



**NORD-ING d.o.o.**  
**PUTJANE 15**  
**40000 ČAKOVEC**  
**OIB: 14231137924**

email: [info.nording@gmail.com](mailto:info.nording@gmail.com)  
tel./fax.: 040 396 455  
mob.: 098 345 579  
web: [www.nord-ing.hr](http://www.nord-ing.hr)

NAZIV INVESTITORA:

**OPĆINA PRIBISLAVEC**  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
**OIB: 73507516777**

NAZIV GRAĐEVINE:

**REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA  
U PRIBISLAVCU**

LOKACIJA GRAĐENJA:

**Kaštelska ul. 14, Pribislavec**  
**k.č.2158, k.o. Pribislavec**

RAZINA RAZRADE PROJEKTA:

**GLAVNI PROJEKT**

STRUKOVNA ODREDNICA  
PROJEKTA:

**GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE**

GLAVNI/A PROJEKTANT/ICA:

MARINA MRLA, mag.ing.arch. (A 4708)

PROJEKTANT:

NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif. (G 5581)

SURADNIK/ICA:

MAJA VINKO, dipl.ing.prom.

ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA:

NI-155/2023

OZNAKA MAPE:

NI-155/2023-V

REDNI BROJ MAPE:

**MAPA 5**

MJESTO I DATUM:

ČAKOVEC, 07.2023.

REVIZIJA:

DIREKTOR:

**BOŽICA MAGDALENIĆ, ing. građ.**

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## POPIS MAPA GLAVNOG PROJEKTA ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA: NI - 155/2023

- MAPA 1 ARHITEKTONSKI PROJEKT**  
NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec  
Projektant/ica: Marina Mrla, mag.ing.arch. (A 4708)  
Oznaka projekta: NI-155/2023-A
- MAPA 2 GRAĐEVINSKI PROJEKT – KONSTRUKTERSKI**  
NADOZID d.o.o., Radnička cesta 55, 10000 Zagreb  
Projektant/ica: Marko Zidarić, mag.inž.grad. (G 5655)  
Oznaka projekta: 2362
- MAPA 3 ARHITEKTONSKI PROJEKT – PROJEKT RACIONALNE UPORABE ENERGIJE I TOPLINSKE ZAŠTITE**  
NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec  
**Projektant/ica:** Marina Mrla, mag.ing.arch. (A 4708)  
Oznaka projekta: NI-155/2023-TZ
- MAPA 4 GRAĐEVINSKI PROJEKT VODOVODA I ODVODNJE**  
NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec  
Projektant/ica: Dina Hošnjak, mag.ing.aedif. (G 5844)  
Oznaka projekta: NI-155/2023-H
- MAPA 5 GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE**  
NORD-ING d.o.o., Putjane 15, 40000 Čakovec  
**Projektant:** Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif. (G 5581)  
Oznaka projekta: NI-155/2023-V
- MAPA 6 ELEKTROTEHNIČKI PROJEKT**  
SmartWay d.o.o., Glavna 23, 40313 Sveti Martin na Muri  
Projektant/ica: dr. sc. Petra Mesarić, mag.ing.el. (E 3347)  
Oznaka projekta: SW-35/23

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 2

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

**MAPA 7**                    **STROJARSKI PROJEKT – STROJARSKE INSTALACIJE**  
**PLI d.o.o. Trenkova 24, 42000 Varaždin**  
Projektant/ica: Zvonimir Filipi, dipl.ing.stroj. (S 1186)  
Oznaka projekta: 023/2023

**MAPA 7/1**                    **STROJARSKI PROJEKT – PLINSKE INSTALACIJE**  
**PLI d.o.o. Trenkova 24, 42000 Varaždin**  
Projektant/ica: Zvonimir Filipi, dipl.ing.stroj. (S 1186)  
Oznaka projekta: 023/2023-1

**ELABORAT ZAŠTITE OD POŽARA**  
**ELABORAT ZAŠTITE NA RADU**

PROJEKTANTSKI URED:                    NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT:                                NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA:                            GLAVNI PROJEKT

List br. 3

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## S A D R Ž A J:

### GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE

#### OPĆI PRILOZI:

Naslovna strana  
Popis mapa glavnog projekta  
Sadržaj  
Rješenje sudskog registra  
Imenovanje projektanta  
Rješenje HKIG  
Izjava projektanta o usklađenosti glavnog projekta  
Isprava o ispravnosti tehničke dokumentacije glede zaštite od požara  
Posebni uvjeti

#### TEKSTUALNI PRILOZI:

Tehnički opis  
Statički proračun potpornog zida  
Program kontrole i osiguranja kvalitete  
Uvjeti održavanja i vijek trajanja građevine  
Prikaz mjera zaštite na radu  
Prikaz mjera zaštite od požara  
Procjena troškova gradnje

#### GRAFIČKI PRILOZI:

1.00	Situacija šire lokacije	
2.00	Geodetska situacija stvarnog stanja .....	M 1:500
3.00	Građevinska situacija .....	M 1:250
4.00	Situacija uređenja .....	M 1:250
5.01	Poprečni profili 1-2 .....	M 1:100
5.02	Poprečni profili 3-4 .....	M 1:100
5.03	Poprečni profili 5-7 .....	M 1:100
6.00	Normalni poprečni profili.....	M 1:50
7.00	Pogled na ogradu.....	M 1:100
8.00	Detalji .....	M 1:10, 1:20
9.00	Situacija svih instalacija .....	M 1:500
10.00	Detalj križanja s postojećim instalacijama	

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 4



Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 5



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 \* - Knjižovodstveni poslovi
- 1 \* - Uredake administrativne i pomoćne djelatnosti

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

D004  
Stranica: 1 od 7

PROJEKTANTSKI URED:  
PROJEKTANT:  
VRSTA PROJEKTA:

NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
GLAVNI PROJEKT

List br. 6



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               |



IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 \* - Proizvodnja prehrambenih proizvoda
- 1 \* - Proizvodnja piva
- 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 \* - Internetaski 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 ođ: 2022-01-12

D004  
Stranica: 3 od 7



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, protupošarnih 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, sajmova, 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 poduka 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:

- 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 oglasna, 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 Magdalenic, OIB: 69934219479  
Čakovec, Ulica domovinskih žrtava 11
- 4 - član društva
- 4 Josip Magdalenic, OIB: 98296057130  
Čakovec, Ulica Dobriše Cesarića 1
- 4 - član društva
- 4 Nikola Magdalenic, OIB: 21716954466  
Čakovec, Jurice Murala 6
- 4 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 1 Božica Magdalenic, OIB: 17012552230  
Čakovec, Uska 1
- 1 - direktor
- 1 - zastupa društvo pojedinačno i samostalno
- 4 Rok Magdalenic, 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 PRAVOSUDA I UPRAVE HR72910430276, C=HR

Broj zapisa: 00RWD-2jc8r-AmIs7-OTGZL-rI0Ad  
Kontrolni broj: proRr-ZcG2U-S1BEj-XsfHC

Škiciranjem ovog QR koda možete provjeriti točnost podataka.

Isto možete učiniti i na web stranici

[http://sudreg.pravosuđe.hr/registar/kontrola\\_izvornika/](http://sudreg.pravosuđe.hr/registar/kontrola_izvornika/) unosom gore navedenog broja  
zapisa i kontrolnog broja dokumenta.

U obe slučajeve 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.

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

D004  
Stranica: 7 od 7



Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

Temeljem Zakona o gradnji (NN RH br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), Zakona o prostornom uređenju (NN RH br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23) i Zakona o poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji (NN RH br. 78/15, 118/18, 110/19), izdaje se:

## RJEŠENJE

kojim se imenuje projektant:

GRAĐEVINSKOG PROJEKTA -  
VANJSKO UREĐENJE

NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.

## OBRAZLOŽENJE

Imenovani je ovlašteni inženjer, ima odgovarajuću stručnu spremu, položen stručni ispit i potrebno iskustvo na poslovima projektiranja.

U Čakovcu, 07.2023.

Direktor:  
Božica Magdalenić, ing. građ.



PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 13



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 "**ovlaštenu 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 dospjele 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 računa 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

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

Na temelju Zakona o gradnji (NN RH br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) i Zakona o prostornom uređenju (NN RH br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/2023) dajem:

## IZJAVU

### PROJEKTANTA GRAĐEVINSKOG PROJEKTA VANJSKOG UREĐENJA O USKLAĐENOSTI GLAVNOG PROJEKTA

kojom se potvrđuje da je **GLAVNI PROJEKT** za REKONSTRUKCIJU DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU, Investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE Radića 47, PRIBISLAVEC, 40000 ČAKOVEC izrađen u skladu sa:

- **Prostornim planom uređenja Općine Pribislavec**, (*“Službeni glasnik Međimurske županije” broj 1/04., 2/07., 19/13., 10/15 i 24/22. – pročišćeni tekst 1/23.*)

**te posebnim uvjetima, uvjetima priključenja, ovim Zakonom, tehničkim propisima i drugim propisima donesenim na temelju ovog Zakona, drugim propisima kojima se uređuju zahtjevi i uvjeti za građevinu**

#### Popis primijenjenih propisa:

Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)  
Zakon prostornom uređenju (NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23)  
Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN 78/15, 118/18, 110/19)  
Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18)  
Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13, 15/18, 14/19, 127/19)  
Zakon o zaštiti od požara (NN 92/10, 114/22)  
Zakon o zaštiti od buke (NN 30/19, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18, 14/21)  
Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13, 30/14, 130/17, 32/19, 118/20)  
Zakon o energetske učinkovitosti (NN 127/14, 116/18, 25/20, 32/21, 41/21)  
Zakon o gospodarenju otpadom (NN 84/21)  
Zakon o vodama (NN 66/19, 84/21, 47/23)  
Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22, 04/23)  
Zakon 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, 85/22, 114/22)  
Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18)  
Zakon o zaštiti zraka (NN 127/19, 57/22)

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 17



Pravilnik o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjenom pokretljivosti (NN RH br. 78/13)

Pravilnik o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama (NN 92/19)

Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada (NN 105/20)

Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN 35/94,55/94-ispravak, 142/03)

Pravilnik o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu (NN 95/14)

Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave (NN 145/04)

Pravilnik o tehničkim zahtjevima za građevine odvodnje otpadnih voda, kao i rokovima obvezne kontrole ispravnosti građevina odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda (NN 03/11)

Pravilnik o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN 80/13, 43/14, 27/15, 3/16,26/20)

Pravilnik o kontroli projekata (NN 32/14, 72/20)

Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14, 3/17)

Projektant:  
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

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

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

Na temelju Zakona o zaštiti od požara (NN RH broj 92/10, 114/22),  
dajem

## ISPRAVU

kojom potvrđujem da su mjere zaštite od požara, primijenjene u glavnom projektu, izrađene sukladno Zakonu  
o zaštiti od požara, uvjetima uređenja prostora te tehničkim normativima i normama.

U Čakovcu, 07.2023.

Projektant:  
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

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

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 19

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## POSEBNI UVJETI

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 20



ID: P20230728-1329182-Z05



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**Međimurska županija**  
**Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu**  
**okoliša**  
**Sjedište Čakovec**

KLASA: 350-05/23-28/000244  
URBROJ: 2109-09-1/02-23-0009  
Čakovec, 22.08.2023.

➤ MARINA MRLA  
HR-40000 Čakovec, ULICA PUTJANE 15

**Predmet: Obavijest o utvrđenim posebnim uvjetima i uvjetima priključenja**  
- dostavlja se

Obavještavamo Vas da je proveden postupak utvrđivanja posebnih uvjeta i uvjeta priključenja po zahtjevu koji je podnijela MARINA MRLA, HR-40000 Čakovec, ULICA PUTJANE 15, OIB 75617326488 za:

- rekonstrukciju zgrade javne i društvene namjene (predškolska ustanova)

na postojećoj građevnoj čestici 2158 k.o. Pribislavec (Pribislavec, Kaštelska ul. 14).

Javnopravna tijela su pozvana sukladno odredbama članka 136. stavka 1. Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine, broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19 i 67/23) (u daljnjem tekstu: Zakon o prostornom uređenju) odnosno članka 82. stavka 1. Zakona o gradnji (Narodne novine, broj 153/13, 20/17, 39/19 i 125/19) (u daljnjem tekstu: Zakon o gradnji), te su na propisan način elektronički pozvana sljedeća javnopravna tijela:

- HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektra Čakovec, HR-40000 Čakovec, Žrtava fašizma 2
- MEĐIMURSKE VODE d.o.o., HR-40000 Čakovec, Matice hrvatske 10
- Hrvatske vode, VGO za Muru i gornju Dravu, HR-42000 Varaždin, Međimurska 26b
- Državni inspektorat, Područni ured Varaždin, Služba sanitarne inspekcije, HR-42000 Varaždin, Stanka Vraza 4
- Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Čakovec, Odjel inspekcije, HR-40000 Čakovec, Zrinsko-Frankopanska 9
- Općina Pribislavec, HR-40000 Čakovec, Braće Radića bb
- Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, HR-10110 Zagreb, Ulica Roberta Frangeša Mihanovića 9
- Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za energetiku, HR-10000 Zagreb, Radnička cesta 80

U postupku utvrđivanja posebnih uvjeta i uvjeta priključenja javnopravnim tijelima su elektroničkim sustavom eKonferencija dostavljeni podaci sukladno odredbama članka 135. stavka 3. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 81. stavka 3. Zakona o gradnji.

KLASA: 350-05/23-28/000244, URBROJ: 2109-09-1/02-23-0009

1/3

Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://signature.ec.europa.eu/efda/tl-browser/>). U potpis je ugrađen vremenski pečat.



ID: P20230728-1329182-Z05

Javnopravnim tijelima je putem elektroničkog sustava eKonferencija omogućen uvid u navedene podatke i drugu dokumentaciju iz spisa u trajanju od 04.08.2023. godine do zaključno sa 18.08.2023. godine, što je zakonom propisani rok u trajanju od minimalno 15 dana.

Po isteku roka od strane navedenih javnopravnih tijela na predmetnu dokumentaciju izdano je:

- HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o., Elektra Čakovec, HR-40000 Čakovec, Žrtava fašizma 2
  - obustavljen postupak utvrđivanja posebnih uvjeta - **Rješenje o obustavi postupka utvrđivanja posebnih uvjeta, URBROJ: 400400102/2448/23SV od 07.08.2023. godine**
- MEĐIMURSKE VODE d.o.o., HR-40000 Čakovec, Matice hrvatske 10
  - utvrđeni posebni uvjeti - **Posebni uvjeti, URBROJ: 2109-53-05-3-501 od 10.08.2023. godine**
- Hrvatske vode, VGO za Muru i gornju Dravu, HR-42000 Varaždin, Međimurska 26b
  - utvrđeni posebni uvjeti - **Posebni uvjeti (vodopravni uvjeti Hrvatskih voda), KLASA: 325-09/23-03/0009755, URBROJ: 374-26-1-23-2 od 07.08.2023. godine**
- Državni inspektorat, Područni ured Varaždin, Služba sanitarne inspekcije, HR-42000 Varaždin, Stanka Vraza 4
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da posebnih uvjeta nema
- Ministarstvo unutarnjih poslova, Ravnateljstvo civilne zaštite, Područni ured civilne zaštite Varaždin, Služba civilne zaštite Čakovec, Odjel inspekcije, HR-40000 Čakovec, Zrinsko-Frankopanska 9
  - utvrđeni posebni uvjeti - **Posebni uvjeti, KLASA: 245-02/23-03/8424, URBROJ: 511-01-392-23-2 od 14.08.2023. godine**
- Općina Pribislavec, HR-40000 Čakovec, Braće Radića bb
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da posebnih uvjeta nema
- Hrvatska regulatorna agencija za mrežne djelatnosti, HR-10110 Zagreb, Ulica Roberta Frangeša Mihanovića 9
  - utvrđeni posebni uvjeti - **Posebni uvjeti (uvjeti gradnje HAKOM-a), KLASA: 361-03/23-01/16931, URBROJ: 376-05-3-23-02 od 16.08.2023. godine**
- Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za energetiku, HR-10000 Zagreb, Radnička cesta 80
  - nije utvrđeno u roku, smatra se da posebnih uvjeta nema

Iz tekstualnog dijela prikupljenih posebnih uvjeta vidljivo je da iste potvrđuju da su dostavljeni podaci i dokumentacija od strane projektanta, izrađeni u skladu s posebnim propisima i da se za iste daju posebni uvjeti odnosno uvjeti priključenja.

Predmet izdavanja ove obavijesti nije usklađenost dostavljenih podataka i dokumentacije sukladno odredbama članka 135. stavka 3. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 81. stavka 3. Zakona o gradnji s prostorno-planskom dokumentacijom temeljem članka 138. Zakona o prostornom uređenju odnosno članka 85. Zakona o gradnji.

Oslobođeno od plaćanja upravne pristojbe prema Tarifnom broju 1. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi (Narodne novine, broj 156/22).

VIŠA STRUČNA SURADNICA ZA PROSTORNO  
UREĐENJE  
Željka Fažon, mag.ing.aedif.

KLASA: 350-05/23-28/000244, URBROJ: 2109-09-1/02-23-0009

2/3

Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://esignature.ec.europa.eu/efda/tl-browser/>). U potpis je ugrađen vremenski pečat.



Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

ID: P20230728-1329182-Z05

DOSTAVITI:

- elektroničku ispravu putem elektroničkog sustava (<https://dozvola.mgipu.hr>)
  - MARINA MRLA
  - HR-40000 Čakovec, ULICA PUTJANE 15

**KLASA: 350-05/23-28/000244, URBROJ: 2109-09-1/02-23-0009**

3/3

*Ova elektronička isprava potpisana je kvalificiranim elektroničkim potpisom sukladno EU uredbi 910/2014/EU (eIDAS Regulation), a isti je vidljiv na posljednjoj nenumeriranoj stranici. Izvor pouzdanosti je European Union Trusted Lists (<https://esignature.ec.europa.eu/efda/tl-browser/>). U potpis je ugrađen vremenski pečat.*



PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 23

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAČE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023  
OZN.PR:NI-155/2023 -V



PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 24



Žrtava fašizma 2  
40000 Čakovec

TELEFON • 040/371-700  
TELEFAKS • 040/371-821  
POŠTA • 40000  
IBAN • HR8523400091410077708

OPĆINA PRIBISLAVEC  
Pribislavec, Kaštelska ul. 14  
40000 Čakovec

NAŠ BROJ I ZNAK: 400400102/2448/23SV

VAŠ BROJ I ZNAK:

PREDMET Rješenje o obustavi postupka utvrđivanja posebnih uvjeta te uvjeta priključenja  
DATUM 07.08.2023.

Temeljem poziva klasa 350-05/23-28/000244 za utvrđivanje posebnih uvjeta i uvjeta priključenja, zaprimljenog putem elektroničkog sustava eDozvola, a na osnovu Zakona o prostornom uređenju (NN 153/13., 65/17., 114/18., 39/19. i 98/19.), Zakona o gradnji (NN 153/13., 20/17., 39/19. i 125/19.), Zakona o tržištu električne energije (NN br. 22/13., 102/15., 68/18. i 52/19.), Uredbe o izdavanju elektroenergetskih suglasnosti i utvrđivanje uvjeta i rokova priključenja na elektroenergetsku mrežu (NN 7/18.) i Pravila o priključenju na distribucijsku mrežu, HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o. donosi sljedeće:

## RJEŠENJE

Obustavlja se postupak utvrđivanja posebnih uvjeta i uvjeta priključenja po gore navedenom zahtjevu za izdavanje posebnih uvjeta i uvjeta priključenja za zahvat u prostoru – GRAĐEVINA – DJEČJI VRTIČ ŽIBEKI, k.č.br. 2158, k.o. Pribislavec.

### Obrazloženje:

Na osnovu čl. 136. stavka 4. Zakona o prostornom uređenju i čl. 82 Zakona o gradnji, postupak utvrđivanja posebnih uvjeta, odnosno uvjeta priključenja obustavlja se ako njihovo utvrđivanje prema posebnim propisima nije moguće, odnosno ako ne postoji mogućnost priključenja.

Temeljem članka 68. Zakona o tržištu električne energije, a u skladu s Uredbom o izdavanju energetske suglasnosti i utvrđivanju uvjeta i rokova priključenja na elektroenergetsku mrežu (NN br. 7/2018), HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. dužan je izraditi Elaborat optimalnog tehničkog rješenja priključenja (u daljnjem tekstu: EOTRP) u svrhu utvrđivanja posebnih uvjeta za složeni priključak na mrežu.

Posebne uvjete i uvjete priključenja HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o., kao javnopravno tijelo, izdaje dokumentom Elektroenergetska suglasnost (u daljnjem tekstu: EES), a koja se izdaje na zahtjev investitora nakon izrade EOTRP-a.

Sa projektiranjem i izradom EOTRP-a se počinje odmah po uplati naknade za izradu EOTRP-a koju će investitor zaprimiti prema Ponudi za izradu EOTRP-a.

Izdavanje posebnih uvjeta i uvjeta priključenja bit će moguće nakon izrade EOTRP-a, dostave potpisanog Ugovora o priključenju te podnesenog zahtjeva za izdavanje EES.

## ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • NIKOLA ŠULENTIĆ •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643991 •  
• OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.436.000,00 HRK •  
• www.hep.hr •

**Uputa o pravnom lijeku:**

Protiv ovog rješenja podnositelj zahtjeva može u roku od petnaest (15) dana od zaprimanja rješenja podnijeti žalbu HERA-i, Ulica grada Vukovara 14, 10000 Zagreb. Žalba se predaje HEP-Operatoru distribucijskog sustava d.o.o., Ulica grada Vukovara 37, 10000 Zagreb, pisanim putem neposredno ili poštom.

DIREKTOR

HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o. ZAGREB  
IZOTAKOVSKI PODRUČJE  
ELEKTRA ČAKOVEC 1

**Dostaviti:**

- Podnositelj zahtjeva
- HEP ODS, ELEKTRA ČAKOVEC
- Pismohrani

*Vrtić*

**ČLAN HEP GRUPE**

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • NIKOLA ŠULENTIĆ •  
• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU MBS 080434230 • MB 1643891 •  
• OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNI KAPITAL 699.436.000,00 HRK •  
• www.hep.hr •



ELEKTRA ČAKOVEC  
ŽRTAVA FAŠIZMA 2  
40000 ČAKOVEC  
Telefon: 0800 300 404  
Telefaks: 00385 (0)40 37 18 00

OPĆINA PRIBISLAVEC  
ULICA BRAĆE RADIĆA 47  
PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC

NAŠ BROJ I ZNAK: 400400102/2449/23SV

VAŠ BROJ I ZNAK:

PREDMET: Popratni dopis uz ponudu za izradu EOTRP-a i odbijanje Zahtjeva za EES  
DATUM: 07.08.2023.

Poštovani,

Temeljem Vašeg zahtjeva za izdavanje elektroenergetske suglasnosti (EES), kojeg smo zaprimili 04.08.2023. g. pod urudžbenim brojem: 400400102/6653/23AS, za građevinu na lokaciji: PRIBISLAVEC, KAŠTELSKA ULICA 14, 40000 ČAKOVEC, k.č.br. 2158; k.o. Pribislavec, možemo Vas obavijestiti sljedeće:

Obradom Vašeg zahtjeva utvrdili smo da je za priključenje predmetne građevine u skladu s odredbama Uredbe o izdavanju energetske suglasnosti i utvrđivanju uvjeta i rokova priključenja na elektroenergetsku mrežu (NN br. 7/2018) potrebna izrada Elaborata optimalnog tehničkog rješenja priključenja (EOTRP) u svrhu utvrđivanja uvjeta za priključenje te se stoga Vaš zahtjev za izdavanje EES odbija.

U prilogu ovog dopisa dostavljamo Vam Ponudu za izradu EOTRP-a broj 4004-70190380-40013050.

Izradu EOTRP-a započeti ćemo nakon uplate cjelokupnog iznosa iz Ponude za izradu EOTRP-a, te ćemo Vam ga isporučiti u definiranom roku iz ponude. Rok važenja ponude je 30 dana.

S poštovanjem,

Direktor

Igor Ivković, mag. iur.  
HEP Operator distribucijskog sustava d.o.o. ZAGREB  
DISTRIBUCIJSKO PODRUČJE  
ELEKTRA ČAKOVEC 1

Dostaviti:

- Podnositelju zahtjeva
- HEP ODS, ELEKTRA ČAKOVEC
- Pismohrani

ČLAN HEP GRUPE

• UPRAVA DRUŠTVA • DIREKTOR • NIKOLA ŠULENTIĆ •

• TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU • MBS 080434230 • IBAN HR5323400091110077557 PRIVREDNA BANKA ZAGREB d.d. •  
• MB 1643991 • OIB 46830600751 • UPLAĆEN TEMELJNE KAPITAL 699.436.000,00 HRK •  
• www.hep.hr •



HEP-Operator distribucijskog sustava d.o.o., OIB: 46830600751,  
ELEKTRA ČAKOVEC, (u daljnjem tekstu: HEP ODS),  
kojeg zastupa direktor Igor Ivković, mag. iur.  
izdaje dana 07.08.2023. g. sljedeću:

**PONU DU ZA IZRADU EOTRP-a  
broj: 4004-70190380-40013050**

za Podnositelja zahtjeva:  
OPĆINA PRIBISLAVEC, OIB: 73507516777, PRIBISLAVEC, ULICA BRAĆE RADIĆA 47, 40000 ČAKOVEC.

**I. PREDMET PONUDE**

**Članak 1.**

Predmet Ponude je izrada Elaborata optimalnog tehničkog rješenja priključenja korisnika na distribucijsku elektroenergetsku mrežu (u daljnjem tekstu: EOTRP) za građevinu GRAĐEVINA - DJEČJI VRTIČ na lokaciji: PRIBISLAVEC, KAŠTELSKA ULICA 14, 40000 ČAKOVEC, k.č.br. 2158; k.o. Pribislavec, ukupne priključne snage 35,00 kW u smjeru preuzimanja iz mreže te ukupne priključne snage 0,00 kW u smjeru predaje u mrežu, prema zahtjevu Podnositelja zahtjeva koji je zaprimljen 04.08.2023. g.

**Članak 2.**

Za realizaciju ove Ponude, HEP ODS se obvezuje o svome trošku prikupiti sve potrebne podatke o elektroenergetskoj mreži, izraditi EOTRP iz članka 1. ove Ponude samostalno ili angažiranjem podizvođača i isporučiti ga Podnositelju zahtjeva.

**II. FINANCIJSKI UVJETI**

**Članak 3.**

Troškovi izrade EOTRP-a iz članka 1. ove Ponude prema Pravilima nestandardnih usluga HEP ODS-a iznose:

Cijena	111,49 EUR
PDV (25%)	27,87 EUR
<b>Ukupno</b>	<b>139,36 EUR</b>
<b>Ukupno (tečaj 7,53450 )</b>	<b>1.050,01 HRK</b>

(slovima: stotridesetdeveturtridesetšestcenta), a uplaćuju se na transakcijski račun HEP ODS-a broj: HR0523400091511035099, otvoren kod PRIVREDNA BANKA ZAGREB D.D., model i poziv na broj: **HR01 3400026769-70190380-3.**

**III. ROKOVI**

**Članak 4.**

Nakon što Podnositelj zahtjeva prihvati ovu Ponudu u skladu s člankom 6. ove Ponude, HEP ODS je dužan isporučiti Podnositelju zahtjeva EOTRP iz članka 1. ove Ponude u roku od 30 dana.

**Članak 5.**

Rok iz članka 4. ove Ponude može se mijenjati u slučaju obostrano utvrđene više sile ili pisanim dogovorom HEP ODS-a i Podnositelja zahtjeva.

**IV. ZAVRŠNE ODREDBE**

**Članak 6.**

Plaćanjem iznosa iz članka 3. ove Ponude Podnositelj zahtjeva prihvaća sve odredbe ove Ponude te ista predstavlja ugovorni odnos između HEP ODS-a i Podnositelja zahtjeva, u skladu s odredbama ove Ponude. U svemu ostalom primjenjuju se odredbe Zakona o obveznim odnosima.

**Članak 7.**

U slučaju kada Podnositelj zahtjeva tijekom izrade EOTRP-a iz članka 1. ove Ponude podnese novi zahtjev za istu građevinu u kojemu se mijenja priključna snaga u odnosu na članak 1. ove Ponude, HEP ODS će zaustaviti izradu EOTRP-a po ovoj Ponudi te će Podnositelju zahtjeva uz novu Ponudu za izradu EOTRP-a ponuditi raskid ugovornog odnosa, s povratom neutrošenih sredstava za izradu EOTRP-a po ovoj Ponudi.



Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

**Članak 8.**

Sve eventualne nesuglasice strane ugovornog odnosa će pokušati riješiti mirnim putem, a ako u tome ne uspiju, spor će povjeriti na rješavanje stvarno nadležnom sudu.

**Članak 9.**

Ova Ponuda je sastavljena s datumom 07.08.2023. g. te vrijedi 30 dana od datuma uredne dostave ove Ponude.

Za HEP-ODS:

**HEP** Operator distribucijskog sustava d.o.o. ZAGREB  
DISTRIBUCIJSKO PODRUČJE  
SEKCIJA ČAKOVEC

PROJEKTANTSKI URED:  
PROJEKTANT:  
VRSTA PROJEKTA:

NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
GLAVNI PROJEKT

List br. 29



**MEDIMURSKE VODE d.o.o.**  
za javnu vodoopskrbu i javnu odvodnju  
40 000 ČAKOVEC, Ulica Matice hrvatske 10

tel: 040/ 37 37 00  
voda@medimurske-vode.hr  
www.medimurske-vode.hr  
OIB 81394716246

Čakovec, 10.08.2023.  
Ur broj: 2109-53-05/3-501



Naslov:  
**MEDIMURSKA ŽUPANIJA  
UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO  
UREĐENJE, GRADNJU I ZAŠTITU  
OKOLIŠA  
SJEDIŠTE ČAKOVEC  
RUĐERA BOŠKOVIĆA 2  
40 000 ČAKOVEC**

Predmet: **MARINA MRLA, Putjane 15, Čakovec, za  
OPĆINA PRIBISLAVEC, Kaštelska ul. 14, Pribislavec  
Rekonstrukcija dječjeg vrtića u Pribislavcu k.č.br. 2158  
k.o. Pribislavec (Pribislavec)**

Na Vaš zahtjev KLASA: 350-05/23-28/000244, URBROJ: 2109-09-1/02-23-0003 od 03. kolovoza 2023. godine, i priloženog OPIS I GRAFIČKI PRIKAZ GRAĐEVINE, zajednička oznaka projekta NI-155/2023 13/23 od srpnja 2023. godine (NORD-ING d.o.o., Putjane 15, Čakovec), izdajemo

#### **POSEBNE UVJETE I UVJETE PRIKLJUČENJA PREDMETNE GRAĐEVINE NA VODOVOD I KANALIZACIJU**

1. Uzduž izvedene vodovodne i kanalizacijske mreže u širini od 3,00m' i 1,00m' u širini izvedenog vodovodnog i kanalizacijskog priključka ostaviti prostor za održavanje i eventualno rekonstrukciju istih.
2. U slučaju spuštanja nivelete terena, minimalna visina nadsloja iznad izvedene vodovodne mreže mora iznositi 1,00 m'. Ukoliko se navedena visina ne može postići Investitor je dužan projektom predvidjeti i isfinancirati potrebnu rekonstrukciju vodovodne mreže.
3. Građevinu je potrebno priključiti na vodoopskrbni sustav Međimurja (PVC profila DN 160) uz rekonstrukciju postojećeg vodovodnog priključka i javnu kanalizaciju (na izvedeni kanalizacijski priključak DN 160).
4. Potrebno je izvršiti hidraulički proračun vanjske i unutrašnje hidrantske mreže temeljem stvarnih pogonskih uvjeta na mjestu priključenja na postojeću mrežu vodoopskrbnog sustava Međimurja (Q/H linija).
5. Investitor je dužan sklopiti s Međimurskim vodama d.o.o. Ugovor o izgradnji priključka na vodovodnu mrežu.
6. Radove priključenja građevine na vodovodnu mrežu izvode isključivo Međimurske vode d.o.o. ili njihov ugovaratelj u skladu s troškovnikom radova Međimurskih voda d.o.o., a sve temeljem članaka 55. – 62. Zakona o vodnim uslugama (N. N. br. 66/19).

MB: 3427323, IBAN: HR3124020061100029522-kod Erste & Steiermärkische bank d.d., HR5223400091116013781-kod Privredne banke Zagreb, d.d., temeljni kapital: 301.000.000,00 kn (informativno 39.949.565,33 EUR, fikсни tečaj konverzije 7,53450), upisano kod Trgovačkog suda u Varaždinu, pod brojem Tt-11/1386-3, Uprava/direktor Društva: mr.sc. Sunčana Glavinu, dipl.oec.

PROJEKTANTSKI URED: **NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC**  
PROJEKTANT: **NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.**  
VRSTA PROJEKTA: **GLAVNI PROJEKT**

List br. **30**

7. Uvjeti za priključenje građevine na vodovod su sljedeći :
- izraditi projekt priključenja građevine na vodovod u sklopu kojeg treba projektant odrediti :
    - mjesto priključenja na ulični vodovod s izradom projekta vodomjernog okna na način da se zaštiti mjerni set od smrzavanja
    - profil cjevovoda do vodomjernog okna i veličinu vodomjera (predvidjeti ugradnju kombiniranog vodomjera za mjerenje potrošnje protupožarnog voda i vode za sanitarne potrebe)
    - za profile priključka manje od DN 110 predvidjeti spoj na vodovodnu mrežu izvedbom slijepog okna (zasun sa ugradbenom garniturom), a za profile priključka DN 110 i veće predvidjeti izvedbu zasunskog okna
    - vodomjerno okno locirati uz izvedenu vodovodnu mrežu, 1,00 m' iza ulične ograde, van građevina i prometnih površina
    - izvedbu priključka predvidjeti PE-HD vodovodnim cijevima min. NP 10 bara
    - za profile priključka veće od DN 50 predvidjeti fazonske komade i armature od ljevanog željeza
    - predvidjeti ugradnju hvatača nečistoće ispred vodomjera i nepovratnog ventila iza vodomjera.
  - 8. Investitor je dužan sklopiti s Međimurskim vodama d.o.o. Ugovor o izgradnji priključka na kanalizacijsku mrežu.
  - 9. Radove priključenja građevine na kanalizacijsku mrežu izvode isključivo Međimurske vode d.o.o. ili njihov ugovaratelj u skladu s troškovnikom radova Međimurskih voda d.o.o., a sve temeljem članka 55. – 62. Zakona o vodnim uslugama (N. N. br. 66/19).
  - 10. Uvjeti za priključenje građevine na kanalizaciju su sljedeći:
    - izraditi projekt priključenja građevine na kanalizaciju u sklopu kojeg projektant mora odrediti:
      - mjesto i način priključenja na uličnu kanalizaciju
      - veličinu kontrolnog kanalizacijskog okna koje mora biti smješteno uz izvedenu kanalizacijsku mrežu, 1,00 m' iza ulične ograde, van građevina i prometnih površina
      - projekt priključenja izraditi sukladno Odluci o odvodnji i pročišćavanju otpadnih voda na području Međimurske županije (Sl.gl. Međimurske županije br. 09/04.)
      - projektom je potrebno predvidjeti i druge odgovarajuće mjere zaštite da ne dođe do razlijevanja otpadnih voda po površini, prodiranje otpadnih voda u podzemlje ili zagađivanja okoliša na drugi način.
  - 11. Zabranjuje se spajanje otpadnih voda iz podrumskih prostorija gravitacijski u kontrolno kanalizacijsko okno, odnosno zabranjuje se direktno priključivanje kanalizacije prostorija smještenih ispod kote uređenog okolnog terena, odnosno ispod kote javne prometnice u javni kanalizacijski sustav. Rješenje priključenja kanalizacije navedenih prostora potrebno je obraditi u sklopu projekta građevine (projekt hidroinstalacija).
  - 12. Otpadne vode koje se upuštaju u javni kanalizacijski sustav trebaju odgovarati odredbama Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (N. N. br. 80/13, 43/14, 27/15, 3/16 i 66/19) i odredbama Odluke o odvodnji i pročišćavanju otpadnih voda na području aglomeracije Donji Kraljevec (Sl. gl. Međimurske županije br. 09/04.) i odredbama Odluke o zaštiti izvorišta Nedelišće, Prelog i Sv. Marija (Službeni glasnik Međimurske županije br. 8/2014.).
  - 13. Nakon priključenja predmetne građevine na vodovodnu i kanalizacijsku mrežu Investitor je dužan predati projekt i geodetski elaborat priključaka (od mjesta priključenja na uličnu vodovodnu mrežu zaključno sa vodomjerom u vodomjernom oknu i od mjesta priključenja na uličnu kanalizaciju zaključno sa kontrolnim kanalizacijskim oknom) u analognom i digitalnom obliku Međimurskim vodama d.o.o. u trajno vlasništvo.
  - 14. Sukladno čl. 86. Zakona o gradnji (N. N. br. 153/13, 20/17, 39/19 i 125/19) potrebno je zatražiti izdavanje potvrde Glavnog projekta.

**NAPOMENA:** Na predmetnoj lokaciji (k.č. 2158 k.o. Pribislavec) izveden je vodovodni priključak (profil DN 20 sa zaobilaznim vodom), projektant se **OBVEZUJE** da prilikom projektiranja uzme u obzir postojeće stanje.

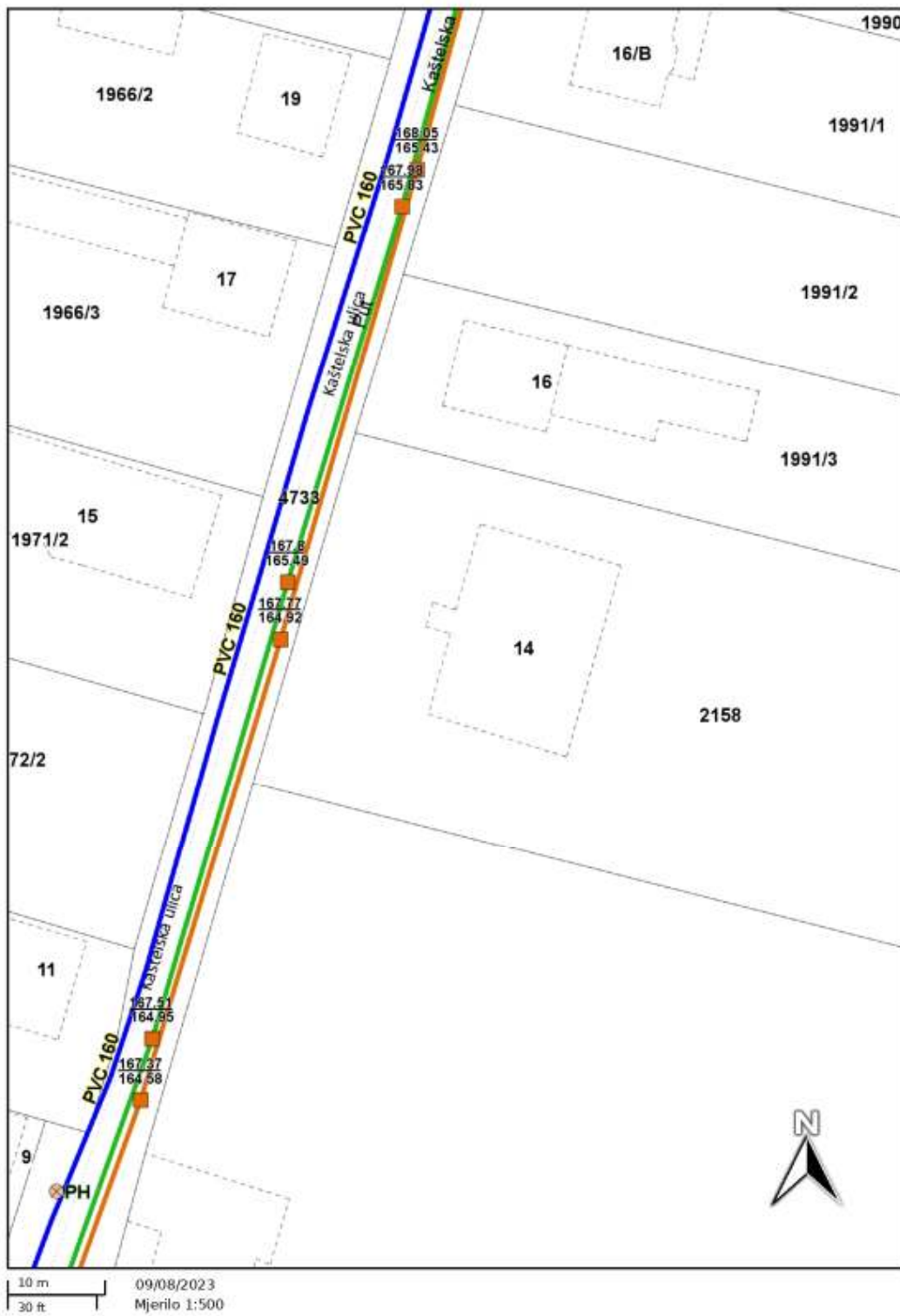
S poštovanjem,

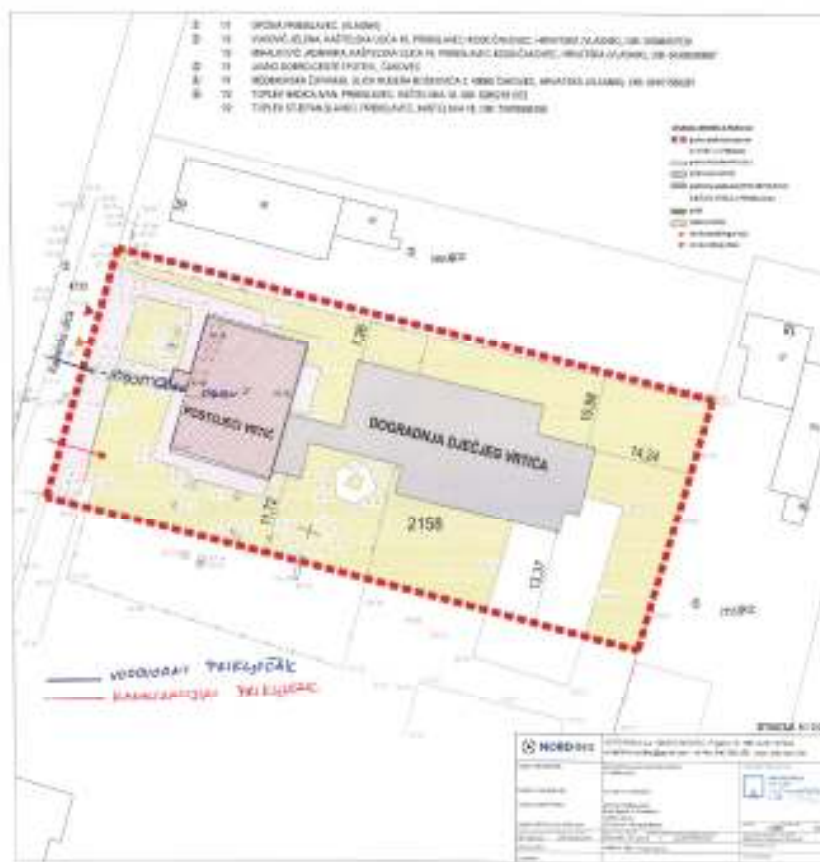
Voditelj odjela Izvođenja priključaka:  
Marko Golubić, bacc. ing.

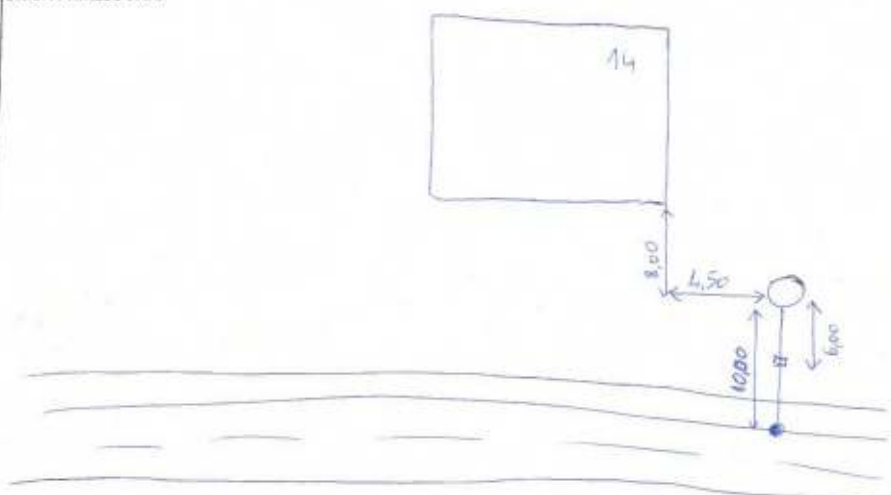
**MARKO GOLUBIĆ** Digitalno potpisao: MARKO  
GOLUBIĆ  
Datum: 2023.08.10 13:16:14 +02'00'

Privitak :

- Situacija izvedene vodovodne i kanalizacijske mreže, 1x
- Skica kanalizacijskog priključka, 1x
- Situacija vodovodnog i kanalizacijskog priključka, 1x





MEDIMURŠKE VODE d.o.o. Matice hrvatske 10, Čakovec tel. 373-700, fax. 373-771	UPIS <b>KANALIZACIJSKOG</b> PRIKLJUČKA	Broj ugovora: 588/2013
ADRESA PRIKLJUČENJA PRIBISLAVEC KAŠTELSKA 14		
KORISNIK PRIKLJUČKA: OPĆINA PRIBISLAVEC KAŠTELSKA 14 PRIBISLAVEC <small>ime i prezime ulica broj mjesto</small>		
SKICA PRIKLJUČKA: 		
NAPOMENA: DUBINA 2,00		
<b>TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:</b>		
3) kanalizacijski priključak:		
1. Ulični cjevovod .....		Korisnik priključka ovime izjavljuje da prihvata način izvedbe kanalizacijskog priključka na ulični cjevovod, prema ovdje navedenim tehničkim karakteristikama te isto potvrđuje svojim potpisom.  Potpis: _____
2. Način priključenja na ul. cjevovod UBOD .....		
3. Priključni cjevovod PCHDφ 160 .....		
4. Priključno revizijsko okno PCHDφ 160 / ud 1500 .....		
5. Izrađeno dana 02.10.2013 .....		
BOHIN MARIO <small>izvođač</small>		





**HRVATSKE VODE**  
VODNOGOSPODARSKI ODJEL  
ZA MURU I GORNJU DRAVU  
42000 Varaždin, Međimurska 26b

Telefon: 042 / 40 70 00  
Telefax: 042 / 40 70 03

KLASA: 325-09/23-03/0009755

URBROJ: 374-26-1-23-3

Datum: 07.08.2023

**Međimurska županija**  
**Upravni odjel za prostorno uređenje,**  
**gradnju i zaštitu okoliša,**  
**Sjedište Čakovec**

**Predmet:** Rekonstrukcija zgrade javne i društvene namjene (predškolska ustanova)

- rekonstrukcija dječjeg vrtića na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec u Pribislavcu
- Investitor: Općina Pribislavec, Braće Radića 47, Pribislavec, 40 000 Čakovec OIB 73507516777
- vodopravni uvjeti, dostavlja se

Veza: KLASA: 350-05/23-28/000244

URBROJ: 2109-09-1/02-23-0003

U prilogu vam dostavljamo primjerak vodopravnih uvjeta KLASA: 325-09/23-03/0009755, URBROJ: 374-26-1-23-2 od 07.08.2023. godine, izdanih na vaš poziv.

S poštovanjem,

Direktor:

izv. prof. dr. sc. Milan Rezo, dipl.ing.geod.

Na znanje:

- VGI za mali sliv „Trnava“ Čakovec
- VGO za Muru i gornju Dravu, arhiva



078792526





**HRVATSKE VODE**  
VODNOGOSPODARSKI ODJEL  
ZA MURU I GORNJU DRAVU  
42000 Varaždin, Međimurska 26b

Telefon: 042 / 40 70 00  
Telefax: 042 / 40 70 03

KLASA: 325-09/23-03/0009755

URBROJ: 374-26-1-23-2

Datum: 07.08.2023

**Predmet:** Rekonstrukcija zgrade javne i društvene namjene (predškolska ustanova)

- rekonstrukcija dječjeg vrtića na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec u Pribislavcu
- Investitor: Općina Pribislavec, Braće Radića 47, Pribislavec, 40 000 Čakovec  
OIB 73507516777
- vodopravni uvjeti

Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i gornju Dravu Varaždin, povodom poziva javnopravnim tijelima za utvrđivanje posebnih uvjeta i uvjeta priključenja upućenim od strane Međimurske županije, Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Sjedište Čakovec, na temelju članka 158. stavka 10. Zakona o vodama (NN br. 66/2019, 84/2021, 47/2023), nakon pregleda dostavljene i ostale dokumentacije, izdaju

#### VODOPRAVNE UVJETE

za rekonstrukciju zgrade javne i društvene namjene (predškolske ustanove) - rekonstrukciju dječjeg vrtića na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec u Pribislavcu, investitor: Općina Pribislavec, Braće Radića 47, Pribislavec, 40 000 Čakovec, OIB 73507516777

##### *I. Vodopravni uvjeti su:*

1. Opskrbu građevine vodom predvidjeti iz javne vodovodne mreže prema uvjetima i uz suglasnost nadležnog distributera.
2. Odvodnju sanitarnih otpadnih voda predvidjeti u vodonepropusnu septičku jamu zatvorenog tipa (bez ispusta i preljeva). Sadržaj septičke jame potrebno je redovito prazniti po za to ovlaštenoj pravnoj osobi.
3. Masne i zauljene otpadne vode iz kuhinje mogu se ispuštati u vodonepropusnu septičku jamu iz točke 2. vodopravnih uvjeta nakon mastolova, koji je potrebno redovito održavati.
4. Po mogućnosti priključenja građevine na javni sustav odvodnje otpadnih voda s uređajem za pročišćavanje u funkciji, istu je potrebno priključiti na kanalizaciju, a septičku jamu sanirati.
5. Odvodnja oborinskih voda može se predvidjeti ispuštanjem na okolni teren investitora, ne čineći štete na susjednim česticama. Čiste oborinske vode (krovne vode) mogu se ispuštati neposredno, a onečišćene s uređenih površina nakon taložnice, tako da se osigurava pročišćavanje otpadnih voda do graničnih vrijednosti parametara propisanih Pravilnikom o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda (NN br. 26/20) za ispuštanje u površinske vode.



078792463

6. Cjelokupni interni sustav odvodnje treba zajedno sa septičkom jamom treba biti vodonepropustan, a kapacitet istih određen temeljem hidrauličkog proračuna. Investitor je dužan posjedovati dokaz o ispitivanju vodonepropusnosti od strane ovlaštene osobe prema Pravilniku o tehničkim zahtjevima za građevine odvodnje otpadnih voda, kao i rokovima obvezne kontrole ispravnosti građevina odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda (NN br. 3/2011).

7. Predvidjeti mjere zaštite vode od onečišćenja prilikom izvođenja radova (sprječavanje istjecanja opasnih i agresivnih tekućina, prihvat i zbrinjavanje u slučaju izlivanja istih).

8. Tehničkom dokumentacijom potrebno je predvidjeti i druge odgovarajuće mjere da izgradnjom građevine za koju se izdaju ovi vodopravni uvjeti ne dođe do šteta ili nepovoljnih posljedica za vodnogospodarske interese.

*II. Na temelju ovih vodopravnih uvjeta ne može se neposredno izvoditi zahvat u prostoru.*

*III. Na glavni projekt iz kojeg je vidljivo da je isti sukladan izdanim vodopravnim uvjetima, investitor je dužan ishoditi vodopravnu potvrdu.*

### Obrazloženje

Od strane Međimurske županije, Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Sjedište Čakovec, pod brojem navedenim u vezi, putem elektroničkog sustava eKonferencija, dostavljen je poziv za utvrđivanje posebnih uvjeta i uvjeta priključenja za zahvat – rekonstrukciju zgrade javne i društvene namjene (predškolske ustanove) – rekonstrukciju dječjeg vrtića na postojećoj građevnoj čestici k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec u Pribislavcu.

Uz poziv je priložen Opis i grafički prikaz građevine, izrađen od Nord – ing d.o.o. Čakovec, u srpnju 2023. godine, pod zajedničkom oznakom projekta NI-155/2023.

Temeljem pregleda dostavljene dokumentacije, a u cilju zaštite vodnogospodarskih interesa, daju se uvjeti iz dispozitiva.

Samostalni inženjer

Andreja Đundek, dipl.ing.grad.



#### DOSTAVITI:

- Međimurska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Sjedište Čakovec
- VGI za mali sliv „Trnava“ Čakovec
- VGO za Muru i gornju Dravu, arhiva



078792463

2



REPUBLIKA HRVATSKA  
**MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA**  
RAVNATELJSTVO CIVILNE ZAŠTITE  
PODRUČNI URED CIVILNE ZAŠTITE VARAŽDIN  
SLUŽBA CIVILNE ZAŠTITE ČAKOVEC

**ODJEL INSPEKCIJE**

KLASA: 245-02/23-03/8424  
URBROJ: 511-01-392-23-2  
Čakovec, 14. kolovoza 2023.

Ministarstvo unutarnjih poslova po zahtjevu MEĐIMURSKJE ŽUPANIJE Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Sjedište Čakovec, na temelju članka 24. Zakona o zaštiti od požara ("Narodne novine" broj 92/10. i 114/22.), Zakona o gradnji („Narodne novine“ broj 153/13., 20/17., 39/19. i 125/19.) i Zakona o prostornom uređenju („Narodne novine“ broj 153/13., 65/17., 114/18, 39/19.i 98/19.), i uvidom u Idejni projekt, daje

**POSEBNE UVJETE ZA PROJEKTIRANJE I GRAĐENJE**

iz područja zaštite od požara za rekonstrukciju zgrade javne i društvene namjene (predškolska ustanova) – rekonstrukcija dječjeg vrtića na postojećoj građevnoj čestici 2158 k.o. Pribislavec (Pribislavec, Kaštelska ul. 14), investitora OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC, 40000 ČAKOVEC, OIB: 73507516777.

- I) Sve mjere zaštite od požara projektirati u skladu sa važećim hrvatskim propisi i normama koje reguliraju ovu problematiku.
- II) Izraditi prikaz predviđenih mjera zaštite od požara sukladno odredbama Pravilnika o sadržaju elaborata zaštite od požara („Narodne novine“ broj 51/12.), te za svaku mjeru navesti odredbu primijenjenog propisa ili norme, ukoliko se radi o građevini iz skupine 2. odredbom Pravilnika o razvrstavanju građevina u skupine po zahtjevnosti mjera zaštite od požara ("Narodne novine" broj 56/12).
- III) Prema prikazu predviđenih mjera zaštite od požara potrebno je osigurati dokaze o kvaliteti ugrađenog materijala, proizvoda, opreme kvalitete radova, stručnost djelatnika koji su tu ugradnju obavili kao i potrebite zapisnike, uvjerenja i potvrde o obavljenim ispitivanjima ispravnosti i funkcionalnosti, te njihov popis.

**O b r a z l o ž e n j e**

MEĐIMURSKA ŽUPANIJA, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Sjedište Čakovec, podnijela je zahtjev KLASA: 350-05/23-28/000244, URBROJ: 2109/1-09-1/02-23-0003 od 03.08.2023. godine za utvrđivanje posebnih uvjeta za rekonstrukciju zgrade javne i društvene namjene (predškolska ustanova) – rekonstrukcija dječjeg vrtića na postojećoj građevnoj čestici 2158 k.o. Pribislavec (Pribislavec, Kaštelska ul. 14), investitora OPĆINA PRIBISLAVEC

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

**BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC, 40000 ČAKOVEC, OIB: 73507516777.**

Uvidom u Idejni projekt broj NI-155/2023 od srpnja 2023. godine, izrađen od strane ovlaštene pravne osobe NORD-ING d.o.o. Čakovec, utvrđeno je da će se kod izrade glavnog projekta poštivati mjere zaštite od požara navedene pod brojevima I, II i III ovih uvjeta.

