MIG d.o.o. za geodetske i poslovne usluge
Trg pobjede 12/1, 35000 Slavonski Brod
Telefon : 035 443 521
Fax : 035 443 522
OIB : 70656199759
mig@mig-sb.hr; www.mig-sb.hr
IBAN : HR8423400091100170486

INVESTITOR :
OPĆINA SIBINJ
108. brigade ZNG 6,
35252 Sibinj
OIB: 84310475838

GRAĐEVINA :
IZGRADNJA PROMETNICA U ZONI MALOG GOSPODARSTVA OPĆINE SIBINJ

LOKACIJA :
k.č.br. 3494/6, 3545/8,
k.o. Slobodnica
k.č.br.1267/1, 1227/7, 1228/5, 1228/6, 1265/3, 1267/4,
k.o. Gromačnik

ZAJEDNIČKA OZNAKA PROJEKTA: **20/22-Z**

PROMETNI ELABORAT

Oznaka projekta - TD-20/22-PE

PROJEKTANT : **KRUNOSLAV MESIĆ, dipl.ing.građ., br.ovl. G 5256**
ovlašteni inženjer građevinarstva

SURADNIK : **STJEPAN MIKENDIĆ, univ.bacc.ing.aedif.**

Hrvatska komora inženjera građevinarstva
Digitally signed by KRUNOSLAV MESIĆ
Date: 2022.06.15 09:55:36 +02'00'

Direktorica:

Ana Gavran, mag.ing.geod.et.geoinf.

ANA GAVRAN
c=HR, o=HRIDCA, ou=Signature, sn=GAVRAN, givenName=ANA, serialNumber=PNOHR-66485084740, cn=ANA GAVRAN

Slavonski Brod, svibanj 2022.

POPIS MAPA

MAPA I. - GLAVNI PROJEKT - GRAĐEVINSKI PROJEKT NISKOGRADNJE - 1/1

Izradio : Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ.
"MIG" d.o.o. Trg pobjede 12/1, Slavonski Brod
Oznaka projekta : 20/22-N-GP

ELABORATI:

PROMETNI ELABORAT

Izradio : Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ.
"MIG" d.o.o. Trg pobjede 12/1, Slavonski Brod
Oznaka projekta : 20/22-PE

ELABORAT TEHNIČKOG RJEŠENJA KRIŽANJA

Izradio : Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ.
"MIG" d.o.o. Trg pobjede 12/1, Slavonski Brod
Oznaka projekta : 20/22-ETRK

Projektant:

Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ.

SADRŽAJ:

A) **OPĆI DIO** **List br:**

1. Izvod iz sudskog registra 4
2. Rješenje o imenovanju projektanta 8
3. Rješenje o upisu projektanta u HKIG 10
4. Izjava ovlaštenog inženjera građevinarstva 13
5. Posebni uvjeti 18

B) **TEKSTUALNI DIO**

1. Tehnički opis 20
2.Specifikacija prometne signalizacije 27

C) **GRAFIČKI DIO**

Crtež br. Mjerilo:

1. Pregledna situacija M 1:5 000
2. Situacija M 1:500
3 Normalni poprečni presjeci M 1:50

1. OPĆI DIO

IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU
STALNA SLUŽBA U SLAVONSKOM BRODU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS: 050024842

OIB: 70656199759

TVRTKA:
1 M I G, d. o. o. za geodetske i poslovne usluge

1 M I G, d. o. o.

SJEDIŠTE/ADRESA:
2 Slavonski Brod (Grad Slavonski Brod)
Trg pobjede 12

PRAVNI OBLIK:
1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:
1 * - zasnivanje i izrada nacrta (projektiranje) zgrada - geodetsko premjeravanje
1 * - premjeravanje terena
1 * - hidrografsko mjerenje
1 * - ispodpovršinsko mjerenje
1 * - premjeravanje granica
1 * - kartografsko i prostorno snimanje i informiranje uključivo zračno fotogrametrijsko snimanje
1 * - industrijsko i građevinsko premjeravanje
3 * - Građenje, rekonstrukcija, nadzor, održavanje i projektiranje
3 * - Posredovanja u prometu nekretnina
3 * - Arhitektonske i inženj. djel. i teh. savjet.
3 * - Tehničko ispitivanje i analiza
3 * - Tajničke i prevoditeljske djelatnosti
3 * - Javni cestovni prijevoz putnika i tereta u domaćem i međunarodnom prometu
3 * - Kupnja i prodaja robe
3 * - Obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
3 * - Izradba elaborata, stalnih geodetskih točaka za potrebe osnovnih geodetskih radova
3 * - Izradba parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra zemljišta
3 * - Izradba parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata katastra nekretnina
3 * - Izradba posebnih geodetskih podloga za zaštićena i štićena područja
3 * - izradbe elaborata o iskolčenju građevine, kontrolna geodetska mjerenja pri izgradnji i održavanju građevina (praćenje mogućih pomaka),

D004, 2019-01-30 09:20:49 Stranica: 1 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU
STALNA SLUŽBA U SLAVONSKOM BRODU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PREDMET POSLOVANJA:
6 * iskolčenje građevina, izradbe posebnih geodetskih podloga za zaštićena i štićena područja i iskolčenja građevine
6 * - energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
6 * - Provedba programa izobrazbe osoba ovlaštenih za energetsko certificiranej, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
6 * - Neovisna kontrola energetskog certifikata i izvješća o redovitom pregledu sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
6 * - Izrada energetski certifikata
6 * - Iznajmljivanje svih geodetskih instrumenata
6 * - Prijevoz za vlastite potrebe
6 * - Održavanje javnih površina
6 * - Pripremanje i usluživanje jela, pića i napitaka i pružanje usluga smještaja
6 * - Pripremanje, jela, pića i napitaka za potrošnju na drugom mjestu sa ili bez usluživanja (u prijevoznom sredstvu, na priredbama i sl.) i opskrba tim jelima, pićima i napitcima (catering)
6 * - Turističke usluge u nautičkom turizmu
6 * - Turističke usluge u ostalim oblicima turističke ponude: seoskom, zdravstvenom, kulturnom, wellness, kongresnom, za mlade, pustolovnom, lovnom, športskom, golf-turizmu, športskom ili rekreacijskom ribolovu namoru, roniačkom turizmu, športskom ribolovu na slatkim vodama kao dodatna djelatnost u uzgoju morskih i slatkovodnih riba, rakova i školjaka i dr.
6 * - Ostale turističke usluge - iznajmljivanje pribora i opreme za šport i rekreaciju, kao što su sandoline, daske za jedrenje, bicikli na vodi, suncobrani, ležaljke i sl.
6 * - Turističke usluge koje uključuju športsko-rekreativne ili pustolovne aktivnosti
6 * - Računovodstveni poslovi
6 * - Poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
6 * - Poslovanje nekretninama
8 * - Izrada elaborata izmjere, označivanja i održavanja državne granice,
8 * - Izrada elaborata izrade Hrvatske osnovne karte
8 * - Izrada elaborata izrade digitalnih ortofotokarata
8 * - Izrada elaborata izrade detaljnih topografskih karata
8 * - Izrada elaborata izrade preglednih topografskih karata

D004, 2019-01-30 09:20:49 Stranica: 2 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU
STALNA SLUŽBA U SLAVONSKOM BRODU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUD UPISA

PREDMET POSLOVANJA:
geodetskih podloga za zaštićena i štićena područja

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

1 Mato Gavran, OIB: 53062446459
Slavonski Brod, Anastasa Popovića 17
1 - jedini osnivač d.o.o.

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

7 ANA GAVRAN, OIB: 66485084740
Slavonski Brod, AUGUSTA ŠENOE 11
6 - direktor
6 - Zastupa društvo pojedinačno i samostalno.
6 - Odlukom člana društva od 22.12.2015. godine imenovana za direktora društva.

