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem |
| 1 | * | - Pripremanje hrane i pružanje usluga prehrane |
| 1 | * | - Pripremanje i usluživanje pića i napitaka |
| 1 | * | - Pružanje usluga smještaja |
| 1 | * | - Inženjering, projektni menadžment i tehničke djelatnosti |
| 1 | * | - Inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje |
| 1 | * | - Kreativne, umjetničke i zabavne djelatnosti |
| 1 | * | - Organiziranje umjetničkih radionica |
| 1 | * | - Zabavne i rekreacijske djelatnosti |
| 1 | * | - Usluge fotokopiranja |
| 1 | * | - Poljoprivredna djelatnost |
| 1 | * | - Integrirana proizvodnja poljoprivrednih proizvoda |
| 1 | * | - Poljoprivredno-savjetodavna djelatnost |
| 1 | * | - Obavljanje poslova stručne kontrole u ekološkoj proizvodnji |
| 1 | * | - Ekološka proizvodnja, prerada, uvoz i izvoz ekoloških proizvoda |
| 1 | * | - Djelatnosti pakiranja |
| 1 | * | - Skladištenje robe |
| 1 | * | - Promet sredstava za zaštitu bilja |
| 1 | * | - Ispitivanje u istraživačke ili razvojne svrhe |
| 1 | * | - Poslovi suzbijanja i iskorjenjivanja štetnih organizama |
| 1 | * | - Proizvodnja i stavljanje u promet uređaja za primjenu sredstava za zaštitu bilja |
| 1 | * | - Certificiranje uređaja za primjenu sredstava za zaštitu bilja |
| 1 | * | - Zdravstvena zaštita bilja |
| 1 | * | - Proizvodnja sjemena |
| 1 | * | - Dorada sjemena |
| 1 | * | - Pakiranje, plombiranje i označavanje sjemena |
| 1 | * | - Stavljanje na tržište sjemena |
| 1 | * | - Proizvodnja sadnog materijala |
| 1 | * | - Pakiranje, plombiranje i označavanje sadnog materijala |
| 1 | * | - Stavljanje na tržište sadnog materijala |
| 1 | * | - Uvoz sadnog materijala |
| 1 | * | - Djelatnost ovlaštenog skladištara za žitarice i industrijsko bilje |

Izrađeno: 2022-01-12 12:38:16
Podaci od: 2022-01-12

D004
Stranica: 2 od 7



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 12.01.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|--|
| 1 | * | - Proizvodnja prehrambenih proizvoda |
| 1 | * | - Proizvodnja pića |
| 1 | * | - Izrada WEB stranica i smještaj istih na Internet |
| 1 | * | - Izrada i prodaja računalnih aplikacija (software) |
| 1 | * | - Grafički web dizajn |
| 1 | * | - Savjetovanje i pribavljanje programske opreme (software) |
| 1 | * | - Pružanje savjeta o računalnoj opremi (hardware) |
| 1 | * | - Izrada i upravljanje bazama podataka |
| 1 | * | - Djelatnost elektroničkih komunikacijskih mreža i usluga |
| 1 | * | - Univerzalne usluge s područja elektroničkih komunikacija |
| 1 | * | - Usluge s posebnom tarifom |
| 1 | * | - Obrada podataka, usluge poslužitelja i djelatnosti povezane s njima |
| 1 | * | - Internetski portali |
| 1 | * | - Računalno programiranje |
| 1 | * | - Računalne i srodne djelatnosti |
| 1 | * | - Proizvodnja računala te elektroničkih i optičkih proizvoda |
| 1 | * | - Popravak računala i komunikacijske opreme |
| 1 | * | - Usluga davanja pristupa Internetu |
| 1 | * | - Izdavanje računalnih igara |
| 1 | * | - Usluge certificiranja elektroničkog potpisa |
| 1 | * | - Projektiranje, izvedba i održavanje računalnih i komunikacijskih sustava |
| 1 | * | - Iznajmljivanje informatičke opreme |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja audio i/ili audiovizualnih medijskih usluga |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja usluga elektroničkih publikacija |
| 1 | * | - Djelatnost objavljivanja audiovizualnog i radijskog programa |
| 1 | * | - Djelatnost pružanja medijskih usluga televizije i/ili radija |
| 1 | * | - Audiovizualne djelatnosti |
| 1 | * | - Komplementarne djelatnosti audiovizualnim djelatnostima |
| 1 | * | - Zaštita mrežnih sustava (LAN i WAN) |
| 1 | * | - Održavanje, servisiranje i prodaja računalnih sustava |
| 1 | * | - Izdavačka djelatnost |
| 1 | * | - Distribucija tiska |
| 1 | * | - Umnožavanje snimljenih zapisa |
| 1 | * | - Znanstveno istraživanje i razvoj |
| 1 | * | - Usluge pripreme za tisak i objavljivanje |
| 1 | * | - Knjigoveške i srodne usluge |
| 1 | * | - Energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi |
| 1 | * | - Izvođenje pripremnih radova, građevinskih radova (uključujući građevinsko-završne radove) te ugradnja |

Izrađeno: 2022-01-12 12:38:16
Podaci od: 2022-01-12

D004
Stranica: 3 od 7



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 12.01.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- | | | |
|---|---|--|
| | | i montaža opreme, gotovih građevinskih elemenata i konstrukcija |
| 1 | * | - Izrada investicijske i tehničke dokumentacije te nadzor nad izradom takove dokumentacije (kontrola, nostrifikacija, naknadna provjera tehničke dokumentacije) |
| 1 | * | - Izrada elaborata, stručnih ekspertiza i sudskih vještačenja iz područja građevinarstva te usluge procjena vrijednosti nekretnina |
| 1 | * | - Projektiranje, razvoj, montaža i puštanje u rad sustava automatskog upravljanja, sustava za mjerenje i regulaciju, alarmnih, zaštitnih i nadzornih sustava |
| 1 | * | - Projektiranje i instalacija električnih vodova i pribora, telekomunikacijskih vodova, električnog grijanja, protupožarnih alarma, alarma i sustava protiv provala, kućnih antena, videonadzora, gromobrana |
| 1 | * | - Instalacijski radovi, postavljanje instalacija za vodu, kanalizaciju, plin, grijanje, ventilaciju i hlađenje |
| 1 | * | - Elektroinstalacijski radovi, uvođenje instalacija vodovoda, kanalizacije i plina i građevinskih instalacijskih radova |
| 1 | * | - Proizvodnja, projektiranje, montaža, popravak i održavanje solarne opreme te solarnih sistema |
| 1 | * | - Iznajmljivanje vlastitih strojeva i opreme, bez rukovatelja i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo |
| 1 | * | - Djelatnost javnoga cestovnog prijevoza putnika ili tereta u unutarnjem cestovnom prometu |
| 1 | * | - Pripremanje hrane za potrošnju na drugom mjestu sa ili bez usluživanja (u prijevoznim sredstvima, na priredbama) i opskrba tom hranom (catering) |
| 1 | * | - Organiziranje i priređivanje zabavnih i multimedijalnih priredbi, koncerata, estradnih manifestacija, kongresa, sajмова, festivala, domjenaka, simpozija, modnih revija, plesnih priredbi i izložaba |
| 1 | * | - Posredovanje u korist pojedinca za dobivanje angažmana u umjetničkim, glazbenim, i sportskim djelatnostima |
| 1 | * | - Organizacija i održavanje savjetovanja, radionica, stručnih skupova, seminara, tečajeva i poduka iz područja umjetnosti, glazbe i kulture |
| 1 | * | - Proizvodnja, prerada, unošenje iz trećih zemalja ili distribucija određenog bilja, biljnih proizvoda i drugih nadziranih predmeta |
| 1 | * | - Poslovi suzbijanja štetnih organizama ili uništavanja bilja, biljnih proizvoda i drugih nadziranih predmeta za koje su naređene mjere uništenja |
| 1 | * | - Organiziranje i održavanje stručnih seminara, tečajeva i poduke iz informatike, matematike i |

Izrađeno: 2022-01-12 12:38:16
Podaci od: 2022-01-12

D004
Stranica: 4 od 7



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 12.01.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * statistike
- 1 * - Objavljivanje elektroničkih publikacija bez obzira na tehničke značajke medija na kojem su objavljene
- 1 * - Tiskanje časopisa i drugih periodičnih publikacija, knjiga i brošura, glazbenih djela i glazbenih rukopisa, karata i atlasa, plakata, igraćih karata, reklamnih kataloga, prospekata i drugih tiskanih oglasa, djelovodnika, albuma, dnevnika, kalendara, poslovnih obrazaca i drugih tiskanih komercijalnih publikacija, papirne robe za osobne potrebe i
- 1 * - drugih tiskanih materijala (plastičnih naljepnica, plastičnih vreća i staklenih ploča, predmeta od metala), pomoću knjigotiska, ofseta, fotografske, fleksografije, sitotiska i drugih tiskarskih strojeva, strojeva za umnožavanje, računalnih pisaa, strojeva za fotokopiranje i strojeva za termokopiranje

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 1 BOŽICA MAGDALENIĆ, OIB: 17012552230
Čakovec, Uska 1
- 4 - član društva
- 4 Rok Magdalenić, OIB: 69934219479
Čakovec, Ulica domovinskih žrtava 11
- 4 - član društva
- 4 Josip Magdalenić, OIB: 98296057130
Čakovec, Ulica Dobriše Cesarića 1
- 4 - član društva
- 4 Nikola Magdalenić, OIB: 21716954466
Čakovec, Jurice Muraia 6
- 4 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 1 Božica Magdalenić, OIB: 17012552230
Čakovec, Uska 1
- 1 - direktor
- 1 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno
- 4 Rok Magdalenić, OIB: 69934219479
Čakovec, Ulica domovinskih žrtava 11
- 4 - direktor
- 4 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno
- 4 - imenovan odlukom skupštine od 16.12.2021.

TEMELJNI KAPITAL:

Izrađeno: 2022-01-12 12:38:16
Podaci od: 2022-01-12

D004
Stranica: 5 od 7



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 12.01.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

TEMELJNI KAPITAL:

1 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Izjava o osnivanju društva od dana 22.12.2014. godine.
- 4 Odlukom članova društva od dana 16.12.2021. Izjava o osnivanju društva od dana 22.12.2014. u cijelosti je zamijenjena budući da je društvo postalo društvo s više od jednog člana te je istog dana sklopljen Društveni ugovor čiji potpuni tekst se dostavlja u zbirku isprava.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	29.06.21	2020	01.01.20 - 31.12.20	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-14/3811-4	24.12.2014	Trgovački sud u Varaždinu
0002 Tt-19/137-2	14.01.2019	Trgovački sud u Varaždinu
0003 Tt-20/5483-2	12.11.2020	Trgovački sud u Varaždinu
0004 Tt-21/5072-2	22.12.2021	Trgovački sud u Varaždinu
eu /	30.03.2015	elektronički upis
eu /	06.06.2016	elektronički upis
eu /	26.04.2017	elektronički upis
eu /	27.04.2018	elektronički upis
eu /	02.07.2018	elektronički upis
eu /	26.04.2019	elektronički upis
eu /	30.06.2020	elektronički upis
eu /	29.06.2021	elektronički upis

Sudska pristojba po Tar. br. 29. st. 3. Uredbe o tarifi sudskih pristojbi (NN br. 53/19 i 92/2021), za izvadak iz sudskog registra u iznosu od 5.00 Kn naplaćena je elektroničkim putem.