**DOSTAVITI:**

1. MEĐIMURSKA ŽUPANIJA Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Sjedište Čakovec
2. Za spis, ovdje

M. B. VODITELJICA ODJELA INSPEKCIJE  
Tatjana Babić, dipl. ing.



PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT





REPUBLIKA HRVATSKA Međimurska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Sjedište Čakovec, OIB 09161580297		
Prijeto:	16.08.2023	
Klasif. oznaka:	350-05/23-28/000244	
Uredbeni broj:	376-23-0007	
Org. jed. : 318811-	Broj prijave	Str.:

KLASA: 361-03/23-01/16931  
URBROJ: 376-05-3-23-02  
Zagreb, 16.08.2023. godine

**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**Međimurska županija, Upravni odjel za**  
**prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša,**  
**Sjedište Čakovec, OIB 09161580297**

**Predmet: Posebni uvjeti gradnje**

**Podnositelj:**

- MARINA MRLA, HR-40000 Čakovec, ULICA PUTJANE 15

**Građevina/zahvat u prostoru:**

- rekonstrukciju zgrade javne i društvene namjene (predškolska ustanova)

**Lokacija:**

- k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

**Veza:** KLASA: 350-05/23-28/000244, URBROJ: 376-23-0007 od 16.08.2023. godine

Poštovani,

Za predmetnu građevinu dajemo vam sljedeće uvjete:

1. Zaštita postojeće elektroničke komunikacijske infrastrukture (dalje: EKI) u zoni zahvata - sukladno izjavama operatora u privitku:
  - a) Ako na obuhvatu građevinske zone postoji EKI potrebno se pridržavati odredbi članka 61. Zakona o elektroničkim komunikacijama (Narodne novine, broj 76/22) (dalje: ZEK) i Pravilnika o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama investitora radova ili građevine (Narodne novine, broj 75/13) (dalje: Pravilnik) potrebno je projektirati zaštitu EKI ili eventualno potrebno premještanje navedene infrastrukture, a postojeća EKI treba biti ucrtana u situacijski prikaz. Prema odredbi stavka 4. članka 61. ZEK-a, u slučaju kada je nužno zaštititi ili premjestiti EKI u svrhu izvođenja radova ili gradnje nove građevine, investitor radova ili građevine obavezan je, o vlastitom trošku, osigurati zaštitu ili premještanje EKI koja je izgrađena u skladu s ZEK-om i posebnim propisima. U protivnom, trošak njezine zaštite ili premještanja snosi infrastrukturni operator. Nadalje, prema odredbi stavka 5. članka 6. Pravilnika, određeno je da u slučaju potrebe izmicanja ili zaštite postojeće EKI ili elektroničkog komunikacijskog voda (EKV), a na zahtjev investitora (vlasnika

HRVATSKA REGULATORNA AGENCIJA ZA MREŽNE DJELATNOSTI

Ulica Roberta Frangeša - Mihanovića 9, 10120 Zagreb / OIB: 87950789661 / Tel: (01) 7007 007, Faks: (01) 7007 070 / www.hakom.hr

PROJEKTANTSKI URED:  
PROJEKTANT:  
VRSTA PROJEKTA:

NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
GLAVNI PROJEKT

List br. 41

ili korisnika objekta ili nekretnine na kojoj je predmetna EKI ili EKV) radi izgradnje nove komunalne infrastrukture, različite vrste objekata ili radova na postojećoj komunalnoj infrastrukturi ili postojećem objektu, a:

- I. Infrastrukturni operator posjeduje uporabnu dozvolu za predmetnu EKI/EKV:
  - Investitor mora izraditi projekt ili tehničko rješenje za zaštitu predmetne EKI/EKV,
  - Sve troškove izrade tehničkog rješenja zaštite, materijala, radova, stručnog nadzora i ostalog nužnog za realizaciju tehničkog rješenja snosi investitor.
- II. Infrastrukturni operator ne posjeduje uporabnu dozvolu za predmetnu EKI/EKV:
  - Infrastrukturni operator mora izraditi projekt ili tehničko rješenje za zaštitu predmetne EKI ili EKV,
  - Sve troškove izrade tehničkog rješenja zaštite, materijala, radova, stručnog nadzora i ostalog nužnog za realizaciju tehničkog rješenja snosi infrastrukturni operator.

Ukoliko je potrebna izmicanje ili zaštita EKI, investitor mora imati suglasnost Infrastrukturnog/ih operatora na tehničko rješenje izmicanja ili zaštite EKI koje mora biti sastavni dio glavnog projekta.

Nadalje, prema odredbi članka 6. stavka 6. Pravilnika, ukoliko se investitor i infrastrukturni operatori ne mogu usuglasiti oko odabira tehničkog rješenja zaštite, tada jedna ili druga strana može zahtijevati posredovanje Agencije u ovom postupku.

Takoder, prema stavku 9. članku 6. Pravilnika, infrastrukturni operatori su obvezani u odgovoru na zahtjev investitora/projektanta priložiti uporabnu dozvolu za predmetnu EKI ukoliko je ista izdana. Kontakti operatora su na izjavama u privitku.

b) Ako u zoni zahvata nema položene EKI nemamo uvjete zaštite iste.

2. Za predmetnu građevinu temeljem odredbi članka 56. ZEK-a, projektant je obvezan projektirati, a investitor ugraditi/izgraditi elektroničku komunikacijsku mrežu (dalje: EKM) i EKI.

S poštovanjem,

REFERENT  
Branimir Ogrinšak

Privitak

1. Izjave operatora

Dostaviti:

1. Podnositelju zahtjeva (putem elektroničkog sustava eKonferencija)
2. Nadležnom tijelu (putem elektroničkog sustava eKonferencija)
3. U spis



Hrvatski Telekom d.d.  
Odjel za elektroničko komunikacijsku infrastrukturu (EKI)  
Adresa: Harambašićeva 39, Zagreb  
Telefon: +385 1 4918 658  
Telefaks: +385 1 4917 118

**HAKOM**  
**OI**  
**Roberta Frangeša Mihanovića 9**  
**10000 Zagreb**

Oznaka C4-72257497-23  
Kontakt osoba Marijo Štajduhar  
Telefon +385 47 600 088  
Datum 08.08.2023.

Nastavno na Položaj EKI - 361-03/23-01/16931 - REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU, Kaštelska ul. 14, Pribislavec, 40000 Čakovec na K.Č. 2158 K.O. Pribislavec  
INVESTITOR: OPĆINA PRIBISLAVEC, Braće Radića 47, Pribislavec, 40000 Čakovec  
OIB: 73507516777

Temeljem Vašeg zahtjeva te uvidom u dostavljeni situacijski prikaz područja obuhvata, izdajemo Vam

### **IZJAVU O POLOŽAJU ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE INFRASTRUKTURE (EKI)**

1. U interesu zaštite postojeće EKI u vlasništvu Hrvatskog Telekom d.d. (dalje: HT), a koja je sukladno *Zakonu o elektroničkim komunikacijama* (dalje: ZEK) od interesa za Republiku Hrvatsku, u prilogu dostavljamo izvadak iz dokumentacije podzemne i nadzemne EKI za predmetni zahvat u prostoru. Detaljnije informacije o trasi nadzemne EKI mogu se dobiti uvidom na terenu.
2. Sukladno *Pravilniku o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obveze investitora radova ili građevine* (dalje: Pravilnik) mjesta kolizije utvrđuju se i dokumentiraju na način da se opseg predmetnog zahvata prikazuje rješenjima zaštite i/ili izmještanja. Za izradu tehničko-tehnološkog rješenja zaštite i/ili izmještanja potrebno je od HT-a zatražiti dodatne podatke o EKI putem kontakt osobe navedene u ovoj Izjavi. Sukladno *Zakonu o prostornom uređenju* potrebno je dati prednost rješenjima zaštite EKI umjesto izmještanju, u mjeri u kojoj je to moguće
3. Na rješenje zaštite i/ili izmještanja EKI potrebno je od HT-a pribaviti suglasnost putem web adrese <https://eki-zahjevni.t.ht.hr>, a isto rješenje sa suglasnošću mora biti sastavni dio glavnog i izvedbenog projekta za predmetni zahvat u prostoru. Izvedbeni projekt kojim se razrađuje rješenje iz glavnog projekta potrebno je dostaviti HT-u na suglasnost najmanje 90 dana prije dana početka izvođenja radova unutar obuhvata EKI, odnosno bez odgode po ishođenju potrebnih dozvola za gradnju ukoliko investitor odmah počinje s izvođenjem radova.
4. Ukoliko je EKI potrebno izmjestiti na lokaciju drugih katastarskih čestica, HT će se s investitorom i, po potrebi, drugim osobama sklopiti ugovor kojim će se definirati međusobna prava i obveze glede imovinskopravnih odnosa i izmještanja EKI.
5. Ukoliko projekt predviđa izmještanje EKI na mjestima kolizije, investitor/izvođač radova je obavezan najmanje 90 dana prije početka izvođenja radova unutar obuhvata EKI obavijestiti HT putem e-mail adrese [izmjestanje.privatni@t.ht.hr](mailto:izmjestanje.privatni@t.ht.hr) (za fizičke osobe), odnosno [zahjev.poslovni@t.ht.hr](mailto:zahjev.poslovni@t.ht.hr) (za pravne osobe), odnosno bez odgode po ishođenju potrebnih dozvola za gradnju ukoliko investitor odmah počinje s izvođenjem radova te najmanje 10 radnih dana prije početka izvođenja radova unutar obuhvata EKI podnijeti zahtjev za označavanje/iskolčenje trase podzemne EKI putem e-mail adrese [t536.mreza@t.ht.hr](mailto:t536.mreza@t.ht.hr).





Datum: 08.08.2023.

Za: C4-72257497-23

Strana: 2

6. Rok realizacije izmještanja EKI ovisi o tehničkom rješenju izmještanja, ishođenju potrebnih dozvola i potrebi rješavanja imovinskopravnih odnosa radi izvođenja radova izmještanja.
7. Ukoliko projekt predviđa samo zaštitu EKI na mjestima kolizije investitor je obavezan najmanje 10 dana prije početka izvođenja radova unutar obuhvata EKI obavijestiti HT i za podzemnu EKI podnijeti zahtjev za označavanje/iskolčenje trase putem e-mail adrese t536.mreza@t.ht.hr.
8. Tijekom izvođenja svih radova u blizini EKI potrebno je osigurati nazočnost ovlaštenih osoba HT-a.
9. Radove na prespajanjima i ostale kabel-monsterske radove izvodi HT ili od HT-a ovlašteni izvođač. Ukoliko je investitor naručitelj sukladno Zakonu o javnoj nabavi i za radove na prespajanjima i ostale kabel-monsterske radove provodi postupak javne nabave, obavezan je od HT-a zatražiti tehničke kriterije za izbor izvođača radova na prespajanjima i ostalim kabel-monsterskim radovima.
10. Nakon završetka izvođenja građevinskih radova, a prije uređenja javne površine ili asfaltiranja, HT može zatražiti kalibraciju cijevi i utvrđivanje stanja DTK. Ukoliko se utvrde oštećenja, HT će odmah pokrenuti sanaciju istih na trošak investitora, a trošak kalibracije cijevi i utvrđivanja stanja DTK teretit će investitora.
11. Troškovi zaštite i izmještanja raspodjeljuju se sukladno ZEK-u i Pravilniku.
12. Svaku nepredviđenu okolnost koja bi mogla nastati i dovesti do oštećenja EKI, izvođač radova/investitor je dužan odmah prijaviti HT-u na e-mail adresu t536.mreza@t.ht.hr ili na tel: 08009000.
13. Ukoliko investitor ne postupi sukladno Zakonu o gradnji na način da se glavnim projektom ne obuhvate svi tehničko-tehnološki aspekti zaštite i/ili izmještanja EKI te time zbog nepravovremenog ishođenja potrebnih dozvola/suglasnosti za zaštitu i/ili izmještanje EKI HT-u, investitoru ili trećoj osobi nastane šteta, HT za istu neće biti odgovoran te će ju nadoknaditi investitor ili treća osoba.
14. Ukoliko izvođač radova/investitor ne obavijesti /nepravodobno obavijesti HT sukladno ovoj Izjavi te se time HT-u prouzroči šteta, izvođač radova/investitor će biti obavezan takvu štetu naknaditi.
15. Uništenje, oštećenje ili ometanje u radu EKI i drugih javnih naprava je kazneno djelo kažnjivo sukladno Kaznenom zakonu.

Ova Izjava vrijedi 24 mjeseca od datuma izdavanja, odnosno do 08.08.2025. g. i sastavni je dio Posebnih uvjeta HAKOM-a.

S poštovanjem,

Odjel za elektroničko komunikacijsku infrastrukturu  
Direktorica  
**Maja Mandić, dipl.iur.**

Napomena: izjava je dostavljena na email: uv-ekonferencija@hakom.hr

#### OVAJ DOKUMENT JE VALJAN BEZ POTPISA I PEČATA

Hrvatski Telekom d.d. | Radnička cesta 21, 10000 Zagreb | +385 1 491-1000 | www.t.ht.hr, www.hrvatskitelekom.hr

Poslovna banka: Zagrebačka banka d.d. Zagreb | IBAN: HR24 2360 0001 1013 1087 5 | SWIFT-BIC: ZABHR2X

Nadzorni odbor: J. R. Talbot (predsjednik)

Uprava: Konstantinos Nempis (predsjednik), Ivan Bartulović, Matija Kovačević, Boris Drilo, Nataša Rapačić, Marijana Bačić, Siniša Đuranović

Registar trgovačkih društava: Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 080266256 | OIB: 81793146560 | PDV identifikacijski broj: HR 81793146560

Temeljni kapital: 1.359.742.172 eura | Ukupan broj dionica: 78.775.842 dionica bez nominalnog iznosa





A1 Hrvatska d.o.o.  
Vrtni put 1  
HR-10000 Zagreb  
A1.hr

**HAKOM - 361-03/23-03/16931**

Datum: 10.08.2023.

**PREDMET: IZJAVA O POLOŽAJU ELEKTRONIČKIH KOMUNIKACIJSKIH KABELA**  
**odgovor – dostavlja se;**

Poštovani,

nastavno na Vaš upit vezano za položaj infrastrukture društva A1 Hrvatska d.o.o. (dalje u tekstu: A1 Hrvatska) u zoni zahvata izgradnje građevine: k.o. Pribislavec, k.č. 2158, ističe se kako A1 Hrvatska u zoni zahvata nema položenu infrastrukturu.

S poštovanjem.

Za A1 Hrvatska d.o.o.

Odjel projektiranja fiksne mreže i dokumentacije

012

The A1 logo is shown with a blue ink signature over it.

A1 Hrvatska d.o.o.  
Vrtni put 1 - 10 000 Zagreb

A1 Hrvatska d.o.o., pp 470, 10002 Zagreb / Tel +385 146 91 091 / Fax + 385 146 91 099 / E-mail office@A1.hr  
Poslovna banka: Raiffeisenbank Austria d.d. Zagreb, žiro račun: 2484008-1100341353 / IBAN: HR3424840081100341353  
Jifi Dvorjančanski, član Uprave / Trgovački sud u Zagrebu, MBS 080253268 / OIB: 29524210204  
temeljni kapital: 454.211.000,00 kn, uplaćen u cijelosti

PROJEKTANTSKI URED:  
PROJEKTANT:  
VRSTA PROJEKTA:

NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
GLAVNI PROJEKT

List br. 46

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V



**Hrvatski Telekom d.d.**  
Odjel za elektroničko komunikacijsku infrastrukturu (EKI)  
Adresa: Harambašićeva 39, Zagreb  
Telefon: +385 1 4918 658  
Telefaks: +385 1 4917 118

**NORD-ING d.o.o.**

**PUTJANE 15  
40000 Čakovec**

OZNAKA C4-73922595-23  
KONTAKT OSOBA Marijo Štajduhar  
TELEFON +385 47 600 088  
DATUM 04.12.2023.  
NASTAVNO NA **REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU na K.Č. 2158 K.O. Pribislavec**  
Investitor: Općina Pribislavec, Braće Radića 47, Pribislavec, 40000 Čakovec

Poštovani,

pregledali smo dostavljeni **Glavni građevinski projekt, Broj projekta: NI-155/2023-V, Mapa: 5** i utvrdili da je izveden sukladno izdanoj Izjavi o položaju EKI od **08.08.2023.** broj: **C4-72257497-23** te slijedom toga dajemo pozitivno mišljenje na projekt.

Izvoditelj radova obavezan je prije početka radova u blizini HT-ove EKI zatražiti iskolčenje (mikrolokaciju) trase podzemne EKI, zahtjevom na Hrvatski Telekom d.d. (email: [t536.mreza@t.ht.hr](mailto:t536.mreza@t.ht.hr) ili na tel: 08009000). Izmicanju EKI može se pristupiti tek nakon podnošenja zahtjeva za izmicanje na email: [zahtjev.poslovni@t.ht.hr](mailto:zahtjev.poslovni@t.ht.hr) i nakon izrade izvedbenog projekta izmicanja/zaštite EKI.

Svaku nepredviđenu okolnost koja bi mogla nastati tijekom radova i dovesti do oštećenja EKI, investitor je dužan odmah prijaviti na Hrvatski Telekom d.d. (email: [t536.mreza@t.ht.hr](mailto:t536.mreza@t.ht.hr) ili na tel: 08009000).

S poštovanjem,

Odjel za elektroničko komunikacijsku infrastrukturu  
Direktorica



Hrvatski Telekom d.d. | Radnička cesta 21, 10000 Zagreb | +385 1 491-1000 | [www.t.ht.hr](http://www.t.ht.hr), [www.hrvatskitelekom.hr](http://www.hrvatskitelekom.hr)  
Poslovna banka: Zagrebačka banka d.d. Zagreb | IBAN: HR24 2360 0001 1013 1087 5 | SWIFT-BIC: ZABAH2X  
Nadzorni odbor: E. G. Sevilla (predsjednica)  
Uprava: Konstantinos Nempis (predsjednik), Ivan Bartulović, Matija Kovačević, Boris Drilo, Nataša Rapaic, Marijana Bačić, Siniša Duranović  
Registar trgovačkih društava: Trgovački sud u Zagrebu, MBS: DBD266256 | OIB: B1793146560 | PDV identifikacijski broj: HR 81793146560  
Temeljni kapital: 1.359.742.172 eura | Ukupan broj dionica: 78.775.842 dionica bez nominalnog iznosa

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 47

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## DOZVOLA ZA POSTOJEĆU GRADNJU

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 48





REPUBLIKA HRVATSKA  
MEĐIMURSKA ŽUPANIJA  
UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO  
UREĐENJE, GRADNJU I ZAŠTITU OKOLIŠA  
Čakovec, Ruđera Boškovića 2

KLASA: UP/I-361-02/13-01/11562  
URBROJ: 2109/1-09/2-16-08  
Čakovec, 13. lipnja 2016.

Potvrđuje se da je ova preslika  
istovjetna s arhivskim izvornikom

U Čakovcu, 16-10-2023 godine.  
Potpis ovlaštene osobe:



Reg.br. 904/2016.

Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije, povodom zahtjeva kojeg je podnijela **OPĆINA PRIBISLAVEC (OIB: 73507516777), Pribislavec, Braće Radića 47**, za izdavanje rješenja o izvedenom stanju, na temelju odredbe članka 8. stavka 2. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama („Narodne novine“ broj 86/12 i 143/13), donosi sljedeće

## RJEŠENJE O IZVEDENOM STANJU

- Ozakonjuje se nezakonito rekonstruirana zgrada javne namjene - dječji vrtić u Pribislavcu, Kaštelska 14, na kat.čest.br. 2158 k.o. Pribislavec, prikazana na Izvodu katastarskog plana, KLASA: 935-06/16-01/779, URBROJ: 541-29-02/05-16-2, od 20.04.2016. godine, izdanom u Državnoj geodetskoj upravi, Područnom uredu za katastar Čakovec i na Arhitektonskom snimku izvedenog stanja, br.tehn.dn. 07/2015, od ožujka 2016. godine, kojeg je izradio Tibor Horvat, dipl.ing.arh., ovlaštteni arhitekt, u Uredu ovlaštenog arhitekta Tibor Horvat, Čakovec, Dr. Ante Starčevića 8.
- Izvod katastarskog plana i Arhitektonski snimak izvedenog stanja iz točke 1. izreke ovog rješenja sastavni su dijelovi ovog rješenja.
- Podaci o nezakonito rekonstruiranoj zgradi iz točke 1. izreke ovog rješenja:  
**Dječji vrtić:**
  - kategorija zahtjevnosti zgrade: zahtjevna zgrada – javne namjene;
  - stupanj dovršenosti zgrade: završena zgrada;
  - ukupne vanjske veličine zgrade: 20,36 m x 15,07 m + 2,60 m x 2,46 m;
  - veličine rekonstruiranog, dograđenog i adaptiranog dijela zgrade: 12,43 m x 2,15 m + 6,69 m x 5,32 m;
  - visina vijenca zgrade: 2,65 - 3,42 m;
  - ukupna visina zgrade: 7,79 m;
  - građevinska (bruto) površina zgrade: 226,91 m<sup>2</sup>;
  - ukupni obujam zgrade: 1.423,34 m<sup>3</sup>;
  - obujam zgrade umanjen prema građevinskoj dozvoli: 179,46 m<sup>3</sup>;
  - broj etaža: prizemlje i potkrovlje;
  - broj i vrsta funkcionalnih jedinica: javna zgrada - dječji vrtić u prizemlju, igraonica u potkrovlju;
  - oblik krova: višestrešni krov, pokriven crijepom;
  - način smještaja na katastarskoj čestici: slobodnostojeća.
- Za rekonstruiranu zahtjevnu zgradu iz točke 1. izreke ovog rješenja Miljenko Kovač, dipl.ing.građ., ovlaštteni inženjer građevinarstva, iz K.A. BIRO d.o.o. Čakovec, Josipa Kozarca 15, dao je izjavu od svibnja 2016. godine, da ista zgrada ispunjava bitni zahtjev mehaničke otpornosti i stabilnosti, Miroslav Turk, dipl.ing.el., ovlaštteni inženjer elektrotehnike dao je izjavu od 16.5.2016. godine, da ista zgrada ispunjava bitni zahtjev

sigurnosti u korištenju i bitni zahtjev zaštite od požara, Igor Bobetić, dipl.ing.stroj., ovlaštenu inženjer strojarstva dao je izjavu od svibnja 2016. godine, da ista zgrada ispunjava bitni zahtjev sigurnosti u korištenju i bitni zahtjev zaštite od požara.

5. Ispitivanje ispunjavanja lokacijskih uvjeta, bitnih zahtjeva za građevine, osim bitnog zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti, sigurnosti u korištenju i zaštite od požara, te drugih uvjeta i zahtjeva, nije prethodilo donošenju ovog rješenja.

6. Rekonstruirana zgrada iz točke 1. izreke ovog rješenja može se sukladno posebnim propisima rabiti, rekonstruirati, priključiti na komunalne vodne građevine, elektroenergetsku mrežu i drugu infrastrukturu, a za obavljanje djelatnosti u zahtjevnoj zgradi može se izdati rješenje prema posebnom zakonu. Rekonstruirana zgrada smatra se u smislu posebnog zakona postojećom građevinom.

7. Rekonstruirana zgrada iz točke 1. izreke ovog rješenja evidentirati će se u katastru i zemljišnoj knjizi te će se u posjedovnici zemljišne knjige staviti zabilježba da je prilikom evidentiranja priloženo ovo rješenje uz navođenje njegova naziva i oznake.

### Obrazloženje

Podnositelj zahtjeva, **OPĆINA PRIBISLAVEC (OIB: 73507516777), Pribislavec, Braće Radića 47**, podnijela je dana 29. lipnja 2013. godine ovom Upravnom tijelu zahtjev za izdavanje rješenja o izvedenom stanju za nezakonito rekonstruiranu zgradu javne namjene - dječji vrtić u Pribislavcu, Kaštelska 14, na kat.čest.br. 2158 k.o. Pribislavec.

Uz svoj zahtjev imenovani podnositelj zahtjeva je priložio dokumente propisane člankom 11. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama i to:

- tri primjerka Izvoda katastarskog plana, KLASA: 935-06/16-01/779, URBROJ: 541-29-02/05-16-2, od 20.04.2016. godine, izdala Državna geodetska uprava, Područni ured za katastar Čakovec, navedenog u točki 1. izreke ovoga rješenja;

- tri primjerka Arhitektonskog snimka izvedenog stanja, br.tehn.dn. 07/2015, od ožujka 2016. godine, kojeg je izradio Tibor Horvat, dipl.ing.arh., ovlaštenu arhitekt, u Uredu ovlaštenog arhitekta Tibor Horvat, Čakovec, Dr. Ante Starčevića 8, navedenog u točki 1. izreke ovoga rješenja;

- izjave navedene u točki 4. izreke ovog rješenja: ovlaštenog inženjera građevinarstva kao dokaz o ispunjenom bitnom zahtjevu mehaničke otpornosti i stabilnosti predmetne zgrade, ovlaštenog inženjera elektotehnike kao dokaz o ispunjenom bitnom zahtjevu sigurnosti u korištenju i bitnom zahtjevu zaštite od požara te ovlaštenog inženjera strojarstva kao dokaz o ispunjenom bitnom zahtjevu sigurnosti u korištenju i bitnom zahtjevu zaštite od požara;

- Građevinsku dozvolu za gradnju dječjeg vrtića, Broj: 04/3-Upl-556/1987., Reg.br. I-29/87. od 16.3.1987. godine, izdao Općinski komitet za urbanizam, građevinarstvo i stambene poslove, Općina Čakovec.

Povodom pravovremeno predanog zahtjeva imenovanog podnositelja proveden je postupak u kojem je sukladno odredbi članka 18. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama utvrđeno sljedeće činjenično stanje:

Imenovani podnositelj zahtjeva je zahtjevu za izdavanje rješenja o izvedenom stanju priložio dokumentaciju propisanu člankom 11. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama navedenu u uvodu obrazloženja ovog rješenja.



Nadalje, uvidom u digitalnu ortofoto kartu DOF5/2011. u mjerilu 1:5000 utvrđeno je da je predmetna zgrada evidentirana na toj karti do 21. lipnja 2011. godine. O izvršenom uvidu u DOF5/2011. i njegovom ispisu sastavljena je službena zabilješka koja prileži spisu predmeta.

Uvidom u prostorno-plansku dokumentaciju utvrđeno je da se predmetne zgrade nalaze unutar obuhvata Prostornog plana uređenja Općine Pribislavec (Službeni glasnik Međimurske županije, br. 1/04., 2/07., 19/13.), unutar građevinskog područja naselja Pribislavec.

Također je uvidom u navedeni prostorni plan utvrđeno da se rekonstruirana zgrada ne nalazi u područjima, površinama i dobru iz članka 6. stavka 1. i 2. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama, te da se ne radi o zgradama iz članka 5. stavka 3. tog Zakona.

Ispitivanje ispunjavanja lokacijskih uvjeta, bitnih zahtjeva za građevinu, osim bitnog zahtjeva mehaničke otpornosti i stabilnosti, sigurnosti u korištenju i zaštite od požara, te drugih uvjeta i zahtjeva, nije prethodilo donošenju ovog rješenja.

Sukladno članku 16. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama dana 19. travnja 2016. godine, proveden je očevid na licu mjesta u Pribislavcu, Kaštelska 14 te je utvrđeno da su veličina, stupanj završenosti i namjena zgrade prikazane Arhitektonskim snimkom izvedenog stanja u skladu s izvedenim stanjem iste, da zahtjevna zgrada javne namjene sadrži prizemlje i potkrovlje te ne prelazi etažnost propisanu člankom 5. stavcima 2., 3. i 4. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama. O provedenom očevidu sastavljen je zapisnik koji prileži spisu predmeta.

Nadalje, sukladno odredbi članka 17. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama prije donošenja rješenja o izvedenom stanju strankama je pružena mogućnost uvida u spis predmeta radi izjašnjenja na način da su pozivom, Klasa: UP/I-361-02/13-01/11562, Urbroj: 2109/1-09/2-16-04, od 20. travnja 2016. godine, dostavljenim javnom objavom na oglasnoj ploči ovog Upravnog tijela pozvane da dana 28. travnja 2016. godine u vremenu od 08 do 10,00 sati izvrše uvid u spis predmeta.

Za vrijeme trajanja uvida pozivu na uvid u spis predmeta nije se odazvala niti jedna uredno pozvana stranka. O utvrđenome je sastavljen zapisnik koji prileži spisu predmeta.

Tijekom postupka podnositelj zahtjeva je dana 1. lipnja 2016. godine ovom Upravnom tijelu dostavio dokaz da je prije donošenja rješenja o izvedenom stanju platio naknadu za zadržavanje nezakonito izgrađene zgrade u prostoru, u iznosu od 538,38 kn za dječji vrtić, dostavivši potvrdu Općine Pribislavec - Jedinствени upravni odjel, Klasa: UP/I-363-02/16-01/50-1, Urbroj: 2109/26-16-01 od 31.05.2016. godine.

Budući je u provedenom postupku utvrđeno da su ispunjeni svi propisani uvjeti i da je zahtjev podnositelja zahtjeva osnovan postupljeno je prema odredbi članka 18. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama te je odlučeno kao u izreci ovog rješenja.

U točki 2. izreke ovog rješenja odlučeno je u skladu s odredbom članka 24. stavka 1. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama.

U točki 3. izreke ovog rješenja odlučeno je u skladu s odredbom članka 23. stavka 2. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama.