6 Mato Gavran, OIB: 53062446459
Slavonski Brod, Anastasa Popovića 17
6 - prokurist
6 - Odlukom člana društva od 22.12.2015. godine dana je pojedinačna prokura Mati Gavran.

TEMELJNI KAPITAL:
5 278.900,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:
Osnivački akt:
1 Izjava o uskladivanju općih akata i temeljnog kapitala sa odredbama ZTD-a dana 05. prosinca 1995.
2 Odlukom od 22. prosinca 2003. godine mijenja se Izjava o usklađivanju općih akata i temeljnog kapitala s odredbama ZTD-a od 05. prosinca 1995. godine, u čl. 3 zbog promjene sjedišta i u čl. 26 zbog oporiva člana Uprave. Pročišćeni tekst Izjave o uskladivanju općih akata i temeljnog kapitala s odredbama Zakona o trgovačkim društvima dostavljen sudskom registru.
3 Odlukom člana društva o izmjeni i dopuni Izjave o usklađivanju općih akata i temeljnog kapitala sa odredbama Zakona o trgovačkim društvima - pročišćeni tekst, od 01.02.2008.godine, promijenjen je čl.4, odredbe o predmetu poslovanja. Izjava - pročišćeni tekst dostavljena sudskom registru.
4 Izjavom člana društva o izmjeni i dopuni Izjave o usklađivanju općih akata i temeljnog kapitala sa odredbama Zakona o trgovačkim društvima od 26.08.2009. godine izmijenjen je čl. 25. (odredba o članu uprave) i čl. 35. (stupanje na snagu akta).
Pročišćeni tekst Izjave od 26.08.2009. godine dostavljen sudskom registru.

D004, 2019-01-30 09:20:49 Stranica: 4 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU
STALNA SLUŽBA U SLAVONSKOM BRODU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUD UPISA

PREDMET POSLOVANJA:
8 * - Izrada elaborata katastarske izmjere
8 * - Izrada elaborata tehničke reambulacije
8 * - Izrada elaborata provođenja katastarskog plana u digitalni oblik
8 * - Izrada elaborata prevođenja digitalnog katastarskog plana u zadanu strukturu
8 * - Izrada elaborata za homogenizaciju katastarskog plana
8 * - Izrada parcelacijskih i drugih geodetskih elaborata za potrebe pojedinačnog prevođenja katastarskih čestica katastra zemljišta u katastarske čestice katastra nekretnina
8 * - Izrada elaborata katastra vodova i stručne geodetske poslove za potrebe pružanja geodetskih usluga
8 * - Tehničko vođenje katastra vodova
8 * - Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe izrade dokumenata i akata prostornog uređenja
8 * - Izrada posebnih geodetskih podloga za potrebe projektiranja
8 * - Izrada geodetskih elaborata stanja građevine prije rekonstrukcije
8 * - Izrada geodetskog projekta
8 * - Iskolčenje građevina i izradu elaborata iskolčenja građevine
8 * - Izrada geodetskog situacijskog nacrta izgrađene građevine
8 * - Geodetsko praćenje građevine u gradnji i izrada elaborata geodetskog praćenja
8 * - Praćenje pomaka građevine u njezinom održavanju i izrada elaborata geodetskog praćenja
8 * - Geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru urbane komasacije
8 * - Izrada projekta komasacije poljoprivrednog zemljišta i geodetski poslovi koji se obavljaju u okviru komasacije poljoprivrednog zemljišta
8 * - Stručni nadzor nad: - izradom elaborata katastra vodova i stručnih geodetskih poslova za potrebe pružanja geodetskih usluga, - tehničkim vođenjem katastra vodova. - izradom posebnih geodetskih podloga za potrebe izrade dokumenata i akata prostornog uređenja, - izradom posebnih geodetskih podloga za potrebe projektiranja, - izradom geodetskih elaborata stanja građevine prije rekonstrukcije, - iskolčenjem geodetskog projekta, - iskolčenjem građevina i izradom elaborata iskolčenja građevina, - geodetskim praćenjem građevine u gradnji i izradom elaborata geodetskog praćenja, - praćenjem pomaka građevine u njezinom održavanju i izradom elaborata geodetskog praćenja, - izradom posebnih

D004, 2019-01-30 09:20:49 Stranica: 3 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU
STALNA SLUŽBA U SLAVONSKOM BRODU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PRAVNI ODNOSI:
Osnivački akt:
5 Odlukom člana društva o izmjeni Izjave o usklađenju općih akata i temeljnog kapitala sa odredbama Zakona o trgovačkim društvima od 30.08.2013. godine izmijenjena je Izjava o usklađenju općih akata i temeljnog kapitala sa odredbama Zakona o trgovačkim društvima od 01.02.2008. godine i to članak 6. koji se odnose na temeljni kapital društva.
6 Odlukom člana društva o izmjeni Izjave o usklađenju općih akata sa Zakonom o trgovačkim društvima izmijenjeni su članak 4. (predmet poslovanja), članak 5. (osnivanje podružnica), članak 25. (uprava društva) i članak 26. (prokura)
8 Izjavom člana društva od 29.12.2016. godine o izmjeni Izjava o usklađivanju općih akata sa Zakonom o trgovačkim društvima izmijenjeni su članak 4. (predmet poslovanja).

Promjene temeljnog kapitala:
5 Odlukom člana društva od 29.08.2013. godine povećan je temeljni kapital društva sa iznosa 28.900,00 kuna za iznos 250.000,00 kuna na iznos 278.900,00 kuna.
Temeljni kapital je povećan iz sredstava društva unosom ostvarene dobiti u 2012. godini.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	29.06.18	2017	01.01.17 - 31.12.17	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt		Datum	Naziv suda
0001 Tt-95/2052-3		10.03.1997	Trgovački sud u Slavonskom Brodu
0002 Tt-04/10-2		13.01.2004	Trgovački sud u Slavonskom Brodu
0003 Tt-08/129-2		12.02.2008	Trgovački sud u Slavonskom Brodu
0004 Tt-09/523-2		28.08.2009	Trgovački sud u Slavonskom Brodu
0005 Tt-13/3796-3		18.09.2013	Trgovački sud u Osijeku Stalna služba u Slavonskom Brodu
0006 Tt-15/7190-2		04.01.2016	Trgovački sud u Osijeku Stalna služba u Slavonskom Brodu
0007 Tt-16/9191-1		28.12.2016	Trgovački sud u Osijeku Stalna služba u Slavonskom Brodu
0008 Tt-17/47-3		12.01.2017	Trgovački sud u Osijeku Stalna služba u Slavonskom Brodu
	eu	/ 29.06.2009	elektronički upis
	eu	/ 30.06.2010	elektronički upis
	eu	/ 30.06.2011	elektronički upis
	eu	/ 30.06.2012	elektronički upis
	eu	/ 27.06.2013	elektronički upis
	eu	/ 18.04.2014	elektronički upis

D004, 2019-01-30 09:20:49 Stranica: 5 od 6

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU
STALNA SLUŽBA U SLAVONSKOM BRODU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt		Datum	Naziv suda
0009 Tt	/	30.06.2015	elektronički upis
0010 Tt	/	09.05.2016	elektronički upis
0011 Tt	/	30.06.2017	elektronički upis
0012 Tt	/	29.06.2018	elektronički upis

U Slavonskom Brodu, 30. siječnja 2019.

