

T.D.: 55-20
INVESTITOR: Općina Berek
OIB:43345188266
Berek 77, 43232 Berek

GRAĐEVINA: Staza šuma izvor znanja

LOKACIJA: K.Č.: 560/3
K.O.: Šimljanik

ZOP: PG-100-OB

DATUM: 03.08.2020 .

MAPA 1

IDEJNO RJEŠENJE

ARHITEKTONSKI PROJEKT

Glavni projektant: Marica Prohaska ing.građ..

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Marica Prohaska
ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 1764

Projektant Arhitektonskog projekta: Suzana Šenholt, dipl. ing. arh.

SUZANA TOMORAD ŠENHOLD
dipl. ing. arh.
Ovlaštena arhitektica
A 4301

Direktor Proart-ing d.o.o.: Tin Prohaska

PROART-ing d.o.o.
VELIKA TRNOVITICA

SADRŽAJ

1	OPĆI DIO	5
1.1	Izvadak iz sudskog registra	7
1.2	Rješenje komore o upisu u imenik ovlaštenih inženjera arhitekture	10
2	tehnički dio	11
2.1	Tehnički opis	13
2.1.1	Opis namjene i način uporabe	13
2.1.2	Opis lokacije	13
2.1.3	Opis staze	13
2.1.4	Opis materijala	14
2.1.5	Opis načina priključenja na prometnu infrastrukturu	14
2.1.6	Opis načina priključenja na komunalnu infrastrukturu	14
2.2	Procjena troškova gradnje	15
2.3	Primijenjeni propisi i pravila u izradi projekta	17
2.4	Crtani prilozi	19
	OBUHVAAT	19
Prilog 1.	Pregledna situacija 1:2000	19
Prilog 2.	Situacija _ postojećeg stanja 1:500	19
Prilog 3.	Situacija – novoprojektirano stanje 1:500	19
	OPREMA STAZE	19
Prilog 4.	Nadstrešnica za školu u prirodi 1:100	19
Prilog 5.	Promatračnica 1:100	19
Prilog 6.	Detalj staze 1:100	19
Prilog 7.	Detalj stepenica na zemlji 1:100	19
Prilog 8.	Edukativni pano 1:100	19
Prilog 9.	Klupa za sjedenje 1:100	19
Prilog 10.	Elementi za poligon u zabavnoj zoni 1:100	19
Prilog 11.	Koša za smeće 1:100	19

1 OPĆI DIO

1.1 Izvadak iz sudskog registra

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PRAVNI ODNOSI:
Temeljni akt:
1 Izjava osnivača od 28. studenog 1995. godine kojom se vrši uskladjivanje sa ZTD
2 Odluka o usklađenju temeljnog kapitala od 30. prosinca 1997. godine.

Promjene temeljnog kapitala:
2 Odlukom o usklađenju temeljnog kapitala od 30. prosinca 1997. godine izmjenjen je članak 5. Izjave o osnivanju koji se odnosi na visinu temeljnog kapitala Društva te je temeljni kapital povećan s iznosa od 30,00 kuna za iznos od 17.969,66 kuna na iznos od 18.000,00 kuna.

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-95/1199-3	16.12.1996	Trgovački sud u Bjelovaru
0002 Tt-97/1455-3	08.09.1998	Trgovački sud u Bjelovaru
0003 Tt-04/562-2	08.06.2004	Trgovački sud u Bjelovaru

U Bjelovaru, 26. svibnja 2009.

Ovlaštena osoba:
SNJEŽANA MARKESINA

D004, 2009-05-26 12:25:32

Stranica: 2 od 2

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU
IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS: 010027180
OIB: 19584056097

TVRTKA/NAZIV:
1 PROART-ing, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge

SKRAĆENA TVRTKA/NAZIV:
1 PROART-ing d.o.o.

SJEDIŠTE:
1 Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106

PREDMET POSLOVANJA - DJELATNOSTI:
1 45 - Građevinarstvo
1 51 - Trgovina na veliko i posredovanje u trgovini, osim trgovine motornim vozilima i motociklima
1 70 - Poslovanje nekretnostima
1 92 - Rekreativne, kulturne i sportske djelatnosti
1 * - savjetovanje i poslove u arhitekt.djelatnosti:
1 * - zasnivanje i izradu nacrtu (projektir.zgrada)
1 * - nadzor nad gradnjom
1 * - izradu nacrtu strojeva i industrij.postrojenja
1 * - inženjering, projektni menadžment i teh.djelat.
1 * - zastupanje stranih tvrtki

ČLANOVI / OSNIVAČI:
1 Marica Prohaska, rođen/a 27.05.1958
1 - jedini osnivač d. o. o.

ČLANOVI UPRAVE / LIKVIDATORI:
3 Tin Prohaska, rođen/a 13.07.1980
3 - član uprave
3 - zastupa društvo samostalno i pojedinačno bez ograničenja

TEMELJNI KAPITAL:
2 18.000.00 kuna

PRAVNI ODNOSI:
Pravni oblik:
1 društvo s ograničenom odgovornošću

D004, 2009-05-26 12:25:32

Stranica: 1 od 2

TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU
Tt-11/60-2

MBS: 010027180
Datum: 24.01.2011

PODACI ZA UPIS U GLAVNU KNJIGU SUDSKOG REGISTRA
(prilog uz rješenje)
Pod brojem upisa 4 za tvrtku PROART-ing, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge upisuje se:

SUBJEKT UPISA

ČLANOVI/OSNIIVAČI:

Marica Prohaska, OIB: 49525546983
Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106
- jedini osnivač d. o. o.

Tin Prohaska, OIB: 1631774363
Garešnica, Trg hrvatskih branitelja 10
- član društva

Jan Prohaska, OIB: 88181617882
Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106
- član društva

ČLANOVI UPRAVE/LIKVIDATORI:

Jan Prohaska, OIB: 88181617882
Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106
- direktor

- zastupnik društva samostalno i pojedinačno bez
ograničenja

PRAVNI ODNOSI:

Temeljni akt:

Odlukom članova Društva od 14.01.2011. godine Izjava osnivača od 30.12.1997. godine stavljena je izvan snage i u cijelosti je zamijenjena Društvenim ugovorom od 14.01.2011. godine.

Napomena: Podaci označeni s "#" prestali su važiti!

U Bjelovaru, 24. siječnja 2011.