U točkama 4. i 5. izreke ovog rješenja odlučeno je u skladu s odredbom članka 23. stavka 2. podstavka 4. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama.

U točki 6. izreke ovog rješenja odlučeno je u skladu s odredbom članka 33. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama.

U točki 7. izreke ovog rješenja odlučeno je u skladu s odredbom članka 35. stavka 1. i članka 36. Zakona o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama.

Upravna pristojba za izdavanje ovog rješenja prema Tar.broju 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“ br. 8/96., 77/96., 95/97., 131/97., 68/98., 66/99., 145/99., 30/00., 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., 40/14., 69/14., 87/14. i 94/14.) u iznosu od 70,00 kuna plaćena je u cijelosti.

#### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja, Zagreb, Ulica Republike Austrije 20, kao drugostupanjnskom tijelu, u roku od 15 dana po primitku rješenja, putem ovog Upravnog tijela.

Žalba se predaje neposredno ili poštom preporučeno ovom Upravnom tijelu, a može se izjaviti i usmeno na zapisnik.

Na žalbu se plaća upravna pristojba u iznosu od 50,00 kuna prema tar.br. 3. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama.

#### STRUČNA SURADNICA ZA GRADNJU

Ana Belčić, ing.grad.

#### DOSTAVITI:

1. OPĆINA PRIBISLAVEC, Pribislavec, Braće Radića 47
2. Oglasna ploča ovog Upravnog tijela (radi dostave strankama koje se nisu odazvale pozivu na uvid u spis predmeta) – u trajanju od osam dana
3. Općina Pribislavec (po izvršnosti rješenja)
4. Hrvatske vode, VGI za mali sliv „Tmava“ Čakovec (po izvršnosti rješenja)
5. Evidencija – ovdje
6. U spis predmeta

#### NA ZNANJE:

1. Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja  
Građevinska inspekcija, Područna jedinica Čakovec (po izvršnosti rješenja)
2. Služba za gospodarstvo i imovinsko-pravne poslove  
Ureda državne uprave u MŽ (po izvršnosti rješenja)

Rješenje je postalo izvršno i pravomoćno

dana 07. 07. 2016. godine.

Čakovec, 16. 10. 2023. godine.

Potpis ovlaštene osobe.

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## GRAĐEVINSKI PROJEKT VANJSKO UREĐENJE

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 53

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## TEHNIČKI OPIS

### 1.00 ZAJEDNIČKI TEHNIČKI OPIS

#### UVOD

Na zahtjev investitora izrađuje se glavni projekt za **rekonstrukciju i dogradnju zgrade javne namjene - dječjeg vrtića** na k.č. 2158, k.o. Pribislavec u naselju Pribislavec, katnosti P. Površina građevinske parcele pravilnog oblika iznosi 3210,0 m<sup>2</sup>.

Katastarska čestica, k.č.br. 2158, k.o. Pribislavec, na kojoj se planira zahvat rekonstrukcije/dogradnje je izgrađena građevinom dječjeg vrtića za koji postoji dokaz legalnosti:

#### RJEŠENJE O IZVEDENOM STANJU

KLASA: UP/I-361-02/13-01/11562

URBROJ: 2109/1-09/2-16-08

Čakovec, 13.lipnja 2016.

#### Postojeće stanje

Postojeća zgrada **dječjeg vrtića** locirana je na k.č.br. 2158, k.o. Pribislavec u naselju Pribislavec, katnosti P+Pt. Površina građevinske parcele pravokutnog oblika smjera pružanja istok-zapad iznosi 3210,0 m<sup>2</sup>, maksimalnih dimenzija 86,89 m x 38,02 m.

Postojeća zgrada vrtića je kompaktnog tlocrtnog pravokutnog oblika maksimalnih gabarita 17,47 (15,07 + 2,40) x 20,36 m, orijentirana u smjeru sjever-jug. Smještena je na građevinskom pravcu koji je udaljen 13,7 m od regulacijskog pravca. Od sjeverne međe je odmaknuta 5,50 m, od istočne oko 58 m, a od južne 10,70 (11,0) m.

U zgradi, u prizemlju se nalaze dvije vrtičke jedinice i jedna jaslička jedinica, sanitarni čvorovi i prateći prostori (ulazni prostor, garderoba, kuhinja, kotlovnica, spremište namirnica i sanitarni čvor za zaposlenike). U potkrovlju je smješteno spremište i sanitarni čvor.

Građevina je slobodnostojeća. Konstrukcija postojeće zgrade su nosivi zidovi debljine 25 cm, međusobno povezani vertikalnim AB serklažima, međukatne AB konstrukcije procijenjene debljine 20 cm. Krovšte je višestrešno, drveno. Nagib krova je 33°. Pokrov je izveden crijepom. Unutarnji zidovi izvedeni su od opeke debljine 25 cm i 20 cm. Svi zidovi su ožbukani.

Kolni i pješački pristup je omogućen sa zapadne strane, iz Kaštelske ulice. Između ceste i zgrade nalazi se prostor koji je oblikovan kao parkiralište s predvrtom.

Dvorište dječjeg vrtića ograđeno je žičanom ogradom, na uličnoj strani visine 1,2 m, a u dvorišnom dijelu 1,5 m. U dvorištu, na južnom dijelu čestice nalazi se dječje igralište dok su na istočnom dijelu čestice slobodne zelene površine za vanjske aktivnosti djece.

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 54

## **Projektirano stanje**

Zbog potrebe povećanja korisnog prostora za djecu jasličke i vrtičke dobi, pristupa se **dogradnji zgrade sa istočne strane postojeće građevine te rekonstrukciji postojećih prostora radi spajanja postojećeg vrtića i novog dijela.**

Predviđena dogradnja je katnosti P, maksimalnih dimenzija 43,70 m x 17,45 m u koje su uključene nove dograđene natkrivene terase sa sjeverne i južne strane.

Predviđena **dogradnja** u prizemlju obuhvaća 1 jedinicu skupnih soba za djecu jasličke dobi (do 12 djece u jedinici), te 2 jedinice skupnih soba za djecu vrtičke dobi (do 20 djece u jedinici), sa garderobnim prostorom u sklopu hodnika, sanitarnim čvorovima, hodnicima, kuhinjom, blagovaonicom/PVN-om, natkrivenim terasama, te ostalim pratećim prostorima za osoblje (spremište namirnica, gospodarsko spremište i spremište).

Uz istočno pročelje postojeće zgrade će se dograditi sanitarni čvor za potrebe postojeće sobe jer će se postojeći čvor ukloniti radi spoja s dogradnjom.

**Rekonstrukcija** postojećeg dijela vrtića obuhvaća uklanjanje sanitarija u prizemlju radi spajanja s dograđenim dijelom i probijanje otvora za nove prozore na skupnoj sobi.

Lokacija predmetne čestice nalazi se u obuhvatu **Prostornog plana uređenja Općine Pribislavec**

(„Službeni glasnik Međimurske županije“ broj 1/04., 2/07, 19/13., 10/15. i 24/22. – pročišćeni tekst 1/23.).

- prema kartografskom prikazu 4. **Građevinsko područje naselja** čestica se nalazi unutar građevinskog područja naselja Pribislavec, **u zoni društvenih i centralnih sadržaja (oznake D).**

Građevina se unutar građevne čestice gradi kao dogradnja na osnovnu građevinu (dječji vrtić) te je javne i društvene namjene - predškolska ustanova (širina i dužina čestice je veća od minimalne za izgradnju građevine, kig < 0.4, udaljenost od susjednih građevina je veća od minimalnih 3,0 m).

Građevni pravac je definiran postojećom susjednom izgradnjom, nalazi se na udaljenosti 13,70 m od zapadne međe (ceste). Međusobna udaljenost od susjednih građevina je veća od 4,0 m.

Etažnost građevine je P. Visina građevine iznosi 4,30 m na dijelu s ravnim krovom, 6,71 m je visina dvostrešnog krova dograđenog dijela dječjeg vrtića, a ukupna visina postojeće građevine je 7,54 m.

Sukladno propisima RH građevina je projektirana kao „zgrada gotovo nulte energije“ – nZEB.

## **LOKACIJA GRAĐEVINE**

Lokacija predmetnog zahvata nalazi se na k.č.br. 2158, k.o. Pribislavec u naselju Pribislavec, u Međimurskoj županiji.

## **OPIS OBLIKA I VELIČINE GRAĐEVNE ČESTICE**

Predmetna čestica k.č.br. 2158 je pravilnog oblika, maksimalnih tlocrtnih dimenzija 86,89 m x 38,02 m, tlocrtna površina 3210,0 m<sup>2</sup>. Teren je u blagom padu prema istoku, nadmorskih visinskih kota od 166,64 do 167,73 mnv.

Na čestici se nalazi postojeći objekt dječjeg vrtića tlocrtna površina 311,0 m<sup>2</sup> (prema Posjedovnom listu). Južno i istočno od objekta nalaze se vanjske površine i dječje igralište.

Predmetna čestica je sa zapadne strane omeđena prilaznom cestom: Kaštelska ulica (k.č.br. 4733), stambenim zgradama (obiteljskim kućama) na sjevernoj i istočnoj strani (k.č.br. 1991/3 i k.č.br. 2155/2), te na jugu s Dvorcem Feštetić (k.č.br. 2159).

## **OPIS OBLIKA I VELIČINE TE SMJEŠTAJ GRAĐEVINE/A NA GRAĐEVNOJ ČESTICI**

Na čestici se nalazi postojeći objekt dječjeg vrtića – evidentirano u Rješenju o izvedenom stanju. Južno i istočno od objekta nalaze se vanjske površine i dječje igralište koje će se ukloniti/izmjestiti. Opremanje i postavljanje igrala na dječjem igralištu nije predmet ovog projekta

Postojeća zgrada je pozicionirana na zapadnom dijelu čestice, slobodnostojeća je te je udaljena 13,70 m od zapadne međe (linije regulacije). Od sjeverne međe je odmaknuta 5,50 m, od istočne oko 58 m, a od južne 10,70 (11,0) m.

Planira se rekonstrukcija postojećeg objekta i dogradnja na jugoistočnom dijelu parcele, nastavno na postojeći objekt. Smještaj planirane dogradnje građevine je prikazan na grafičkom prikazu, nacrtu 1.03 *Situacija – projektirano stanje.*

Dogradnja se izvodi na minimalnoj udaljenosti 4,50 m, odnosno na maksimalnoj udaljenosti 5,90 m od sjeverne međe, 14,35 m od istočne međe te 17,40 m (14,40 m) od južne međe. Projektirana građevina se dograđuje u dubini čestice na udaljenosti 28,80 od regulacijskog pravca.

Kolni i pješački pristup zgradi riješeni su sa zapadne strane, sa prilazne prometnice (Kaštelske ulice). Uz zapadnu među čestice (izvan ograde, koja je uvučena za 7,10 m od međe) izvest će se okomito parkiralište za korisnike i osoblje vrtića (ukupno 8, od čega je jedno za osobe smanjene pokretljivosti). Na sjevernom i južnom dijelu zapadne ograde nalaze se kolni pristupi s kojeg je moguć i vatrogasni pristup uz sjeveroistočno i jugozapadno pročelje do stražnjeg dijela čestice. Istočna ograda će se zamijeniti novom koja je detaljno prikazana u projektu vanjskog uređenja.

### **Prostorni i funkcionalni koncept**

Dogradnja je razvedenog tlocrtnog oblika katnosti P te je dilatirana od postojeće građevine na njezinom istočnom pročelju spojnim hodnikom.

Glavni ulaz je smješten na zapadnom pročelju postojeće građevine, dok se preko puta njega nalazi hodnik koji povezuje dvije građevine. Pristup do dogradnje je moguć sa zapadne strane kroz postojeći objekt ili kroz sporedni ulaz na istočnoj strani.

Dogradnja je koncipirana kao razvedena prizemnica s 3 skupne sobe. Prostori su organizirani linearno, uz središnju komunikaciju – skupne sobe orijentirane su prema jugu a svi ostali prostori prema sjeveru.

Središnja komunikacija, kao svojevrsna 'unutarnja ulica', mjestimično se proširuje i pretapa u prostore PVN-a (prostora više namjena), dječjih garderoba, površinu za smještaj kolica. Na ovaj način oblikovan je kontinuirani unutarnji krajolik zajedničkih prostora, prilagodljiv različitim načinima korištenja – dječje priredbe, sportske igre, zajedničko blagovanje, individualni i grupni rad, itd. Artikulaciju središnjeg prostora dodatno podržavaju puni volumeni oblikovani poput malih kuća (skupne sobe i PVN) čija je peta fasada oblikovana kao dvostrešan krov. Uz južno pročelje soba nalaze se i djelomično natkrivene terase i ozelenjeno dvorište.

Maksimalni tlocrtni gabariti zatvorenog dijela prizemlja dogradnje će iznositi 43,70 m x 20,00 m. Maksimalne dimenzije vrtića nakon rekonstrukcije (postojeće stanje+dogradnja) će iznositi 61,17 m x 22,08 m.

Predviđenim zahvatom u prostoru postiže se izgrađenost od 0,3268 (32,68 %), što je manje od PPUO-om dozvoljenih 40%. Projektom je predviđeno ukupno 1530 m<sup>2</sup> zelenih površina, što čini 48 % u odnosu na ukupnu površinu građevne čestice.

### **OPIS NAMJENE GRAĐEVINE**

Namjena građevine je javne i društvene - predškolska ustanova - DJEČJI VRTIĆ.

### **OPIS NAČINA PRIKLJUČENJA NA PROMETNU POVRŠINU**

Kolni i pješački pristupi postojećoj zgradi osigurani su sa njene zapadne strane iz Kaštelske ulice preko k.č. 4733. Unutar građevinske čestice k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec, izvan ulične ograde, projektirano je okomito parkiralište s ukupno 8 parkirališnih mjesta, od kojih je jedno parkirališno mjesto namijenjeno osobama smanjene pokretljivosti. Parkirališna mjesta dimenzija su 2,50 x 5,00 m, a parkirališno mjesto za osobe smanjene pokretljivosti dimenzija je 2,20 x 5,00 m s međuprostorom širine 1,50 m. Pristup parkiralištu omogućen je neposredno s postojeće nerazvrstane prometnice.

Kolni prilazi i parkiralište uređuju se asfaltom.

### **OPIS NAČINA PRIKLJUČENJA NA KOMUNALNU INFRASTRUKTURU**

U dograđenom dijelu zgrade predviđena je izvedba instalacija vodoopskrbe i odvodnje, elektroinstalacija i strojarskih instalacija (grijanje, hlađenje i ventilacija prostora). Postojeća zgrada posjeduje sve potrebne priključke na komunalnu infrastrukturu te je predviđeno rješavanje dodatnih opterećenja u pogledu planiranih instalacija. Projektom se ne predviđa potreba za izvedbom novih priključaka.

Elektroinstalacije u dograđenom dijelu zgrade će se priključiti na postojeće priključke uz povećanje priključne snage zbog uvođenja dizalice topline. Grijanje i hlađenje predviđeno je dizalicom topline (podno grijanje i

dogrijavanje sanitarija radiatorima).

Predmetna rekonstrukcija napajati će se sanitarnom vodom iz postojećeg vodovodnog priključka. Unutarnja hidrantska mreža napajat će se iz vodovodne mreže. Sanitarno fekalne vode odvođe se u postojeće vodonepropusne septičke taložnice. Oborinske vode s krova građevine puštaju se slobodno na teren investitora. Rekonstrukcijom će se izvoditi novi vodni priključak.

## 2.00 VANJSKO UREĐENJE

Predmet ovog projekta je dokumentacija za rekonstrukciju i dogradnju dječjeg vrtića na k.č.br. 2158, k.o. Pribislavec u naselju Pribislavec. Projekat je rađen na situacijama u mjerilu 1:250, a kao podloga za projektiranje korištena je geodetska situacija stvarnoga stanja u položajnom i visinskom smislu sa apsolutnim visinskim kotama u HTRS 96/TM sustavu i arhitektonski projekt.

Projekt vanjskog uređenja obuhvaća uređenje novih prometnih površina na parceli, gospodarski i vatrogasni pristup, pješačke površine te uređenje zelenih površina.

Kolni i pješački pristup građevini omogućen je s postojeće prometnice, Kaštelske ulice - nerazvrstane ceste u nadležnosti općine Pribislavec. Sjeverni kolni pristup širine je 3,75 m, i isti će se koristiti kao gospodarski pristup građevini. Južni kolni pristup širine je 7,00 m, i izvodi se u svrhu osiguranja vatrogasnog pristupa.

Na parceli, izvan ulične ograde, projektirano je okomito parkiralište s ukupno 8 parkirališnih mjesta, od kojih je jedno parkirališno mjesto namijenjeno osobama smanjene pokretljivosti. Parkirališna mjesta dimenzija su 2,50 x 5,00 m, a parkirališno mjesto za osobe smanjene pokretljivosti dimenzija je 2,20 x 5,00 m s međuprostorom širine 1,50 m. Pristup parkiralištu omogućen je neposredno s postojeće nerazvrstane prometnice.

Kolni prilazi i parkiralište uređuju se asfaltom.

Uz postojeći dio vrtića predviđa se prilagođavanje postojećih pješačkih staza na novu visinu. Staze su širine 1,80 – 1,92 m i uređuju se betonskim opločnicama.

Gospodarski pristup na sjevernom dijelu parcele uređuje se šljunkom i učvršćen je rešetkom za stabilizaciju šljunka. Vatrogasni pristup na jugu parcele uređen je travom. Na istom je predviđeno postavljanje PP ili PVC travne rešetke za vatrogasne pristupe, kako bi se osigurala dovoljna nosivost kolničke konstrukcije.

Ostale površine na parceli će se ozeleniti i hortikulturno urediti.

**Na preostalim površinama predviđen je prostor za dječje igralište. Opremanje i postavljanje igrala na dječjem igralištu nije predmet ovog projekta.**

Prometne površine omeđene su malim i velikim betonskim rubnjacima. Odvodnja oborinskih voda sa prometnih površina riješena je uzdužnim i poprečnim nagibima prema projektiranim linijskim kanalicama. Pješačke površine omeđene su malim betonskim rubnjacima. Oborinske vode s pješačkih površina (pješačke staze i južne terase) puštaju se na okolni teren investitora. Oborinske vode s sjeverne terase odvođe se nagibima prema projektiranom dvorišnom slivniku.

Dvorište dječjeg vrtića u potpunosti je ograđeno. Na dijelu južne granice parcele nalazi se postojeći potporni zid. Na istočnoj strani parcele predviđa se izgradnja novog (produžetak) potpornog zida, kako bi se svladala visinska razlika između novoprojektiranog i postojećeg terena.

Potporni zid promjenjive je visine (izvodi se do visine 30 cm iznad novoprojektiranog terena). Širina zida je 20 cm, s temeljnom stopom širine 1,00 m i visine 0,50 m. Izvodi se iz betona C25/30.

Na mjestu izgradnje potpornog zida izvodi se nova ograda visine 120 cm, dok se na preostalom dijelu zadržava postojeća ograda.



### **3.00 KOLNIČKA KONSTRUKCIJA DIMENZIONIRANJE KOLNIČKE KONSTRUKCIJE**

Osnova kvalitetnog dimenzioniranja asfaltnih kolničkih konstrukcija prema normi HRN U.C4.012 je analiza prometnog opterećenja i određivanje projektnog prometnog opterećenja prema normi HRN U.C4.010. Budući da parametri (prometno opterećenje i nosivost posteljice) za dimenzioniranje asfaltne kolničke konstrukcije prema normi HRN U.C4.012 nisu dostupni, konstrukcija je dimenzionirana iskustveno, a zatim je izvršena provjera otpornosti kolničke konstrukcije na smrzavanje.

#### **Otpornost kolničke konstrukcije na smrzavanje:**

Dubina smrzavanja tla određuje se prema normi HRN U.B9.012 koja se zasniva na SNV (švicarskim normama). Minimalna debljina kolničke konstrukcije koju smatramo otpornom na smrzavanje je 70% od dubine smrzavanja (DS).

Za meteorološku postaju Varaždin dati su sljedeći podaci:

- a) dubina smrzavanja (DS) po švicarskoj metodi 0.77 m
- b) minimalna debljina kolničke konstrukcije 0.54 m (70% x DS)

Ovi podaci preuzeti su iz Građevinar 56 (2004) 3, Određivanje dubine smrzavanja tla ispod kolničke konstrukcije, M. Sršen, M. Kovačić i D. Kaučić (str. 145-154).

Minimalna debljina kolničke konstrukcije koju smatramo otpornom na smrzavanje je 0.54 m, a odabrana debljina kolničke konstrukcije je 0.56 m.

Otpornost kolničke konstrukcije na smrzavanje zadovoljava.

#### **Odabrane su sljedeće kolničke konstrukcije:**

#### **PARKIRALIŠNE POVRŠINE**

- 4 cm habajući sloj asfaltbeton – AC 11 surf za teško prometno opterećenje
- 7 cm nosivi sloj asfaltbeton – AC 22 base za teško prometno opterećenje
- 45 cm donji nosivi sloj od nabijenog šljunka
- UKUPNO = 56 cm

#### **PJEŠAČKE POVRŠINE**

- 6 cm betonski opločnici
- 4 cm drobljeni kamen
- 35 cm donji nosivi sloj od nabijenog šljunka
- UKUPNO: 45 cm

#### **GOSPODARSKI PRISTUP**

- 5 cm drobljeni kamen 4/8 mm  
rešetka za stabilizaciju šljunka kaširana na geotekstil
- 4 cm pijesak
- 40 cm donji nosivi sloj od nabijenog šljunka
- UKUPNO: 49 cm

#### **VATROGASNI PRISTUP**

- 10 cm nasip humusa  
PVC travna rešetka
- 3 cm pijesak
- 40 cm donji nosivi sloj od nabijenog šljunka
- UKUPNO: 53 cm

#### 4.00 IZVOĐENJE RADOVA

Prilikom izvođenja potrebno je projektirane površine iskolčiti na terenu, odrediti prostiranje podzemnih instalacija i utvrditi eventualnu potrebnu zaštitu ili izmicanje. Na svim površinama predviđenim za izvođenje kolničke konstrukcije potrebno je porušiti postojeću kolničku konstrukciju, očistiti trasu od grmlja, šiblja ili drveća te izvršiti iskop do nivoa posteljice. Tako dobivenu posteljicu urediti i sabiti do zbijenosti  $Ms=40$  MN/m<sup>2</sup>, položiti geotekstil i izvesti nasip od šljunka na pojedinim mjestima predviđenim projektom. Nasip sabiti do zbijenosti  $Ms=60$  MN/m<sup>2</sup>. Na ovako uređenu površinu nanose se slojevi kolničke konstrukcije, donji nosivi sloj kolničke konstrukcije zbijenosti  $Ms=90$  MN/m<sup>2</sup> za prometne površine,  $Ms=80$  MN/m<sup>2</sup> za vatrogasni i gospodarski pristup i  $Ms=60$  MN/m<sup>2</sup> za pješačke površine. Prije i tijekom nanošenja kolničke konstrukcije potrebno je izvesti projektirane slivnike, linijske kanalice i instalacije. Ostale površine koje nisu predviđene za kolničku konstrukciju potrebno je zasuti humusom u min. sloju 15-20 cm, fino poravnati i zasijati travom.

#### 5.00 PROMETNA SIGNALIZACIJA

Vertikalna i horizontalna prometna signalizacija prikazana je u situaciji uređenja. Prometni znakovi, signalizacija i oprema u cijelosti moraju biti izrađeni i postavljeni u skladu s Pravilnikom o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama (NN92/2019).

Prometni znakovi postavljaju se tako da ne ometaju kretanje vozila i pješaka. U naseljima prometni znakovi smještaju se uz kolnik i postavljaju na visini 0.30 do 2.20 m. Na isti se stup mogu postaviti najviše dva prometna znaka. Nosivi stupovi prometnih znakova moraju biti sive boje.

Horizontalna signalizacija izvodi se bijelom bojom u svemu prema priloženoj situaciji i važećim propisima. Parkirna mjesta potrebno označiti horizontalnom signalizacijom u svemu prema priloženoj situaciji uređenja i važećim propisima.

#### 6.00 OBORINSKA ODVODNJA

Odvodnja kolnika riješena je poprečnim i uzdužnim nagibima prema projektiranim linijskim kanalicama. Oborinske vode s pješačkih površina (pješačke staze i južne terase) puštaju se na okolni teren investitora. Oborinske vode s sjeverne terase odvođene se nagibima prema projektiranom dvorišnom slivniku. Uz potporne zidove predviđena je drenaža. Prikaz spoja linijskih kanalicama, slivnika i drenaže na oborinsku odvodnju prikazan je u MAPI 4 – vodovod i odvodnja.

#### 7.00 POSTOJEĆE INSTALACIJE

Uz predmetnu parcelu nalaze se postojeće instalacije:

- elektroenergetska infrastruktura
- sanitarna i oborinska odvodnja
- vodovod
- plinovod
- elektronička komunikacijska infrastruktura (EKI)

Sve poznate instalacije prikazane su u grafičkom dijelu projekta na listu 9.00 Situacija svih instalacija. Za vrijeme izvođenja radova potrebno je prvo izvesti iskolčenje postojećih instalacija od strane vlasnika istih. Iza iskolčenja u prisustvu predstavnika vlasnika instalacija izvršiti prošlicavanje i visinsko snimanje instalacije, usporediti dubinu projektirane kanalizacije (slivničkih priključaka) u odnosu na postojeće instalacije i sastaviti zapisnik o potrebnim zaštitama postojeće instalacije za vrijeme izvođenja. U slučaju da se utvrdi križanje postojeće instalacije sa istom, projektiranu niveletu cijevi korigirati prema potrebi u dogovoru s projektantom i nadzornim inženjerom.

## 7.1 HRVATSKI TELEKOM

**Postojeća instalacija u vlasništvu HT-a nalazi se u obuhvatu predmetnog zahvata u prostoru.**

**U blizini postojeće EKI instalacije izvode se nove instalacije vodovoda i odvodnje. Kako bi se izbjegla nepotrebna križanja postojeće i novoprojektiranih instalacija, projektom je predviđeno izmještanje dijela postojeće eki instalacije.**

**Na mjestima gdje se postojeće EKI instalacije nalaze ispod novoprojektiranog parkirališta i gospodarskog pristupa, te na mjestima križanja vodovodnog i kanalizacijskog priključka s EKI instalacijama, predviđena je zaštitna zona (zaštita EKI instalacija zaštitnom kolonom prema *Pravilniku o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obveze investitora radova ili građevine (NN RH br. 75/13)* i prema izjavi o položaju EKI izdanoj od strane Hrvatskog Telekoma d.d., a koja je sastavni dio projekta)**

**Pozicija izmještanja i zaštite postojećih EKI instalacija prikazane su na listu 9.00 Situacija svih instalacija.**

Prilikom izvođenja radova na izgradnji predmetne građevine postojeća elektronička komunikacijska infrastruktura i povezana oprema ne smije biti oštećena i ometana te je obvezno osigurati pristup i neometano održavanje iste tijekom cijelog vijeka trajanja.

Kod izvođenja radova u slučaju nailaska na podzemne instalacije elektroničke komunikacijske infrastrukture koje nisu ucrtane i prikazane u posebnim uvjetima potrebno je pridržavati se „*Pravilnika o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obveze investitora radova ili građevine*” kao i posebnih uvjeta gradnje izdanih od strane HT-a.

### **Trasa podzemnih TK kapaciteta**

Najmanja udaljenost pri paralelnom vođenju ili približavanju postojećeg podzemnog elektroničkog komunikacijskog kabela i kanalizacije (manje kanalizacijske cijevi i priključci) treba biti 0,5 m, odnosno 1,5 m za magistralne kanalizacijske cjevovode profila jednakog ili većeg od 0,6 m. Na mjestu križanja, kanalizacijska cijev mora biti položena ispod kabela, pri čemu kabel treba mehanički zaštititi. Duljina zaštitne cijevi mora biti najmanje 1,5 m sa svake strane mjesta križanja, a udaljenost od tjemena kanalizacijskog profila treba biti najmanje 0,3 m. Na mjestima gdje se radovi na iskopu vrše bliže od 1 m od trase TK kapaciteta iskop obavezno izvesti ručno.

Svi podzemno položeni elektroničko komunikacijski kabli koji nisu u zaštitnoj cijevi, a nalaze se u kolniku nove prometnice, potrebno je izmicati. Novu trasu elektroničko komunikacijskog kabela postaviti u nogostup ili zeleni pojas prometnice.