Ovlaštena osoba

Potvrđuje se da je izvadak vjeran izvorniku što se nalazi u registarskom uložku broj MBS: 060004842 izdano pod br. upisnika R3-458/2019
TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU - Stalna služba u Slavonskom Brodu
U Slav. Brodu, 30.01.2019.
Ovlašteni djelatnik:

REPUBLIKA HRVATSKA • TRGOVAČKI SUD U OSIJEKU • STALNA SLUŽBA U SLAVONSKOM BRODU

D004, 2019-01-30 09:20:49 Stranica: 6 od 6

RJEŠENJE O IMENOVANJU PROJEKTANTA

Na temelju članka 51. stavka 1, 2, 3 Zakona o gradnji (NN RH 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) izdaje se:

R J E Š E N J E: 20/22-PE

1. KRUNOSLAV MESIĆ, dipl.ing.građ. – ovlašteni inženjer građevinarstva, imenuje se za projektanta za izradu Prometnog elaborata: Izgradnja prometnica u zoni malog gospodarstva općine Sibinj

2. PROJEKTANT je odgovoran da projekt koji izrađuje zadovoljava propisane uvjete, te da je projektiran u skladu s lokacijskim uvjetima.

Direktorica:

Ana Gavran, mag.ing.geod. et geoinf.

RJEŠENJE O UPISU OVLAŠTENOG INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA U HKIG

2

- preslike gotovih naslovnica projekata potpisane i ovjerene od odgovornog projektanta na kojoj se navode suradnici u projektiranju,
- završno miljenje mentora u trajanju od 20 mjeseci i 22 dana,
- 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 utvrđe tijela Komore, osim u slučaju mirovanja članstva i privremenog prekida obavljanja djelatnosti, a pri prestanku članstva u Komori dužan je podmiriti sve dospjele financijske

REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA
INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 271

KLASA: UP/I-360-01/15-01/72
URBROJ: 500-03-15-2
Zagreb, 18. studenog 2015. 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 **Krunoslav Mesić, Slavonski Brod, Osječka ulica 119 A,** donosi sljedeće

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva upisuje se **Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ., Slavonski Brod, Osječka ulica 119 A, OIB 30560039034,** pod rednim brojem **5256,** s danom upisa **17.11.2015.** godine.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva **Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ.,** stječe pravo na uporabu strukovnog naziva **"ovlašteni inženjer građevinarstva"** i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 48., 50., 53. stavak 1. i 2., 55. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje ("Narodne novine", broj 78/15.), te ostala prava i dužnosti sukladno ovom Zakonu, posebnim zakonima i propisima donesenim temeljem tih zakona, te općim aktima Komore.
3. Ovlaštenom inženjeru građevinarstva Hrvatska komora inženjera građevinarstva izdaje **"pečat** i **iskaznicu ovlaštenog inženjera građevinarstva"**, koje su vlasništvo Komore.

Obrazloženje

Dana 04.11.2015. godine Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ., 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 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 ovlaštenog inženjera građevinarstva pod čijim je nadzorom obavljao poslove,

obveze prema Komori, sve sukladno članku 85. 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 osiguratelja. Polica se izdaje na razdoblje od godine dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja plaća se sa članarinom, odnosno uračunava se u iznos članarine, sukladno članku 128. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva

Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je platiti za upis Hrvatskoj komori inženjera građevinarstva upisninu u iznosu od 1.000,00 kn sukladno članku 61. stavku 3. i 4. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Sljedom 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. **Krunoslav Mesić,**
   35000 Slavonski Brod, Osječka ulica 119 A
2. U Zbirku isprava Komore

IZJAVA OVLAŠTENOG INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA

Na temelju članka 108. stavka 2 i članka 51 stavka 2 Zakona o gradnji (NN RH 153/13, 20/17, 39/19, 125/19), projektant Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ., upisan u imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG pod rednim brojem 5256 Rješenjem UP/I-360-01/15-01/72 od 18. studenog 2015. za projekt oznake **20/22-PE** daje:

IZJAVU

da je ovja projekt izrađen u skladu s uvjetima za građenje građevina propisanim prostornim planom, posebnim uvjetima, uvjetima priključenja, zakonom o gradnji, tehničkim propisima i dugim propisima donesenim na temelju zakona o gradnji, drugim propisima kojima se uređuju zahtjevi i uvjeti za građevinu te pravilima struke na temelju kojih se izdaje građevinska dozvola:

1. Zakonom o gradnji (NN RH br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19),
2. Zakonom o prostornom uređenju (NN RH br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19),
3. Zakonom o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje (NN RH br. 78/15, 118/18, 110/19),
4. Zakonom o normizaciji (NN RH br. 80/13),
5. Zakonom o državnoj izmjeri i katastru nekretnina(NN RH br. 112/18),
6. Pravilnikom o kontroli projekata (NN RH br. 32/14, 72/20),
7. Pravilnikom o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN RH br. 118/19, 65/20),
8. Pravilnikom o načinu utvrđivanja obujma građevine za obračun komunalnog doprinosa (NN RH br. 136/06, 135/10, 14/11, 55/12),
9. Zakonom o komunalnom gospodarstvu (NN RH br. 26/03, 82/04, 110/04, 178/04, 38/09, 79/09, 49/11, 144/12, 147/14, 68/18, 32/20),
10. Zakonom o građevnim proizvodima (NN RH br. 76/13, 130/17, 39/19, 118/20),
11. Pravilnikom o tehničkim dopuštenjima za građevne proizvode (NN RH br. 103/08),
12. Pravilnikom o nadzoru građevnih proizvoda (NN RH br. 113/08),
13. Tehničkim propisom o građevnim proizvodima (NN RH br. 33/10, 87/10, 146/10, 81/11, 130/12, 81/13, 136/14, 119/15, 104/19),
14. Pravilnikom o ocjenjivanju sukladnosti, ispravama o sukladnosti i označavanju građevnih proizvoda (NN RH br. 103/08, 147/09, 87/10, 129/11),
15. Zakonom o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti (NN RH br. 80/13, 14/14, 32/19, NN 126/21),
16. Pravilnikom o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, obrascu, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera (NN RH br. 111/14, 107/15, 20/17, 98/19, 121/19),
17. Zakonom o vodama (NN RH br. 66/19, 16/20, 84/21),
18. Pravilnik o izdavanju vodopravnih akata (NN RH br. 09/20),
19. Zakonom o sanitarnoj inspekciji (NN RH br. 113/08, 88/10, 115/18),
20. Pravilnikom o gospodarenju otpadom (NN RH br. 23/14, 51/14, 121/15, 132/15, 117/17,22/19, 81/20),
21. Zakonom o zaštiti okoliša (NN 80/13, 78/15, 12/18, 118/18),
22. Zakonom o zaštiti zraka (NN RH br. 130/11, 47/14, 61/17, 118/18, 127/19),
23. Zakonom o zaštiti prirode (NN RH 80/13, 6/18, 15/18, 127/19),
24. Uredbom o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN RH br. 61/14, 3/17),
25. Uredbom o ekološkoj mreži (NN RH br. 124/13, 105/15, 80/19),
26. Zakonom o zaštiti od požara (NN 92/10),
27. Pravilnikom o uvjetima za vatrogasne pristupe (NN RH br. 35/94, 55/94, 142/03),
28. Pravilnikom o mjerama zaštite od požara kod građenja (NN RH br. 141/11),
29. Pravilnikom o razvrstavanju građevina u skupine po zahtjevnosti mjera zaštite od požara (NN RH br. 56/12, 61/12),
30. Pravilnikom o zahvatima u prostoru u kojima tijelo nadležno za zaštitu od požara ne sudjeluje u