Izrađeno: 2022-01-12 12:38:16
Podaci od: 2022-01-12

D004
Stranica: 6 od 7



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 12.01.2022

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA



Ova isprava je u digitalnom obliku elektronički
potpisana certifikatom:
CN=sudreg, L=ZAGREB,
O=MINISTARSTVO PRAVOSUĐA I UPRAVE HR72910430276, C=HR

Broj zapisa: 00RWD-Zjc8r-AmIs7-OTGZL-rI0Ad
Kontrolni broj: proRr-ZcG2U-S1BEj-XsfHC

Skeniranjem ovog QR koda možete provjeriti točnost podataka.
Isto možete učiniti i na web stranici
http://sudreg.pravosudje.hr/registar/kontrola_izvornika/ unosom gore navedenog broja
zapisa i kontrolnog broja dokumenta.
U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. Ukoliko je ovaj dokument
identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Ministarstvo pravosuđa i uprave
potvrđuje točnost isprave i stanje podataka u trenutku izrade izvotka.
Provjera točnosti podataka može se izvršiti u roku tri mjeseca od izdavanja isprave.

REGISTRACIJA PODUZEĆA / IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA (BITEL d.o.o.)



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 06.07.2020

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

070030898

OIB:

85488934289

EUID:

HRSR.070030898

TVRTKA:

- 1 BITEL, društvo s ograničenom odgovornošću za elektorniku i informatiku
- 1 BITEL, d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

- 1 Kotoriba (Općina Kotoriba)
R.Boškovića 74

PRAVNI OBLIK:

- 1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 2 * - Računovodstveni, knjigovodstveni poslovi
- 2 * - Savjetovanje i poslove u arhitektonskoj djelatnosti, izradu nacrti (projektiranje) objekata, nadzor nad gradnjom, inženjerstvo, upravljanje projektima i tehničke djelatnosti
- 3 * - Proizvodnja uredskih strojeva i računala
- 3 * - Proizv. električnih strojeva i aparata, d.n.
- 3 * - Građevinarstvo
- 3 * - Računalne i srodne aktivnosti
- 3 * - Izdavačka i tiskarska djelatnost
- 3 * - Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda
- 3 * - Proizvodnja strojeva i uređaja
- 3 * - Kupnja i prodaja robe
- 3 * - Poslovanje nekretninama
- 3 * - Iznajmljivanje strojeva i opreme
- 3 * - Privatna zaštita ljudi i imovine
- 3 * - Tehničko ispitivanje i analiza
- 3 * - Čišćenje svih vrsta objekata
- 3 * - Čišćenje dimnjaka i zračnika
- 3 * - Ugostiteljska djelatnost
- 3 * - Obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 5 STANISLAV PETRAC, OIB: 25356883442
Kotoriba, RUĐERA BOŠKOVIĆA 74
- 2 Ulog: 18.400,00 kuna; novac
- 1 - jedini osnivač d.o.o.

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

Izrađeno: 2020-07-06 09:48:09
Podaci od: 2020-07-06

D004
Stranica: 1 od 3



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 06.07.2020

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 5 STANISLAV PETRAC, OIB: 25356883442
Kotoriba, RUĐERA BOŠKOVIĆA 74
1 - direktor
1 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno
4 Petar Petrac, OIB: 18142847146
Donji Kraljevec, Kolodvorska 64
4 - direktor
4 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:

- 3 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Izjava o usklađenju općih akata sa Zakonom o trgovačkim društvima od 22. prosinca 1995. godine
2 Odlukom člana društva od 04.11.1997. g. izmjenjena je Izjava o usklađenju od 22.12.1995. g. u čl. 6. - odredbe o predmetu poslovanja, čl. 8. - odredbe o temeljnom kapitalu, te dodan čl. 22.a, te izdan pročišćeni tekst Izjave od 04.11.1997. godine.
3 Odlukom člana društva od 06.10.2005. godine stavljena izvan snage Izjava od 04.11.1997. godine radi promjene predmeta poslovanja i temeljnog kapitala, te je donijeta nova Izjava od 06.10.2005. godine.

Promjene temeljnog kapitala:

- 2 Odlukom člana društva od 04.11.1997. godine povećan je temeljni kapital društva sa iznosa od 391,23 kn za iznos od 18.008,77 kn novčanom uplatom na iznos od 18.400,00 kn.
3 Odlukom člana od 06.10.2005. godine povećan je temeljni kapital društva sa iznosa od 18.400,00 kn za iznos od 1.600,00 kn, na iznos od 20.000,00 kn uplatom u novcu.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	24.06.20	2019	01.01.19 - 31.12.19	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-95/2883-2	11.04.1997	Trgovački sud u Varaždinu
0002 Tt-97/1390-2	08.12.1998	Trgovački sud u Varaždinu
0003 Tt-05/1033-2	14.10.2005	Trgovački sud u Varaždinu
0004 Tt-16/1017-2	01.03.2016	Trgovački sud u Varaždinu
0005 Tt-17/5480-1	22.12.2017	Trgovački sud u Varaždinu
eu /	31.03.2010	elektronički upis
eu /	31.03.2011	elektronički upis

Izrađeno: 2020-07-06 09:48:09
Podaci od: 2020-07-06

D004
Stranica: 2 od 3



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U VARAŽDINU

Elektronički zapis
Datum: 06.07.2020

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
eu /	29.06.2012	elektronički upis
eu /	28.06.2013	elektronički upis
eu /	27.06.2014	elektronički upis
eu /	29.06.2015	elektronički upis
eu /	24.06.2016	elektronički upis
eu /	29.06.2017	elektronički upis
eu /	28.06.2018	elektronički upis
eu /	25.04.2019	elektronički upis
eu /	24.06.2020	elektronički upis

Sudska pristojba po Tbr. 29. st. 1. Uredbe o tarifi sudskih pristojbi (NN br. 53/19), za izvadak iz sudskog registra u iznosu od 15.00 Kn naplaćena je elektroničkim putem.



Ova isprava je u digitalnom obliku elektronički potpisana certifikatom:
CN=sudreg, L=ZAGREB,
O=MINISTARSTVO PRAVOSUĐA HR26635293339, C=HR

Broj zapisa: 00THF-0lfUu-HgKn4-DFkQv-Vsuce
Kontrolni broj: EDH64-VOB8A-TukWS-Cl3lf

Skeniranjem ovog QR koda možete provjeriti točnost podataka.
Isto možete učiniti i na web stranici
http://sudreg.pravosudje.hr/registar/kontrola_izvornika/ unosom gore navedenog broja zapisa i kontrolnog broja dokumenta.
U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. Ukoliko je ovaj dokument identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Ministarstvo pravosuđa potvrđuje točnost isprave i stanja podataka u trenutku izrade izvotka.
Provjera točnosti podataka može se izvršiti u roku tri mjeseca od izdavanja isprave.

Izrađeno: 2020-07-06 09:48:09
Podaci od: 2020-07-06

D004
Stranica: 3 od 3

RJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA (NORD – ING d.o.o.)



REPUBLIKA HRVATSKA

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA

10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 271

KLASA: UP/I-360-01/16-01/272
URBROJ: 500-03-16-3
Zagreb, 14. rujna 2016. godine

Hrvatska komora inženjera građevinarstva na temelju članka 26. stavka 5. i članka 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju ("Narodne novine", broj 78/15.) odlučujući o zahtjevu koji je podnio **Nikola Magdalenić, Čakovec, Uska 1**, donosi sljedeće

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva upisuje se **Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif., Čakovec, Uska 1, OIB 21716954466**, pod rednim brojem **5581**, s danom upisa **14.09.2016.** godine.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva **Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.**, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer građevinarstva**" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 48., 50., 53. stavak 1. i 2., 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje ("Narodne novine", broj 78/15.), te ostala prava i dužnosti sukladno ovom Zakonu, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, te općim aktima Komore.
3. Ovlaštenom inženjeru građevinarstva Hrvatska komora inženjera građevinarstva izdaje "**pečat i iskaznicu ovlaštenog inženjera građevinarstva**", koje su vlasništvo Komore.

Obrazloženje

Dana 29.07.2016. godine Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif., podnio je zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva.

U prilogu zahtjeva, podnositelj zahtjeva je podnio sljedeću dokumentaciju:

- presliku važećeg osobnog dokumenta,
- presliku diplome,
- presliku suplementa diplome,
- presliku Uvjerenja o položenom stručnom ispitu za obavljanje poslova prostornog uređenja i graditeljstva,
- dokaz o radnom stažu (Elektronički zapis o podacima evidentiranim u matičnoj evidenciji Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje),
- popis poslova u struci ovjeren od ovlašten-og/e inženjer-a/ke građevinarstva pod čijim je nadzorom obavljao poslove,

2

- preslike gotovih naslovnica projekata potpisane i ovjerene od odgovornog/e projektant-a/ice na kojima se navode suradnici u projektiranju,
- dokaz o uplati upisnine u iznosu od 1.000,00 kn,
- 70,00 kn Upravne pristojbe (biljezi RH),
- jednu fotografiju veličine 35x45 mm.

Prema odredbi članka 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju pravo na upis u imenik ovlaštenih arhitekata, ovlaštenih arhitekata urbanista, odnosno ovlaštenih inženjera Komore ima fizička osoba koja kumulativno ispunjava sljedeće uvjete:

1. da je završila odgovarajući preddiplomski i diplomski sveučilišni studij ili integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij i stekla akademski naziv magistar inženjer, ili da je završila
2. odgovarajući specijalistički diplomski stručni studij i stekla stručni naziv stručni specijalist inženjer ako je tijekom cijelog svog studija stekla najmanje 300 ECTS bodova, odnosno da je na drugi način propisan posebnim propisom stekla odgovarajući stupanj obrazovanja odgovarajuće struke,
3. da je po završetku odgovarajućeg diplomskog sveučilišnog studija ili po završetku odgovarajućeg specijalističkog diplomskog stručnog studija provela na odgovarajućim poslovima u struci najmanje dvije godine, da je po završetku odgovarajućeg diplomskog sveučilišnog studija ili odgovarajućeg specijalističkog diplomskog stručnog studija provela na odgovarajućim poslovima u struci najmanje jednu godinu, ako je uz navedeno iskustvo po završetku odgovarajućeg preddiplomskog sveučilišnog ili po završetku odgovarajućeg preddiplomskog stručnog studija stekla odgovarajuće iskustvo u struci u trajanju od najmanje tri godine, odnosno bila zaposlena na stručnim poslovima graditeljstva i/ili prostornoga uređenja u tijelima državne uprave ili jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, te zavodima za prostorno uređenje županije, odnosno Grada Zagreba najmanje deset godina,
4. da je ispunila uvjete sukladno posebnim propisima kojima se propisuje polaganje stručnog ispita.