Svu postojeću kabelsku kanalizaciju koja se nalazi na trasi kolnika buduće prometnice, a najmanja debljina nadsloja između vanjske stijenke gornjeg reda cijevi i nivelete prometnice iznosi 0,7 m, predmetnu kabelsku kanalizaciju je potrebno izmicati. Zdence nove kanalizacije obvezno je locirati u nogostupu ili zelenom pojasu spomenute prometnice.

Na mjestima gdje se prometnica križa s postojećim elektroničkim komunikacijskim kabelom pod kutom većim od 45° i gdje nadsloj između kabela i nivelete prometnice iznosi minimalno 0,7 m, postojeći elektronički komunikacijski kabel se zaštićuje oblaganjem polucijevima.

Na mjestima gdje se prometnica križa s postojećim elektroničkim komunikacijskim kabelom pod kutom manjim od 45° ili je nadsloj između kabela i nivelete buduće prometnice manji od 0,7 m trasa elektroničkog komunikacijskog kabela se izmiče tako da ona u pravilu bude okomita na os prometnice, a ukoliko to nije moguće onda najmanje pod kutom od 45°, pri čemu se elektronički komunikacijski kabel smješta u zaštitnu cijev, te se polaže još barem jedna dodatna rezervna cijev.

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

Dimenzije i tip zaštitnih cijevi i polucijevi određuju se ovisno o tipu i dimenzijama postojećeg elektroničkog komunikacijskog kabela. Duljina cijevi i polucijevi je sa svake strane za 0,5 m veća od širine kolnika. Ako trasa cijevi i polucijevi presijeca i nogostup te se nastavlja u zelenom pojasu, tada iste završavaju u zelenom pojasu.


Po trasi i uz trasu podzemnog elektroničkog komunikacijskog kabela ili kableske kanalizacije na udaljenosti manjoj od 2 m nije dozvoljena sadnja drveća čije bi korijenje moglo onemogućiti pristup kabele ili ga može oštetiti.

Kod nadzemnih samonosivih elektroničkih komunikacijskih vodova osigurava se najmanji zračni koridor od 0,5 m oko voda.

Projektant:

Nikola Magdalenčić, mag.ing.aedif.

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



PROJEKTANTSKI URED:  
PROJEKTANT:  
VRSTA PROJEKTA:

NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
GLAVNI PROJEKT

List br. 61

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

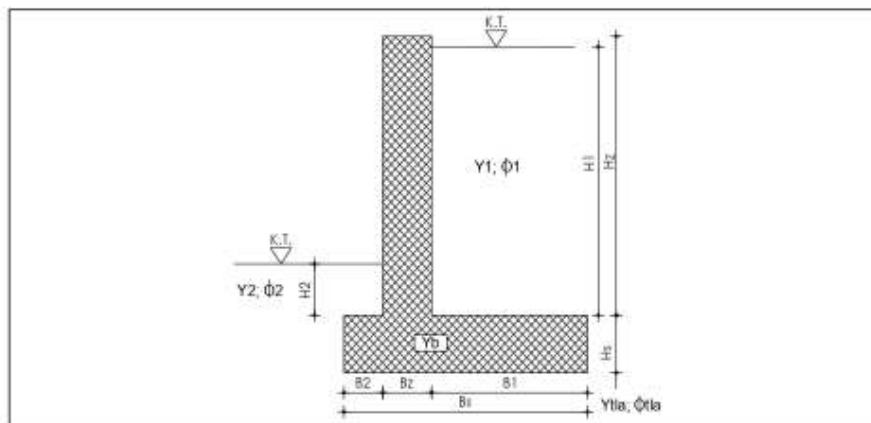
## STATIČKI PRORAČUN POTPORNOG ZIDA

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 62

**PRORAČUN POTPORNOG ZIDA**

**1.) POZ Z1 (Hz = 1,6 m)**



**ULAZNI PODACI:**

Bz=	0,20 m'	
B1=	0,80 m'	
B2=	0,00 m'	
Bs=	1,00 m'	
Hz=	1,60 m'	
Hs=	0,50 m'	
H1=	1,05 m'	
H2=	0,30 m'	
φ1=	30,00 °	
γ1=	18,00 kN/m3	
φ2=	30,00 °	
γ2=	18,00 kN/m3	
φtla=	31,40 °	
γtla=	17,90 kN/m3	
otla,dop	208,00 kN/m2	
ctla	2,30 kN/m2	(kohezija)
γb=	25,00 kN/m3	

$\phi_{1,cd} = \arctg(\tg\phi_{1,1,25}) = 24,79^\circ$

$\phi_{2,cd} = \arctg(\tg\phi_{2,1,25}) = 24,79^\circ$

$\phi_{tla,cd} = \arctg(\tg\phi_{tla,1,25}) = 26,03^\circ$

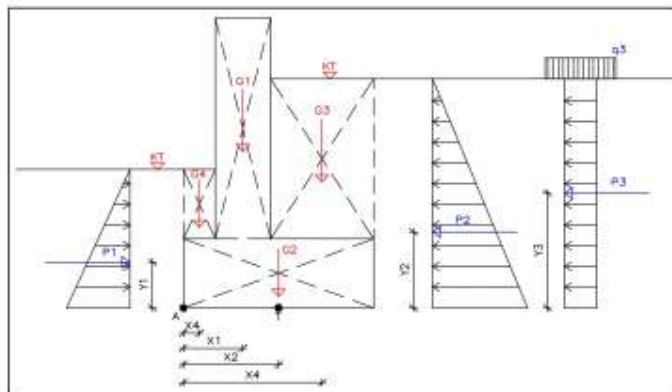
**KOEFICIJENTI AKTIVNOG PRITISKA TLAKA:**

$K_{A,1} = \tg^2(45^\circ - \phi_{1,cd}/2) = 0,41$

$K_{A,2} = \tg^2(45^\circ - \phi_{2,cd}/2) = 0,41$

$K_{A,tla} = \tg^2(45^\circ - \phi_{tla,cd}/2) = 0,39$

**ANALIZA UTJECAJA:**



X1=	0,10 m	Y2=	0,27 m
X2=	0,50 m	Y1=	0,52 m
X3=	0,60 m	Y3=	0,78 m
X4=	0,00 m		

**VERTIKALNE SILE:**

G1= Bz×Hz×yb =	8,00 kN/m'
G2= Bs×Hs×yb =	12,50 kN/m'
G3= B1×H1×yz =	15,12 kN/m'
G4= B2×H2×yz =	0,00 kN/m'

**HORIZONTALNE SILE:**

p1= y2×KA,2×(H2+Hs) =	5,89 kN/m2
P1= p1×(H2+Hs)/2=	2,36 kN/m'
p2= y1×KA,1×H1 =	11,41 kN/m2
P2= p2×(H1+Hs)/2=	8,85 kN/m'
p3= KA,1× 0,00 =	0,00 kN/m2
P3= p3×(H1+Hs)=	0,00 kN/m'

**KONTROLA NA PREVRTANJE (OKO TOČKE A):**

Mstab= G1×X1+G2×X2+G3×X3+G4×X4+P1×Y1=	16,75 kNm/m'
Mprev= P2×Y2+P3×Y3=	4,57 kNm/m'

**Fs,prev= Mstab/Mprev= 3,66 > 1,5 (ZADOVOLJAVA)**

**KONTROLA NA KUZANJE:**

$F_{s,k} = [\Sigma G \times tg(\phi_{tla,cd}) + c_{tla} \times B_s] / \Sigma P$

$\Sigma V = G1 + G2 + G3 =$	35,62 kN/m'
$\Sigma H = P2 + P3 - P1 =$	6,49 kN/m'
$c_{tla} \times B_s =$	2,30 kN/m'

**Fs,k = 3,03 > 1,0 (ZADOVOLJAVA)**



**KONTROLA NAPONA:**

$$M_T = -G1 \times (B_s/2 - B_2 - B_z/2) + G2 \times 0 + G3 \times (B_s/2 - B_1/2) + P1 \times Y1 - P2 \times Y2 - P3 \times Y3 =$$

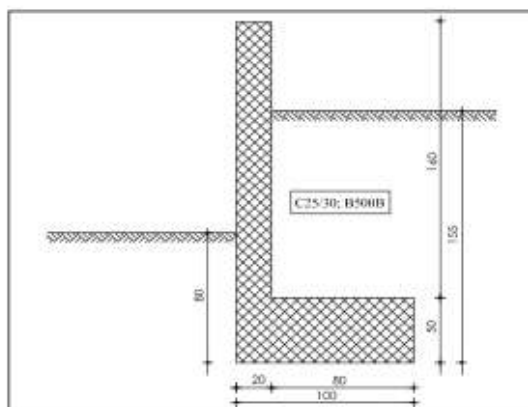
$$V = G1 + G2 + G3 + G4 =$$

5,63 kNm/m<sup>2</sup>  
 35,62 kN/m<sup>2</sup>

$e = MA/N = 0,16 < B_s/6 = 0,17$   
 $B_s' = B_s - 2e = 0,68$

$\sigma = V/(1 \times B_s') = 52,09 < \sigma_{tla,dop}$  (ZADOVOLJIVA)

**USVOJENIJE A.B. POTPORNJI ZID:**



Vpresjek = 0,82 m<sup>3</sup>      Lzida = 40,00 m      Vuk= 32,80 m<sup>3</sup>

**PRORAČUN ARMATURE ZIDA:**

klasa betona: C25/30       $f_{cd} = 1,67 \text{ kN/cm}^2$   
 armatura: B500B       $f_{yd} = 43,48 \text{ kN/cm}^2$   
 zaštitini sloj:       $c = 2,50 \text{ cm}$   
 statička visina (zid):       $d = 15,00 \text{ cm}$   
 statička visina (stopa):       $d = 45,00 \text{ cm}$

**opterećenja:**

$p1 = \gamma_2 \times K_A \times 2 \times H2 = 2,21 \text{ kN/m}^2$   
 $P1 = p1 \times H2/2 = 0,33 \text{ kN/m}'$

$p2 = \gamma_1 \times K_A \times 1 \times H1 = 7,73 \text{ kN/m}^2$   
 $P2 = p2 \times H1/2 = 4,06 \text{ kN/m}'$

$p3 = K_A \times 1 \times 0,00 = 0,00 \text{ kN/m}^2$   
 $P3 = p3 \times H1 = 0,00 \text{ kN/m}'$

$Mg,1 = (P2 \times H1/3) - (P1 \times H2/3) = 1,39 \text{ kN/m}'$   
 $Mq,1 = P3 \times H1/2 = 0,00 \text{ kN/m}'$

$Msd,1 = 1,35 \times Mg + 1,50 \times Mq = 1,87 \text{ kN/m}'$

$\mu_{sd} = 0,005$

$\epsilon_{c2} = -3,5 \text{ ‰}$        $\epsilon_{s1} = 6,50 \text{ ‰}$        $\zeta = 0,992$

$A_{s1} = 0,29 \text{ cm}^2/\text{m}'$       usvojeno:  $\Phi 8/15$       (ankeri)

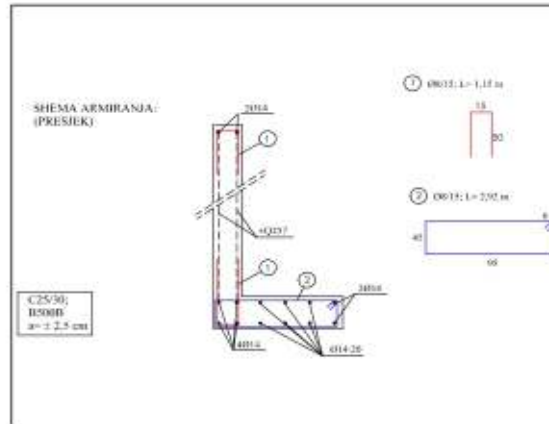
**Zid:**  
 $A_{s1,min} = 0,0015 \times b \times d_{zid} = 2,25 \text{ cm}^2/\text{m}'$       usvojeno:  $\pm \#Q503$

**Stopa:**

$A_{s1, min} = 0,0015 \times b \times d_{stopa} =$

$6,75 \text{ cm}^2/\text{m}^2$

usvojeno:  $\pm \Phi 14/20$



Projektant:

Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA

Nikola Magdalenić  
mag.ing.aedif.

Ovlašten inženjer građevinarstva



G 5581

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAČE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

## PROGRAM KONTROLE I OSIGURANJA KVALITETE

Program kontrolnih ispitivanja izrađen je u skladu s općim tehničkim uvjetima za radove na cestama te važećim propisima i normativima. U programu su navedena kontrolna ispitivanja materijala i radova koja obavlja (osigurava) naručitelj radova. Osim ovih ispitivanja izvođač je dužan obaviti (osigurati) tekuća (tehnološka) ispitivanja u skladu s općim tehničkim uvjetima za radove na cestama, važećim propisima i normativima, te dokaze (ateste) za ocjenu pogodnosti materijala koji se ugrađuje u objekt. Svi rezultati ispitivanja, izvješća i ocjene pogodnosti materijala i radova moraju biti pravovremeno dokumentirani na gradilištu i dostavljeni na uvid nadzornom inženjeru. Program je izrađen prema stavkama troškovnika, građevinskog projekta i odnosi se samo na radove opisane tim projektom.

### 1. PRIPREMNI RADOVI

#### 1.1 Primopredaja gradilišta

Investitor predaje izvoditelju radova građevinski uredno zemljište. Prilikom primopredaje potrebno je u građevinski dnevnik upisati sve elemente važne za primopredaju (popis dokumentacije, važne točke na gradilištu, posebne uvjete koji utječu na način građenja i sl.). Izvoditelj preuzima iskolčenu trasu nakon obilaska svih iskolčenih dijelova građevine.

#### 1.2 Osiguranje gradilišta pogonskom energijom i vodom

Izvoditelj je sam dužan osigurati pogonsku energiju i vodu za potrebe gradilišta.

#### 1.3 Dinamika izvođenja radova

Izvoditelj je uz ponudu dužan priložiti Plan dinamike izvođenja radova s prijedlogom roka završetka radova. Ako investitor traži određeni rok završetka, tada je izvoditelj dužan uz dinamički plan izvođenja dati način pojačanog angažiranja kapaciteta kojim će se moći zadovoljiti traženi rok. Angažiranje planiranih kapaciteta podliježe stalnoj kontroli nadzorne službe. Kod planiranja dinamike treba se pobrinuti o stvaranju uvjeta za rad u nepovoljnim vremenskim uvjetima i niskim temperaturama, jer se ti uvjeti neće priznati kao razlog za produljenje roka, niti će se posebno obračunavati stvaranje uvjeta za rad u nepovoljnim uvjetima, njega konstrukcije i upotreba potrebnih aditiva.

#### 1.4 Organizacija gradilišta

Organizaciju gradilišta sa shemom transporta i energetske priključaka treba dati na uvid i odobrenje investitoru.

1.5 Osiguranje objekta Prije početka izvođenja radova izvoditelj je dužan osigurati objekt kod ovlaštene osiguravajuće tvrtke i prijaviti ga nadležnoj Građevinskoj inspekciji, te o tome dati investitoru pismeni dokaz.

## 1.6 Tehnička zaštita

Svi elementi tehničke zaštite, prema važećim propisima uračunati su u cijenu, tj. obuhvaćeni faktorom gradilišta. Radi kontrole provođenja tehničke zaštite, izvoditelj je dužan pravovremeno prijaviti početak radova nadležnoj inspekciji rada, a o provođenju zaštite treba izraditi poseban elaborat koji mora ovjeriti kod inspekcije rada, te jedan primjerak dostaviti investitoru

## 1.7 Geodetska kontrola

Izvoditelj je dužan osigurati stalnu geodetsku kontrolu izvođenja objekta. Na gradilištu treba redovno obnavljati iskolčenja građevine položajno i visinski u skladu sa OTU. 1-02.5. Sva zapažanja unositi u građevinski dnevnik. Iskolčenje trase i objekata obuhvaća sva geodetska mjerenja, kojima se podaci iz projekta prenose na teren, osiguranja iskolčene trase, profiliranje, obnavljanje i održavanje iskolčenih oznaka na terenu, repera i poligonskih točaka, za sve vrijeme građenja odnosno do predaje radova investitoru. Radove obavlja specijalizirana radna organizacija.

## 2. ZEMLJANI RADOVI

### 2.1. Posebni uvjeti

Pripremu gradilišta izvesti prema HRN U.E1.010 stavka 3.2. Sve radove izvesti točno prema projektu. Predviđenu kategoriju tla označenu stavkom troškovnika treba provjeriti. Ukoliko ne odgovara, rukovodilac gradilišta i nadzorni inženjer trebaju ustanoviti zatečenu kategoriju prema opisima u građevinskim normama, a svoj zaključak konstatirati upisom u građevinski dnevnik. Nakon završetka gradnje treba izvršiti uređenje gradilišta, te ukloniti sve nepotrebno s gradilišta. Jediničnom cijenom za svaku pojedinu stavku troškovnika treba predvidjeti:

- sav potreban rad za dotičnu stavku
- sva potrebna razupiranja, podupiranja i sl.
- kontrolno iskolčenje građevine
- sve potrebne radove, kao planiranja, nabijanje nasipa, pravilno zasjecanje pokosa i dna iskopa, jer se nepotrebni, nekontrolirani i slučajni prekopi neće priznati, a njihova sanacija će se vršiti stručno uz stalnu prisutnost nadzorne službe, te ispitivanjem projektom predviđene nosivosti, na teret izvoditelja
- ako je potrebno, predvidjeti sanaciju temelja mršavim betonom, osiguranje permanentnog otjecanja oborinske vode s dna iskopa na svim mjestima. Gdje za to ne postoje prirodne mogućnosti odvodnje atmosferske vode izvesti crpljenjem.

Pod terminom atmosferske vode podrazumijeva se sva voda koja se nalazi iznad ispitivanog nivoa podzemne vode, uključivo i procjednu vodu koja klizi nepropusnim slojevima terena.

Crpljenje podzemne vode ne treba uzimati u obzir kod kalkulacije jediničnih cijena jer će one u slučaju temeljenja ispod nivoa podzemne vode biti definirane tehničkim rješenjem temeljenja i opisom u stavci troškovnika. Stavke zemljanih radova se obračunavaju u sraslom ili zbijenom stanju po kubičnom metru. Transport preostalog materijala na deponiju obračunava se po m<sup>3</sup> u sraslom stanju, a stavka obuhvaća i grubo planiranje deponije.

### 2.2. Tekuća ispitivanja

Izvoditelj radova je dužan obavljati (osigurati) tekuću kontrolu dimenzija u tijeku rada koji u svemu moraju odgovarati dimenzijama iz projekta. Detaljna kontrola obavlja se pri preuzimanju završnog sloja nasipa (posteljice) mjerenjem od osiguranih, iskolčenih točaka osi ceste po horizontalnoj i vertikalnoj projekciji.

Kontrolna ispitivanja obuhvaćaju:

- određivanje stupnja zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak (Sz),
- Određivanje modula stišljivosti (Ms) kružnom pločom Ø30 cm najmanje na svakih 1000 m<sup>2</sup> uređenog temeljnog tla,
- Određivanje granulometrijskog sastava materijala za nasip najmanje na svakih 4000 m<sup>3</sup> izvedenog nasipa,
- ispitivanja modula stišljivosti (Ms) kružnom pločom Ø30 cm najmanje na svakih 1000 m<sup>2</sup> uređene posteljice

Sve gotove površine trupa ceste moraju biti prema projektu ili zahtjevu nadzornog inženjera, s potrebnim uzdužnim padovima, poprečnim nagibima i zadovoljavajućim ravnostima. Ako radovi nisu kvalitetni, nadzorni će inženjer obustaviti radove i zahtijevati da se nedostaci poprave na trošak izvoditelja.

Prethodna ispitivanja sraslog tla

Vlažnost i prostorna masa na svakih.....500 m<sup>2</sup>

Ostale karakteristike tla na svakih.....2000 m<sup>2</sup>

Određivanje potrebne debljine nasipanog sloja i tehnologije izrade na probnoj dionici

Prije početka rada na uređenju slabo nosivog tla potrebo je odrediti debljinu nasipanog sloja i tehnologiju izrade na pokusnoj dionici dužine najmanje 150 m.

- Ispitivanje svojstava i stanja tla: vlažnost prostorne mase na 12 mjesta, a ostale karakteristike na 3 mjesta. Debljinu nasipanog sloja treba napraviti u najmanje 3 debljine, a dužine 50 m.
- Zbijanje treba obavljati po mogućnosti sa pločastim vibracijskim strojevima uz kontrolu broja prijelaza za dobivanje najpovoljnije zbijenosti, a za određenu debljinu sloja.
- Ispitivanje stupnja zbijenosti treba obaviti i pomoću volumometra i to na 3 mjesta na 50 m odnosno na 9 mjesta na cijeloj dionici.
- Ispitivanje netkanog tekstila radi se min. jedan uzorak na svakih 10.000 m<sup>2</sup>.
- Kvaliteta spojeva kontrolira se ispitivanjem aksijalne čvrstoće na kidanje i to na jednom izrezanom uzorku na mjestu spajanja traka na svakih 10.000 m<sup>2</sup>

Ispitivanje nasipanog sloja

- Određivanje stupnja zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak ili određivanje modula stišljivosti kružnom pločom Ø 300 mm. Jedno ispitivanje na svakih 1000 m<sup>2</sup>.
- Ispitivanje granulometrijskog sastava materijala za nasip. Jedno ispitivanje na svakih 4000 m<sup>2</sup> ugrađenog materijala.

2.2.1. Izrada nasipa

- kontrolna ispitivanja:

Određivanje stupnja zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak ili određivanje modula stišljivosti kružnom pločom Ø 300 mm. Jedno ispitivanje na svakih 2000 m<sup>2</sup> ugrađenog nasipa.

Ispitivanje granulometrijskog sastava materijala za nasip. Jedno ispitivanje na svakih 8000 m<sup>3</sup> ugrađenog materijala.

2.2.2. Izrada posteljice

Određivanje stupnja zbijenosti u odnosu na standardni Proctorov postupak. Jedno ispitivanje na svakih 2000 m<sup>2</sup>.

Određivanje modula stišljivosti kružnom pločom Ø 300 mm. Jedno ispitivanje na svakih 2000 m<sup>2</sup>.

Određivanje modula stišljivosti kružnom pločom Ø 300 mm u području bankine. Jedno ispitivanje na svakih 400 m.

Određivanje granulometrijskog sastava materijala iz posteljice. Jedno ispitivanje na svakih 10000 m<sup>2</sup> posteljice.

### 2.2.3. Izrada bankine

Određivanje modula stišljivosti kružnom pločom Ø 300 mm bez humusa. Jedno ispitivanje na svakih 200 m.

## 3. KOLNIČKA KONSTRUKCIJA

Izvoditelj radova je dužan obavljati (osigurati) tekuću kontrolu završnog nosivog sloja od mehanički zbijenog zrnatog kamenog materijala koji mora u svemu odgovarati dimenzijama iz projekta.

Ovaj sloj se može raditi tek kad nadzorni inženjer primi posteljicu u pogledu ravnosti, projektiranih nagiba, pravilno izvedene odvodnje i traženih uvjeta kvalitete.

Tekuća ispitivanja nosivog sloja obuhvaćaju:

- Ispitivanje modula stišljivosti kružnom pločom Ø 300 mm najmanje na svakih 1000 m<sup>2</sup>
- Ispitivanje stupnja zbijenosti volumometrom na svakih 1000 m<sup>2</sup>
- Ispitivanje granulometrijskog sastava na svakih 3000 m<sup>2</sup>
- Ispitivanje ravnosti površine letvom duljine 4 m na svakom poprečnom profilu

Kontrolna ispitivanja osigurava investitor preko ovlaštenog laboratorija u svemu prema OTU 5-01.3.2.

Sve gotove površine moraju biti prema projektu ili zahtjevu nadzornog inženjera. Ako radovi nisu kvalitetni nadzorni inženjer će obustaviti radove i zahtijevati da se nedostaci poprave na trošak izvoditelja.

### 3.1. Nosivi slojevi od mehanički zbijenog kamenog materijala bez veziva 0/60 mm

Ugradnja u slojevima 45 cm

- tekuća ispitivanja: (na dva tekuća dolazi jedno kontrolno ispitivanje)

Ispitivanje modula stišljivosti.....jedno ispitivanje na svakih 1000 m<sup>2</sup>

Ispitivanje stupnja zbijenosti volumometrom..... jedno ispitivanje na svakih 1000 m<sup>2</sup>

Ispitivanje granulometrijskog sastava..... jedno ispitivanje na svakih 3000 m<sup>2</sup>

Ispitivanje ravnosti površine letvom duljine 4 m.....jedno ispitivanje na svakom poprečnom profilu ili prema zahtjevu nadzornog inženjera

### 3.2 Nosivi sloj asfaltbeton

#### 3.2.1 Nosivi sloj asfaltbeton

AC 22 base - debljina sloja 7 cm za teško prometno opterećenje

#### 3.2.2. Ispitivanje komponentnih materijala

Uzorci materijala uzimaju se na asfaltnoj bazi.

Od svake vrste uzima se jedan uzorak od količine potrebne za proizvodnju 15.000 t asfaltne mješavine

Jedan uzorak / 15000 tona asfaltne mješavine

Kameno brašno

- granulometrijski sastav
- udio šupljina u suho zbijenom stanju

Povratno brašno

- granulometrijski sastav

Drobljeni prirodni pijesak

- granulometrijski sastav
- modul zrnatosti

- udio čestica manjih od 0,99 mm

Ostali drobljeni i prirodni nevezani kameni materijali

- granulometrijski sastav
- udio čestica manjih od 0,99 mm
- oblik zrna
- udio trošnih zrna
- udio drobljenih zrna
- otpornost prema drobljenju i habanju

Bitumeni

- Kompletna analiza prema HRN U.M3.010.

Ispitivanje proizvedene asfaltne mješavine

Uzorci se uzimaju na mjestu ugradnje asfaltne mješavine.

Jedan uzorak na svakih 2000 t za vrlo teško i teško prometno opterećenje. Odnosno na svakih 6000 m<sup>2</sup> izvedenog sloja za srednje i lako prometno opterećenje.

- udio bitumena
- granulometrijski sastav
- stabilitet na 60 stupnjeva celzijusa
- odnos stabiliteta i deformacije na 60 stupnjeva
- udio šupljina
- ispunjenost šupljina bitumenom

Ispitivanje izvedenog sloja

Fizičko mehanička svojstva

Ispitivanje se vrši na uzorcima izvađenim na svakih 2000 m<sup>2</sup> ugrađene asfaltne mješavine.

Jedan uzorak/ 2000 m<sup>2</sup> asfaltne površine

- udio šupljina
- stupanj zbijenosti
- debljina sloja
- prionjivost slojeva

Visina, poprečni pad i položaj izvedenog sloja

Kontrola najmanje 20% podataka koje je snimio izvođač tokom tekuće kontrole.

Ravnost izvedenog sloja- ispitivanje ravnosti prema OTU 6-00.4.2.2.

## 2. Habajući sloj asfaltbeton

**AC 11 surf – eruptivnog podrijetla** - debljina sloja 4 cm za teško prometno opterećenje

**AC 11 surf – eruptivnog podrijetla** - debljina sloja 5 cm za srednje prometno opterećenje

Kontrolna ispitivanja sloja, sastoje se od ispitivanja sastavnih materijala koja treba provesti prema odredbama Općih tehničkih uvjeta ili tehničkim uvjetima u projektu kolničke konstrukcije, gdje su detaljno navedeni postupci i sadržaji ispitivanja prema važećim standardima.

Kontrolno ispitivanje asfalta

Kontrolno ispitivanje asfalta potrebno je provesti prema odredbama Općih tehničkih uvjeta i važećih standarda, što se odnosi na asfaltne mješavine i ugrađeni asfalt. Prethodni sastav asfaltne mješavine mora

biti prostorno projektiran, kako bi se osigurala otpornost asfalta na trajne deformacije. Posebnu pažnju posvetiti ravnosti slojeva koju treba mjeriti prema uputama u Općim tehničkim Uvjetima.

Nadzorni inženjer će pomno nadzirati ugradnju slojeva asfalta pri čemu izvoditelj mora pružiti dokaze o kvaliteti mješavine, zbijenosti slojeva, debljini slojeva i njihovoj ravnosti. Potrebno je provesti i mjerenje hvatljivosti ugrađenog habajućeg sloja asfalta.

### **3. Habajući sloj asfaltbeton**

#### **4. Ispitivanje komponentnih materijala**

Uzorci materijala uzimaju se na asfaltnoj bazi.