S U D A C
Sanjana Zorinc



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU

MBS: 010027180
Tt-11/60-2

R J E Š E N J E

Trgovački sud u Bjelovaru po suci pojedincu Sanjana Zorinc u registarskom predmetu upisa promjene člana društva, promjene člana uprave i izmjene izjave po prijedlogu predlagatelja PROART-ing, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106, 24.01.2011. godine

r i j e š i o j e

u sudski registar ovoga suda upisuje se:

promjena člana društva, promjena člana uprave i izmjena izjave pod tvrtkom/nazivom PROART-ing, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, s sjedištem u Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106, u registarski uložak s matičnim brojem subjekta upisa (MBS) 010027180, prema podacima naznačenim u prilogu ovoga rješenja ("Podaci za upis u glavnu knjigu sudskog registra"), koji je njegov sastavni dio.

TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU

U Bjelovaru, 24. siječnja 2011. godine



Uputa o pravnom lijeku:

Pravo na žalbu protiv ovog rješenja ima sudionik ili druga osoba koja za to ima pravni interes. Žalba se podnosi u roku od 8 (osam) dana Visokom trgovačkom sudu Republike Hrvatske u dva primjeka, putem prvostupanjskog suda. Predlagatelj nema pravo žalbe.

TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU
Tt-14/164-2
MBS: 010027180
Datum: 05.02.2014

PODACI ZA UPIS U GLAVNU KNJIGU SUDSKOG REGISTRA
(prilog uz rješenje)

Pod brojem upisa 5 za tvrtku PROART-ing, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge upisuje se:

SUBJEKT UPISA	
PREDMET POSLOVANJA:	
# 45	- Građevinarstvo
# 70	- Poslovanje nekretninama
# *	- nadzor nad gradnjom
# *	- zastupanje stranih tvrtki
# *	- Projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja - građenje te izvedba građevinskih i drugih radova (pripremi, zemljani, konstruktorski, instalaterski, završni te ugradnja građevinskih proizvoda, oprema ili postrojenja) kojima se gradi nova građevina, rekonstruira, održava ili uklanja postojeća građevina
*	- Energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
*	- Provedba programa izobrazbe osoba ovlaštenih za energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
*	- Neovisna kontrola energetskog certifikata i izvješća o redovitom pregledu sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi
*	- Kupnja i prodaja robe
*	- Pružanje usluga u trgovini
*	- Obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
*	- Zastupanje inozemnih tvrtki
*	- Poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
*	- Posredovanje u prometu nekretnina
*	- Poslovanje nekretninama

PRAVNI ODNOSI:

Temeljni akt:

Odluka osnivača o izmjeni Društvenog ugovora od 30.1.2014. godine, promijenjen je čl. 4. koji se odnosi na predmet poslovanja, na način da su djelomično brisane djelatnosti, te su dodane nove djelatnosti.

Napomena: Podaci označeni s "#" preslali su vžliti!

U Bjelovaru, 05. veljače 2014.

S U D A C
Sanjana Zorinc

Stranica: 1 od 1

D002, 2014-02-05 12:04:15

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU
MBS: 010027180
Tt-14/164-2

R J E Š E N J E

Trgovački sud u Bjelovaru po suci pojedincu Sanjana Zorinc u registarskom predmetu upisa u sudski registar promjena predmeta poslovanja i izmjena društvenog ugovora po prijedlogu predlagatelja PROART-ing, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106, 05.02.2014. godine

r i j e š i o j e

u sudski registar ovog suda upisuje se:

promjena predmeta poslovanja i promjena odredbi društvenog ugovora subjekta upisa upisanog

pod tvrtkom/nazivom PROART-ing, društvo s ograničenom odgovornošću za proizvodnju, trgovinu i usluge, sa sjedištem u Velika Trnovitica, Velika Trnovitica 106, u registarski uložak s MBS 010027180, prema podacima naznačenim u prilogu oroga rješenja ("Podaci za upis u glavnu knjigu sudskog registra"), koji je njegov sastavni dio.

TRGOVAČKI SUD U BJELOVARU

U Bjelovaru, 5. veljače 2014. godine



Uputa o pravnom lijeku:

Pravo na žalbu protiv ovog rješenja ima sudionik ili druga osoba koja za to ima pravni interes. Žalba se podnosi u roku od 8 (osam) dana visokom trgovačkom sudu Republike Hrvatske u dva primjerka, putem prvostupajnskog suda. Predlagatelj nema pravo žalbe.

D003, 2014-02-05 12:04:14

Stranica: 1 od 1

1.2 Rješenje komore o upisu u imenik ovlaštenih inženjera arhitekture

- završila odgovarajući studij i stekla akademski naziv diplomirani inženjer arhitekture,
- da je stekla odgovarajuće stručno iskustvo u trajanju od dvije godine,
- da je položila stručni ispit za poslove sudionika i gradnji,
- da ima prebivalište na teritoriju Republike Hrvatske,
- da protiv nje nije pokrenuta istraga, odnosno da se ne vodi kazneni postupak zbog kaznenog djela koje se vodi po službenoj dužnosti,
- da je uplatila upisninu sukladno Odluci o visini upisnine i članarine Hrvatske komore arhitekata.

Temeljem ovako utvrđenog činjeničnog stanja ispunjeni su uvjeti propisani u čl. 27. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju i članku 4. Pravilnika o upisima u imenike, upisnike i evidencije Hrvatske komore arhitekata.

SUZANA ŠENHOLD, dipl.ing.arh., upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata od dana 09.06.2016. godine stječe pravo na uporabu strukovnog naziva ovlaštena arhitektica, pravo na pečat i iskaznicu, te sva prava i obveze sukladno Zakonu o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, Zakonu o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i Statutu Hrvatske komore arhitekata.

Slijedom ovako utvrđenog činjeničnog stanja zahtjevu je valjalo udovoljiti, te primjenom odredaba Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju, Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i Statuta Hrvatske komore arhitekata i gradnje riješiti kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku: Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu graditeljstva i prostornoga uređenja, u roku od 15 dana od dostave ovog rješenja.

Upravna pristojba po tarifnom broju 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama (NN br. 8/96, 77/96, 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, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14 i 94/14) naplaćena je i poništena na podnesku.



Dostaviti:
1. SUZANA ŠENHOLD, DARUVAR, JOSIPA RUNJANINA 23
2. U Zbirku isprava Komore

2



REPUBLIKA HRVATSKA HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA

Klasa: UP/I-034-02/16-01/97
Urbroj: 505-04-16-02
Zagreb, 09. lipnja 2016.