U postupku koji je prethodio donošenju ovog rješenja izvršen je uvid u priloženu dokumentaciju i utvrđeno je da je zahtjev podnositelja osnovan, te da podnositelj udovoljava kumulativno svim uvjetima za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva koji su propisani člankom 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Podnositelj zahtjeva stekao je pravo na uporabu strukovnog naziva „ovlašteni inženjer građevinarstva“ i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 48., 50., 53 stavak 1. i 2., 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje, te ostala prava i dužnosti sukladno ovom Zakonu, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, te općim aktima Komore.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je izvršavati navedene stručne poslove sukladno zakonu te temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštovati ovlašteni inženjer građevinarstva.

Pravo na obavljanje navedenih stručnih poslova prestaje s prestankom članstva u Komori, u skladu s člankom 34. i 35. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlaštenom inženjeru građevinarstva Hrvatska komora inženjera građevinarstva izdaje "pečat i iskaznicu ovlaštenog inženjera građevinarstva", sukladno članku 26. stavku 5. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je plaćati Hrvatskoj komori inženjera građevinarstva članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela Komore, osim u slučaju mirovanja članstva i privremenog prekida obavljanja djelatnosti, a pri prestanku članstva u Komori dužan je podmiriti sve dospelje financijske

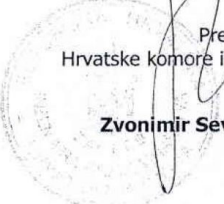
obveze prema Komori, sve sukladno članku 13. stavku 1. točki 5. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dobiva putem Hrvatske komore inženjera građevinarstva Potvrdu o polici osiguranja od profesionalne odgovornosti kod odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje na razdoblje od godine dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja plaća se sa članarinom, odnosno uračunava se u iznos članarine, sve u skladu s člankom 55. Stavcima 1. i 2. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlašteni inženjer građevinarstva uplatio je za upis Hrvatskoj komori inženjera građevinarstva upisninu u iznosu od 1.000,00 kn sukladno članku 13. stavku 1. točki 4. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Upravna pristojba plaćena je upravnim biljegom emisije Republike Hrvatske koji je zalijepljen na podnesak i poništen, u vrijednosti 20,00 kn (slovima: dvadeset kuna) prema tarifnom br. 1 i u vrijednosti od 50,00 kn (slovima: pedeset kuna), prema tar.br. 2. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“ br. 8/96, 77/96, 131/97, 69/98, 66/99, 145/99, 116/00, 110/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, i 9/13.).

Slijedom navedenog, na temelju članaka 26. i 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, odlučeno je kao u izreci.


Predsjednik
Hrvatske komore inženjera građevinarstva
Zvonimir Sever, dipl.ing.građ.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog rješenja dopuštena je žalba koja se podnosi Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja u roku 15 dana od dana dostave rješenja. Žalba se predaje neposredno ili šalje poštom u pisanom obliku, u tri primjerka, putem tijela koje je izdalo rješenje.

Na žalbu se plaća pristojba u iznosu od 50,00 kuna državnih biljega prema Tar.br. 3. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“ broj 8/96, 77/96, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 30/00- Odluka Ustavnog suda, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14, 94/14).

Dostaviti:

1. **Nikola Magdalenić,**
40000 Čakovec, Uska 1
2. U Zbirku isprava Komore

RJEŠENJE O UPISU U IMENIK OVLAŠTENIH INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA (BITEL d.o.o.)



REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA
I INŽENJERA U GRADITELJSTVU

Klasa: UP/I-310-34/99-01/434
Urbroj: 314-01-99-1
Zagreb, 1999-09-01

Na temelju članaka 24. i 50. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 47/98), Odbor za upise razreda ovlaštenih inženjera elektrotehnike, rješavajući po zahtjevu koji je podnio **Stanislav Petrac, ing. el.**, Kotoriba, za upis u Imenik ovlaštenih inženjera elektrotehnike, donio je sljedeće:

RJEŠENJE

1. U **Imenik ovlaštenih inženjera elektrotehnike** upisuje se **Stanislav Petrac**, (JMBG 1507960320523), ing. el., Kotoriba, u stručni smjer ovlaštenih inženjera elektrotehnike, pod rednim brojem 434, s danom upisa **1999-08-25**.
2. Upisom u **Imenik ovlaštenih inženjera elektrotehnike**, Stanislav Petrac, (JMBG 1507960320523), ing. el., Kotoriba, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva **"ovlašteni inženjer elektrotehnike"** i pravo na obavljanje poslova temeljem članka 25. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu, a u svezi s člankom 4. stavkom 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.
3. Ovlaštenom inženjeru izdaje se **"inženjerska iskaznica"** i stječe pravo na uporabu **"pečata"**.

Obrazloženje

Stanislav Petrac, (JMBG 1507960320523), ing. el., Kotoriba, podnio je Zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera elektrotehnike.

1/2

Odbor za upise razreda ovlaštenih inženjera elektrotehnike proveo je postupak u povodu dostavljenog Zahtjeva te je temeljem članka 24. stavka 2. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 40/99), a u svezi sa člankom 5. stavkom 4. i člankom 25. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 40/99), riješeno kao u izreci.

Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera elektrotehnike imenovani stječe pravo na izradu i uporabu pečata, sukladno članku 35. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu i na izdavanje "inženjerske iskaznice".

Na temelju članka 141. stavka 1. točke 1. Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, broj 53/91), predmet je riješen po skraćenom postupku.

Pouka o pravnom lijeku

Protiv ovog Rješenja žalba nije dopuštena, ali se može pokrenuti upravni spor podnošenjem tužbe Upravnom sudu Republike Hrvatske, u roku 30 dana od dana primitka ovog Rješenja.


PREDSJEDNIK KOMORE
Ivan Franc
Ivan Franc, dipl.ing.arh.

Dostaviti:

1. Stanislav Petrac, ing. el.
R. Boškovića 74
40329 Kotoriba

uz povrat potvrde o izvršenoj dostavi

2. U Zbirku isprava Komore
3. Pismohrana Komore

Naziv naručitelja: OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI, Trg Svetog Martina 7, Sveti Martin na Muri
40 313 Sveti Martin na Muri
Naziv projekta: POSTAVLJANJE SVJETLOSNO – PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE
PJEŠAČKOG PRIJELAZA U SVETOM MARTINU NA MURI
Lokacija zahvata u prostoru: k.o. Sveti Martin na Muri

DATUM: 12.2024.
OZN.PR: NI-281/2024-P

2.0 PROMETNI DIO

2.01 TEHNIČKI OPIS

Prometni elaborat izrađen je u svrhu postavljanja novih svjetlosno – prometnih znakova za obilježavanje pješačkog prijelaza u Svetom Martinu na Muri.

Svjetlosno – prometni znakovi postavljaju se u naselju Sveti Martin na Muri, kod postojećeg pješačkog prijelaza (centar naselja Sveti Martin na Muri), na stacionaži 4+319 m Županijske ceste 2003. Postavljaju se kako bi vozači lakše uočili nailazak na pješački prijelaz, a samim time bi se omogućio sigurniji prijelaz pješaka preko ceste.

Novi svjetlosno – prometni znakovi su visoki 8,0 metara zbog osiguravanja slobodnog profila prometnice Ž2003, dok minimalna razlika između kolnika i maksimalnog ljetnog progiba kabla iznosi 6,0 metara.

Na mjestu ugradnje novih svjetlosno – prometnih znakova OBAVEZNO je potrebno prošlicavanje zbog utvrđivanja pozicije instalacija. Ukoliko se na mjestu projektiranih semaforских stupova naiđe na postojeće instalacije, pozicija i temelji stupova prilagoditi će se na licu mjesta.

Novoprojektirana prometna signalizacija neće imati utjecaj na postojeće prometne tokove i na nesmetano odvijanje prometa. Kod određivanja pozicije postavljanja novih znakova uzete su u obzir prostorne karakteristike mikrolokacije te su pozicije znakova određene tako da osiguraju dobru vidljivost prometnog znaka iz perspektive vozača, a da se pritom optimalno uklapaju u raspoloživi prostor u zoni prometnice. Pozicije znakova su u pravilu postavljene u koridoru prometnice odnosno u zemljišnom pojasu ceste i na katastarskoj čestici prometnice. Točne lokacije novih prometnih znakova prikazane su u grafičkom prilogu - list br. 3.00 – *Situacija projektirane prometne signalizacije.*

Prometni znakovi i signalizacija u cijelosti moraju biti izrađeni prema hrvatskim normama. Prometna signalizacija je koncipirana tako da vozači mogu na vrijeme percipirati svaki prometni znak kako bi se mogli prilagoditi izmjeni prometnog režima, a da se znakovi pritom optimalno uklapaju u raspoloživi prostor u zoni prometnice. Pozicije znakova su u pravilu postavljenje u koridoru prometnice odnosno u zemljišnom pojasu ceste. Točne pozicije postavljanja znakova prikazane su u grafičkim prilogima.

Prometni znakovi, oznake na kolniku i prometna oprema ceste svojom vrstom, značenjem, oblikom, bojom, veličinom i načinom postavljanja projektirani su u skladu sa Pravilnikom o prometnim znakovima opremi i signalizaciji na cestama (NN. br. 92/19) te Pravilnik o turističkoj i ostaloj signalizaciji na cestama (NN RH br. 64/16).

Prometnu signalizaciju postaviti sukladno Pravilniku o prometnim znakovima, opremi i signalizaciji na cestama (NN 33/05, 64/05, 155/05, 14/11, 92/19), Zakonu o sigurnosti prometa na cestama (NN 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17, 70/19, 42/20), Pravilniku o održavanju javnih cesta (NN 90/14) i Pravilniku o biciklističkoj infrastrukturi (NN 92/14), na lokaciju predviđenu ovim prometnim elaboratom.

Zahtjevi za prometnu signalizaciju odnose se na jasno, precizno i jednoznačno obavješćavanje vozača, a to se odnosi na:

- sustavno vođenje prema ciljevima na znakovima obavijesti,
- istovjetan slijed prometnih znakova po vrsti i tipu objekata na koji se nailazi,
- istovjetan prikaz privremenih ograničenja i opasnosti uslijed promjene uvjeta vožnje,
- jasna i ujednačena retroreflektivna svojstva.

Ovlašteni inženjer:

Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

2.02 POSTOJEĆA REGULACIJA PROMETA (postojeće stanje prometnih znakova)

Regulacija prometa na predmetnoj prometnici odvija se pomoću postavljene vertikalne i horizontalne signalizacije. Na predmetnoj cesti, promet se odvija dvosmjerno.