Od svake vrste uzima se jedan uzorak od količine potrebne za proizvodnju 5.000 t asfaltne mješavine

Jedan uzorak / 5000 tona asfaltne mješavine

Kameno brašno

- granulometrijski sastav
- udio šupljina u suho zbijenom stanju

Kamena sitnež i prirodni nevezani materijali separirani prema HRN B.B.3.100

- granulometrijski sastav
- udio čestica manjih od 0,99 mm
- oblik zrna
- udio trošnih zrna
- udio drobljenih zrna
- otpornost prema drobljenju i habanju

Bitumeni

- Kompletna analiza prema HRN U.M3.010.

#### **5. Ispitivanje proizvedene asfaltne mješavine**

Uzorci se uzimaju na mjestu ugradnje asfaltne mješavine.

Jedan uzorak na svakih 700 t asfaltne mješavine

- udio bitumena
- granulometrijski sastav
- stabilitet na 60 stupnjeva celzijusa
- odnos stabiliteta i deformacije na 60 stupnjeva
- udio šupljina
- ispunjenost šupljina bitumenom

#### **6. Ispitivanje izvedenog sloja**

Fizičko mehanička svojstva

Ispitivanje se vrši na uzorcima izvađenim na svakih 2000 m<sup>2</sup> ugrađene asfaltne mješavine.

Jedan uzorak/ 2000 m<sup>2</sup> asfaltne površine

- udio šupljina
- stupanj zbijenosti
- debljina sloja
- prionjivost slojeva

Visina, poprečni pad i položaj izvedenog sloja

Kontrola najmanje 20% podataka koje je snimio izvođač tokom tekuće kontrole.

Ravnost izvedenog sloja- ispitivanje ravnosti prema OTU 6-03.5



## TESARSKI RADOVI

Kod izvođenja tesarskih radova moraju se primjenjivati svi važeći propisi i standardi za drvene konstrukcije. Upotrijebljena građa mora zadovoljavati HRN ENV 13670-1. Oplata mora biti izrađena točno prema mjerama označenim u nacrtima za dijelove koji se betoniraju i to sa svim potrebnim podupiračima. Unutrašnja površina mora biti stabilna, otporna, ukrućena i dovoljno poduprta, tako da se ne može izvinuti, svinuti ni popustiti u bilo kojem smjeru.

Oplata mora biti izrađena tako da se može lako skidati, bez potresa i oštećenja konstrukcije, a smije se skidati tek kada ugrađeni beton dobije odgovarajuću čvrstoću.

Pri skidanju oplata nakon dovršenja objekta treba s konstrukcije odstraniti oplatu sa svim njenim elementima, te sortirati građu u gomilama na određenim mjestima udaljenosti do 20 m od objekta.

Razupiranje bočnih strana rova za kanale vrši se ovisno o dubini iskopa rova, vrsti zemljišta, pritisku zemlje i propisima higijensko-tehničke zaštite, platicama debljine 50 mm, položenim jedna iznad druge poduprtim oknima postavljenim na međusobnom razmaku ovisno o opterećenju zemlje, ali ne većem od 1,5 m. Poprečne grede okvira moraju se utvrditi klinovima i po potrebi vezati skobama za vertikalne grede.

## BETONSKI RADOVI

Kontrola kvalitete betona, kontrola proizvodnje betona, kontrola kvalitete cementa, kontrola kvalitete armature, kontrola kvalitete agregata, kontrola sukladnosti kvalitete betona s uvjetima projekta konstrukcije (na gradilištu), završna ocjena kvalitete betona moraju u svemu odgovarati važećim propisima i projektiranim mjerama za pojedine konstrukcije i elemente konstrukcija. Na objektu se mora obavljati i posebna kontrola projektom uvjetovanih svojstava očvrslog betona i davati ocjene sukladnosti s uvjetima projekta konstrukcije. Uzorci za dokaz sukladnosti i tlačne čvrstoće s uvjetima projektirane kvalitete betona uzimaju se na mjestu ugrađivanja betona prema programu kontrole kvalitete utvrđenog projektom konstrukcije i projektom betona i prema odredbama odgovarajućih standarda. Ako se beton doprema iz tvornice betona i zadovoljava uvjete propisane u normi HNR EN 206-1 uzima se:

- najmanje jedan uzorak dnevno za svaku vrstu betona u danima betoniranja,
- jedan uzorak u prosjeku na 100 m<sup>3</sup> betona ili na 150 mješavina,
- najmanje tri uzorka za jednu partiju betona,
- jedan uzorak od svake isporučene količine betona za konstrukcijske elemente koji su značajni za sigurnost konstrukcije i u koje se ugrađuju samo manje količine betona

Ako se betonara nalazi na gradilištu i ako se beton proizvodi samo za potrebe tog gradilišta, a pogon ima kontrolu kvalitete proizvodnje betona u skladu s normama HRN EN 206-1, rezultati kontrole kvalitete proizvodnje betona mogu se koristiti za dokazivanje sukladnosti kvalitete betona s uvjetima projekta konstrukcije, ako je tako programirano projektom betona.

Betonski radovi se moraju izvoditi prema projektu konstrukcije i projektu betona. Projekt betona mora se izraditi prije početka betoniranja konstrukcija i elemenata od betona i armiranog betona i mora sadržavati:

- plan betoniranja, organizaciju i opremu,
- način transporta i ugrađivanja betona,
- način njegovanja ugrađenog betona,
- program kontrolnih ispitivanja sastojaka betona,
- program kontrole betona, uzimanje uzoraka i ispitivanja betonske mješavine i betona po partijama, i
- plan montaže montažnih elemenata, projekt skele za složene konstrukcije, kao i projekt specijalnih vrsta oplata

Projektom betona izvoditelj radova mora detaljno razraditi uvjete projekta konstrukcije za izvođenje betonskih radova i prilagoditi im svoju tehnologiju i raspoložive materijale uz zadovoljenje i uvjeta projekta konstrukcija i uvjeta važećih propisa. S projektom betona moraju se prije početka betoniranja suglasiti i projektant i

investitor. Sastav betonskih mješavina za projektirane klase betona treba dati prema provedbenim prethodnim ispitivanjima s materijalima koji će se primjenjivati u proizvodnji betona ili prema postojećim sastavima u tvornici betona, koji će za objekt proizvoditi beton, a koji moraju biti dokazani parametrima statističke obrade rezultata kontrolnih ispitivanja uvjetovanih svojstava iz posljednjeg dokazanog tromjesečnog vremenskog perioda. Osnove programa osiguranja kontrole kvalitete betona s postupkom ocjenjivanja i prihvaćanja kvalitete izvedenih radova dane su u projektu konstrukcije. Projektom konstrukcije i projektom betona definirane su obaveze sudionika u izvođenju betonskih radova (projektanta, izvoditelja i naručioca) u provođenju kontrole i osiguranja kvalitete betona. Projektnom dokumentacijom predviđeno je korištenje slijedećih razreda tlačne čvrstoće betona:

- zidovi ograde C 25/30
- temelji betonskih tipskih rubnjaka C 16/20
- prefabricirani betonski elementi C 30/37, prema projektu

Klasa betona (tlačna čvrstoća betona) određena je i data u detaljima ovog projekta.

Projektant:  
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.



NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## UVJETI ODRŽAVANJA I VIJEK TRAJANJA GRAĐEVINE

### Uvjeti za održavanje građevine

Održavanje građevine provodi se na postojećoj građevini radi očuvanja temeljnih zahtjeva za građevinu na razini ispunjavanja tih zahtjeva postignutoj danom izdavanja uporabne dozvole.

Za građevine kojima postupku izdavanja uporabne dozvole nije prethodilo ispitivanje ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu, održavanje se provodi u cilju očuvanja temeljnih zahtjeva na zatečenoj razini. Pod zatečenom razinom ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu podrazumijeva se razina koju građevina ima kada je u tehnički i/ili funkcionalno ispravnom stanju.

Održavanje građevine se provodi na način da se tijekom trajanja građevine očuvaju njezina tehnička svojstva i ispunjavaju zahtjevi određeni projektom građevine i propisima te aktima za građenje u skladu s kojima je građevina izgrađena.

Održavanje građevine podrazumijeva:

1. redovite preglede građevine odnosno njezinih dijelova, u razmacima i na način određen projektom građevine i pisanom izjavom izvođača o izvedenim radovima i o uvjetima održavanja građevine, u skladu sa Pravilnikom o održavanju građevina NN br. 35/2018 i/ili posebnim propisom donesenim u skladu s odredbama Zakona o gradnji NN br. 153/13, 20/2017, a u slučaju ugrađene opreme, uređaja i instalacija i drugog i s planom servisiranja u rokovima propisanim u jamstvima proizvođača ugrađenih proizvoda,
2. izvanredne preglede građevine odnosno njezinih dijelova nakon kakvog izvanrednog događaja ili po inspekcijskom nadzoru,
3. izvođenje radova kojima se građevina odnosno njezin dio zadržava ili se vraća u tehničko i/ili funkcionalno stanje određeno projektom građevine odnosno propisima te aktima za građenje u skladu s kojima je građevina izgrađena,
4. vođenje i čuvanje dokumentacije o održavanju građevine: u kontinuitetu rednih brojeva navedeni i danom nastanka sastavljeni zapisnici s priložima o redovitim i izvanrednim pregledima te izvedenim radovima u svrhu očuvanja projektiranih temeljnih zahtjeva za građevinu, funkcionalnosti i sigurnosti građevine u uporabi.

### Redoviti i izvanredni pregledi

Redoviti pregledi i izvanredni pregledi uključuju osobito:

1. utvrđivanje je li građevina odnosno jesu li njezini dijelovi u ispravnom stanju (deformacije, položaj i veličine napuklina i pukotina te druga oštećenja vezana za očuvanje tehničkih svojstava građevine),
2. utvrđivanje stanja zaštitnih slojeva odnosno sustava zaštite građevine, ako postoje,
3. utvrđivanje veličine geometrijskih odstupanja od projektiranog stanja, ako se na temelju vizualnog pregleda sumnja u geometrijska odstupanja koja su veća od dopuštenih odnosno izvan granica tolerancije,

4. utvrđivanje ispunjava li građevina u cjelini odnosno njezin dio zahtjeve određene projektom građevine,
5. utvrđivanje usklađenosti uređaja i opreme sa projektom građevine,
6. utvrđivanje osigurava li građevina nesmetan pristup i kretanje osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti, ako je primjenjivo.

Utvrđivanje činjenica provodi se: opažanjima, mjerenjima, ispitivanjima, uvidom u dokumentaciju građevine (nacrti, troškovnici, građevinski dnevnik, izjave, potvrde, izvješća, fotodokumentacija, nalozi, zapisnici i sl.), uređaja, opreme, instalacija te na drugi prikladan način.

#### Redovito i izvanredno održavanje

Održavanje građevine se, u cilju održavanja ispunjavanja temeljnih zahtjeva za građevinu, energetskih svojstava zgrada te nesmetanog pristupa i kretanja, provodi putem redovitog i izvanrednog održavanja.

Redovito održavanje građevine obuhvaća provođenje skupa preventivnih mjera koje se provode prema prethodno utvrđenom planu i programu kako bi se trajno zadržala primjerena uporabljivost građevine tijekom njezina trajanja, te skup preventivnih ili interventnih mjera koje obuhvaćaju zamjenu, dopunu i/ili popunu dijelova građevine i ugrađene opreme u razmacima i opsegu određenim projektom građevine, odnosno u slučaju kada dio građevine više nije uporabljiv, a ta neuporabljivost nije posljedica kakvog izvanrednog događaja.

Redovito održavanje obuhvaća osobito:

1. praćenje i kontrolu stanja građevine odnosno njezinog dijela radi uočavanja ili utvrđivanja nedostataka na njoj tijekom uporabe, a koji mogu ugroziti stabilnost građevine ili susjednih građevina, njezine funkcije, zdravlje ljudi i okoliš,
2. otklanjanje nedostataka na način i u opsegu potrebnom da se zatečeno stanje građevine uskladi s projektiranim stanjem građevine,

Ovisno o vrsti građevine, skup preventivnih mjera koje se provode u okviru redovitog održavanja prema prethodno utvrđenom planu i programu kako bi se trajno zadržala primjerena uporabljivost građevine tijekom njezina trajanja, može obuhvatiti:

1. održavanje čistim i prohodnim dijelova građevine u slučajevima u kojima o čistoći i prohodnosti tih dijelova ovisi ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu ili trajnost građevine,
2. popravak dijelova građevine koji su oštećeni redovitom uporabom građevine, a kojima ovisi ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu ili trajnost građevine,
3. obnova zaštitnih slojeva odnosno sustava zaštite građevine,
4. ugađanje, čišćenje, podmazivanje, servisiranje ugrađene opreme i uređaja, provjera razine tekućina i druge aktivnosti koji su predviđeni projektom građevine i dokumentacijom te opreme, uređaja i instalacija.

Ovisno o vrsti građevine, skup preventivnih ili interventnih mjera koje se provode u okviru redovitog održavanja, a koje uključuju zamjenu, dopunu i/ili popunu dijelova građevine i ugrađene opreme u razmacima i opsegu određenim projektom građevine, odnosno u slučaju kada dio građevine više nije uporabljiv a ta neuporabljivost nije posljedica kakvog izvanrednog događaja, može obuhvatiti:

1. zamjenu dijelova građevine i opreme, uređaja i instalacija za koje je istekao rok trajanja ili je dotrajala tijekom uporabe, odgovarajućim ispravnim dijelovima,
2. otklanjanje nedostataka glede osiguravanja nesmetanog pristupa i kretanje osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti, ako je primjenjivo,

3. otklanjanje posljedica izazvanih predvidivim ili očekivanim erozijama okolnog tla, neposrednim djelovanjem vode ili djelovanjem atmosferilija na građevinu.

Za građevine koje se s obzirom na zahtjevnost postupka u vezi s gradnjom prema odredbama Zakona o gradnji razvrstavaju u građevine 1., 2. i 3. skupine vlasnik je dužan izraditi plan i program održavanja koji određuje koje će se radnje redovitog održavanja provoditi u razdoblju od pet godina.

Izvanredno održavanje podrazumijeva skup mjera koje se provode kako bi se uklonile posljedice izvanrednih djelovanja i okolnosti koje su umanjile ili ugrozile uporabljivost građevine te kako bi se građevina obnovila u prvobitno tehničko i/ili funkcionalno stanje ili dovela u stanje usklađeno s projektiranim stanjem građevine.

Ovisno o vrsti građevine, skup mjera može obuhvatiti:

1. zamjenu dijelova građevine i opreme, uređaja i instalacija koja je oštećena izvanrednim događajem, odgovarajućim ispravnim jednakovrijednim dijelovima,

2. otklanjanje posljedica izazvanih nepredvidivim ili neočekivanim erozijama okolnog tla, neposrednim djelovanjem vode, djelovanjem atmosferilija na građevinu ili seizmičkim djelovanjem.

Pri održavanju građevina dopušteno je upotrijebiti samo građevne i druge proizvode koji ispunjavaju uvjete propisane Zakonom o gradnji, posebnim zakonima i propisima donesenim na temelju tih zakona.

Pri održavanju građevina:

1. uporabljeni građevni proizvodi moraju imati svojstva bitnih značajki koja odgovaraju ili su povoljnija od svojstava bitnih značajki izvorno ugrađenih građevnih proizvoda,

2. drugi uporabljeni proizvodi moraju ispunjavati tehničke zahtjeve na način koji odgovara ili je povoljniji od ispunjavanja tehničkih zahtjeva izvorno ugrađenih proizvoda.

Radovima na održavanju građevine ne smije se mijenjati tehničko rješenje građevine, ugrožavati ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu i drugih uvjeta koje mora ispunjavati građevina niti mijenjati usklađenost građevine s lokacijskim uvjetima u skladu s kojima je građevina izgrađena.

Osim uvjeta održavanjem građevine koja je kao pojedinačno kulturno dobro upisana u Registar kulturnih dobara Republike Hrvatske, ne smiju se narušiti spomenička svojstva koja su zaštićena rješenjem o utvrđivanju svojstava kulturnog dobra.

Na izvođenje radova na održavanju građevina na odgovarajući način primjenjuju se odredbe posebnih propisa kojima se uređuje građenje građevina.

Početak izvođenja radova izvanrednog održavanja potrebno je prijaviti u skladu s odredbama NN br. 153/13, 20/2017 koje se odnose na prijavu početka građenja, prijavi nije potrebno priložiti dokaz da je u katastru formirana građevna čestica. Iznimno je dopušteno početak izvođenja radova izvanrednog održavanja prijaviti i kasnije od roka određenog odredbama Zakona o gradnji koje se odnose na prijavu početka građenja, ako je to opravdano zbog potrebe da se radovima pristupi bez odgode.

#### Način dokumentiranja održavanja građevine

Ispunjavanje propisanih uvjeta održavanja građevine odnosno njezinih dijelova, dokumentira se na način kako je to određeno glavnim projektom građevine, te:

1. izvješćima (zapisnicima) o pregledima i ispitivanjima građevine odnosno njezinih dijelova,

2. zapisima (nalozima) o radovima održavanja,

3. prijavom početka izvođenja radova iz članka 15. ovoga Pravilnika, kada je ista potrebna,

4. na drugi prikladan način, ako drugim propisom donesenim u skladu s odredbama Zakona o gradnji nije što drugo određeno.

Ispunjavanje propisanih uvjeta održavanja građevine odnosno njezinih dijelova se, osim dokumentima može dokumentirati i projektima, te zapisima o rezultatima aktivnosti - utvrđivanje stanja zaštitnih slojeva odnosno sustava zaštite građevine.

Za građevine koje se s obzirom na zahtjevnost postupka u vezi s gradnjom prema odredbama Zakona o gradnji razvrstavaju u građevine 1. 2. i 3. skupine vlasnik građevine dužan je voditi evidenciju održavanja u kojoj se pohranjuju:

1. plan i program održavanja,
2. dokumenti/zapisi (nalozi) o radovima održavanja,
3. drugi dokazi da su predviđene mjere i radnje održavanja obavljene,
4. obveze odnosno preporuke za daljnje održavanje.

#### UNAPREĐIVANJE SVOJSTAVA GRAĐEVINE

Vlasnik građevine dužan je unapređivati ispunjavanje temeljnih zahtjeva za građevinu – vodovodnoj i kanalizacijskoj mreži te osigurati nesmetani pristup i kretanje radnih strojeva za održavanje vodovodne i kanalizacijske mreže.

Projektant:  
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.



Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## PRIKAZ MJERA ZAŠTITE NA RADU

Tijekom izrade projekta odabrana su tehnička rješenja koja u cijelosti osiguravaju potpunu primjenu pravila zaštite na radu, kako bi se svim sudionicima, kako za vrijeme građenja tako i u tijeku upotrebe predmetne građevine osigurali uvjeti rada bez opasnosti za život i zdravlje.

U tijeku građenja predmetne građevine potrebno je provesti sve propisane i važećom zakonskom regulativom predviđene mjere zaštite na radu, koje se posebice odnose na:

- organizaciju i uređenje gradilišta
- organizaciju prostora za skladištenje svih upotrijebljenih materijala
- organizaciju i lokaciju objekata namijenjenih boravku ljudi
- organizaciju transporta materijal, alata, strojeva, opreme i ljudi
- osiguravanje ispravnosti sredstava za rad ( alati, strojevi, oprema i dr.)
- ispravnost i pravilan način upotrebe osobnih zaštitnih sredstava radnika ( radno odijelo, zaštitne rukavice, radne cipele, zaštitni šljem i sl.)
- organizaciju pružanja prve pomoći u slučaju povrede radnika na radu
- sanaciji okoliša građevine i gradilišta, te dovođenje u stanje prije izgradnje

Kontrolu provedbe navedenih mjera zaštite na radu dužni su provoditi izvoditelj, nadzorni inženjer, kao i ovlaštene predstavnici nadležnih državnih tijela.

Temeljem članka 93. Zakona o zaštiti na radu ("Narodne novine" br. 71/14, 118/14, /154/14, 94/18 i 96/18) daje se prikaz tehničkih mjera i rješenja za primjenu pravila zaštite na radu.

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 79

## **A/ PRIMIJENJENI ZAKONI, PROPISI I PRAVILNICI**

1. Zakon o gradnji (NN RH br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)
2. Zakon o zaštiti na radu (NN RH br. 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18)
3. Zakon o cestama (NN RH br. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22, 04/23)
4. Pravilnik o održavanju cesta (NN RH br. 90/14, 3/21)
5. Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada (NN RH br. 105/20)
6. Tehnički propis o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN RH br. 12/23)
7. Pravilnik o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu (NN br. 95/14)
8. Zakon o vodama ( NN RH br. 66/19, 84/21)

## **B/ PRIKAZ TEHNIČKIH RJEŠENJA ZAŠTITE NA RADU ZA VRIJEME IZVOĐENJA**

### 1. Uređenje gradilišta

Gradilište mora biti uređeno tako da je omogućeno nesmetano i sigurno izvođenje svih radova koji su predviđeni projektom. Gradilište mora biti osigurano od pristupa osoba koje nisu zaposlene na gradilištu. O uređenju gradilišta i radu na gradilištu izvođač radova sastavlja poseban elaborat koji u pogledu zaštite na radu obuhvaća slijedeće mjere.

- osiguranje granica gradilišta prema okolini
- uređenje i održavanje prometnica
- određivanje mjesta, prostora i načina razmještanja i uskladištenja građevnog materijala
- izgradnja i uređenje prostora za čuvanje opasnog materijala
- način transportiranja, utovarivanje, istovarivanje i deponiranje raznih vrsta građevnog materijala i teških predmeta
- način obilježavanja odnosno osiguravanja opasnih mjesta i ugroženih prostora na gradilištu
- način rada na mjestima gdje se pojavljuju štetni plinovi, prašina, para, odnosno gdje može nastati vatra i drugo
- uređenje električnih instalacija za pogon i osvjetljenje na pojedinim mjestima na gradilištu
- određivanje vrste i smještanja građevinskih strojeva i postrojenja i odgovarajuća osiguranja s obzirom na lokaciju gradilišta
- određivanje vrste i načina izvođenja građevinski skela
- način zaštite od pada s visine ili u dubinu
- određivanje radnih mjesta na kojima postoji povećana opasnost po život i zdravlje radnika, kao i vrste i količine potrebnih osobnih zaštitnih sredstava i opreme
- mjere i sredstva protupožarne zaštite na gradilištu
- izgradnja, uređenje i održavanje sanitarnih čvorova na gradilištu



- organiziranje prve pomoći na gradilištu
- po potrebi organiziranje smještaja, prehrane, prijevoza radnika na gradilište i sa gradilišta
- druge neophodne mjere zaštite na radu

Izvođenju radova na gradilištu smije se otpočeti tek kad je gradilište uređeno prema odredbama ovog Pravilnika.

## 2. Zemljani radovi

Pri izvođenju zemljanih radova potrebno je:

- poduzeti zaštitne mjere protiv obrušavanja za radove na dubini većoj od 1 m
- Kopanje zemlje na dubini većoj od 1 m izvoditi pod kontrolom određene osobe
- potkopavanje je zabranjeno
- strojar ili poslovođa radova moraju voditi računa o sigurnosti radnika koji rade ispred ili oko stroja za iskop zemlje kod strojnog iskopa.
- radovi na razupiranju iskopa moraju se izvoditi stručno, na osnovu odgovarajućih normativa, proračuna i crteža.
- ako se iskop zemlje vrši na mjestu gdje postoje instalacije plina, vode, struje ili drugo, radovi na iskopu se moraju vršiti po uputama i pod nadzorom stručne osobe određene sporazumom organizacija kojima pripadaju odnosno koje održavaju te instalacije i izvođača radova.
- ako se u toku radova naiđe na instalacije, radovi se moraju obustaviti dok se ne osigura nadzor iz prethodnog stava.
- Iskop zemlje na dubini većoj od 1 m smije se vršiti samo uz postepeno osiguranje bočnih strana iskopa
- Drvo i drugi materijali koji se pri iskopavanju upotrebljavaju za razupiranje bočnih strana iskopa moraju po svojoj čvrstoći i dimenziji odgovarati svrsi kojoj su namijenjeni, shodno postojećim tehničkim propisima.
- oplata za podupiranje bočnih strana mora izlaziti najmanje 20 cm iznad ruba iskopa, da bi se spriječio pad materijala u iskop
- ako se u rovove iskopa polažu cijevi, vodovi i slično i neophodan je pristup radnika do tih instalacija radi vršenja posebnih radova obavezno je razupiranje rovova.

## 3. Radovi na betoniranju

Betonski radovi većeg opsega na visinama i u dubinama mogu se izvoditi samo sa stručno obučanim i zdravstveno sposobnim radnicima, upoznatim s opasnostima pri tim radovima i pod nadzorom određene stručne osobe na gradilištu.

Prije početka betoniranja svi oštri vrhovi ili rubovi sredstava za spajanje pojedinih dijelova skele (čavli, spone, žice i drugo), koji vire iz oplata i drugih dijelova drvene konstrukcije skele za betoniranje moraju se podviti ili pokriti.

Sa radovima na betoniranju smije se početi tek po provjeravanju od strane određene stručne osobe na gradilištu jeli noseća skela propisano izrađena i jesi li izvršeni svi potrebi prethodni radovi.

Nasilno skidanje oplata pomoću dizalica ili drugih uređaja, nije dopušteno.

## 4. Priprema i izrada armature

Metalne šipke za izradu armature, kao i gotova armatura, moraju biti pregledane i prema dimenzijama i pozicijama složene na gradilištu tako da rad s njima ne prouzrokuje opasnost za radnika.

Ispravljanje, sječenje, savijanje i ostali radovi na obradi šipke za armaturu mora se vršiti na naročito za to određenom mjestu na gradilištu s odgovarajućim uređajima, napravama i alatom i uz poduzimanje odgovarajućih zaštitnih mjera predviđenih postojećim propisom o zaštiti na radu pri preradi i obradi metala.

## 5. Asfaltni radovi

Materijal koji se koristi pri asfaltiranju cesta smije se zagrijavati samo u posebnim zatvorenim sudovima, zagrijavanje u otvorenim posudama bez obzira na mjesto upotrebe, zabranjeno je. Zapaljena asfaltna masa u sudovima ne smije se gasiti vodom. Sredstva za gašenje zapaljene mase (pijesak, cerade i dr.) moraju se unaprijed pripremiti i stajati na raspolaganju u blizini radova. Radnici koji rade sa zagrijanom asfaltnom masom moraju biti obučeni u gašenju zapaljenih asfaltnih smola. Asfaltni radove smiju vršiti zdravstveno sposobne i za te radove posebno obučene i opremljene osobe.

#### 6. Ostalo

Materijali koji se ugrađuju moraju biti industrijski proizvedeni, zadovoljavati odgovarajuće standarde, atestirani prema propisima. Za vrijeme izvođenja radova, treba se pridržavati općih i posebnih tehničkih uvjeta za radove na cestama, kao i tehničkih normi i standarda za pojedine vrste radova. Na gradilištu je potrebno pridržavati se osnovnih mjera, pravila i opreme zaštite na radu, naročito vodeći računa o sigurnosti radnika koji rade oko građevinske mehanizacije.

Za vrijeme izvođenja radova, potrebno je postaviti prometne znakove za privremenu regulaciju prometa u blizini glavne ceste i o tome obavijestiti nadležnu službu Nadcestarije.

#### C/ TEHNIČKE MJERE ZAŠTITE ZA VRIJEME UPORABE GRAĐEVINE

Ove mjere odnose se na sigurnost odvijanja cestovnog prometa na izvedenoj građevini. Sve ove mjere dane su projektom, a zasnovane su na propisima, koji se odnose na tip i namjenu građevine kao i upotrijebljene materijale u samoj konstrukciji ceste.

Poprečnim nagibima kolnika i predviđenim uzdužnim nagibima osigurano je otjecanje površinskih voda s građevine - ceste. Površinska voda s kolnika se preko ruba slivnika ispušta u odgovarajući recipijent.

Projektant:  
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

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

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## PRIKAZ MJERA ZAŠTITE OD POŽARA

### a/ PRIMIJENJENI PROPISI

1. Zakon o gradnji (NN RH br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19)
2. Zakon o zaštiti od požara (NN RH br. 92/10, 114/22)
3. Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN RH 35/94,55/94-ispravak,142/03)
4. Pravilnik o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjenom pokretljivošću (NN RH br. 78/13)
5. Zakon o cestama (NN RH br. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22, 04/23)  
Pravilnik o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu
6. (NN br.95/14)
7. Pravilnik o održavanju cesta (NN RH br. 90/14, 3/21)

### b/ IZVORI OPASNOSTI

Cestovne površine nisu izvor opasnosti od požara. Požar može nastati samo radi paljenja neodržavanog zelenog pojasa ili ako na cestu ili u kanalizaciju dospiju zapaljivi plinovi ili tekućine.