postupku izdavanja rješenja o uvjetima građenja odnosno lokacijske dozvole (NN RH br. 115/11),
31. Pravilnikom o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara (NN RH br. 29/13, 87/15),
32. Zakonom o eksplozivnim tvarima (NN RH br. 178/04, 67/08, 144/10),
33. Zakonom o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN RH 108/95, NN 56/10),
34. Zakonom o cestama (NN RH br. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21),
35. Zakonom o sigurnosti prometa na cestama (NN RH 67/08, 74/11, 80/13, 92/14, 64/15, 108/17, 70/19),
36. Pravilnikom o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu (NN RH br. 95/14),
37. Pravilnikom o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama (NN RH br.92/19),
38. Pravilnikom o osnovnim uvjetima kojima javne ceste izvan naselja i njihovi elementi moraju udovoljavati sa stajališta sigurnosti prometa na cestama (NN 110/01),
39. Pravilnikom o privremenoj regulaciji prometa i označavanju te osiguranju radova na cestama (NN RH br. 92/19),
40. Pravilnikom o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i drugim osobama smanjene pokretljivosti (NN RH br. 78/13),
41. Zakonom o zaštiti na radu (NN RH , br. 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18),
42. Pravilnikom o zaštiti na radu za mjesta rada (NN RH br. 105/20),
43. Pravilnikom o zaštiti na radu u građevinarstvu (Sl. List 42/68, 45/68, NN RH br. 53/91),
44. Pravilnikom o zaštiti na radu na privremenim ili pokretnim gradilištima (NN RH br. 51/18),
45. Pravilnikom o sigurnosnim znakovima (NN RH br. 91/15, 102/15, 61/16),
46. Pravilnikom o uporabi osobnih zaštitnih sredstava (NN RH br. 39/06),
47. Pravilnikom o listi strojeva i uređaja sa povećanim opasnostima (NN RH br. 47/02),
48. Pravilnikom o sigurnosti i zdravlju pri uporabi radne opreme (NN RH br. 21/08),
49. Zakonom o zaštiti od buke (NN RH br. 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18, 14/21),
50. Pravilnikom o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave (NN RH br. 145/04),
51. Pravilnikom o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu (NN RH br. 46/08),
52. Pravilnikom o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru (NN RH br. 156/08),
53. Općim pravilnikom o higijenskim i tehničkim mjerama pri radu (Sl. List 16/4, 36/50, 56/51, NN br. 19/83),
54. Pravilnikom o tehničkim mjerama i o zaštiti na radu pri površinskim kopovima (Sl. List 18/61, 37/64, 6/67),
55. Pravilnik o osnovnim uvjetima kojima javne ceste izvan naselja i njihovi elementi moraju udovoljavati sa stajališta sigurnosti prometa 110/2001
56. OTU za radove na cestama (Knjige 1, 2, 3,4 i 6),
57. OTU za radove u vodnom gospodarstvu.
58. Prostornim planom uređenja općine Sibinj (Službeni vjesnik BPŽ 08/03, 17/07, 17/14, 27/16, 02/17)
59. UPU zone malog gospodarstva Sl.vj. BPŽ 16⁄2004, 05/2009, 27⁄2010, UPU zone malog gospodarstva-Slobodnica II. FAZA Sl.vj. BPŽ 29⁄2007, UPU zone malog gospodarstva-SLOBODNICA III. FAZA Sl.vj. BPŽ 05/2009

Ovlašteni inženjer građevinarstva:

Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ.

POSEBNI UVJETI

HRVATSKE CESTE

POSLOVNA JEDINICA
Osijek

TEHNIČKA ISPOSTAVA SL. BROD
I.G. Kovačića 58, 35 000 Sl. Brod
T: +385 35 443 949
F: +385 35 443 964

KLASA: 340-09/22-05/819
URBROJ: 345-910-911.20/628-22-2
Slavonski Brod, 01.06.2022.

Predmet: Posebni uvjeti građenja za zahvat u prostoru:
građenje građevine infrastrukturne namjene prometnog sustava (cestovni promet), 2.b skupine prometnica s oborinskom odvodnjom na postojećoj građevnoj čestici 3494/6, 3545/8, 3721/1, 3721/7 k.o. Slobodnica (Sibinj), 1226/23, 1227/6, 1227/7, 1228/5, 1228/6, 1265/3, 1266/3, 1267/4 k.o. Gromačnik (Sibinj)

"Hrvatske ceste" d.o.o., Sektor za održavanje i promet, Tehnička ispostava Slavonski Brod, na temelju članka 55. Zakona o cestama (NN, br. 84/2011, 22/2013 i 54/2013) i članka 81. Zakona o gradnji (NN, br. 153/13, 20/17, 39/19) u postupku ishođenja posebnih uvjeta temeljem zahtjeva Maria Zubaka, mag.iur, izdaje

POSEBNE UVJETE GRAĐENJA

1. Podnositelj zahtjeva dostavio je poziv za izdavanje posebnih uvjeta i MAPA 1 GLAVNI PROJEKT (IZVADAK): IZGRADNJA PROMETNICA U ZONI MALOG GOSPODARSTVA OPĆINE SIBINJ br. TD-20/22-N-GP, projektant KRUNOSLAV MESIĆ, dipl.ing.građ.,, MIG d.o.o. Slavonski Brod, svibanj 2022. Uvidom u dostavljeno utvrđeno je da se radi o gradnji nerazvrstanih prometnica s 2 (dva) priključka odnosno raskrižja s državnom cestom DC525, dionica 001 u km 23+415 desno (zapadno) i km 24+136 desno (istočno).

2. Uvjeti za projektiranje i građenje za oba raskrižja su sljedeći:

   2.1. Za oba raskrižja s državnom cestom izraditi Prometni elaborat sukladno Zakonu o cestama i ishoditi suglasnost Ministarstva mora, prometa i infrastrukture. Nakon toga može se pristupiti izradi glavnog projekta.
   2.2. Priključke odnosno raskrižja s državnom cestom oblikovati u skladu s *Pravilnikom o osnovnim uvjetima kojima javne ceste izvan naselja i njihovi elementi moraju udovoljavati sa stajališta sigurnosti prometa.*
   2.3. Pješačke prijelaze u zoni raskrižja s državnom cestom predvidjeti samo ako se prometnim elaboratom predviđa pješački promet. U tom slučaju treba izvesti i pješačke površine (nogostupe). Znakove B02 pozicionirati na mjestu zaustavljanja vozila. Na istočnom raskrižju ne projektirati prometni trak za lijevo skretanje u smjeru od zapada prema istoku jer ne postoji mogućnost skretanja. Na zapadnom raskrižju treba projektom predvidjeti uklanjanje postojećih „divljih" priključaka.
   2.4. Oborinska voda s priključka ne smije se odlijevati na kolnik i bankinu državne ceste DC525. Za zadovoljenje ovog uvjeta, projektirati priključak s uzdužnim nagibom od državne ceste. Po potrebi predvidjeti rigol za odvodnju oborinske vode. Priključak izvesti sa asfaltnim zastorom. Oborinska odvodnja državne ceste ne smije se poremetiti.
   2.5. Glavni projekt treba sadržavati: nacrt detalja priključka (situaciju, poprečni, uzdužni profil, kotni plan). U profilima kotirati točan položaj prilaza u odnosu na elemente ceste, a sve visine iskazati u apsolutnim kotama.
   2.6. Tijekom izgradnje ne smije se ugroziti stabilnost javne ceste, oštetiti cestovne objekte ili ugroziti sudionike u prometu na javnoj cesti. Probnim iskopima utvrditi točan položaj instalacija kako ne bi došlo do oštećenja istih. Predvidjeti dovođenje u prvobitno stanje svih elemenata ceste na cestovnom zemljištu nakon izgradnje.

3. Investitor je dužan prije izdavanja građevinske dozvole ishoditi od Hrvatskih cesta d.o.o. T.I. Slavonski Brod potvrdu o usklađenosti glavnog projekta s ovim uvjetima sukladno čl. 86. ZOG.