U nastavku, odnosno u grafičkom dijelu projekta priložena je situacija na državnoj ortofoto podlozi (DOF) sa prikazanim smještajem postojećih prometnih znakova – list br. 2.00 *Situacija postojeće prometne signalizacije*.

Svi znakovi opasnosti, znakovi izričitih naredbi, znakovi obavijesti i pripadajuće dopunske ploče u zoni obuhvata postavljeni su pravilno prema Pravilniku o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama (NN br. 92/19).

Svi prilazi sa sporednih cesta i puteva pravilno su obilježeni znakom B01 – *raskrižje s cestom s prednošću prolaska* i znakom B02- *obavezno zaustavljanje*.

Ovlašteni inženjer:
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

2.03 PROJEKTIRANA PROMETNA SIGNALIZACIJA

Projektirana prometna signalizacija prikazana je u grafičkom dijelu elaborata na listu br. 3.00
Situacija projektirane prometne signalizacije.

Neposredno uz pješački prijelaz, sa desne strane ceste postavlja se novi svjetlosno – prometni znak koji se sastoji od:

- Čeličnog stupa
- Znak C02 sa pozadinskim osvjetljenjem
- Tipkala za uključenje jakog osvjetljenja
- Senzora prisutnosti pješaka
- LED bljeskalice
- Svjetiljke
- Upravljačkog modula

Sa lijeve strane ceste postavlja se novi svjetlosno – prometni znak na postojeći strujni stup koji se sastoji od:

- Znak C02 sa pozadinskim osvjetljenjem
- Tipkala za uključenje jakog osvjetljenja
- Senzora prisutnosti pješaka
- LED bljeskalice
- Svjetiljke
- Upravljačkog modula

Minimalni razmak između kolnika i maksimalnog ljetnog progiba kabla iznosi 6 metara.

Ovlašteni inženjer:
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

2.04 NAČIN POSTAVLJANJA SIGNALIZACIJE

Prometni znakovi smješteni su uz desni rub kolnika, postavljaju se na visini 0,30-2,20 m. Visina se računa od površine kolnika do donjeg ruba prometnog znaka. Visina i položaj prometnog znaka moraju biti određeni na način da ne ugrožavaju kretanje pješaka te da ih pješaci i vozila ne zaklanjaju. Prometni znakovi smješteni iznad kolnika postavljaju se na minimalnoj visini od 4,5 m, odnosno, u pravilu, 5,0 m. Horizontalni otklon prometnog znaka prema osi ceste iznosi 3-5° u odnosu na smjer vožnje.

Stup prometnog znaka postavlja se, u pravilu, najviše 2 m od ruba kolnika. Vodoravni razmak između ruba kolnika i najbližeg ruba prometnog znaka u pravilu iznosi 0,75 m. Vodoravni razmak između ruba kolnika i najbližeg ruba prometnog znaka iznosi najmanje 0,30 m u naselju, odnosno 0,5 m izvan naselja te 0,25 m od biciklističke staze. Prometni znak, iznimno, može biti postavljen na konzolni nosač, ako je tako postavljeni znak bolje uočljiv za sudionike u prometu, na semaforski stup (samo određena skupina prometnih znakova) te na ostale stupove uz cestu (npr. stupovi javne rasvjete).

Prometni znakovi pričvršćuju se na stupove promjera $\varnothing 63,5$ mm, izrađene od željeznih i čeličnih šavnih cijevi, zaštićene protiv korozije postupkom vrućeg cinčanja. Stupovi znakova postavljaju se u samostojeći nosač koji ima dovoljnu težinu da se spriječi njegovo prevrtanje.

Pričvršćivanje prometnih znakova mora biti izvedeno na način da s prednje strane znaka nema vidljivog mjesta pričvršćivanja. Elementi za pričvršćivanje moraju se izvesti tako da se onemogući okretanje prometnog znaka oko osi stupca. Vijci moraju biti osigurani protiv samoodvrtanja. Sve predviđene znakove treba izvesti uz upotrebu odgovarajuće retroreflektirajuće folije, stabilne na ultraljubičasto zračenje. Retroreflektirajuća folija treba se aplicirati na aluminijsku podlogu znaka, antikorozivni aluminijski lim kakvoće 99,5%. Na naličje prometnih znakova mora se nanijeti termostabilni plastični sloj sive boje. Debljina aluminijskog lima od kojeg se izrađuju prometni znakovi treba biti 2 ili 3 mm, s dvostruko povijenim rubom. Svi korišteni vezni elementi trebaju imati antikorozivna svojstva, primjenom antikorozivnih materijala ili adekvatnom antikorozivnom zaštitom.

U slučajevima oštećenja prometne signalizacije i opreme nastala oštećenja treba popraviti u što je moguće kraćem roku. Materijali od kojih se izrađuju znakovi i stupovi određeni su normama, a za sve materijale izvođač mora na svoj trošak prije ugradnje osigurati dokaze da imaju potrebnu kakvoću.

Ovlašteni inženjer:
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

2.05 PRIMJENJENI PROPISI I PRAVILNICI

- 1.01 Zakon o gradnji (NN RH br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19, 145/24)
- 1.02 Zakon o sigurnosti prometa na cestama (NN RH br. 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17, 70/19, 42/20, 85/22, 114/22, 133/23, 145/24)
- 1.03 Zakon o cestama (NN RH br. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22, 04/23, 133/23)
- 1.04 Pravilnik o sadržaju, namjeni i razini razrade prometnog elaborata za ceste (NN RH br. 140/13)
- 1.05 Pravilnik o prometnim znakovima i signalizaciji i opremi na cestama (NN RH br. 92/19)
- 1.06 Pravilnik o privremenoj regulaciji prometa i označavanju te osiguranju radova na cestama (NN RH br. 92/19)
- 1.07 Odluka o razvrstavanju javnih cesta (NN RH br. 86/24)
- 1.08 Pravilnik o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu (NN RH br. 95/14)
- 1.09 Pravilnik o turističkoj i ostaloj signalizaciji na cestama (NN RH br. 64/16)
- 1.10 Pravilnik o opravdanim slučajevima i postupku zatvaranja javnih cesta (NN RH br. 119/07)

Ovlašteni inženjer:
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

3.00 ELEKTROTEHNIČKI DIO

3.01 OPIS RADOVA

OPIS SVJETLOSNO-PROMETNOG ZNAKA NA PJEŠAČKOM PRIJELAZU - ELEKTRO DIO

Priključenje svjetlosno-prometnog znaka izvesti će se u svrhu napajanja električnom energijom elektroničkih dijelova signalizacije.
Predviđeno je spajanje na novo mjerno mjesto sa postojeće infrastrukture NN mreže OPĆINE SVETI MARTIN NA MURI, posebnim nadzemnim napajачkim kabelom, prema prikazu u grafičkim prilogima.

Minimalni razmak između zračnog kabla i kolnika iznosi 6 metara (prikazano na listu br. 2)

Za potrebe priključenja potrebno je obaviti sljedeće radove:

-prilikom iskopa temelja za stup, potrebno je na dno jame zabiti u zemlju odgovarajuću sondu za uzemljenje (izrađenu iz Fe/Zn profila, dužine minimalno 1 m), na koju se spaja komad Fe/Zn trake dim 25x4 mm, a koja se ubetonira u temelj i kasnije, nakon montaže metalnog stupa, spaja na odgovarajući vijak metalnog stupa prometnog znaka.

-nakon postavljanja stupa, izvesti povezivanje elektroničkog dijela signalizacije rasvjetnog stupa na postojeću NN mrežu, uz pomoć nadzemnog kabela tipa NFA2X (X00-A) 2x16mm², prema prikazu u grafičkim prilogima.

-nakon završenih radova potrebno je izvršiti mjerenja i funkcionalno ispitivanje (otpor uzemljenja, otpor izolacije, efikasnost zaštite, vrijednost napajanja na priključku), te kao dokaz ispravnosti priložiti zapisnik o ispitivanju izdan od strane ovlaštene pravne osobe.

-za potrebe održavanja predviđeno je da se na kućište razvodnog ormara na stupu ugradi odgovarajuća cilindrična brava, prema izboru investitora

ČELIČNI STUP

Čelični stup izrađuje se prema nacrtu isporučitelja opreme. Za rasvjetni stup potrebno je izraditi statički proračun.

Izrada temelja rasvjetnog stupa obuhvaća:

- Iskop jame temelja dimenzija 70 x 70 x 80 cm.
- zabijanje sonde uzemljenja na dno jame temelja
- zalijevanje temelja betonom C25/30.
- paralelno sa betoniranjem, uvođenje trake za uzemljenje.
- ugradnju metalnog okvira pomoću sidrenih vijaka.

ZNAK SA POZADINSKIM OSVJETLJENJEM

Pomažu vozačima da lakše uoče prisustvo pješačkog prijelaza, zahvaljujući visokoj svjetlini i odličnoj
jednolikosti. Dimenzije osvijetljene površine: 600 x 600 mm. Pozadinsko LED osvijetljenje s obje strane, sa LED diodama raspoređenim na 4 strane. Snage 24W. Intenzitet svjetlosti od 300 cd.

Temperatura boje 6000 K ÷ 8000 K. pouzdan rad unutar temperaturnih granica od -10° C do +55° C. Stupanj mehaničke zaštite IP 54 i zaštite elektronskog dijela IP 54
Napajanje znaka izvesti stalnim priključenjem na elektroenergetsku mrežu.

TIPKALO ZA UKLJUČENJE JAKOG OSVJETLJENJA

Kada pješak aktivira sustav, svjetiljke podižu razinu na punu snagu a sigurnosne bljeskalice započinju sa radom.

SENZOR PRISTUTNOSTI PJEŠAKA

Signalizira se prisutnost pješaka udaljenim vozačima, kako bi na vrijeme uvidjeli pješaka. Senzori i tipkala čine sustav interaktivnim i sigurnijim.

LED BLJESKALICE

LED bljeskalice su certificirani uređaji koji se kombiniraju s našim znakovima s pozadinskim osvjetljenjem kako bi se povećala uočljivost pješačkog prijelaza, posebno tijekom dana. LED bljeskalice za signalizaciju aktiviraju se tipkalom ili preko senzora. Bežični prijenosni sustav omogućava uključenje s obje strane ceste.

SVJETILJKE

Vodoravna ravnina prijelaza je osvijetljena s minimalnom preporučenom vrijednošću od prosječno 100 luksa kao i vertikalna ravnina, savršeno osvijetljavajući tijelo pješaka čineći ih vidljivim iz dovoljne udaljenosti, neophodne za sprečavanje nezgoda na pješačkim prijelazima. Rasvjetna tijela sa posebno razvijenom optikom ostvaruju veliki kontrast između osobe i okoliša, osiguravajući visoku vertikalnu osvijetljenost, u skladu sa standardom HRN EN 13201.