Hrvatska komora arhitekata odlučujući o zahtjevu, SUZANE ŠENHOLD, dipl.ing.arh., iz DARUVARA, JOSIPA RUNJANINA 23, OIB: 63885876344 u predmetu upisa u Imenik ovlaštenih arhitekata na temelju članka 26. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju (Narodne novine broj 78/15), i članka 37. Statuta Hrvatske komore arhitekata (Narodne novine broj 140/15), po zahtjevu stranke donosi

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih arhitekata upisuje se SUZANA ŠENHOLD, dipl.ing.arh., iz DARUVARA, JOSIPA RUNJANINA 23 u stručni smjer za: **ovlaštena arhitektica** pod rednim brojem **4301**, s danom upisa **09.06.2016.** godine.

2. Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata, SUZANA ŠENHOLD, dipl.ing.arh., stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "ovlaštena arhitektica" i pravo na obavljanje stručnih poslova temeljem članka 49. i 53. Zakona o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje i članka 49. Statuta Hrvatske komore arhitekata te pravo na pečat i iskaznicu ovlaštene arhitekice.

3. Upisom u Imenik ovlaštenih arhitekata, SUZANI ŠENHOLD, dipl.ing.arh. Komora izdaje pečat i iskaznicu ovlaštene arhitekice.

4. Upisnina u iznosu od 1.000.00, kuna uplaćena je na račun Hrvatske komore arhitekata.

Obrazloženje

SUZANA ŠENHOLD, dipl.ing.arh., DARUVAR, JOSIPA RUNJANINA 23 podnijela je ovom javnopravnom tijelu zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih arhitekata Hrvatske komore arhitekata dana 09.06.2016. godine.

Hrvatska komora arhitekata provela je postupak razmatranja dostavljenog potpunog zahtjeva imenovane sukladno članku 4. Pravilnika o upisima u imenike, upisnike i evidencije Hrvatske komore arhitekata te je utvrđeno da je SUZANA ŠENHOLD:

1

x

2 TEHNIČKI DIO

2.1 Tehnički opis

Predmet ovog Idejnog rješenja je uređenje Staze prijatelja prirode.

Radovi će se izvoditi na zoni obuhvata koji se sastoji od k. č.br. 560/3, k.o. Šimljanik, u okolini naselja Podgarić. Lokaciji se pristupa iz županijske ceste ŽC 3131 (Gornja Garešnica D26- Gornja Jelenska – Podbrđe Ž3124).

Predmetna lokacija nalazi se u obuhvatu Prostornog plana Općine Berek (Službeni glasnik Općine Berek 06/17 03/06, 01/14 i 03/18). Prema navedenom prostornom planu dio zapadnog dijela predmetne parcele nalazi se u prostoru namjene Š3 „zaštitna šuma“. Cijela parcela nalazi se u zoni Regionalni park Moslavačka gora. Lokacija je nalazi u sustavu ekološke mreže.

Svi radovi i građevine koje će se izvoditi na predmetnoj parceli obuhvaćene Pravilnikom o jednostavnim i drugim građevinama i radovima (79/14, 41/15 i 75/15).

Na parceli nema izgrađenih građevina za koje je bilo potrebno ishoditi akt o građenju.

2.1.1 Opis namjene i način uporabe

Idejno rješenje uređenja Staze obuhvaća formiranje edukativne staze kojoj bi bila primarna namjena edukacija posjetitelja djece i šetača o važnosti bio raznolikosti šumskih ekosustava i zaštićenog područja ekološke mreže kao područje očuvanja značajno za ptice i divlje životinje.

Staza bi na interaktivan način pratila prirodan okoliš šume na način skretanja pozornost na rast drveća te ukupnu floru i faunu šumskog ekosustava geomorfološke značajke ne mijenjajući pri tom značajno izgled ekosustava, a za uređenje bi se koristili prirodni i ekološki prihvatljivi materijali.

2.1.2 Opis lokacije

Predmetna parcela izrazito je izduženog oblika staza bi se formirala na sjevernom dijelu parcele. Staza će se organizirati djelomično prema postojećoj stazi. Staza je izdužena, na kraju staze dolazi se do povijesnog lokaliteta gradine starog grada Garić.

Prema prostoru što ga ostavlja postojeća staza organizirat će se prostori za edukaciju, prostor za potencijalnu organizaciju škole u prirodi, prostora na kojem će se promatrati ptice, te područja gorskih šuma. U ostalom dijelu parcele osim opisanih dijelova uz samu stazu neće se intervenirati sa planiranim radovima.

Ukupna dužina planiranog uređenja staze bit će oko 1.850 metara kroz šumu sa počekom na rubnom dijelu uz glavni put, kraj uređenog izvora pitke vode.

2.1.3 Opis staze

Predmetna parcela je izduženog oblika oblika. Staza će se organizirati poštujući odrednice lokaliteta. Staza je izdužena.

Sama staza bit će organizirana tematski u nekoliko zona. Prva zona odnosno zona zabave nastavlja se na izvor vode od kojeg će biti organiziran glavni prilaz Stazi prirode. U zoni zabave bit će smješteni drveni elementi za dječju igru. Druga zona bit će zona škole u prirodi. Ovdje će biti organiziran natkriveni otvoreni prostor / vidikovac gdje će biti moguće održati određene dijelove škole u prirodi. Treća zona odnosno zona ptica i divljih životinja Moslavine omogućit će djeci promatranje ptica bliže njihovoj perspektivi. U stazu odvojiti će se put prema promatračnici koja će se izvesti na blagoj uzvisini pored staze. Promatračnica neće biti natkrivena kako bi se omogućio nesmetan pogled. Na promatračnici izvest će se edukativni pano.

Između treće i četvrte zone prolazi se uz napušteni kamenolom gdje se planira edukacijska ploča. Četvrta zona je zona gorskih šuma Moslavine. Teren te zone viši je od ostatka parcele gdje za u određenim mjesecima u godini pruža se pogled u daljinu. Na dijelovima staze izvest će izdignuta staza i u strmim područjima drvene stube kako bi i u nepovoljnije vrijeme staza bila prohodna.

U cijelu stazu postavljat će se edukativne ploče i edukativni natpisi. Različiti edukacijski i elementi zabave za djecu koji će se povremeno pojavljivati pored staze. Također će se postaviti koševi za smeće te klupe za odmor kod par glavnih točaka.