### c/ MJERE PROTUPOŽARNE ZAŠTITE ZA VRIJEME IZVEDBE GRAĐEVINE

Za vrijeme izvedbe građevine potrebno je provesti sve potrebne mjere zaštite od požara. Lako zapaljive materijale koji mogu izazvati požar (daske, grede, letve itd.) držati udaljene od toplinskih izvora. Zapaljive tekućine (benzin, nafta, razna ulja i drugo.) uskladištiti i čuvati u posebnim skladištima osiguranim od požara.

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

Električne instalacije, uređaji i oprema koja se koristi kod izgradnje moraju svojom izradom i izvođenjem odgovarati pozitivnim tehničkim propisima.

Za provedbu ovih mjera nadležna je i odgovorna uprava gradilišta. Kontrolu provedbe ovih mjera provodi rukovoditelj gradilišta, nadzorni inženjer i ovlaštena osoba Općinske uprave ili Republike Hrvatske.

Nakon završetka izgradnje građevine potrebno je urediti gradilište i odstraniti sve ostatke građe i materijala.

Projektant:  
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

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

PROJEKTANTSKI URED:  
PROJEKTANT:  
VRSTA PROJEKTA:

NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
GLAVNI PROJEKT

List br. 84

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## PROCJENA TROŠKOVA GRADNJE

GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE:

<b>CIJENA BEZ PDV-a</b>	<b>100.000,00 eur</b>
<b>PDV 25%</b>	<b>25.000,00 eur</b>
<b>SVEUKUPNO</b>	<b>1250.000,00 eur</b>

Projektant:  
Nikola Magdalenić, mag.ing.aedif.

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

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 85

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

NAZIV PROJEKTOG UREDA: NORD-ING d.o.o.  
PUTJANE 15, ČAKOVEC 40 000  
NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC  
BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
40000 ČAKOVEC  
NAZIV GRAĐEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V  
MJESTO I DATUM : ČAKOVEC, 07.2023.  
STRUKOVNA ODR.PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT – VANJSKO UREĐENJE  
RAZINA RAZRADE PROJEKTA : GLAVNI PROJEKT

## GRAFIČKI PRILOZI



PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. 86

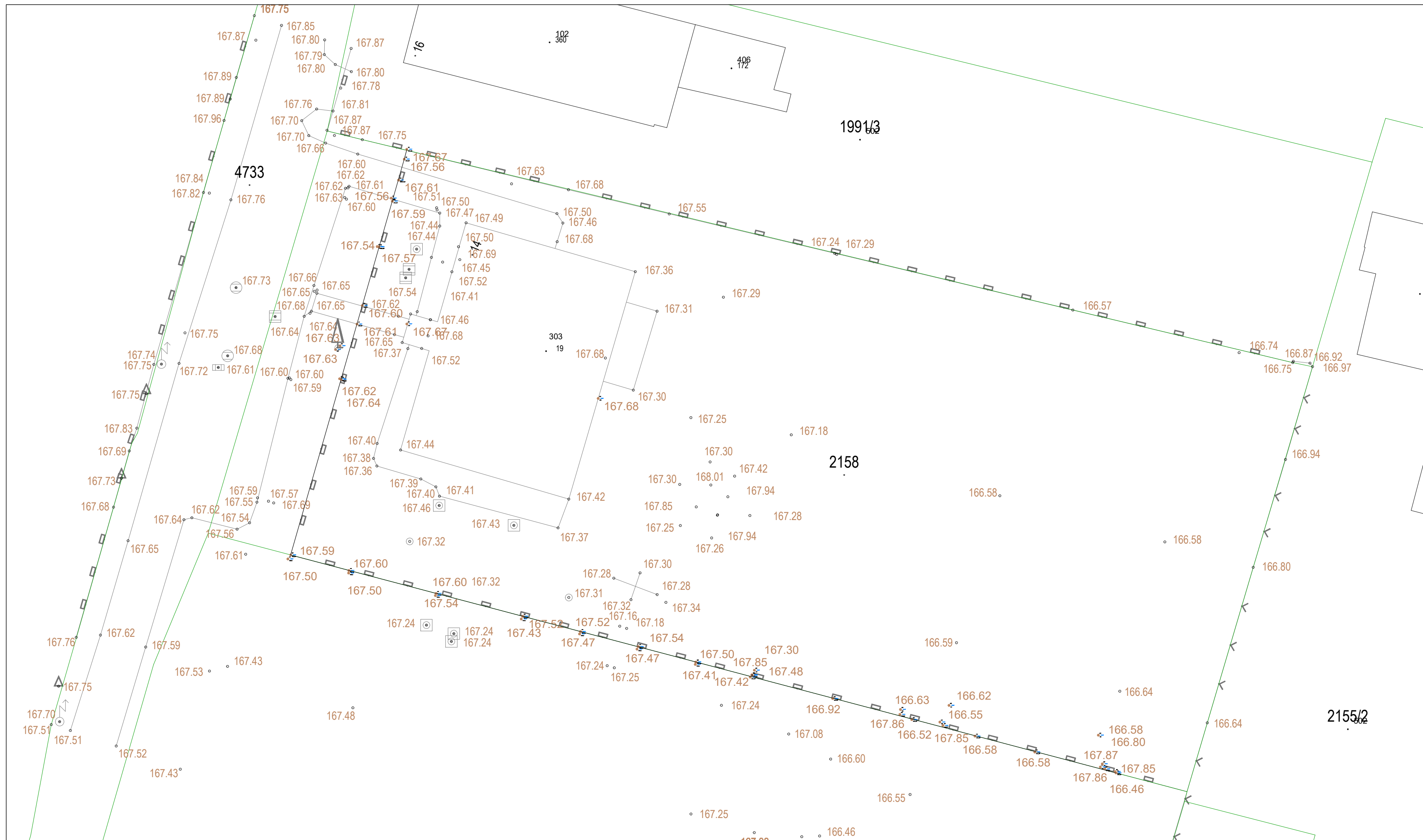




## SITUACIJA ŠIRE LOKACIJE

		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	
NAZIV GRADEVINE: MJESTO GRADNJE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC SITUACIJA ŠIRE LOKACIJE		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA <b>Nikola Magdalenić</b> mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. IZRADA: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.		RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT
PROJEKTANT SURADNIK:	MAJA VINKO, dipl.ing.prom.		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE
			M.JERILO: REDNI BR. NACRTA: 1.00
			POTPIS PROJEKTANTA: POTPIS SURADNIKA:





### GEODETSKA SITUACIJA STVARNOG STANJA

M 1:250

		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				
NAZIV GRADEVINE: MJESTO GRADNJE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec OPĆINA PRIBISLAVEC BRAČE RADIČA 47, PRIBISLAVEC GEODETSKA SITUACIJA STVARNOG STANJA	OTIŠAK PEČATA PROJEKTANTA:  HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRADEVINARSTVA Nikola Magdalenić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581				
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. GRADJE: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5	RAZINA RAŠRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	MJERILO: 1:250	REDNI BR. NACRTA: 2.00
PROJEKTANT: PROJEKTANT SURADNIK:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif. MAJA VINKO, dipl.ing.prom.				STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRADEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE POTPIS PROJEKTANTA: POTPIS SURADNIKA:	



**LEGENDA:**

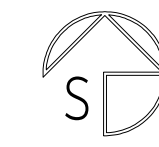
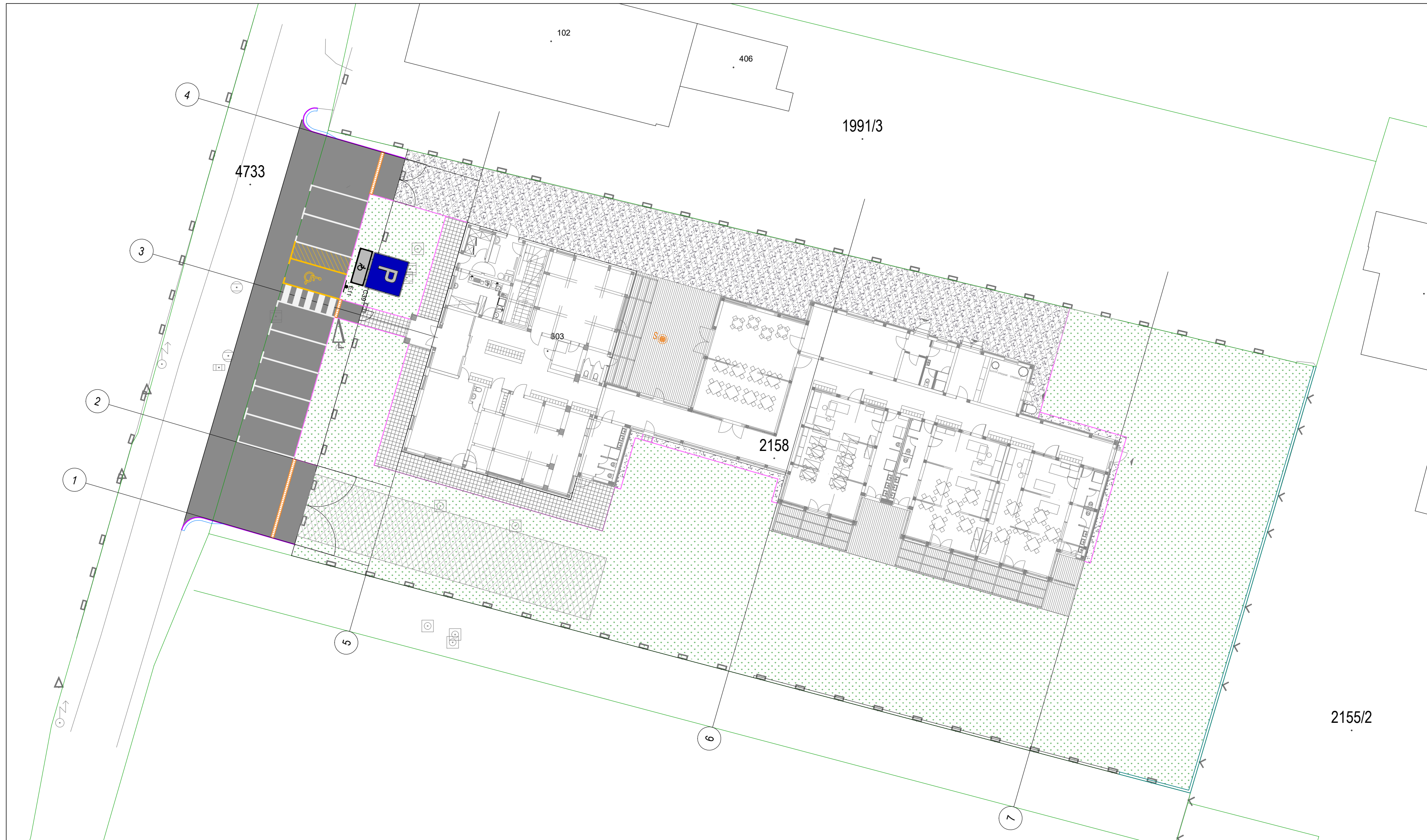
- GRANICE PARCELA - KATASTAR
- 2158** BROJ KATASTARSKE ČESTICE
- OS NERAZVRSTANE CESTE
- BETONSKI RUBNJAK 15/25
- BETONSKI RUBNJAK 15/25, POLEGNUTI
- BETONSKI RUBNJAK 8/20
- POSTOJEĆE VISINSKE KOTE
- 167.94
- 167.62
- PROJEKTIRANI SLIVNICI I LINIJSKE KANALICE
- VATROGASNI PRISTUP
- POTPORNI / PARAPETNI ZID
- DRENAŽNA CIJEV DX100

**GRAĐEVINSKA SITUACIJA**

M 1:250

		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	
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU	MJEŠTO GRADNJE:	KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec
NAZIV INVESTITORA:	OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIČA 47, PRIBISLAVEC	 <b>Nikola Magdalenić</b> mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	GRAĐEVINSKA SITUACIJA	MJERILO:	1:250
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA:	NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA:	NI-155/2023-V
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.	MJESTO I DAT. GRAĐE:	ČAKOVEC, 07.2023.
PROJEKTANT SURADNIK:	MAJA VINKO, dipl.ing.prom.	OZNAKA MAPE:	5
		RAZINA RAŠRADE PROJEKTA:	GLAVNI PROJEKT
		POTPIS PROJEKTANTA:	
		POTPIS SURADNIKA:	





**LEGENDA:**

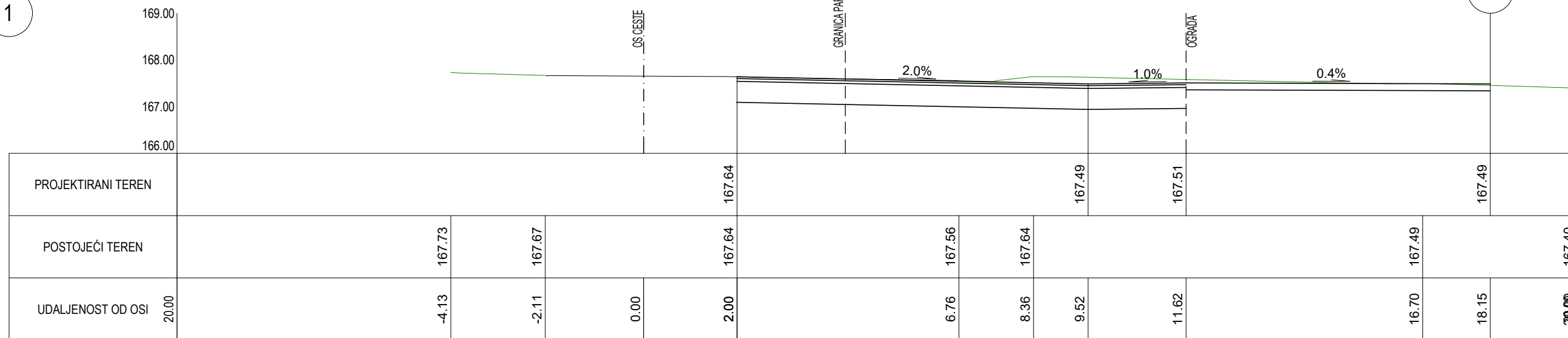
- GRANICE PARCELA - KATASTAR
- BROJ KATASTARSKE ČESTICE
- BETONSKI RUBNJAK 15/25
- BETONSKI RUBNJAK 15/25, POLEGNUTI
- BETONSKI RUBNJAK 8/20
- PROJEKTIRANE PROMETNE I PJEŠAČKE POVRŠINE - ASFALT
- PROJEKTIRANE PJEŠAČKE POVRŠINE - BETONSKI OPLOČNICI
- ZELENE POVRŠINE
- GOSPODARSKI PRISTUP - TRAVNA REŠETKA SA ŠLJUNČANOM ISPUNOM
- VATROGASNI PRISTUP - TRAVNA REŠETKA
- PROJEKTIRANI SLIVNICI I LINIJSKE KANALICE
- POTPORNİ ZID

**SITUACIJA UREĐENJA**

M 1:250

		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	
NAZIV GRAĐEVINE:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU	 <b>Nikola Magdalenić</b> mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581	
MJESTO GRADNJE:	KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec	MJERILO:	1:250
NAZIV INVESTITORA:	OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC	REDNI BR. NACRTA:	4.00
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	SITUACIJA UREĐENJA	STRUKOVNA ODREĐENICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE	
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. GRADJE: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.	RAZINA RAZRAĐE PROJEKTA:	GLAVNI PROJEKT
PROJEKTANT SURADNIK:	MAJA VINKO, dipl.ing.prom.	POTPIS PROJEKTANTA:	
		POTPIS SURADNIKA:	

1



2

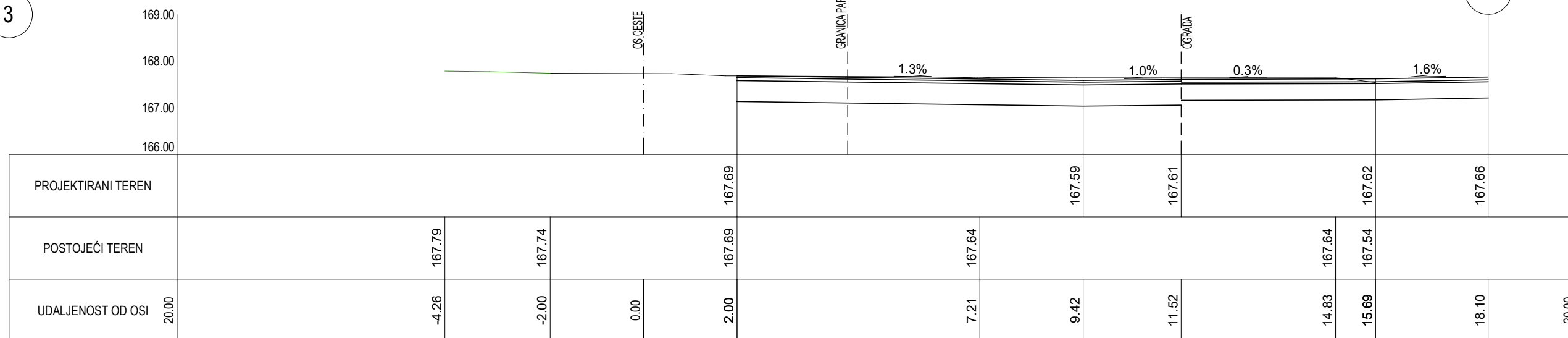


## POPREČNI PROFILI 1-2

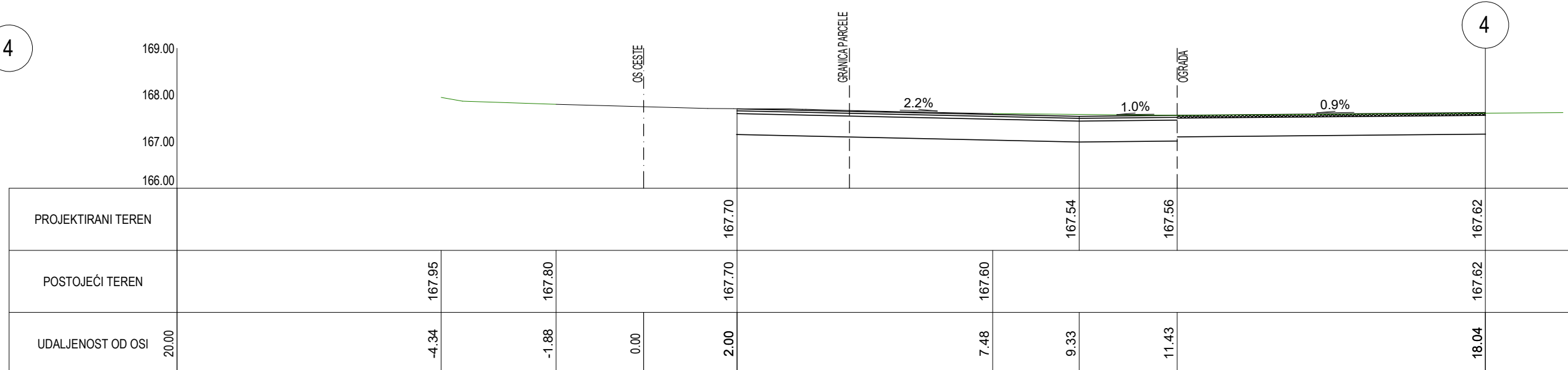
M 1:100

		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	
NAZIV GRADEVINE: MJESTO GRADNJE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC POPREČNI PROFILI 1-2		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Nikola Magdalenić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. IZRADJE: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5 RAZINA RAZRAĐE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.		MJERILO: 1:100
PROJEKTANT SURADNIK:	MAJA VINKO, dipl.ing.prom.		REDNI BR. NACRTA: 5.01
			STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE
			POTPIS PROJEKTANTA:
			POTPIS SURADNIKA:

3



4

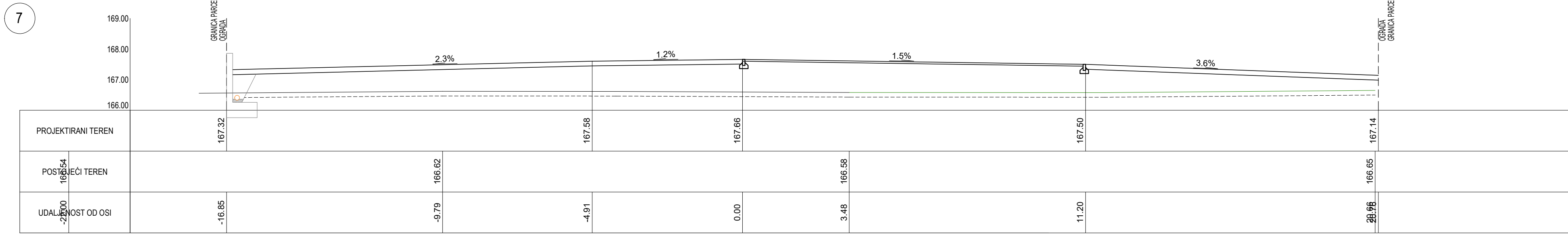
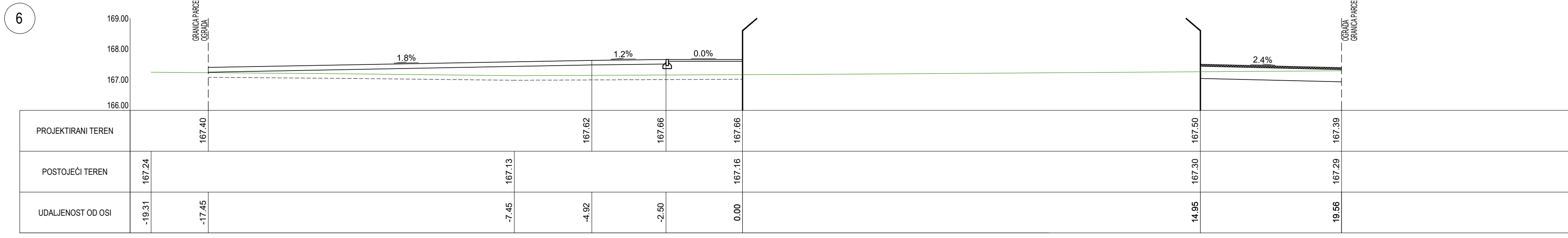
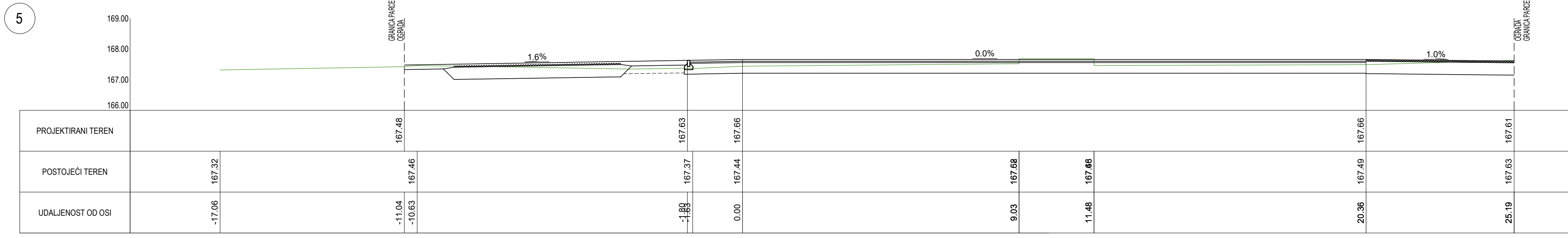


## POPREČNI PROFILI 3-4

M 1:100

		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	
NAZIV GRADEVINE: MJESTO GRADNJE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC POPREČNI PROFILI 3-4		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Nikola Magdalenić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. IZRADJE: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5 RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT
PROJEKTANT:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.		MJERILO: 1:100
PROJEKTANT SURADNIK:	MAJA VINKO, dipl.ing.prom.		REDNI BR. NACRTA: 5.02
			STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE
			POTPIS PROJEKTANTA:
			POTPIS SURADNIKA:





POPREČNI PROFILI 5-7



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

OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  
 HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA  
**Nikola Magdalenčić**  
 mag.ing.sepič  
 Ovlašten inženjer građevinarstva G 5581

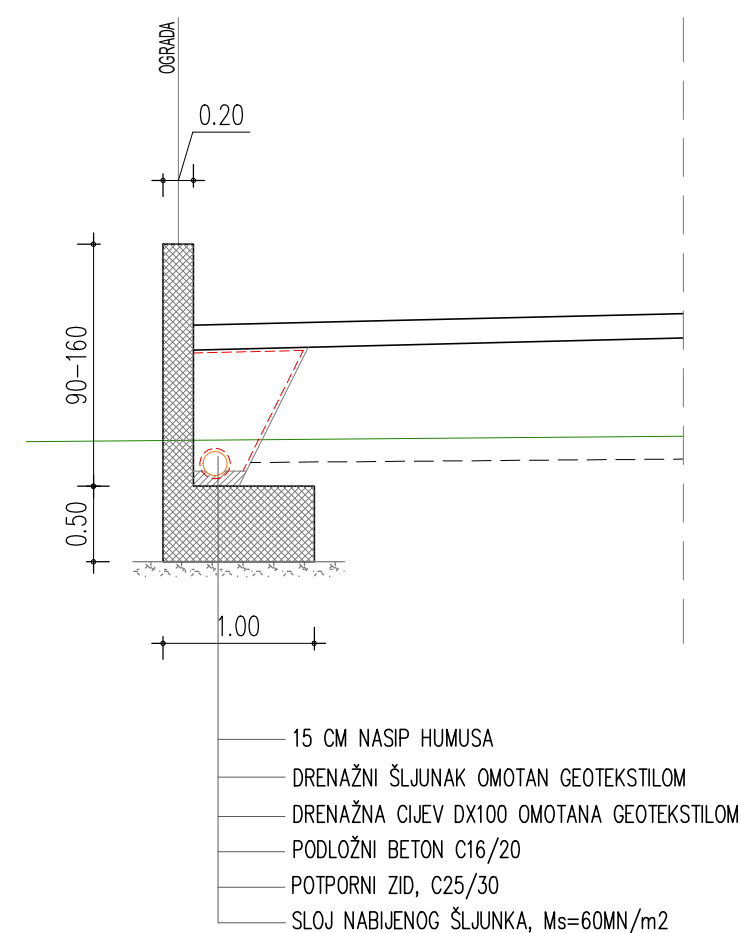
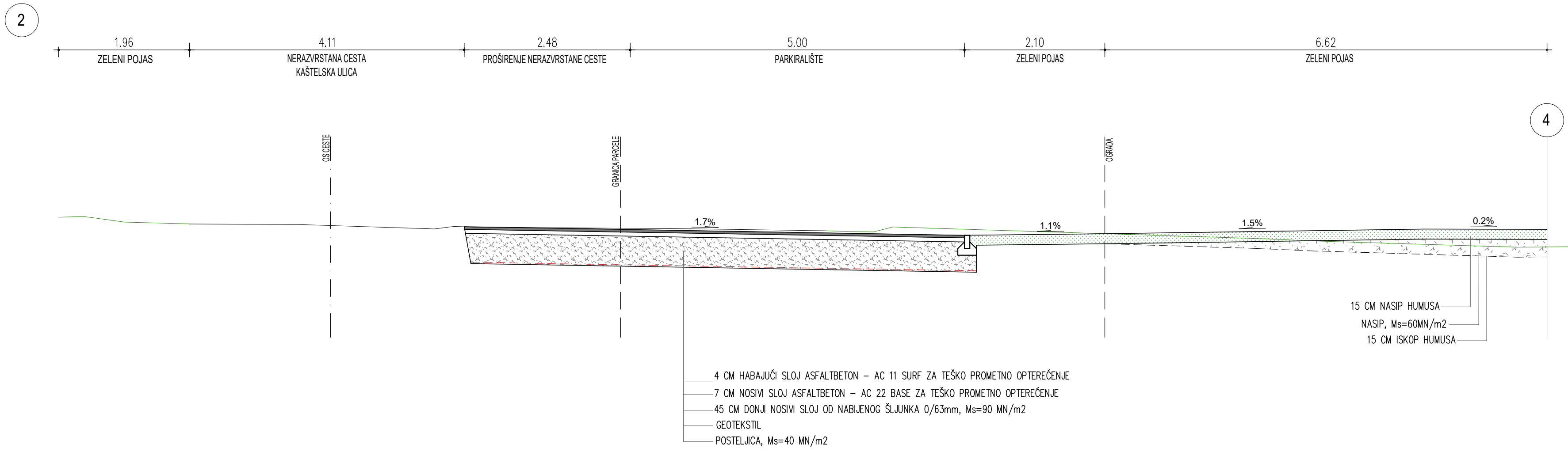
REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU  
 KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC  
 k.č.2158, k.o.Pribislavec  
 OPĆINA PRIBISLAVEC  
 BRAČE RADIČA 47, PRIBISLAVEC

MAŠBEO: 1:100  
 REZINER: 5:01  
 SUBJEKTOVA ODRŽAVANJA PROJEKTA:  
 GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE  
 FOTIS PROJEKTVANJE  
 FOTIS SURADNICA:

POPREČNI PROFILI 5-7  
 NAJVEĆI ŠTAJER: 5  
 ČINJAKA: 5  
 ČAKOVEC, 07.2023  
 NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.oeff.  
 MAJJA VINKO, dipl.ing.prom.