UPRAVLJAČKI MODUL

Signalizira se prisutnost pješaka udaljenim vozačima, kako bi na vrijeme uvidjeli pješaka. Senzori i tipkala čine sustav interaktivnim i sigurnijim.

ISPITIVANJA I MJERENJA

Nakon završenih radova izvođač radova je dužan obaviti propisana ispitivanja i mjerenja i o svakome izdati protokole i ispitne listove.

Projektant:
Stanislav Petrac, ing.el.

 STANISLAV PETRAC
ing.el.

OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

3.02 ZAŠTITA U SLUČAJU KVARA

Kao zaštitna mjera u slučaju kvara na priključcima primijeniti će se TN-C sustav zaštite (tzv. nulovanje). Ova mjera zaštite izvesti će se automatskim isključenjem napajanja. Da bi se osigurala zaštita od neizravnog dodira, potrebno je "nulti" vodič čvrstom vezom spojiti na stup i metalne dijelove kućišta.

U niskonaponskim kabelskim mrežama potrebno je zadovoljiti sljedeće uvjete TN-C sustava:

- struja isključenja osigurača, mora biti manja od struje greške, koja nastaje pri potpunom kratkom spoju faznog vodiča sa nultim vodičem.
- nulti vodič kabelske NN mreže mora biti spojen na zajedničko uzemljenje trafostanice ili na radno uzemljenje, u slučaju da ono mora biti odvojeno od zaštitnog uzemljenja.
- ukupna vrijednost otpora uzemljenja nultog vodiča NN mreže, mjerena u trafostanici i bez odvajanja uzemljenja trafostanice, ne smije prijeći vrijednost od 5Ω (Ohma).
- nulti vodič mora biti istog presjeka kao i fazni vodič, za Cu vodiče do 16 mm^2 i Al vodiče do 25 mm^2 . Za presjeke faznih vodiča veće od 16 mm^2 Cu i 25 mm^2 Al, nulti vodič može imati i manji presjek, uz sljedeće uvjete:
 - da očekivana maksimalna struja kroz taj vodič nije veća od trajno dopuštene za taj presjek
 - da je nulti vodič zaštićen od preopterećenja
 - da je presjek nultog Cu vodiča jednak najmanje 16 mm^2 , a presjek nultog Al vodiča najmanje 16 mm^2 .

U TN sustavima, kod presjeka najmanje 10 mm^2 Cu ili 16 mm^2 Al, uloga zaštitnog i neutralnog vodiča može biti ujedinjena. Prije puštanja u rad treba obaviti mjerenje i ispitati učinkovitost primijenjene zaštite.

Projektant:
Stanislav Petrac, ing.el.

 STANISLAV PETRAC
ing.el. 
E 434 OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

3.03 UZEMLJENJE

Predviđena je izrada uzemljenja rasvjetnog stupa Fe/Zn sondom i Fe/Zn trakom 25x4 mm, na prije opisani način, a nakon završetka radova OBAVEZNO je potrebno mjerenjem provjeriti kvalitetu i efikasnost zaštite od previsokog napona dodira.

Sva električna oprema na kojoj može doći do utjecaja dodirnih napona spojena je u zaseban sustav uzemljenja.

Sustav uzemljenja električnih instalacija stupa mora biti galvanski odvojen od sustava uzemljenja nekih drugih električkih instalacija.

Projektant:
Stanislav Petrac, ing.el.


B 434 OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

3.04 PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

TEHNIČKI UVJETI ZA IZVOĐENJE RADOVA

1. Ovi tehnički uvjeti su i detaljnije objašnjenje za izvođenje električnih instalacija i kao takvi su sastavni dio projekta pa prema tome obavezni za izvođitelja radova.
2. Svi radovi na priključku moraju se izvesti prema planu (tlocrtu i shemama) i tehničkim opisima u ovom elaboratu, važećim hrvatskim propisima i pravilima struke.
3. Za sve promjene i odstupanja od ovog tehničkog rješenja mora se pribaviti suglasnost projektanta ili u slučaju nedostupnosti, nadzornog inženjera.
4. Izvođitelj radova je dužan prije početka radova tehničko rješenje proučiti na samom gradilištu i za moguće nejasnoće konzultirati projektanta ili nadzornog inženjera.
5. Sav materijal koji se ugrađuje mora biti prvoklasne kvalitete i u skladu s hrvatskim normama.
6. Osim materijala i sami radovi moraju biti kvalitetno izvedeni, a sve što bi se tijekom korištenja pokazalo nekvalitetnim, izvođitelj je dužan o svom trošku ispraviti.
7. Kabel se, u pravilu, polaže po predviđenoj trasi, a u koliko se trasa zbog nepredviđenih okolnosti mora izmaknuti, potrebno je to evidentirati i izraditi projekt izvedenog stanja.
8. U električnom smislu, svi vodovi moraju predstaviti neprekinutu cjelinu.
9. Da bi se omogućilo neometano i kvalitetno spajanje kabla na opremu, potrebno je koristiti propisani spojni i montažni materijal i pribor.
10. Opremu i drugi instalacijski materijal i pribor potrebno je prije postavljanja ispitati na tehničku i funkcionalnu ispravnost.
11. Kod izvođenja elektro radova mora se voditi računa da se ne oštete druge, već postojeće podzemne i nadzemne instalacije.

Projektant:
Stanislav Petrac, ing.el.

 STANISLAV PETRAC
ing.el. 
E 434 OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

3.05 PRIKAZ MJERA ZAŠTITE

PRIKAZ TEHNIČKIH RJEŠENJA ZA PRIMJENU PRAVILA ZAŠTITE NA RADU

Prije početka radova, potrebno je provesti osnovne mjere zaštite na radu sa električnom energijom, a to su:

1. Isključenje napajanja i vidljivo odvajanje od izvora napajanja.
2. Osiguravanje od ponovnog nenamjernog uključivanja.
3. Provjera naponskog stanja na mjestu rada prije svake aktivnosti.
4. Uzemljivanje i kratko spajanje dijelova na kojima se odvija radna aktivnost.
5. Ograđivanje i izoliranje dijelova koji moraju biti pod naponom za vrijeme rada.

Slijedeći prikaz je rađen u skladu sa Zakonom o zaštiti na radu.

Ovim pravilima mora udovoljavati električna instalacija javne rasvjete, kada bude u uporabi.

MOGUĆE OPASNOSTI OD ELEKTRIČNE ENERGIJE

Potječu od:

- nepravilnog izbora kabela i opreme glede vrste objekta, uvjeta rada i vanjskih utjecaja
- nepravilnog dimenzioniranja
- direktnog dodira
- indirektnog dodira
- struja kratkog spoja
- razlike potencijala
- atmosferskog pražnjenja

1. Opći zahtjevi pravila zaštite na radu za osiguranje od električnog udara i sprječavanje požara ostvareni su sljedećim mjerama:
2.
 - a) uporabom vodova i opreme u granicama svojih nazivnih vrijednosti što je osigurano izborom opreme prema HRN N.B2.752.
 - b) kod dimenzioniranja i izbora opreme i vodova vođeno je računa o električnim i toplinskim napreznjima u pogonu i kratkom spoju, o utjecaju okoline (prašina, vlaga, mehanička napreznja i slično), te o zadovoljenju funkcionalnih uvjeta prema HRN N.B2.730 i HRN N.B2.751.
 - c) električni vodovi i oprema zaštićeni su od prevelikih toplinskih napreznja zaštitnim napravama (osigurači, zaštitne sklopke).

3. Opći zahtjevi pravila zaštite na radu za osiguranje zaštite od električnog udara su sprječavanje mogućnosti neizravnog dodira uređaja u kvaru, tj. ograničenje vremena trajanja napona na uređaju u kvaru, te sprječavanje pojave razlike potencijala na metalnim masama koje pripadaju električnom uređaju, a mogle bi se dijelovima tijela premostiti ili dohvatiti iz stojećeg položaja. Za zaštitu u slučaju kvara (indirektnog dodira) predviđena je zaštita automatskim isklapanjem napajanja. Predviđeni sustav zaštite odgovara glede uvjeta priključka na elektroenergetski izvor i mjesta postavljanja.
4. Dopunski zahtjevi osnovnog pravila zaštite na radu za osiguranje od električnog udara zbog mogućeg izravnog dodira dijelova pod naponom riješen je na sljedeći način:
- na električnim uređajima primijenjena je odgovarajuća mehanička zaštita koja ujedno sprječava dodir s dijelovima pod naponom.
 - električni vodovi su osigurani svojim izolacijskim plaštom, prema potrebi i zaštitnim cijevima.
 - uređaji u otvorenoj izvedbi (osigurači, priključci, kontakti opreme) postavljeni su u zatvorena kućišta, razvodne ormariće i zaštićeni izolacijskim pregradama.
 - zbog kontrole izvedenih instalacija, prije puštanja u pogon izvršit će se mjerenje efikasnosti zaštite, otpora izolacije, neprekidnosti zaštitnog vodiča, otpora uzemljivača i drugo. Ova mjerenja služe kao pokazatelj stanja instalacija, a za zadovoljenje osnovnog uvjeta sprječavanja nastanka požara i za zaštitu od električnog udara.

Da bi se postigla djelotvorna zaštita radnika i ostalih osoba, potrebno je provesti sve mjere zaštite na radu na temelju izrađenog Plana izvođenja radova, koji se predaje nadležnoj inspekciji rada uz Prijavu radilišta u propisanom roku.