2.1.4 Opis materijala

Prilikom uređenja poučne staze koristit će se prirodni materijali u što je moguće većoj mjeri. Prevladavat će drvo i elementi i proizvodi od drveta.

Nadstrešnice temeljit će se na betonskim temeljnim trakama. Nosiva konstrukcija i pod nadstrešnice također će biti drvena. Krovovi će biti jednostrešni i ili bačvasti, nagiba krova cca 18 stupnjeva.

Dijelovi Staze bit će izrađena od drvene konstrukcije završno sa daskama debljine 5 cm. Staza će se temeljiti na bagremovim oguljenim stupovima zabijenima u zemlju do nosivog tla po potrebi sa betonskim temeljima, odnosno najmanje do dubine smrzavanja. Na isti način temeljit će se i promatračnice koja će se izvesti kao proširenje staze s drvenom ogradom na blagoj uzvisini.

2.1.5 Opis načina priključenja na prometnu infrastrukturu

Na predmetnoj parceli ne predviđa se kretanje vozilima. U jednom dijelu parcelu presijeca šumski put koji će se po potrebi zadržati i neće utjecati na ovo idejno rješenje. Spomenutim šumskim putem moguć je prilaz stazi sa šumskog puta povezanim sa javnoprometnom površinom. Pristup stazi također je moguć sa prostora postojećeg asfaltiranog puta prema gradini Garić grad.

2.1.6 Opis načina priključenja na komunalnu infrastrukturu

Na parceli se neće izvoditi nikakve instalacije. U skladu s tim parcela se neće spajati na nikakvu komunalnu infrastrukturu.

Glavni projektant:

Marica Prohaska ing.građ..

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Marica Prohaska
ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 1764

2.2 Procjena troškova gradnje

Na temelju članka 24. stavak 1. i 2. Pravilnika o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (Narodne novine broj 64/2014), daje se:

GRAĐEVINA: Staza šuma izvor znanja
LOKACIJA: k.č.br.: 560/3 , k.o.: Šimljanik
INVESTITOR: Općina Berek
Berek 77, 43232 Berek
TEHNIČKI DNEVNIK: 55-20
ZOP: PG-100-OB

PROCJENA VRIJEDNOSTI GRAĐEVINSKIH RADOVA I OPREMANJE PROSTORA

Procjena planiranih troškova pri uređenju staze prijatelja prirode iznosi: 730.000,00 kn

Glavni projektant:
Marica Prohaska ing.građ..

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Marica Prohaska
ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 1764

2.3 Primijenjeni propisi i pravila u izradi projekta

1. Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13)
2. Zakon o gradnji (NN 153/13)
3. Zakon o građevinskoj inspekciji (NN 153/13)
4. Zakon o zaštiti okoliša (NN 80/13/ 153/13, 78/15)
5. Zakon o zaštiti prirode (NN 80/13)
6. Zakon o vodama (NN br. 153/09, 63/11, 130/11, 56/13, 14/14)
7. Zakon o otpadu (Narodne novine, broj 178/04, 153/05, 111/06, 60/08 i 87/09),
8. Zakon o šumama (NN 140/05, 82/06, 129/08 80/10, 124/10, 25/12, 68/12, 148/13, 94/14)
9. Zakon o zaštiti zraka (NN 130/11, 47/14)
10. Zakon o zaštiti na radu (NN 71/14, 118/14, 154/14)
11. Zakon o zaštiti od požara (NN br. 92/10)
12. Zakon o zaštiti od buke (NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16)
13. Zakon o poljoprivrednom zemljištu (NN 39/13, 48/15)
14. Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti (NN 79/07, 113/08 i 43/09)
15. Zakon o hrani (NN 81/13, 14/14)
16. Zakon o higijeni hrane i mikrobiološkim kriterijima za hranu (NN 81/13)
17. Zakon o predmetima opće uporabe (NN 39/13)
18. Zakon o materijalima i predmetima koji dolaze u neposredan dodir s hranom (NN 25/13)
19. Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 36/95, 70/97, 128/99, 57/00, 129/00, 59/01, 26/03, 82/04, 110/04, 178/04, 38/09, 79/09, 153/09, 49/11, 84/11, 90/11, 144/12, 94/13, 153/13, 147/14, 36/15)
20. Zakon o normizaciji (NN br. 80/13)
21. Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i građenja (NN 78/15)
22. Zakon o građevnim proizvodima (NN 76/13 i 30/14)
23. Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13)
24. Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (NN 61/14)
25. Pravilnik o katastru emisija na okoliš (NN 36/96)
26. Pravilnik o graničnim vrijednostima emisije otpadnih voda (NN 80/13, 43/14, 27/15 i 3/16)
27. Državni plan za zaštitu voda (NN 8/99)
28. Uredba o klasifikaciji voda (NN 77/98)
29. Uredba o opasnim tvarima u vodama (NN 78/98)
30. Pravilnik o graničnim vrijednostima pokazatelja, opasnih i drugih tvari u otpadnim vodama (NN40/99, 06/01,14/01)
31. Pravilnik o izdavanju vodopravnih akata (NN 78/10)
32. Pravilnik o utvrđivanju zona sanitarne zaštite izvorišta (NN 55/02)
33. Pravilnik o izdavanju vodopravnih akata (NN78/10)
34. Pravilnik o obračunavanju i plaćanju naknade za zaštitu voda (NN 62/00 i 29/01)
35. Pravilnik o vrstama otpada (NN 27/96)
36. Pravilnik o postupanju sa otpadom (NN 123/97 i 112/01)
37. Pravilnik o postupanju s ambalažnim otpadom (NN53/96)
38. Pravilnik o najvišim dozvoljenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave (145/04 i 46/08)
39. Pravilnik o djelatnostima za koje je potrebno utvrditi provedbu mjera za zaštitu od buke (NN 91/07)
40. HRN u.j6.201:1989 Akustika u zgradarstvu (NN 53/91 i 55/96)
41. Tehnički propis o sustavima ventilacije. Djelomične klimatizacije zgrada (NN 03/07)
42. Pravilnik o zaštiti na radu za radna mjesta (NN 29/13)
43. Pravilnik o tehničkim mjerama i uvjetima za završne radove u građevinarstvu (NN br. 49/70)
44. Pravilnik o tehničkim zahtjevima za građevine odvodnje otpadnih voda, kao i rokovima obvezne kontrole ispravnosti građevina odvodnje i pročišćenja otpadnih voda (NN 3/11)
45. Pravilnik o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti ispitivanja vodonepropusnosti građevina za odvodnju otpadnih voda (NN 01/11)
46. Pravilnik o gospodarenju sa građevnim otpadom (NN 38/08)
47. Zakon o zapaljivim tekućinama i plinovima (NN 108/95 i 56/10)
48. Zakon o zaštiti od elementarnih nepogoda (NN 73/97 i 174/04)
49. Pravilnik o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 78/13)

50. Odluka o razvrstavanju javnih cesta u državne ceste, županijske ceste i lokalne ceste (NN 17/10)
51. Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu (NN 46/08)
52. Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina (NN 64/14, 41/15, 105/15 i 61/16)

Projektant arhitektonskog projekta:

Marica Prohaska ing.građ..

HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA
Marica Prohaska
ing. građ.
Ovlašteni inženjer građevinarstva
G 1764

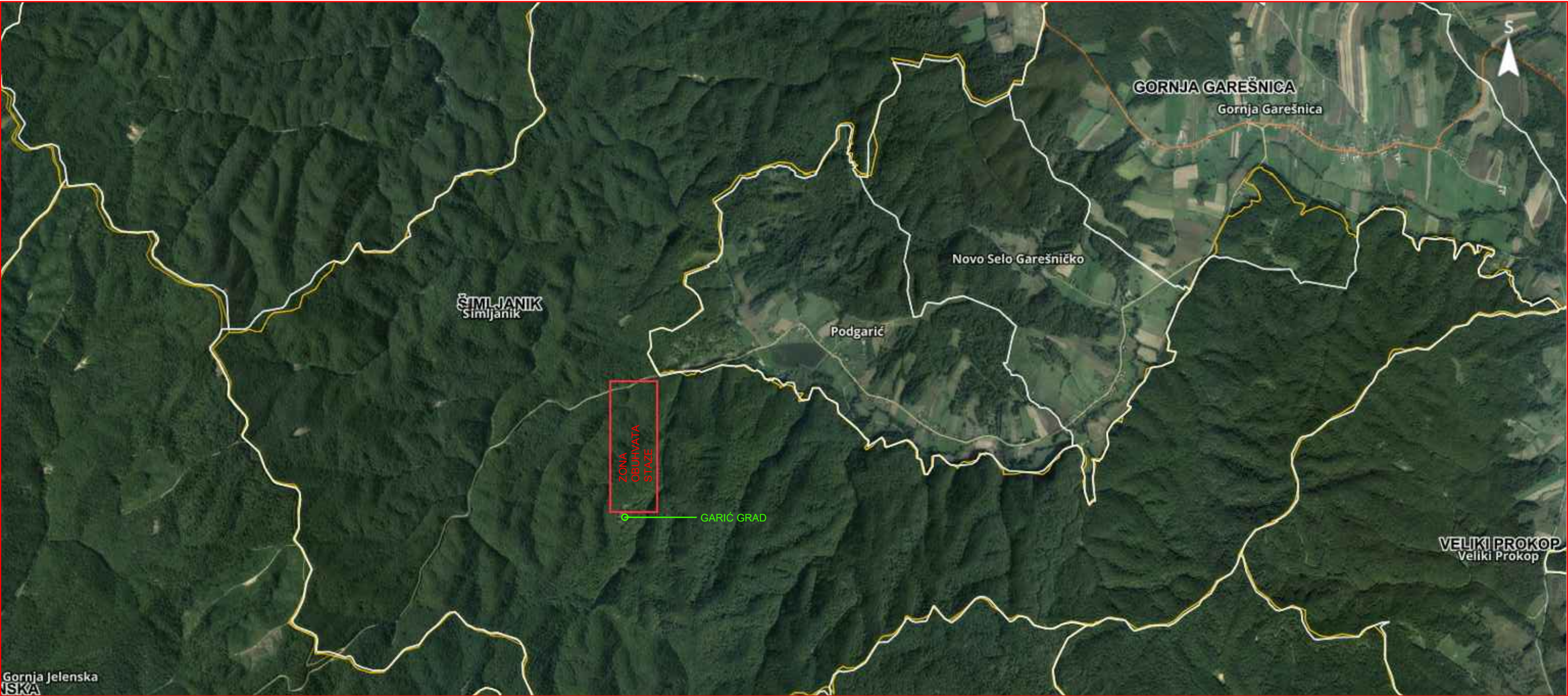
2.4 Crtani prilozi

OBUHVAT

Prilog 1. Pregledna situacija	1:2000
Prilog 2. Situacija _ postojećeg stanja	1:1000
Prilog 3. Situacija – novoprojektirano stanje	1:1000