4. Investitor je obvezan, u svezi izgradnje raskrižja na cestovnom zemljištu državne ceste DC525, s Hrvatskim cestama d.o.o. Zagreb, Sektor za ekonomske poslove, Odjel za upravljanje imovinom i komercijalne poslove, Zagreb, Vončinina 3 (tel.: 01/ 3772-732; fax.:01/ 3770-425) riješiti dokaz pravnog interesa.

5. Prije početka radova na izgradnji, Investitor je obvezan:
   Ishoditi suglasnost od Hrvatskih cesta d.o.o. Zagreb, Sektora za održavanje, Tehničke ispostave Slavonski Brod, za početak radova prema odredbama članka 51, 55 i 57. Zakona o cestama uz dostavu elaborata privremene regulacije prometa.
6. Dostaviti ugovor o pravu građenja ili sporazum sukladno točki 4. ovih uvjeta.

7. Ovi uvjeti vrijede dvije godine od dana izdavanja.

Obradio:

Tomislav Pitlović dipl.ing.građ.

Rukovoditelj PJ Osijek:

u.z. Goran Martinović, dipl.ing.građ.

Dostaviti:

1. eKonferencija,
2. Tehnička ispostava Slavonski Brod, UTP
3. Tehnička ispostava Slavonski Brod , pismohrana

2. TEKSTUALNI DIO

TEHNIČKI OPIS

TEHNIČKI OPIS

Općenito

Na zahtjev investitora Općine Sibinj izrađen je Prometni elaborat izgradnje prometnica u zoni malog gospodarstva općine Sibinj. Zona malog gospodarstva općine Sibinj nalazi se južno od državne ceste D-525 i županijske ceste Ž-4207.

Slika 1. Postojeće stanje

Slika 2. Postojeće stanje

Postojeće stanje

Karakteristike postojećeg stanja projektom predviđenih prometnica su slijedeće: Horizontalno su postojeći makadamski putovi izvedeni u pravcu, a u uzdužnom smislu trasa je također izražene ravnosti (ravničarski teren) sa minimalnim uzdužnim padovima. Cijeli teren je u blagom uzdužnom nagibu prema jugu i istoku zone. Širina postojećih makadamskih putova varira, najčešče se kreće u iznosima od 3.50 do 4.50m. Odvodnja je riješena cestovnim kanalima, koji se spajaju na dva kanala većeg kapacita i koji imaju pad prema jugu. Kanali su djelomično zamuljeni i zatravnjeni. Uz zapadni odvojak izvedeno je zacjevljenje kanala duljine ≈154m. Bankine su travnate i neuređene. Prometna signalizacija nije izvedena.

Geodetski radovi

Za potrebe projektiranja izvršena su geodetska mjerenja na terenu. Geodetsku podlogu izradila je tvrtka "MIG" d.o.o. iz Slavonskog Broda.

Prometnice

Na osnovu važećeg Urbanističkog plana uređenja Zone malog gospodarstva općine Sibinj projektirana je cestovna mreža zone. Cestovna mreža sastoji se od :
-glavne ulice koja počinje sa zapadne strane zone i vodi se istočno do budućrg spoja na županijsku cestu Ž4207 ukupne duljine ≈871m,
-zapadnog odvojka koji se pruža od jugoistočnog dijela zone do spoja na državnu cestu D525, ukupne duljine ≈311m,
-južnog odvojka 1, koji se pruža u smjeru sjever - jug, spaja se na glavnu ulicu, a završava okretištem i ukupne je duljine ≈181m,
-južnog odvojka 2, koji se pruža u smjeru sjever - jug, spaja se na glavnu ulicu, a završava okretištem i ukupne je duljine ≈182m,

-istočnog odvojka, koji se pruža u smjeru sjever - jug, spaja se na glavnu ulicu, a završava okretištem i ukupne je duljine ≈302m.
Projektom je predviđena izvedba zapadnog ulaza u zonu, dok je izvedba istočnog ulaza planirana u narednim fazama.
Prema urbanističkom planu projektirana je cesta širine 7,0m sa pripadajućim proširenjima za spojeve na priključne ceste. Rubovi kolnika se uređuju upuštenim rubnjacima 25/15cm.
Odabrana je projektna brzina od 50 km/h.

Slika 3. Postojeće stanje

Slika 4. Postojeće stanje

Kolnička konstrukcija

S obzirom na namjenu ceste presjek kolničke konstrukcije ceste sadržavat će:

- 4,0 cm AC 11 SURF
- 9,0 cm AC 32 BASE
- 45,0 cm tamponski sloj od drobljenog kamenog agregata 0/60 mm, Ms= 100 N/mm^2
- uređena posteljica Ms=20 N/mm^2

Kolnička konstrukcija vidljiva je u prilogu "Normalni poprečni profil".

Osiguranje pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti

Temeljem Pravilnika o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN RH br. 78/13), projektirane prometnice će biti ravne, bez denivelacija, uz izvedbu upuštenih rubnjaka.

Odvodnja

Odvodnja oborinskih voda sa prometnica vrši se poprečnim i uzdužnim nagibom prema rigolu i slivnicima koje će se spojiti na projektiranu kanalizacijsku mrežu, te preko uljnih separatora upustitti u postojeće kanale. Postojeći propusti na k.č.1265/3 i k.č.1267/4, k.o. Gromačnik će se rekonstruirati, na način da se postavi cijev Ø80cm sa temeljnom pločom i krilnim zidovima, te osiguranjem uljeva i izljeva oblaganjem kanala. Kanale Ukosi 2 i 3 potrebno je očistiti i izmuljiti.

Uređenje građevne čestice i zelenih površina

Izvođač radova je dužan na uređenju okoliša gradilišta popraviti i urediti prometnice koje je koristio za vrijeme izgradnje, odvesti višak građevinskog materijala sa skladišnog prostora, te očistiti gradilište od smeća i otpadaka,
Zelene površine je potrebno isplanirati i zatravniti. Humusni materijal je potrebno razastrti u sloju debljine 20 cm, laganim valjkom. U slučaju vrućeg vremena potrebno je vlažiti zasijane površine. Po fino uređenom humusnom sloju sije se trava. Vrsta i mješavine trave odabire se u ovisnosti o ekološkim uvjetima zbog sigurnosti rasta vegetacije. Nakon izrade humusnog sloja i travnate vegetacije, površine se moraju njegovati do konačnog rasta, a prema potrebi pokositi 1-2 puta.

Prometna signalizacija

Prometna signalizacija se izvodi sukladno: "Pravilnikom o prometnim znakovima, opremi i signalizaciji na cestama (NN RH br. 92/19).
Prometni znakovi se pričvršćuju na čelične stupove zaštićene od korozije. Potrebno je pričvrstiti znakove na stup na način da je onemogućeno njihovo zakretanje oko osi stupa te ih je potrebno zakrenuti za cca 5 % u odnosu na os ceste, radi sprečavanja refleksije a u svrhu sigurnosti prometa. Na isti stup postavljen u bet. temelj C20/25 može se postaviti najviše dva znaka.
Horizontalnu prometnu signalizciju uskladiti s vertikalnom signalizacijom. Ona uključuje izradu punih i isprekidanih uzdužnih crta i ostalo prema projektnom rješenju.