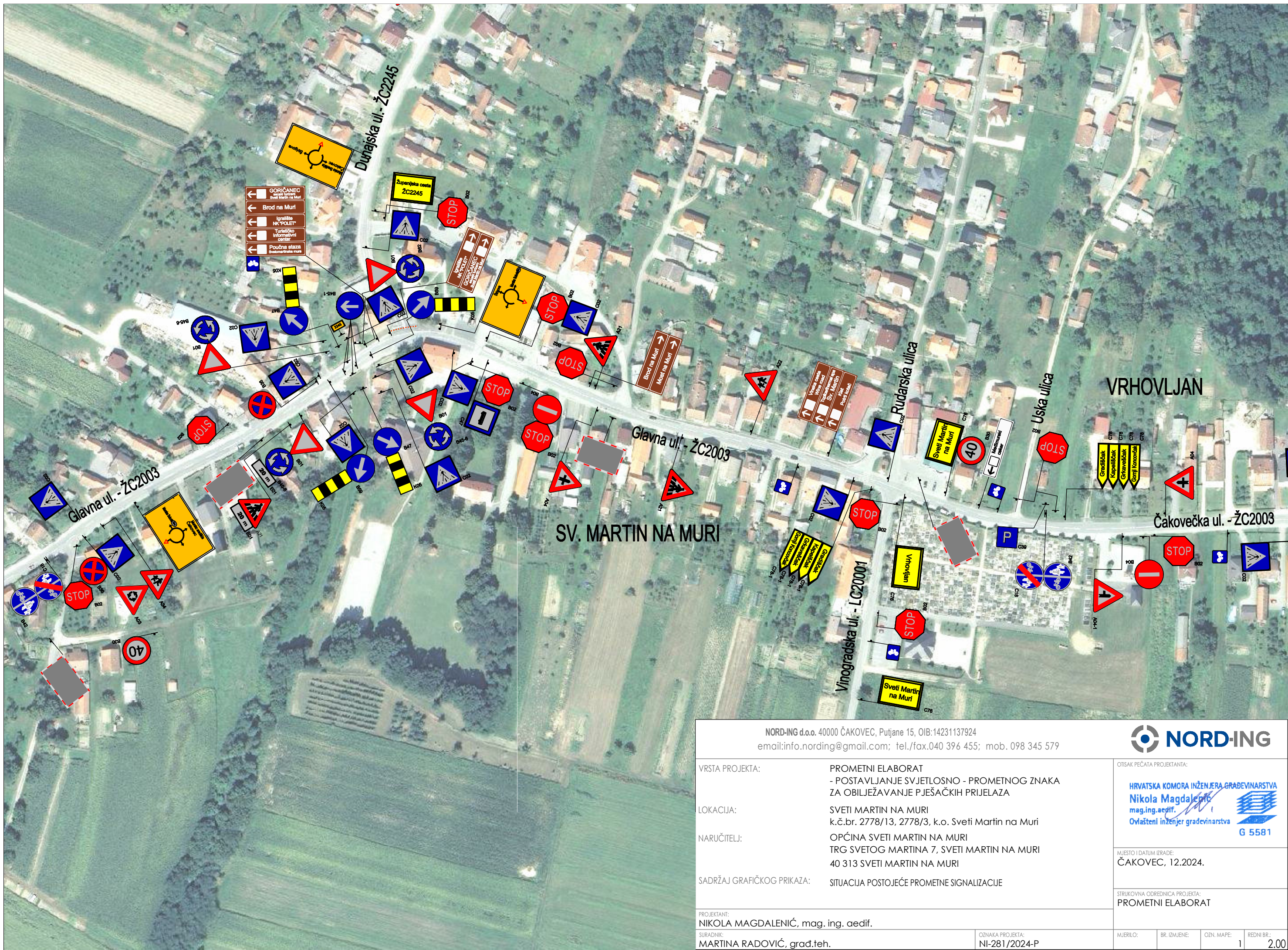
Projektant:
Stanislav Petrac, ing.el.

 STANISLAV PETRAC
ing.el.
E 434 OVLAŠTENI INŽENJER
ELEKTROTEHNIKE

4.00 GRAFIČKI PRILOZI – PROMETNI ELABORAT



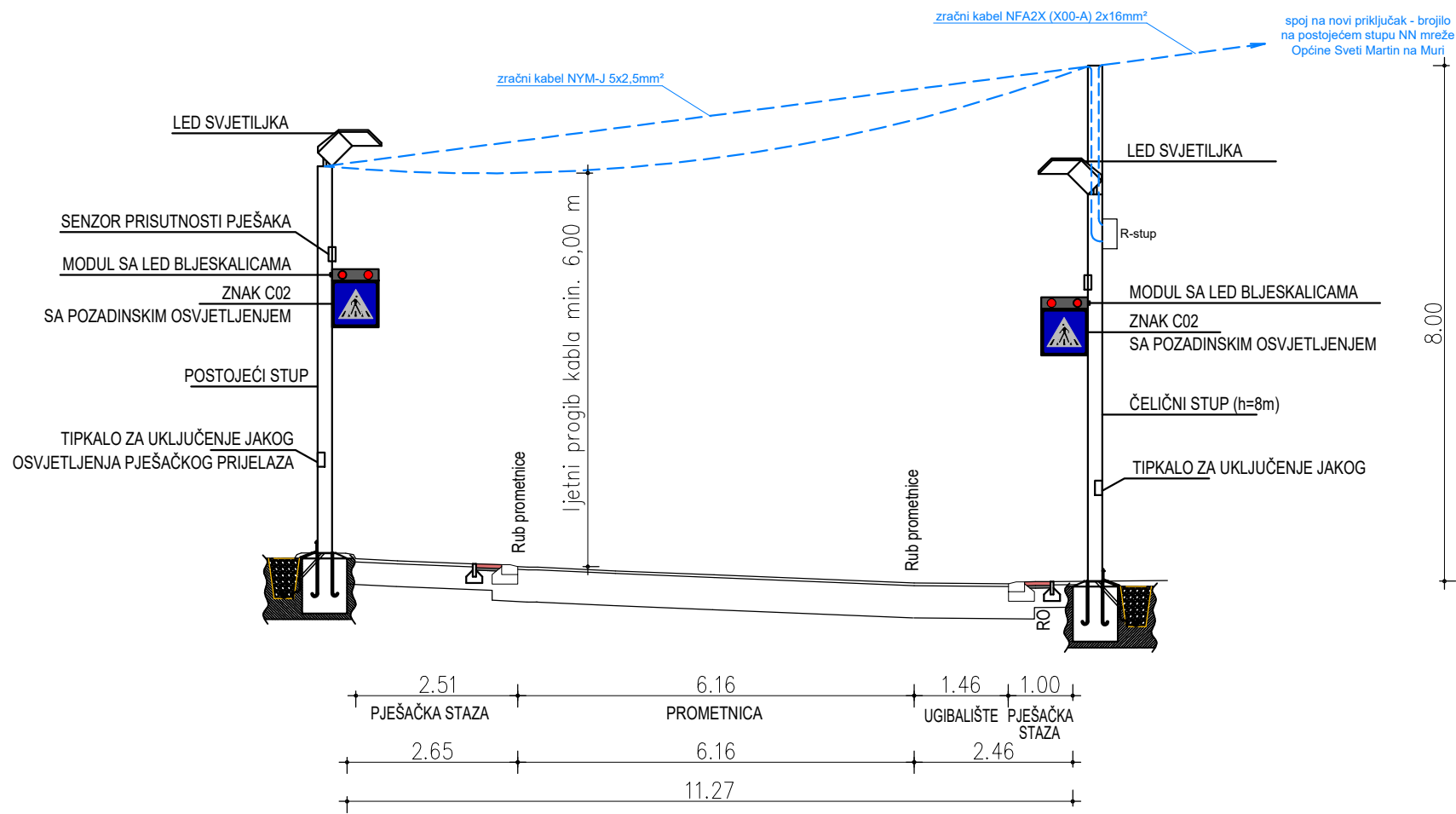
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579				NORD-ING	
VRSTA PROJEKTA:		PROMETNI ELABORAT - POSTAVLJANJE SVJETLOSNO - PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Nikola Magdalenić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 5581	
LOKACIJA:		SVETI MARTIN NA MURI k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri		MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 12.2024.	
NARUČITELJ:		OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI 40 313 SVETI MARTIN NA MURI		STRUKOVNJA ODREDNICA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:		SITUACIJA ŠIRE LOKACIJE - ZONA OBUHVATA			
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing. aedif.					
SURADNIK: MARTINA RADOVIĆ, građ.teh.		OZNAKA PROJEKTA: NI-281/2024-P		MJERILO:	BR. IZMJENE:
				OZN. MAPE:	REDNI BR.: 11.00



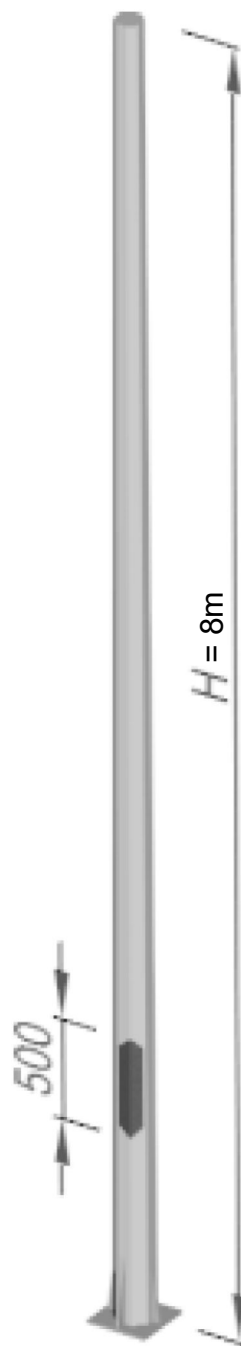
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579		 NORD-ING	
VRSTA PROJEKTA:	PROMETNI ELABORAT - POSTAVLJANJE SVJETLOSNO - PROMETNOG ZNAKA ZA OBIJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Nikola Magdalenić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva  G 5581	
LOKACIJA:	SVETI MARTIN NA MURI k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri	MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 12.2024.	
NARUČITELJ:	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI 40 313 SVETI MARTIN NA MURI	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SITUACIJA POSTOJEĆE PROMETNE SIGNALIZACIJE		
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.			
SURADNIK: MARTINA RADOVIĆ, građ.teh.	OZNAKA PROJEKTA: NI-281/2024-P	MJERILO:	BR. IZMJENE:
		OZN. MAPE:	REDNI BR.:
		1	2.00



NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579			
VRSTA PROJEKTA:	PROMETNI ELABORAT - POSTAVLJANJE SVJETLOSNO - PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: 	
LOKACIJA:	SVETI MARTIN NA MURI k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri	MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 12.2024.	
NARUČITELJ:	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI 40 313 SVETI MARTIN NA MURI	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SITUACIJA PROJEKTIRANE PROMETNE SIGNALIZACIJE	MJERILO: BR. IZMJENE: OZN. MAPE: REDNI BR.: 1 3.00	
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag. ing. aedif.	OZNAKA PROJEKTA: NI-281/2024-P	
SURADNIK:	MARTINA RADOVIĆ, građ.teh.		



NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579			
VRSTA PROJEKTA:	PROMETNI ELABORAT - POSTAVLJANJE SVJETLOSNOSTI - PROMETNOG ZNAKA ZA OBLJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: 	
LOKACIJA:	SVETI MARTIN NA MURI k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri	MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 12.2024.	
NARUČITELJ:	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI 40 313 SVETI MARTIN NA MURI	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	POPREČNI PROFIL SA PRIKAZOM SVJETLOSNOSTI - PROMETNOG ZNAKA		
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag. ing. aedif.		
SURADNIK:	MARTINA RADOVIĆ, građ.teh.	OZNAKA PROJEKTA:	NI-281/2024-P
MJERILO:		BR. IZMJENE:	
OZN. MAPE:	1	REDNI BR.:	4.00



NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579



VRSTA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT
- POSTAVLJANJE SVJETLOSNO - PROMETNOG ZNAKA
ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA

LOKACIJA: SVETI MARTIN NA MURI
k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri

NARUČITELJ: OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI
TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI
40 313 SVETI MARTIN NA MURI

SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA: PRIKAZ IZGLEDA STUPA JAVNE RASVJETE

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

MJESTO I DATUM IZRADE:
ČAKOVEC, 12.2024.