OPREMA STAZE

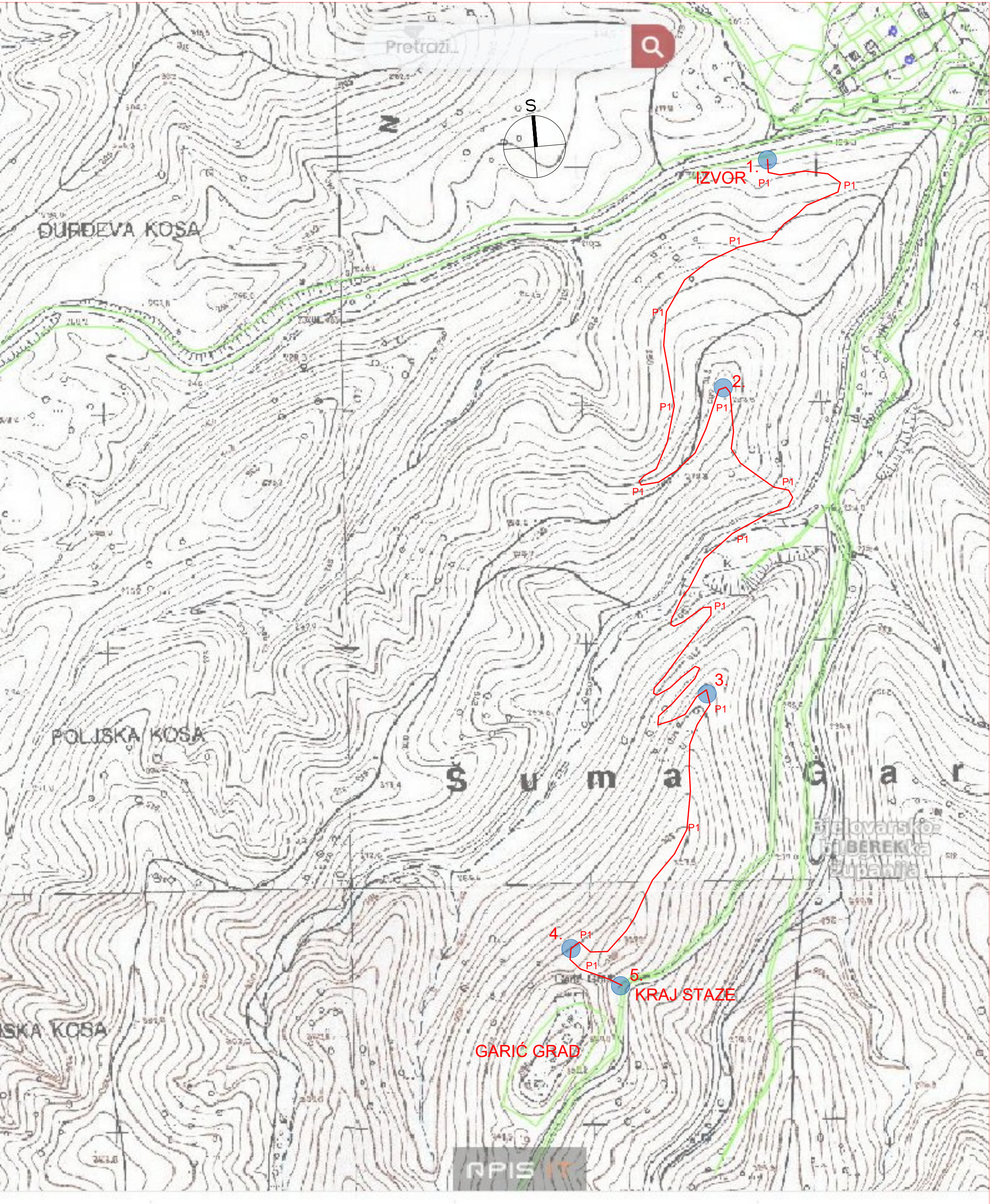
- Prilog 4. Nadstrešnica za školu u prirodi
- Prilog 5. Promatračnica
- Prilog 6. Promatračnica detalj stepenica na zemlji
- Prilog 7. Detalj staze
- Prilog 8. Edukativni pano
- Prilog 9. Klupa za sjedenje
- Prilog 10. Elementi za poligon u zabavnoj zoni
- Prilog 11. Koša za smeće



 Velika Trnovitica 106 43285 Vel. Trnovitica telefon: 043-541-017 faks: 043-541-906 mobilni: 098-1988 332 e-mail: proart-ing@net.hr www.projektni-biro.hr		investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek		sadržaj: Pregledna situacija	
građevina: Staza "Šuma izvor znanja"		lokacija gradnje k.č.br./k.o. k.o. ŠIMLIJANIK k.č. 560/3		suradnik: Lilijana Šmidt ing.grad	
faza projekta: idejno rješenje		vrsta projekta: arhitektonski projekt		glavni projektant: Marica Prohaska, ing.grad	
datum: 08/20		br. prikl. 1		projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.	
mapa: 1		br. št. 55/20		direktor: Tin Prohaska	
		zajednički projekt: PG-100-OB		mjerilo: 1:2000	



 Proart-ing PROJEKTI BIR Velika Trnovitica 106 43285 Vel. Trnovitica telefon: 043-541-017 faks: 043-541-906 mobitel: 098-1988 332 e-mail: proart-ing@net.hr www.projektni-biro.hr		investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek		sadržaj: situacija - POSTOJEĆE	
		građevina: Staza "šuma izvor znanja"		lokacija gradnje k.č.br/k.o: k.o. ŠIMLJANIK k.č. 560/3	suradnik: Liljana Šmidt ing.građ.
faza projekta: idejno rješenje		vrsta projekta: arhitektonski projekt		glavni projektant: Marica Prohaska, ing.građ.	suradnik: Jan Prohaska, mag.ing.aedif.
datum: 08/20	br.pril.: 2	mapa: 1	br.fd.: 55/20	zajedn.ozn.proj.: PG-100-OB	mjerilo: 1:1000
				projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.	direktor: Tin Prohaska