Instalacije

Minimalna dopuštena dubina za postavljanje podzemnih instalacija iznosi 80 cm. Pretpostavlja se da se na toj dubini nalaze sve instalacije.
Prije početka svih radova potrebno je pravovremeno obavijestiti vlasnike instalacija o početku radova.
Radovima na predmetnoj lokaciji može se pristupiti tek po određivanju mikrolokacije instalacija od strane ovlaštene osobe, koja će ujedno vršiti i nadzor na izvođenju križanja, paralelnog vođenja i zaštite postojećih instalacija u području zahvata u odnosu na radove koji su obrađeni ovim projektom.
Svi radovi u blizini instalacija moraju se izvoditi uz povećani oprez kako ne bi došlo do njihovog oštećivanja.
Ako se tijekom gradnje utvrdi da instalacije nisu postavljene na propisanu dubinu ili se otkriju eventualne neregistrirane instalacije koje bi bile ugrožene gradnjom ceste potrebno ih je zaštiti na sljedeći način: pažljivim ručnim iskopom potrebno je otkopati instalacije, te ih potom zaštititi polaganjem u zaštitne cijevi. Tako zaštićenu instalaciju potrebno je zatrpati pijeskom 10 cm iznad cijevi, te postaviti zaštitnu traku upozorenja 10 cm iznad zaštite instalacije, sa minimalno 70 cm nadsloja između vanjske stijenke gornjeg reda cijevi i nivelete prometnice.

EK instalacije **- HEP ODS d.o.o.,** vodovodne instalacije **-Vodovod d.o.o. Slavonski Brod,** plinske instalacije **- Brod plin d.o.o.,** visokotlačni plinovod - Crodux plin d.o.o. (Plinacro d.o.o.)

Podzemna niskonaponska mreža 0,4kV mreža (HEP ODS d.o.o.)

Podzemni **elektroenergetski kabeli** nalaze se uz rub i djelomično ispod prometne površine, te je potrebno sukladno posebnim uvjetima HEP ODS-a probnim iskopima utvrditi točnu dubinu i trasu u zoni izvođenja radova. Instalaciju je potrebno zaštititi i označiti trakom upozorenja. Probne iskop vršiti isključivo nakon isključenja napona u kabelu od strane HEP ODS-a.

Sve elektroinstalacije unutar obuhvata zahvata, kao i eventualne neregistrirane instalacije koje bi bile ugrožene gradnjom ceste potrebno je zaštiti na sljedeći način: pažljivim ručnim iskopom potrebno je otkopati instalacije, te ih potom zaštititi postavljanjem u UKC/TPE cijevima Ø200.
Tako zaštićenu instalaciju potrebno je zatrpati pijeskom 10 cm iznad cijevi, te postaviti zaštitnu traku upozorenja 10 cm iznad zaštite instalacije, sa minimalno 80 cm nadsloja između vanjske stijenke gornjeg reda cijevi i nivelete prometnice. Na mjestima križanja sa drugim instalacijama potrebno je onemogućiti slijeganje terena, a time i deformiranje kabela. Križanja izvesti sukladno grafičkim prilozima. Svi radovi u blizini instalacija moraju se izvoditi uz povećani oprez kako ne bi došlo do njihovog oštećivanja.

Vodovod (Vodovod d.o.o. Slavonski Brod)

Na predmetnoj lokaciji izgrađena je javna mreža vodoopskrbe. U dijelu trase gdje dolazi do križanja sa prometnicom predviđeno je postavljanje mehaničke zaštite cjevovoda u zaštitmu cijev. Postojeće poklopce na zasunskim i revizijskim oknima ulične kape, ventile, škrinjice i slično potrebno je izvesti na novu visinu.
Prije početka svih radova potrebno je pravovremeno obavijestiti vlasnike instalacija o početku radova. Radovima na predmetnoj lokaciji može se pristupiti tek po određivanju mikrolokacije instalacija od strane ovlaštene osobe, koja će ujedno vršiti i nadzor na izvođenju križanja, paralelnog vođenja i zaštite postojećih instalacija u području zahvata u odnosu na radove koji su obrađeni ovim projektom.
Svi radovi u blizini instalacija moraju se izvoditi uz povećani oprez kako ne bi došlo do njihovog oštećivanja.
Kod križanja trase cjevovoda i drugih instalacija vertikalni razmak je 0,5 m, uz odgovarajuću mehaničku zaštitu cjevovoda. Prije početka svih radova potrebno je pravovremeno obavijestiti vlasnike instalacija o početku radova.

Distributivna plinska mreža i kućni priključci (Brod plin d.o.o.)

U zoni se nalazi srednjetlačni PEHD plinovod. Prije početka izvođenja radova iskolčiti trasu plinovoda i kućne priključke. Svi građevinski radovi u zoni 1 m lijevo i desno od ucrtane trase plinovoda moraju se izvoditi ručno, a strogo je zabranjen strojni iskop, radi izbjegavanja oštećenja plinovoda, a radovi se moraju izvoditi uz prisutnost nadležnog nadzornog inženjera. Investitor je dužan ishoditi dozvolu za rad od Brod-plina d.o.o. prije početka izvođenja radova u zaštitnom pojasu plinovoda.
U zoni obuhvata potrebno je primjeniti važeće tehničke propise o horizontalnoj i vertikalnoj udaljenosti od plinske mreže kao i zaštita križanja sa plinskom mrežom. Minimalna udaljenost kod paralelnog vođenja plinovoda i drugih vodova je 1,0 m, a kod križanja 0,5 m. U dijelu trase gdje dolazi do križanja sa prometnicom predviđeno je postavljanje mehaničke zaštite cjevovoda u zaštitmu cijev PEHD SDR 17.
Investitor je dužan 3 dana prije početka radova obavijestitit vlasnika instalacije o početku izvođenja radova.

Visokotlačni plinovod - Crodux plin d.o.o. (Plinacro d.o.o.)

U zoni se nalazi visokotlačni plinovod MRS Slobodnica - BS Rafinerija nafte Brod DN 400. Prije početka radova na križanju s trasom plinovoda potrebno je pisano obavijestiti vlasnike instalacija o početku radova, pet dana prije početka radova. Radovima na predmetnoj lokaciji može se pristupiti tek po određivanju mikrolokacije instalacija od strane ovlaštene osobe, koja će ujedno vršiti i nadzor na izvođenju križanja, paralelnog vođenja i zaštite postojećih instalacija u području zahvata u odnosu na radove koji su obrađeni ovim projektom.

Svi radovi u blizini instalacija moraju se izvoditi uz povećani oprez kako ne bi došlo do njihovog oštećivanja. Prilikom izvođenja građevinskih radova uz ili preko trase plinovoda svi se građevinski radovi moraju izvoditi ručno, a strogo je zabranjen strojni iskop. Prilikom izvođenja građevinskih radova uz ili preko trase plinovoda, građevinski strojevi ne smiju prelaziti preko nezaštićenog plinovoda.
Na mjestu križanja plinovoda s prometnicom plinovod se mora zaštititi AB pločom, sukladno grafičkom prilogu.

Popis katastarskih čestica

Projektni zadatak obuhvaća sljedeće katastarske čestice :

k.č.	k.o.	Površina k.č. u m2	Kultura	Vlasnik	Z.k. ul. br.
3494/6	Slobodnica	13467	cesta	JAVNO DOBRO U OPĆOJ UPORABI - REPUBLIKA HRVATSKA - upravlja Hrvatske ceste d.o.o., OIB: 55545787885, VONČININA ULICA 3, ZAGREB	2334
3545/8	Slobodnica	20146	put	OPĆINA SIBINJ, OIB:84310475838, UL.108. BRIGADE ZNG 6, 35252 SIBINJ	2335
1267/1	Gromačnik	2142	kanal	REPUBLIKA HRVATSKA, tijelo upravljanja: HRVATSKE VODE, OIB:28921383001	921
1227/7	Gromačnik	14538	put	OPĆINA SIBINJ, OIB:84310475838, UL.108. BRIGADE ZNG 6, 35252 SIBINJ	909
1228/5	Gromačnik	1959	put	OPĆINA SIBINJ, OIB:84310475838, UL.108. BRIGADE ZNG 6, 35252 SIBINJ	934
1228/6	Gromačnik	3850	put	OPĆINA SIBINJ, OIB:84310475838, UL.108. BRIGADE ZNG 6, 35252 SIBINJ	909
1265/3	Gromačnik	256	kanal	REPUBLIKA HRVATSKA, tijelo upravljanja: HRVATSKE VODE, OIB:28921383001	921
1267/4	Gromačnik	214	kanal	REPUBLIKA HRVATSKA, tijelo upravljanja: HRVATSKE VODE, OIB:28921383001	921