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:
PROMETNI ELABORAT

PROJEKTANT:
STANISLAV PETRAC, ing. el.

SURADNIK:
PATRIK KRIŽAIĆ

OZNAKA PROJEKTA:
NI-281/2024-P

MJERILO:

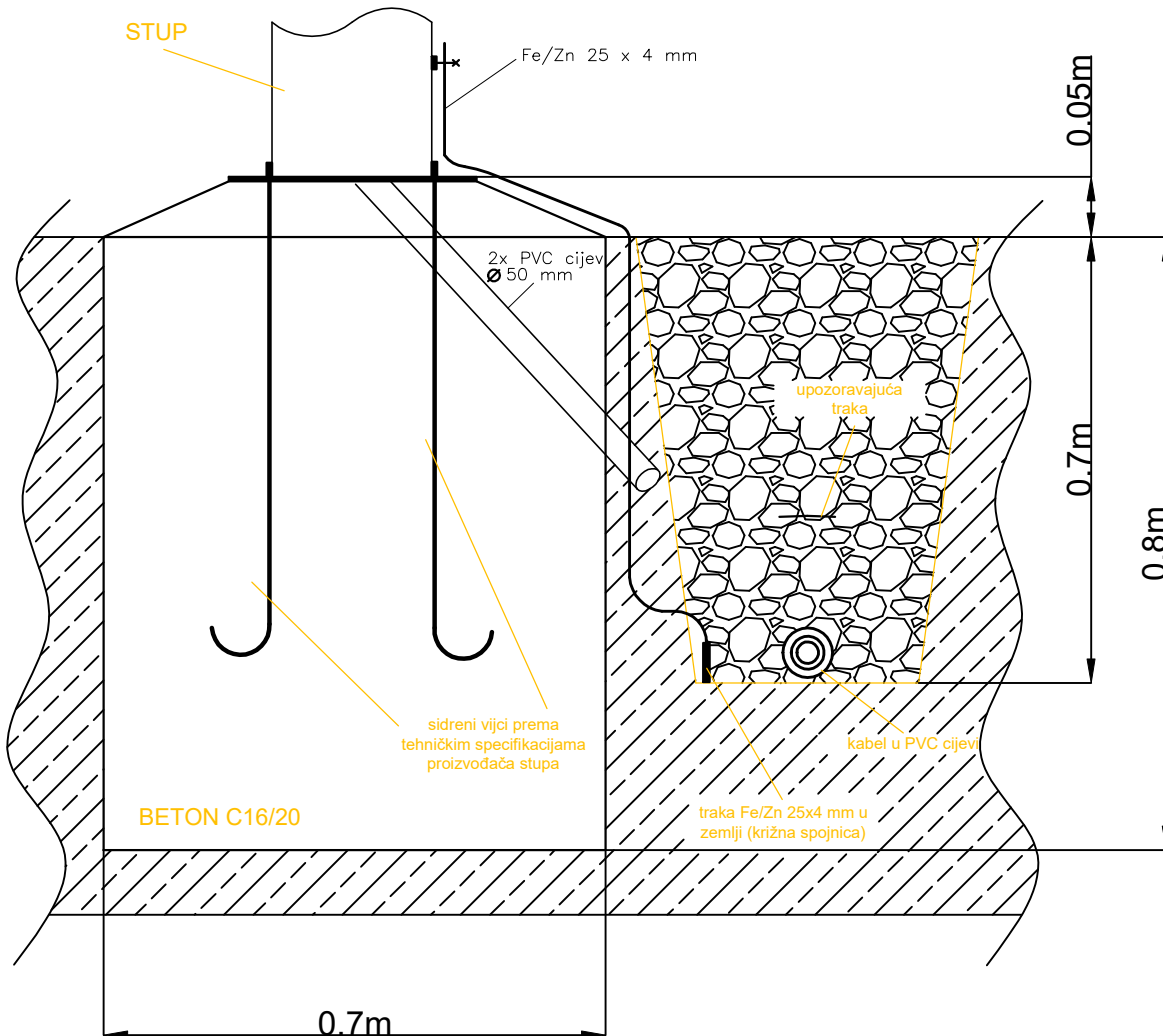
BR. IZMJENE:

OZN. MAPE:

REDNI BR.:

1

4.01



NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924
email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579



VRSTA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT
- POSTAVLJANJE SVJETLOSNO - PROMETNOG ZNAKA
ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA
LOKACIJA: SVETI MARTIN NA MURI
k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri
NARUČITELJ: OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI
TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI
40 313 SVETI MARTIN NA MURI
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA: PRIKAZ IZGLEDA TEMELJA STUPA

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Nikola Magdalenić
mag.ing.aedif.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 5581

MJESTO I DATUM IZRADE:
ČAKOVEC, 12.2024.

STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:
PROMETNI ELABORAT

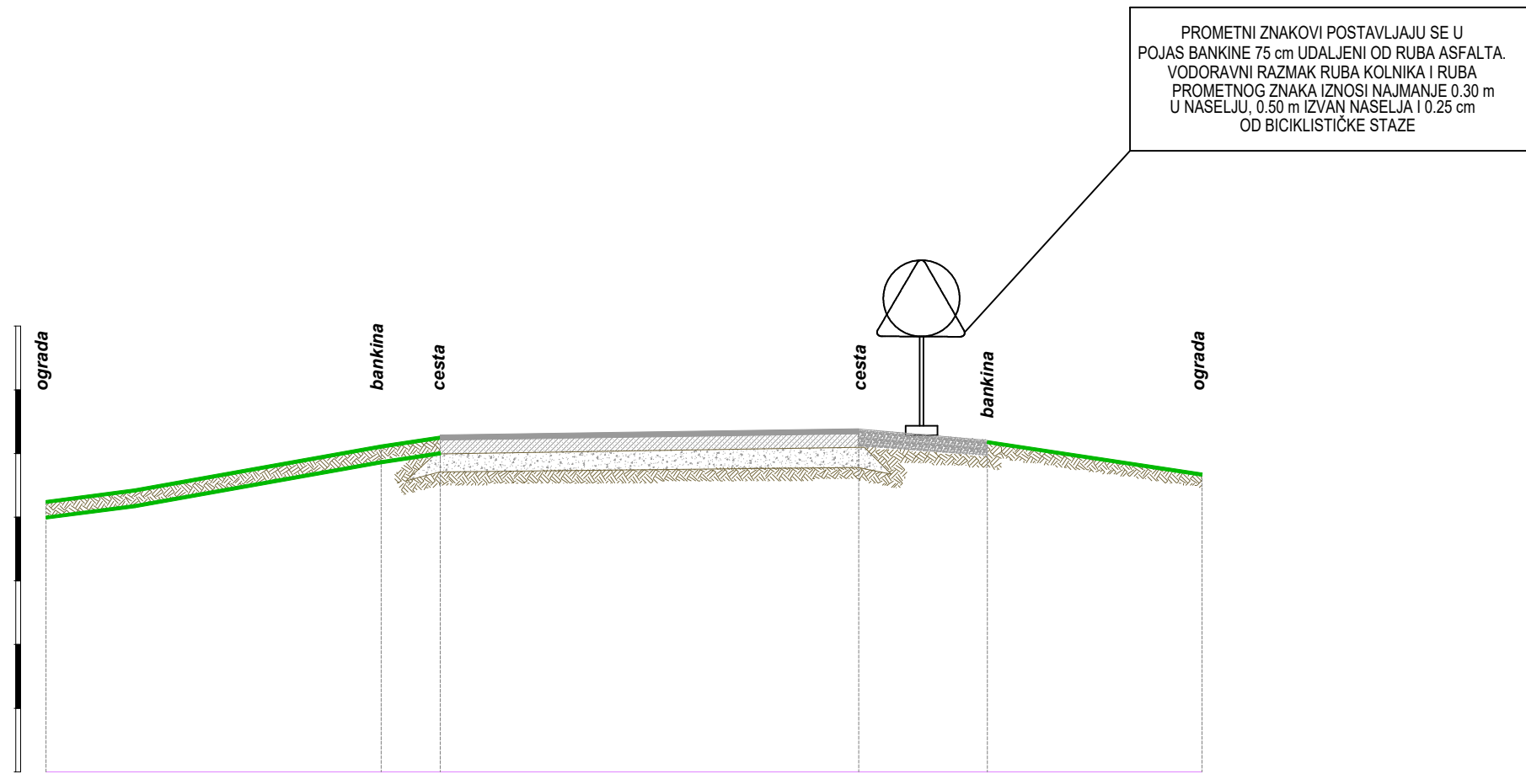
PROJEKTANT:
STANISLAV PETRAC, ing. el.