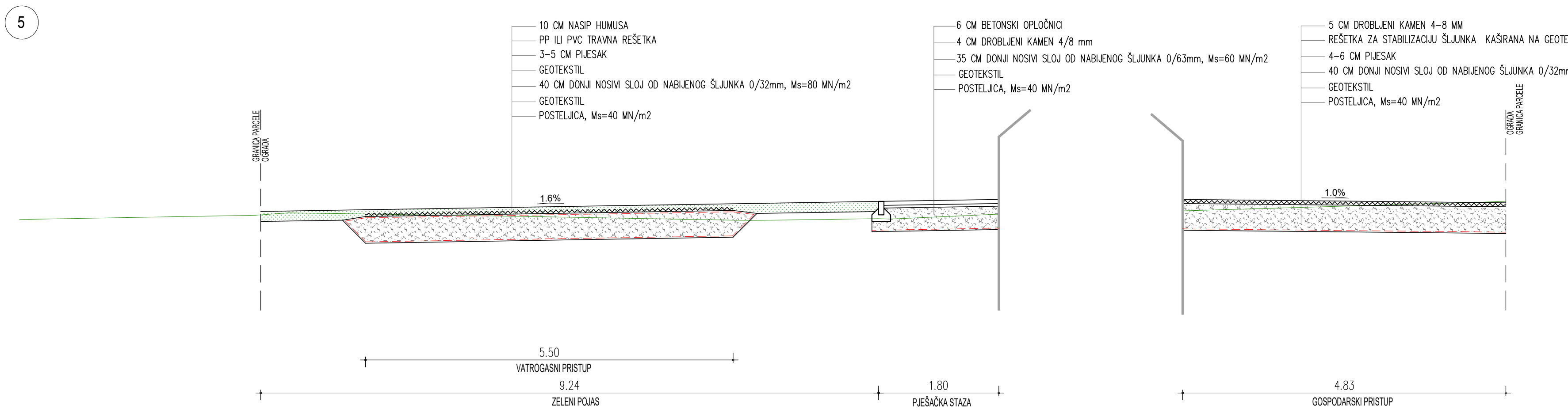
NAJVIŠE GRAĐEVINARSTVO  
 MESTO GRADNJE:  
 NAJVIŠE INVESTITORA:  
 NAJVIŠE GRAĐEVINARSTVO  
 ZAJEDNIČKA PROJEKCIJA:  
 NPI-155/2023  
 PROJEKTANT:  
 PROJEKTANT SURADNIK:

M 1:100



- 4 CM HABAJUĆI SLOJ ASFALTBETON – AC 11 SURF ZA TEŠKO PROMETNO OPTEREĆENJE
- 7 CM NOSIVI SLOJ ASFALTBETON – AC 22 BASE ZA TEŠKO PROMETNO OPTEREĆENJE
- 45 CM DONJI NOSIVI SLOJ OD NABIJENOG ŠLJUNKA 0/63mm, Ms=90 MN/m<sup>2</sup>
- GEOTEKSTIL
- POSTELJICA, Ms=40 MN/m<sup>2</sup>

- 15 CM NASIP HUMUSA
- NASIP, Ms=60MN/m<sup>2</sup>
- 15 CM ISKOP HUMUSA



- 10 CM NASIP HUMUSA
- PP ILI PVC TRAVNA REŠETKA
- 3-5 CM PIJESAK
- GEOTEKSTIL
- 40 CM DONJI NOSIVI SLOJ OD NABIJENOG ŠLJUNKA 0/32mm, Ms=80 MN/m<sup>2</sup>
- GEOTEKSTIL
- POSTELJICA, Ms=40 MN/m<sup>2</sup>

- 6 CM BETONSKI OPLOČNICI
- 4 CM DROBLJENI KAMEN 4/8 mm
- 35 CM DONJI NOSIVI SLOJ OD NABIJENOG ŠLJUNKA 0/63mm, Ms=60 MN/m<sup>2</sup>
- GEOTEKSTIL
- POSTELJICA, Ms=40 MN/m<sup>2</sup>

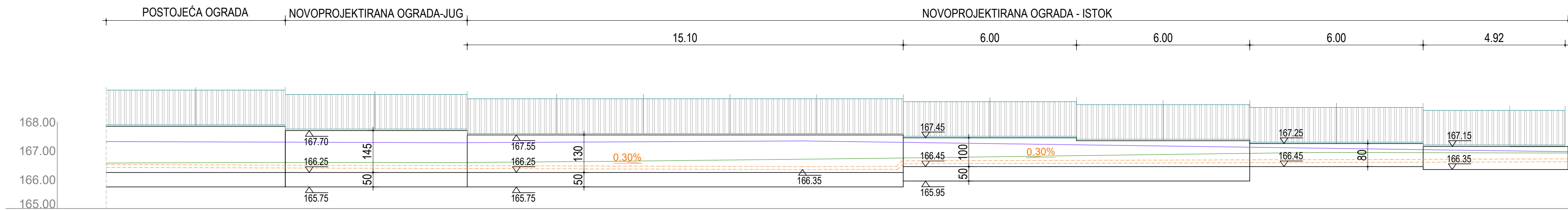
- 5 CM DROBLJENI KAMEN 4-8 MM
- REŠETKA ZA STABILIZACIJU ŠLJUNKA KAŠIRANA NA GEOTEKSTIL
- 4-6 CM PIJESAK
- 40 CM DONJI NOSIVI SLOJ OD NABIJENOG ŠLJUNKA 0/32mm, Ms=80 MN/m<sup>2</sup>
- GEOTEKSTIL
- POSTELJICA, Ms=40 MN/m<sup>2</sup>






### NORMALNI POPREČNI PROFIL

M 1:50

		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	
NAZIV GRADEVINE: MJESTO GRADNJE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec OPĆINA PRIBISLAVEC BRAČE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC NORMALNI POPREČNI PROFIL	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: 	
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. GRADNJE: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5
PROJEKTANT: PROJEKTANT SURADNIK:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif. MAJA VINKO, dipl.ing.prom.	RAZINA RAZRADA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRADEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE
		MJERILO: 1:50	REDNI BR. NACRTA: 6.00
		POTPIS PROJEKTANTA:	
		POTPIS SURADNIKA:	










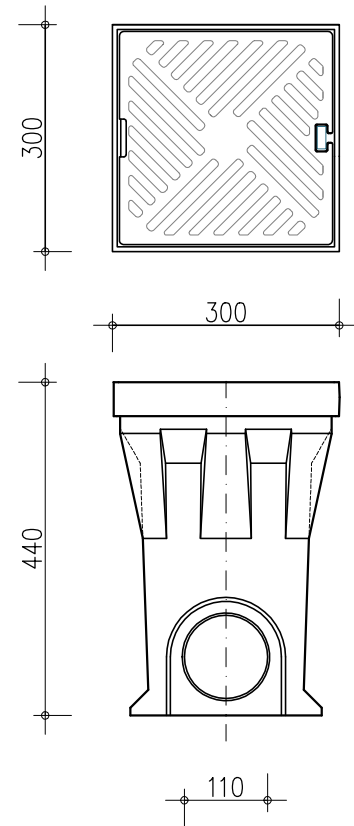
-  LINIJA POSTOJEĆEG TERENA
-  LINIJA BUDUĆEG TERENA
-  BETON
-  DRENAŽNA CIJEV DX100
-  OGRADA

### POGLED NA NOVOPROJEKTIRANU OGRADU

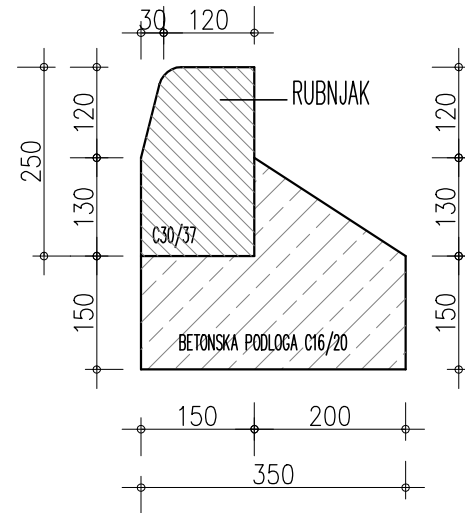
M 1:100

		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			
		NAZIV GRADEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA: 	
MJESTO GRADNJE: KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec		NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC BRAČE RADIČA 47, PRIBISLAVEC		HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA <b>Nikola Magdalenić</b> mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva 	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: POGLED NA NOVOPROJEKTIRANU OGRADU		MJERILO: 1:100		REDNI BR. NACRTA: 7.00	
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. IZRADA: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5	RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.		PROJEKTANT SURADNIK: MAJA VINKO, dipl.ing.prom.		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE	
				POTPIS PROJEKTANTA: 	
				POTPIS SURADNIKA: 	

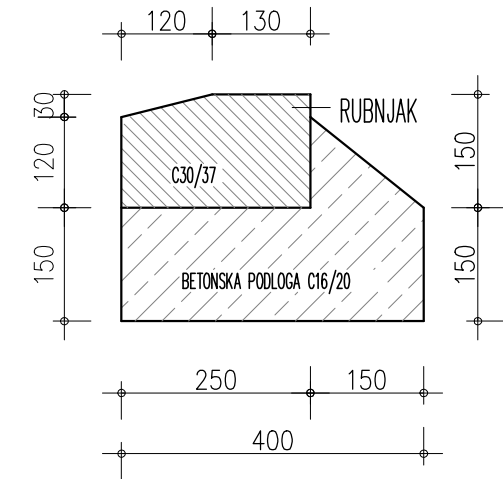
DVORIŠNI SLIVNIK  
M 1:10



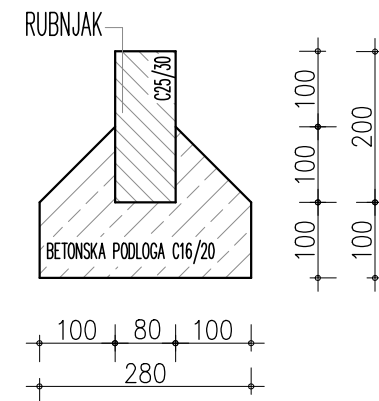
BETONSKI RUBNJAK 15/25  
M 1:10



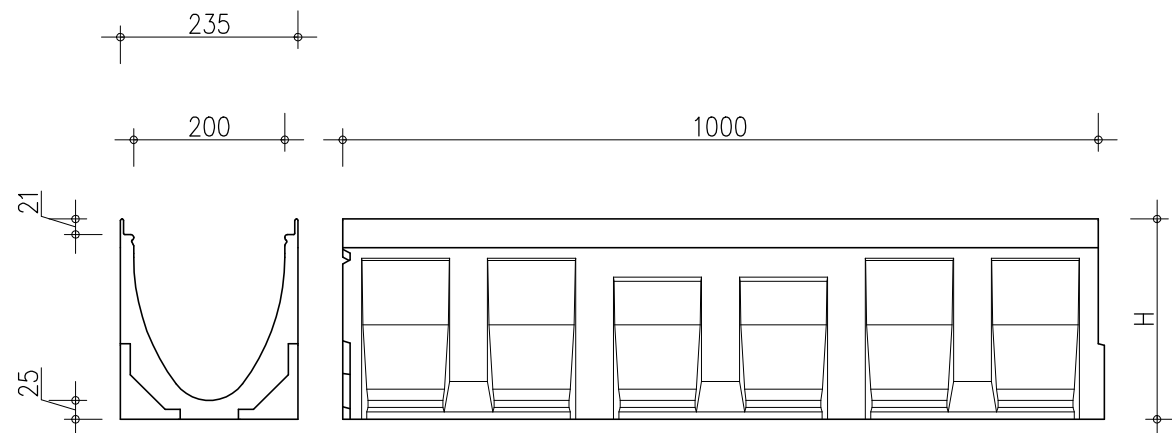
BETONSKI RUBNJAK 15/25 POLEGNUTI  
M 1:10



BETONSKI RUBNJAK 8/20  
M 1:10



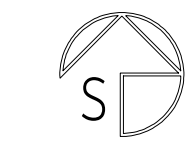
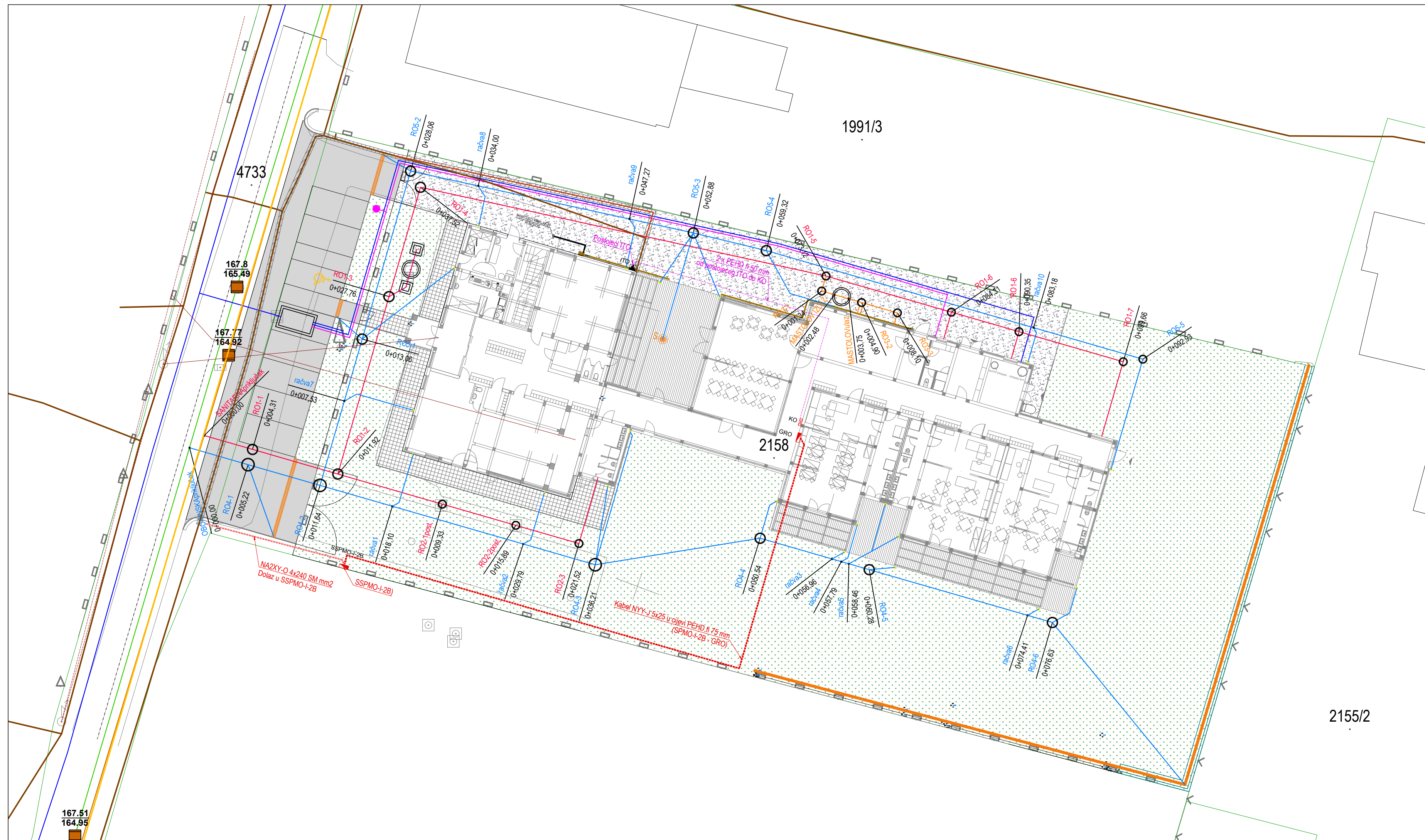
LINIJSKA KANALICA  
M 1:10



DETALJI

		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	
NAZIV GRAĐEVINE: MJESTO GRADNJE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC DETALJI		OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Nikola Magdalenić mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. IZRADA: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5
RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE		M.JERILLO: REDNI BR. NACRTA: 8.01
PROJEKTANT: PROJEKTANT SURADNIK:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif. MAJA VINKO, dipl.ing.prom.		POTPIS PROJEKTANTA: POTPIS SURADNIKA:





**LEGENDA:**

- |  |                               |  |  |
|--|-------------------------------|--|--|
|  | ULIČNA KANALIZACIJA OBORINSKA |  | POSTOJEĆE EKI INSTALACIJE (HT EKI KABEL) |
|  | ULIČNA KANALIZACIJA SANITARNA |  | IZMICANJE EKI INSTALACIJA                |
|  | SANITARNA ODVODNJA            |  | ZAŠTITA EKI INSTALACIJA                  |
|  | ODVODNJA KUHINJE              |  | POSTOJEĆE ELEKTROINSTALACIJE NN          |
|  | ODVODNJA KROVA                |  | PROJEKTIRANE TK INSTALACIJE              |
|  | DRENAŽA                       |  | PROJEKTIRANE ELEKTROINSTALACIJE          |
|  | ULIČNI VODOVOD                |  | ULIČNI PLINOVOD                          |
|  | SANITARNA VODA                |  | PROJEKTIRANE PLINSKE INSTALACIJE         |
|  | PROTUPOŽARNA VODA             |  |  |

**SITUACIJA SVIH INSTALACIJA**

M 1:250

		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			
		NAZIV GRADEVINE: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIČA U PRIBISLAVCU		OŠTAK PEČATA PROJEKTANTA: HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA <b>Nikola Magdalenić</b> mag.ing.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 5581	
MJESTO GRADNJE: KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec		NAZIV INVESTITORA: OPĆINA PRIBISLAVEC BRAČE RADIČA 47, PRIBISLAVEC			
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: SITUACIJA SVIH INSTALACIJA		MJERILO: 1:250		REDNI BR. NACRTA: 9.00	
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. GRADE: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5	RAZINA RAZRADA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.		POTPIS PROJEKTANTA:			
PROJEKTANT SURADNIK: MAJA VINKO, dipl.ing.prom.		POTPIS SURADNIKA:			

2155/2

1991/3

2158

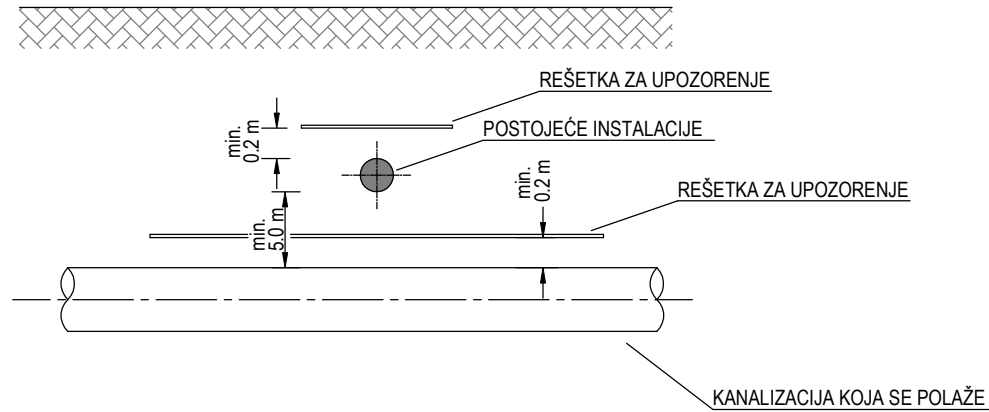
167.51  
164.95

4733

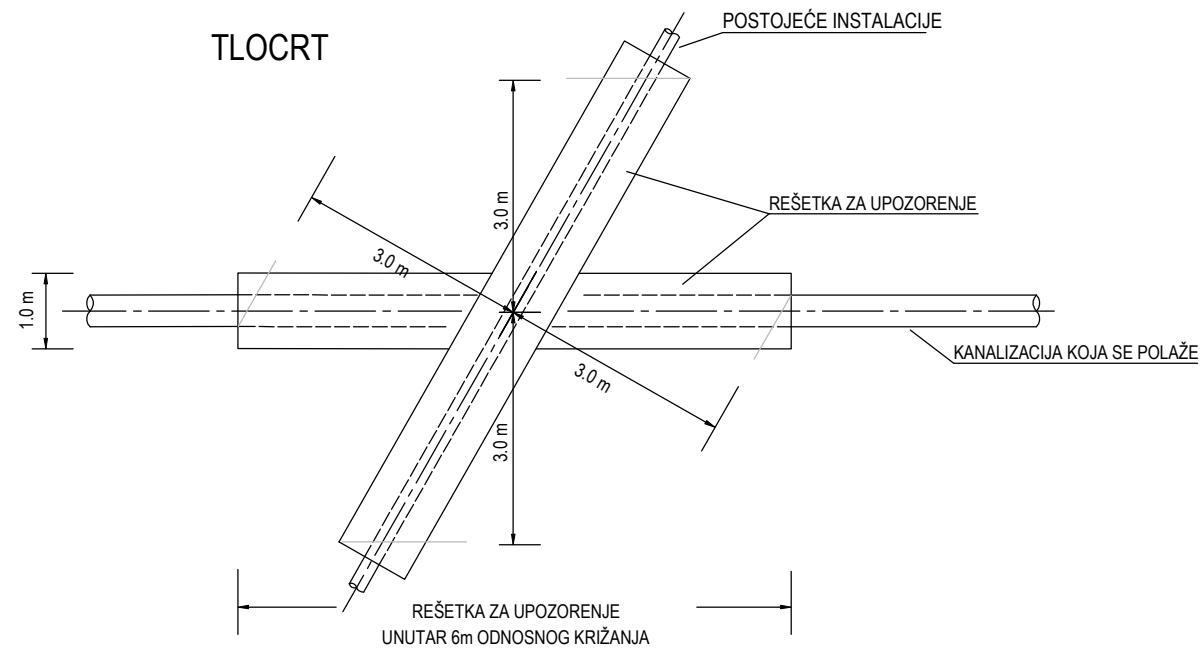


## KRIŽANJE S POSTOJEĆIM INSTALACIJAMA

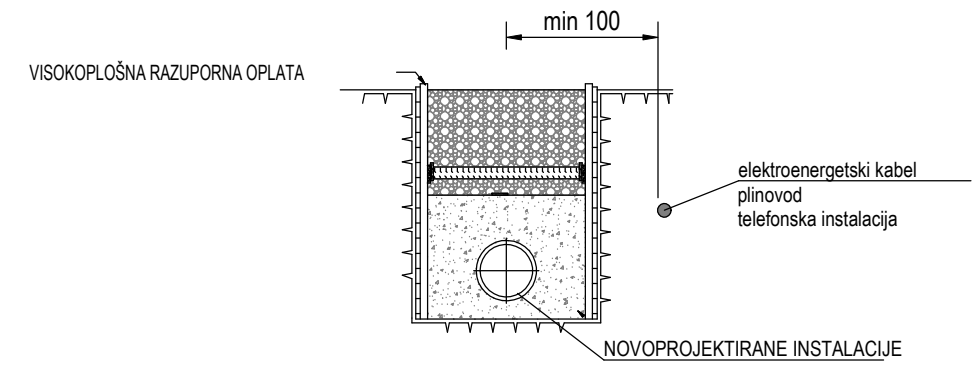
### PRESJEK



### TLOCRT

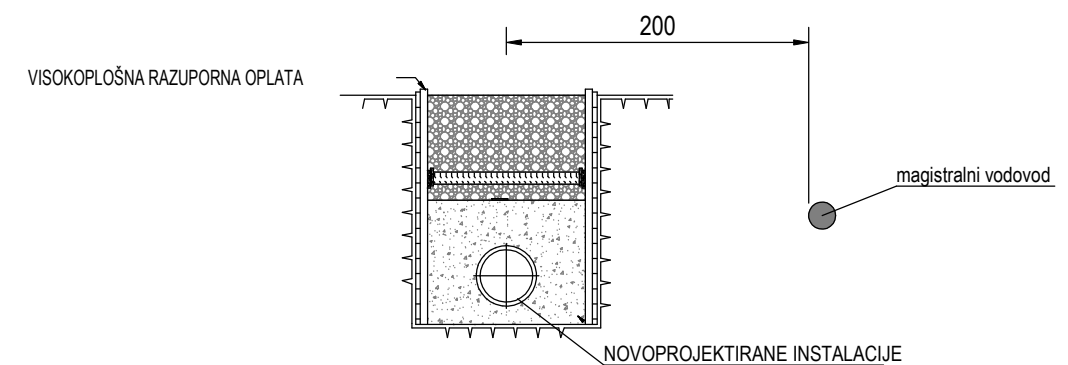
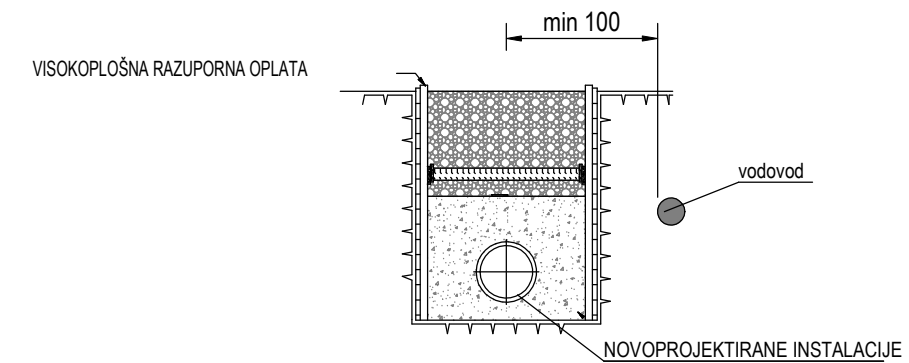


## PARALELNO VODENJE UZ POSTOJEĆE INSTALACIJE



#### NAPOMENA:

NA MJESTIMA GDJE JE UDALJENOST IZMEĐU NOVOPROJEKTIRANIH INSTALACIJA I POSTOJEĆIH EKI INSTALACIJA MANJA OD NAVEDENE, EKI INSTALACIJE ZAŠTITITI ĆE SE OBLAGANJEM POLUCIJEVIMA, A U SKLADU S PRAVILNIKOM O NAČINU I UVJETIMA ODREĐIVANJA ZONE ELEKTRONIČKE KOMUNIKACIJSKE INFRASTRUKTURE I POVEZANE OPREME, ZAŠTITNE ZONE I RADIJSKOG KORIDORA TE OBVEZE INVESTITORA RADOVA ILI GRAĐEVINE



## DETALJ KRIŽANJA S POSTOJEĆIM INSTALACIJAMA

		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	
NAZIV GRAĐEVINE: MJESTO GRADNJE: NAZIV INVESTITORA: NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:	REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU KAŠTELASKA ULICA 14, PRIBISLAVEC k.č.2158, k.o.Pribislavec OPĆINA PRIBISLAVEC BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC DETALJ KRIŽANJA S POSTOJEĆIM INSTALACIJAMA	OTISAK PEČATA PROJEKTANTA:  HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Nikola Magdalenić mag.ing.aedif. Ovlašten inženjer građevinarstva	
ZAJED. OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023	OZNAKA PROJEKTA: NI-155/2023-V	MJESTO I DAT. IZRADE: ČAKOVEC, 07.2023.	OZNAKA MAPE: 5
PROJEKTANT: PROJEKTANT SURADNIK:	NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif. MAJA VINKO, dipl.ing.prom.	RAZINA RAZRADE PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	MJERILO: 1:50
		REDNI BR. NACRTA: 10.00	STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT - VANJSKO UREĐENJE
		POTPIS PROJEKTANTA:	POTPIS SURADNIKA:

Naziv investitora: OPĆINA PRIBISLAVEC, BRAĆE RADIĆA 47, PRIBISLAVEC  
Naziv građevine: REKONSTRUKCIJA DJEČJEG VRTIĆA U PRIBISLAVCU  
Lokacija građenja: k.č.br. 2158 k.o. Pribislavec

DATUM: 07/2023

OZN.PR:NI-155/2023 -V

PROJEKTANTSKI URED: NORD-ING d.o.o., PUTJANE 15, 40000 ČAKOVEC  
PROJEKTANT: NIKOLA MAGDALENIĆ, mag.ing.aedif.  
VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

List br. **87**