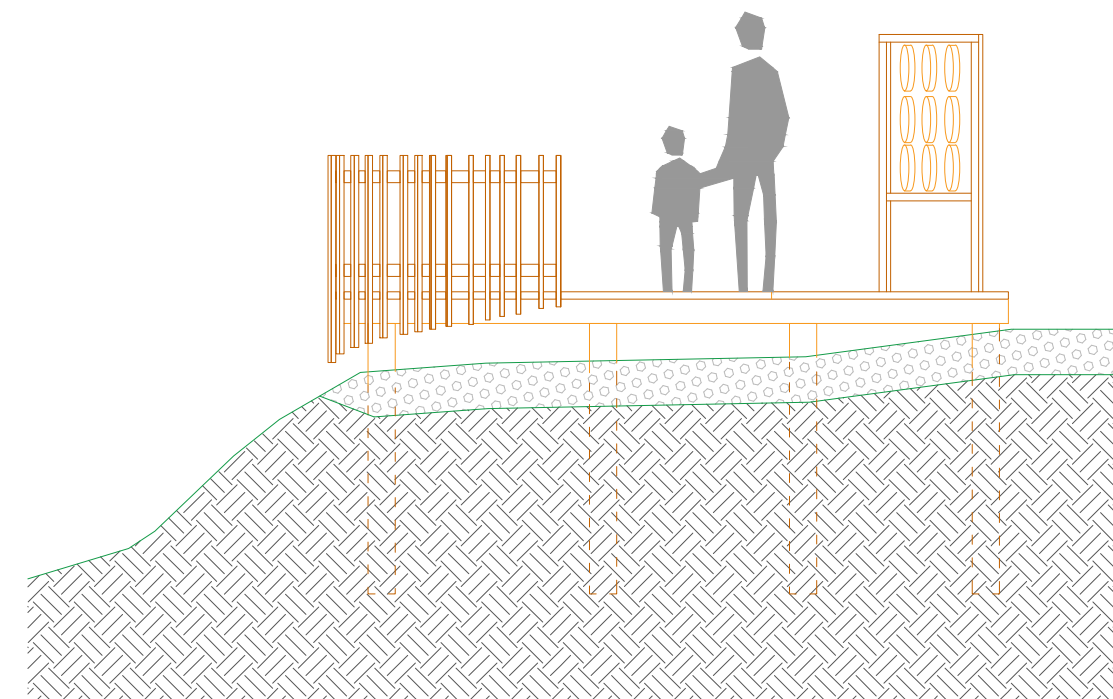
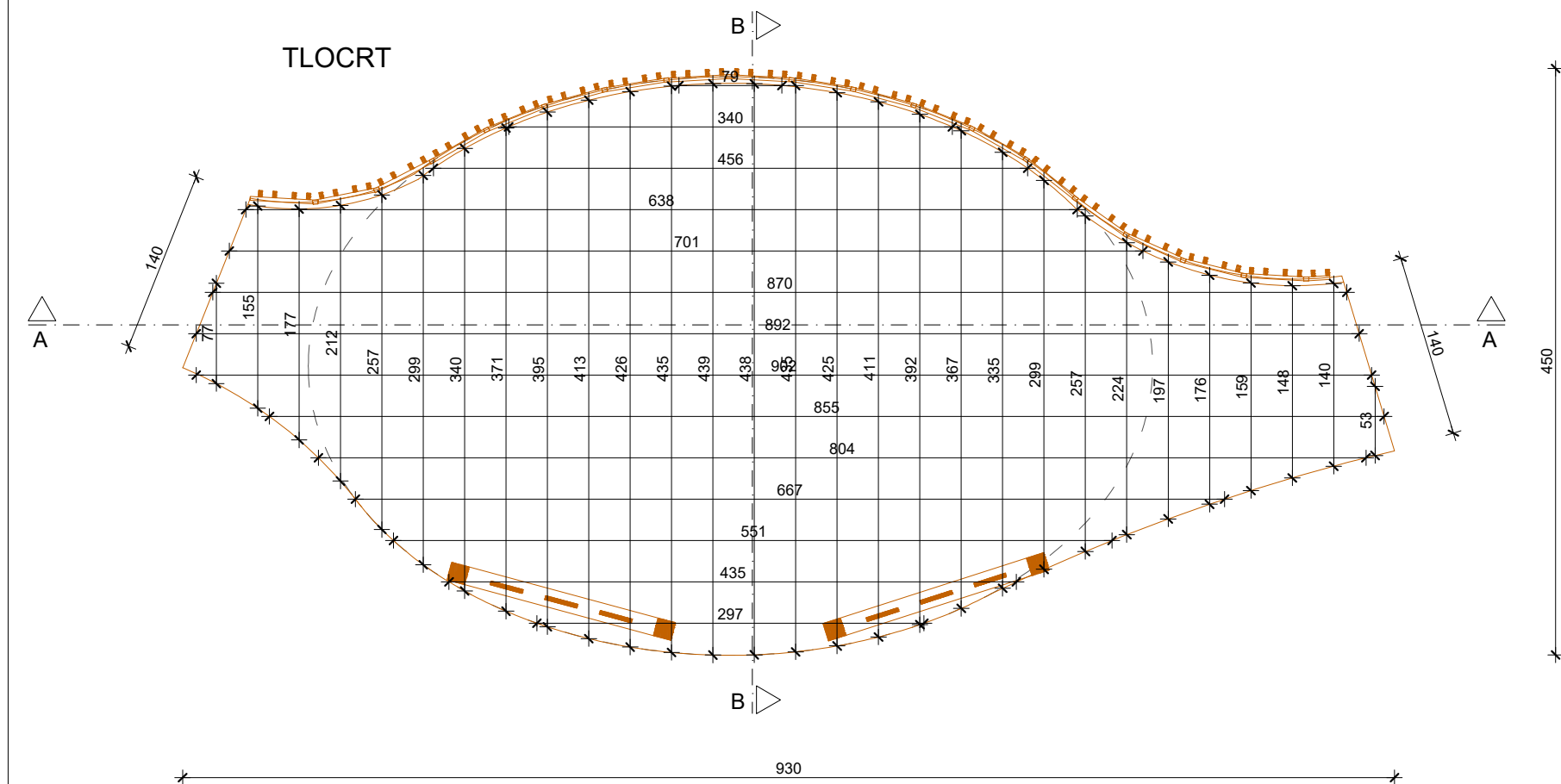
 Proart-ing PROJEKTI BIR Velika Trnovitica 106 43285 Vel. Trnovitica telefon: 043-541-017 faks: 043-541-906 mobitel: 098-1988 332 e-mail: proart-ing@net.hr www.projektni-biro.hr		investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek		sadržaj: situacija - novo	
građevina: Staza "šuma izvor znanja"		lokacija gradnje k.č.br/k.o: k.o. ŠIMLIJANIK k.č. 560/3		suradnik: Liljana Šmidt ing.grad.	
faza projekta: idejno rješenje		vrsta projekta: arhitektonski projekt		glavni projektant: Marica Prohaska, ing.grad.	
datum: 08/20		br.pril.: 3		projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.	
mapa: 1		br.fd.: 55/20		suradnik: Jan Prohaska, mag.ing.aedif.	
		zajedn.ozn.proj.: PG-100-OB		direktor: Tin Prohaska	
		mjerilo: 1:1000			