Posebne napomene

Za vrijeme svih faza radova izvođač je dužan pridržavati se Općih tehničkih uvjeta. Svaka faza se mora ispitivati, a naročito u pogledu kvalitete ugrađenog materijala. Svaka naredna faza rada se može obavljati nakon potpisanog odobrenja od strane nadzornog inženjera. Izvođač radova je obvezan prije početka radova utvrditi položaj podzemnih vodova na mjestima iskopa, osigurati odvijanje prometa za vrijeme izvođenja radova za stanare ulice i dostavu. Sav ostali promet osigurati obilaznim i alternativnim pravcima te pravovremeno preko sustava informiranja obavještavati o načinu prometovanja ovom dionicom. Svi radovi na konstrukciji i izgradnji ceste moraju biti izvedeni u skladu sa tehničkim propisima, hrvatskim normama. Za vrijeme izvođenja radova potrebno je osigurati stručni nadzor. Moguće su minimalne korekcije nivelete radi prilagođavanja postojećem stanju.

Izmjene i dopune koje se tijekom radova ukažu, mogu se izvršiti uz suglasnost Investitora, Nadzornog inženjera i Projektanta. Količine radova koje proisteknu iz tako dogovorenih radova obračunati će se prema građevinskoj knjizi.

Projektant:

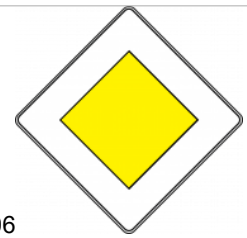
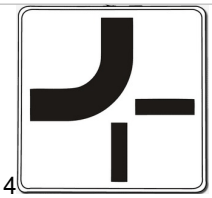
Krunoslav Mesić, dipl.ing.građ.

SPECIFIKACIJA PROMETNE SIGNALIZACIJE

Specifikacija prometne signalizacije

Prometni znak izrađuje se jednostrano, od aluminijskog lima debljine 2,5 mm, dimenzija prema tablici, s pocinčanim prihvatom za stup. Na ploču se aplicira samoljepljiva folija štampana digitalnom tehnikom (scotchprint), zaštićena prozirnom zaštitnom folijom za UV zračenja, garancije 5 do 7 godina.

R.broj	Opis prometne opreme	Kom.
1	B02	1
2	B31	1
3	C83	1
4	C83	1
5	C83	2

6	 C06	1
7	 E14	1

3. GRAFIČKI DIO

S

LEGENDA:

PROJEKTIRANA GRAĐEVINA

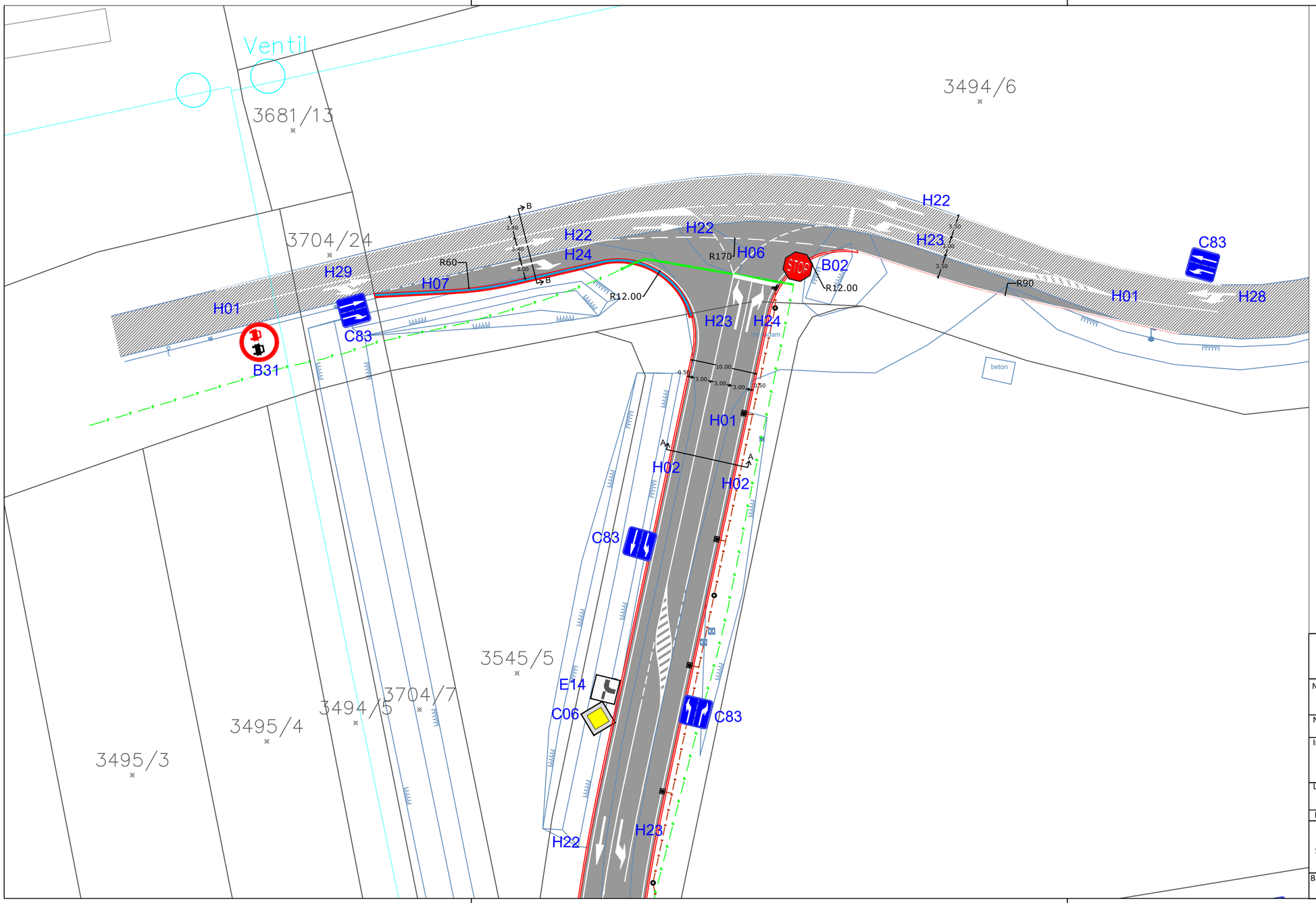
GEODETSKE USLUGE d.o.o.

"MIG" d.o.o. za geodetske
i poslovne usluge
Trg Pobjede 12/1,Slavonski Brod
Tel: 035/443 - 521; Tel./Fax: 035/443 -522

Naziv građevine :
IZGRADNJA PROMETNICE U ZONI MALOG GOSPODARSTVA
OPĆINE SIBINJ

Naziv projekta : PROMETNI ELABORAT	Strukovna odrednica : GRAĐEVINSKI PROJEKT NISKOGRADNJE
Investitor : OPĆINA SIBINJ 108.brigade ZNG 6, Sibinj OIB - 84310475838	Naziv dijela projekta : PREGLEDNA SITUACIJA
Lokacija : k.o. Slobodnica, k.o. Gromačnik	Projektant : KRUNOSLAV MESIĆ, dipl.ing.građ.
Broj revizije : 0	
Suradnik : STJEPAN MIKENDIĆ, univ.bacc.ing.aedif.	