SURADNIK:
PATRIK KRIŽAIĆ

OZNAKA PROJEKTA:
NI-281/2024-P

MJERILO: BR. IZMJENE: OZN. MAPE: REDNI BR.:
1 4.02

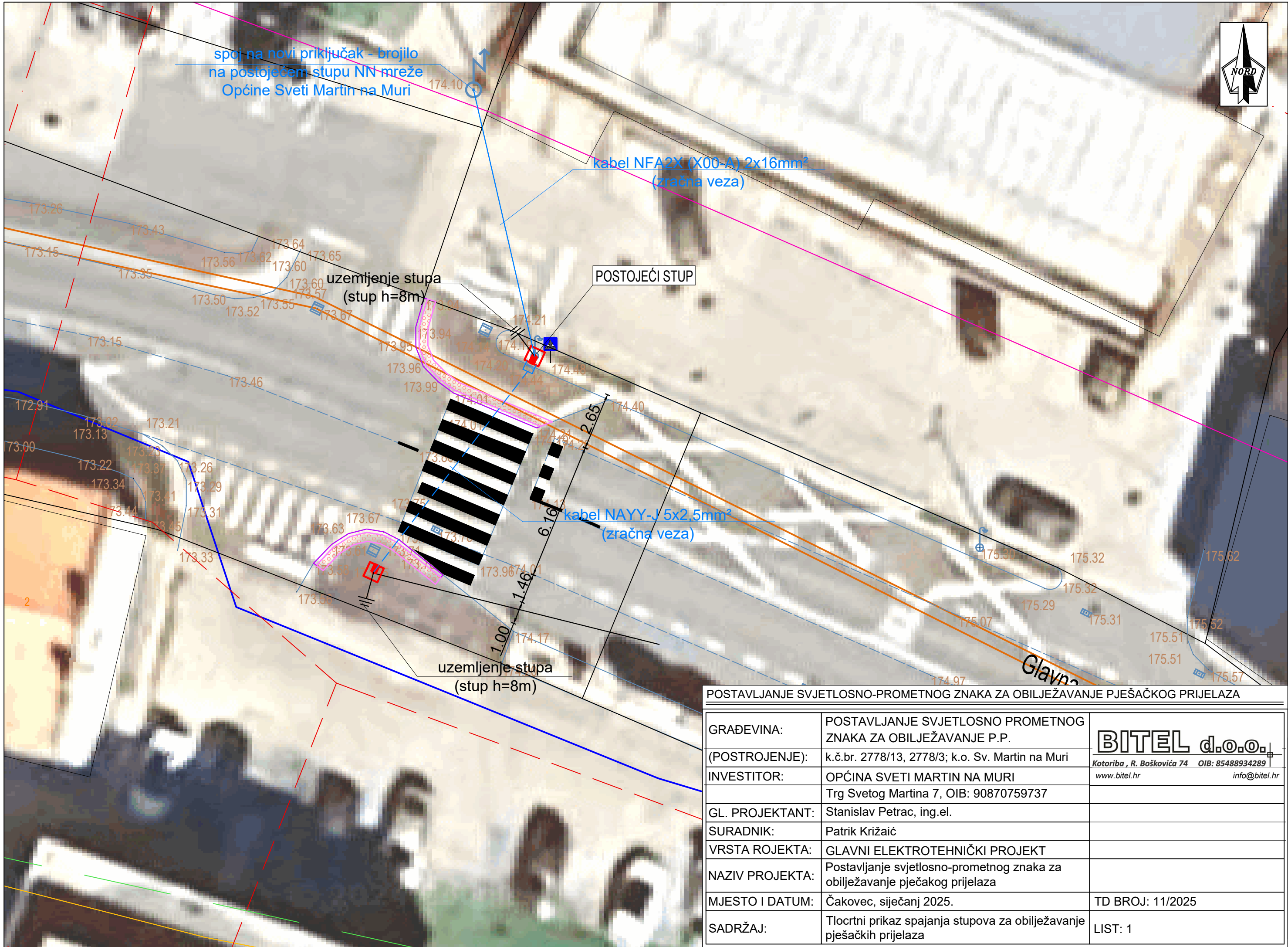
SHEMATSKI PRIKAZ ZNAKOVA U POPREČNOM PROFILU PROMETNICE



NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579			
VRSTA PROJEKTA:	PROMETNI ELABORAT - POSTAVLJANJE SVJETLOSNO - PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: 	
LOKACIJA:	SVETI MARTIN NA MURI k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri	MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 12.2024.	
NARUČITELJ:	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI 40 313 SVETI MARTIN NA MURI	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SHEMATSKI PRIKAZ ZNAKOVA U POPREČNOM PROFILU PROMETNICE		
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag. ing. aedif.		
SURADNIK:	MARTINA RADOVIĆ, građ.teh.	OZNAKA PROJEKTA:	NI-281/2024-P
MJERILO:		BR. IZMJENE:	
OZN. MAPE:	1	REDNI BR.:	5.00

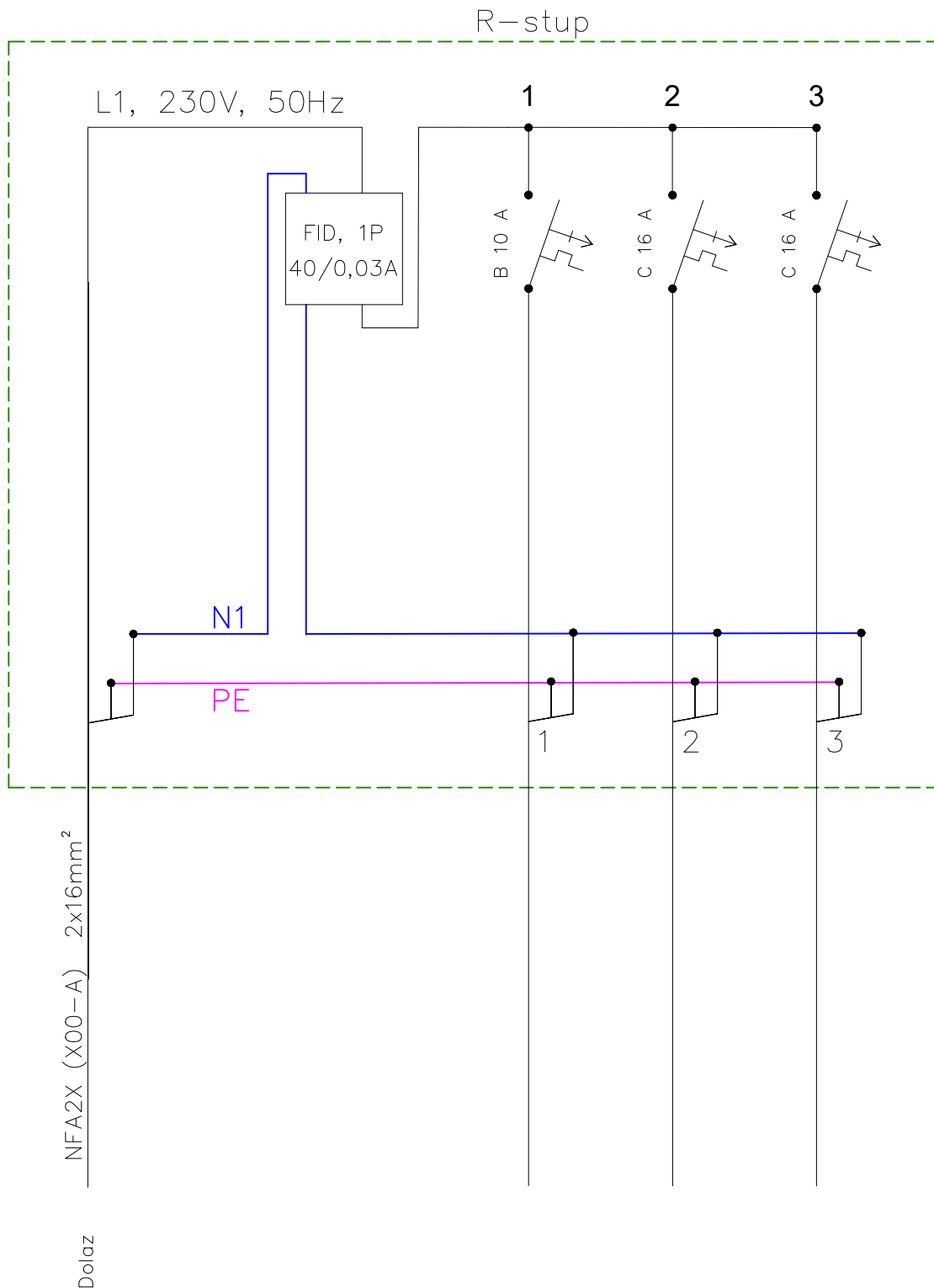
SPECIFIKACIJA NOVE PROMETNE SIGLANIZACIJE				
REDNI BROJ	OZNAKA OPREME /ZNAKA/	PROMETNA OPREMA ILI ZNAK	JEDINICA MJERE	KOLIČINA
1	ZNAK C02 SA POZADINSKIM OSVJETLJENJEM		KOM	2
2	MODUL SA BLJESKALICAMA		KOM	2
2	LED SVJETILJKA		KOM	2
2	UPRAVLJAČKI ELEKTRIČNI ORMAR		KOM	1
2	TIPKALO ZA JAKO OSVJETLJENJE PJEŠAČKOG PRIJELAZA		KOM	2
2	SENZOR ZA AUTOMATSKO PREPOZNAVANJE PJEŠAKA		KOM	2
2	TEMELJNI VIJAK ZA STUP		KOM	4
2	ČELIČNI STUP VISINE 8 m		KOM	1
NORD-ING d.o.o. 40000 ČAKOVEC, Putjane 15, OIB:14231137924 email:info.nording@gmail.com; tel./fax.040 396 455; mob. 098 345 579				
VRSTA PROJEKTA:	PROMETNI ELABORAT - POSTAVLJANJE SVJETLOSNO - PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKIH PRIJELAZA		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: 	
LOKACIJA:	SVETI MARTIN NA MURI k.č.br. 2778/13, 2778/3, k.o. Sveti Martin na Muri			
NARUČITELJ:	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI TRG SVETOG MARTINA 7, SVETI MARTIN NA MURI 40 313 SVETI MARTIN NA MURI		MJESTO I DATUM IZRADE: ČAKOVEC, 12.2024.	
SADRŽAJ GRAFIČKOG PRIKAZA:	SPECIFIKACIJA PROJEKTIRANE PROMETNE SIGNALIZACIJE		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: PROMETNI ELABORAT	
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag. ing. aedif.				
SURADNIK: MARTINA RADOVIĆ, građ.teh.		OZNAKA PROJEKTA: NI-281/2024-P	MJERILO:	BR. IZMJENE:
			OZN. MAPE:	REDNI BR.:
			1	6.00

5.00 GRAFIČKI PRILOZI – ELEKTROTEHNIČKI DIO



POSTAVLJANJE SVJETLOSNO-PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKOG PRIJELAZA

GRAĐEVINA:	POSTAVLJANJE SVJETLOSNO PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE P.P.	BITEL d.o.o. Kotoriba , R. Boškovića 74 OIB: 85488934289 www.bitel.hr info@bitel.hr
(POSTROJENJE):	k.č.br. 2778/13, 2778/3; k.o. Sv. Martin na Muri	
INVESTITOR:	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI Trg Svetog Martina 7, OIB: 90870759737	
GL. PROJEKTANT:	Stanislav Petrac, ing.el.	
SURADNIK:	Patrik Križaić	
VRSTA ROJEKTA:	GLAVNI ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT	
NAZIV PROJEKTA:	Postavljanje svjetlosno-prometnog znaka za obilježavanje pješačkog prijelaza	
MJESTO I DATUM:	Čakovec, siječanj 2025.	TD BROJ: 11/2025
SADRŽAJ:	Tlocrtni prikaz spajanja stupova za obilježavanje pješačkih prijelaza	LIST: 1



POSTAVLJANJE SVJETLOSNO-PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE PJEŠAČKOG PRIJELAZA

GRAĐEVINA (POSTROJENJE):	POSTAVLJANJE SVJETLOSNO PROMETNOG ZNAKA ZA OBILJEŽAVANJE P.P. k.č.br. 2778/6, k.o. Sveti Martin na Muri	BITEL d.o.o. Kotoriba , R. Boškovića 74 OIB: 85488934289 www.bitel.hr info@bitel.hr
INVESTITOR:	OPĆINA SVETI MARTIN NA MURI Trg Svetog Martina 7, OIB: 90870759737	
GL. PROJEKTANT:	Stanislav Petrac, ing.el.	
SURADNIK:	Patrik Križaić	
VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT	
NAZIV PROJEKTA:	Postavljanje svjetlosno-prometnog znaka za obilježavanje pješačkog prijelaza	
MJESTO I DATUM:	Čakovec, siječanj 2025.	TD BROJ: 12/2025
SADRŽAJ:	Jednopolna shema R-stup	LIST: 3