Br. projekta :	Datum :	Mjerilo :	List br. :
TD-20/22-PE	svibanj 2022.	1:5000	1



S

LEGENDA:

- POSTOJEĆA PROMETNICA
- ASFALT
- RIGOL
- KOPIJA PLANA
- TEREN
- P — PLINSKA INSTALACIJA
- K — PROJEKTIRANA OBORINSKA ODVODNJA
- V — VODOVODNA INSTALACIJA
- ZAŠTITA PLINSKE INSTALACIJE
- C83 — OZNAKA PROMETNE SIGNALIZACIJE
- SLIVNIK
- KANALIZACIJSKO OKNO

GEODETSKE USLUGE d.o.o.

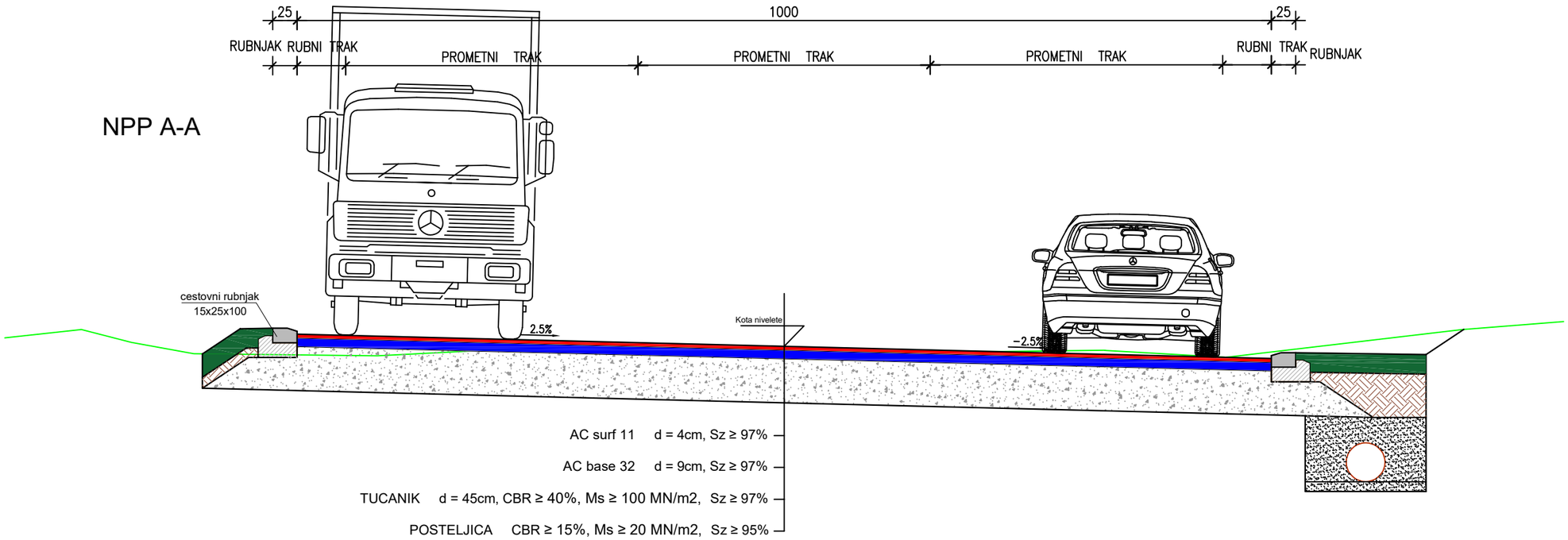
"MIG" d.o.o. za geodetske i poslovne usluge
Trg Pobjede 12/1,Slavonski Brod
Tel: 035/443 - 521; Tel./Fax: 035/443 -522

Naziv građevine :
IZGRADNJA PROMETNICE U ZONI MALOG GOSPODARSTVA OPĆINE SIBINJ

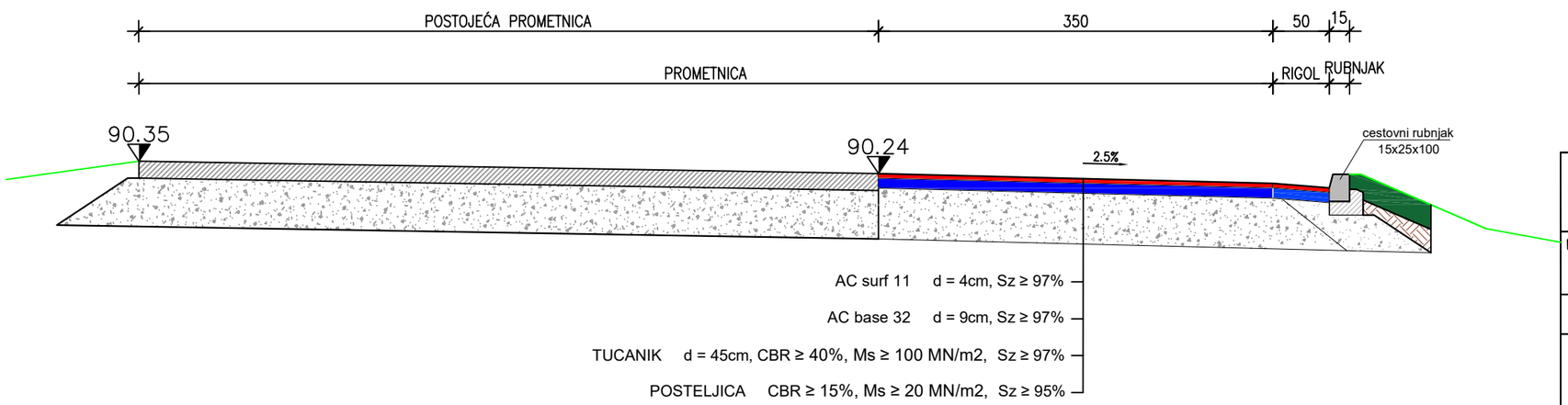
Naziv projekta : PROMETNI ELABORAT	Strukovna odrednica : GRAĐEVINSKI PROJEKT NISKOGRADNJE
Investitor : OPĆINA SIBINJ, 108.brigade ZNG 6, Sibinj, OIB - 84310475838	Naziv dijela projekta : SITUACIJA - PRIKLJUČAK
Lokacija : k.o. Slobodnica, k.o. Gromačnik	Projektant : KRUNOSLAV MESIĆ, dipl.ing.građ.
Broj revizije : 0	
Suradnik : STJEPAN MIKENDIĆ, univ.bacc.ing.aedif.	

Br. projekta :	Datum :	Mjerilo :	List br. :
TD-20/22-PE	svibanj 2022.	1:500	2.

NPP A-A



NPP B-B



GEODETSKE USLUGE d.o.o.

"MIG" d.o.o. za geodetske i poslovne usluge
Trg Pobjede 12/1,Slavonski Brod
Tel: 035/443 - 521; Tel./Fax: 035/443 -522

Naziv građevine :
IZGRADNJA PROMETNICE U ZONI MALOG GOSPODARSTVA OPĆINE SIBINJ

Naziv projekta : PROMETNI ELABORAT	Strukovna odrednica : GRAĐEVINSKI PROJEKT NISKOGRADNJE
Investitor : OPĆINA SIBINJ, 108.brigade ZNG 6, Sibinj, OIB - 84310475838	Naziv dijela projekta : NPP
Lokacija : k.o. Slobodnica, k.o. Gromačnik	Projektant : KRUNOSLAV MESIĆ, dipl.ing.građ.
Broj revizije : 0	
Suradnik : STJEPAN MIKENDIĆ, univ.bacc.ing.aedif.	

Br. projekta :	Datum :	Mjerilo :	List br. :
TD-20/22-PE	svibanj 2022.	1:50	3