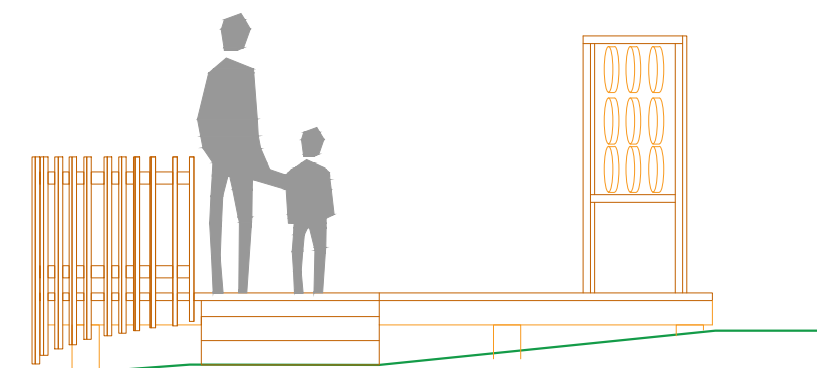
TLOCRT PRIZEMLJA M 1:50



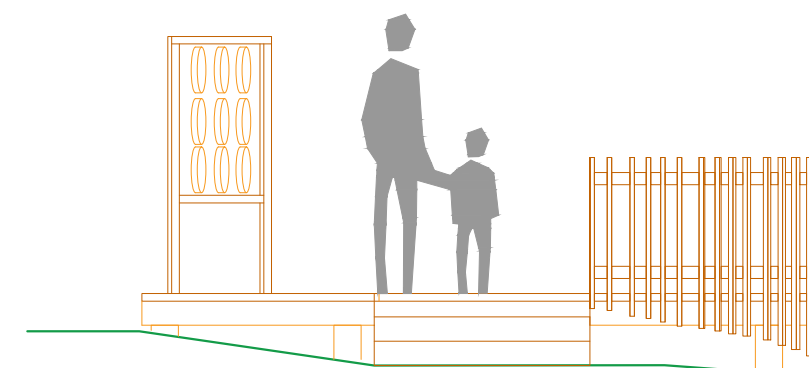
 Proart-ing PROJEKTI BIRG	investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek					sadržaj: Nadstrešnica za školu u prirodi			
	gradjevina: Staza "Suma izvor znanja"					lokacija gradnje k.čbr/k.z. k.o. ŠIMLJANIK inf. 560/3		suradnik: Lijana Smidić	
Velika Trnovitica 106 43255 Vel. Trnovitica telefon: 043-541-017 faks: 043-541-906 mobitel: 098-1988 332 e-mail: proart-ing@net.hr www.projekti-birg.hr					faza projekta: idejno rješenje		vrsta projekta: arhitektonski projekt	glavni projektant: Marica Prohaska, in.g. grad.	suradnik: Jan Prohaska,
datum: br. pri-1 08/20 3					mapa 1		broj/datum ozn. proj. 55/20 PG-100-0B	projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šenhold di.ing. arh.	direktor: Tin Prohaska



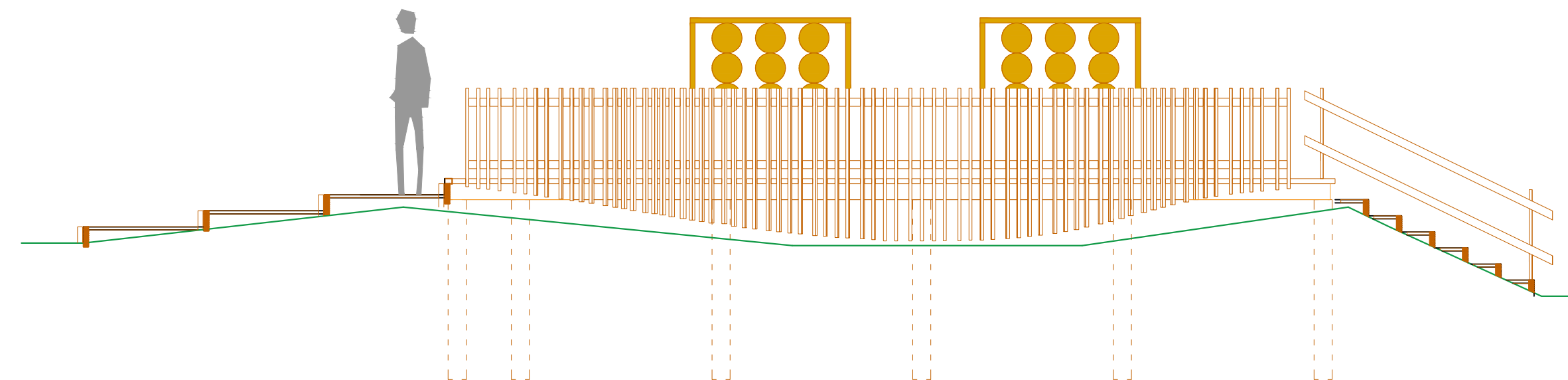
PRESJEK B-B



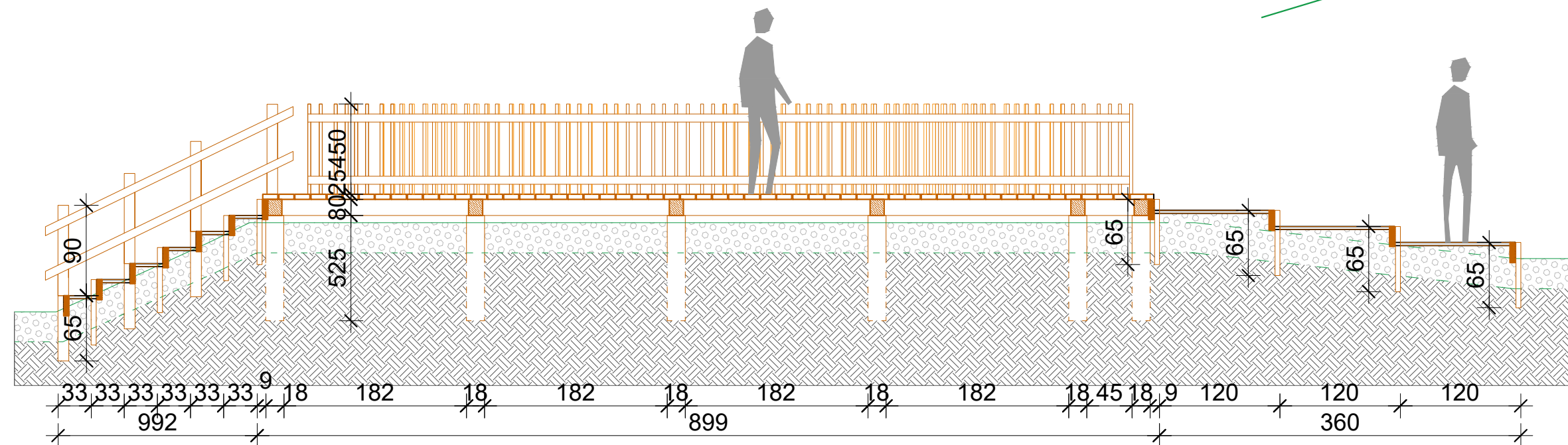
ZAPADNO PROČELJE



ISTOČNO PROČELJE



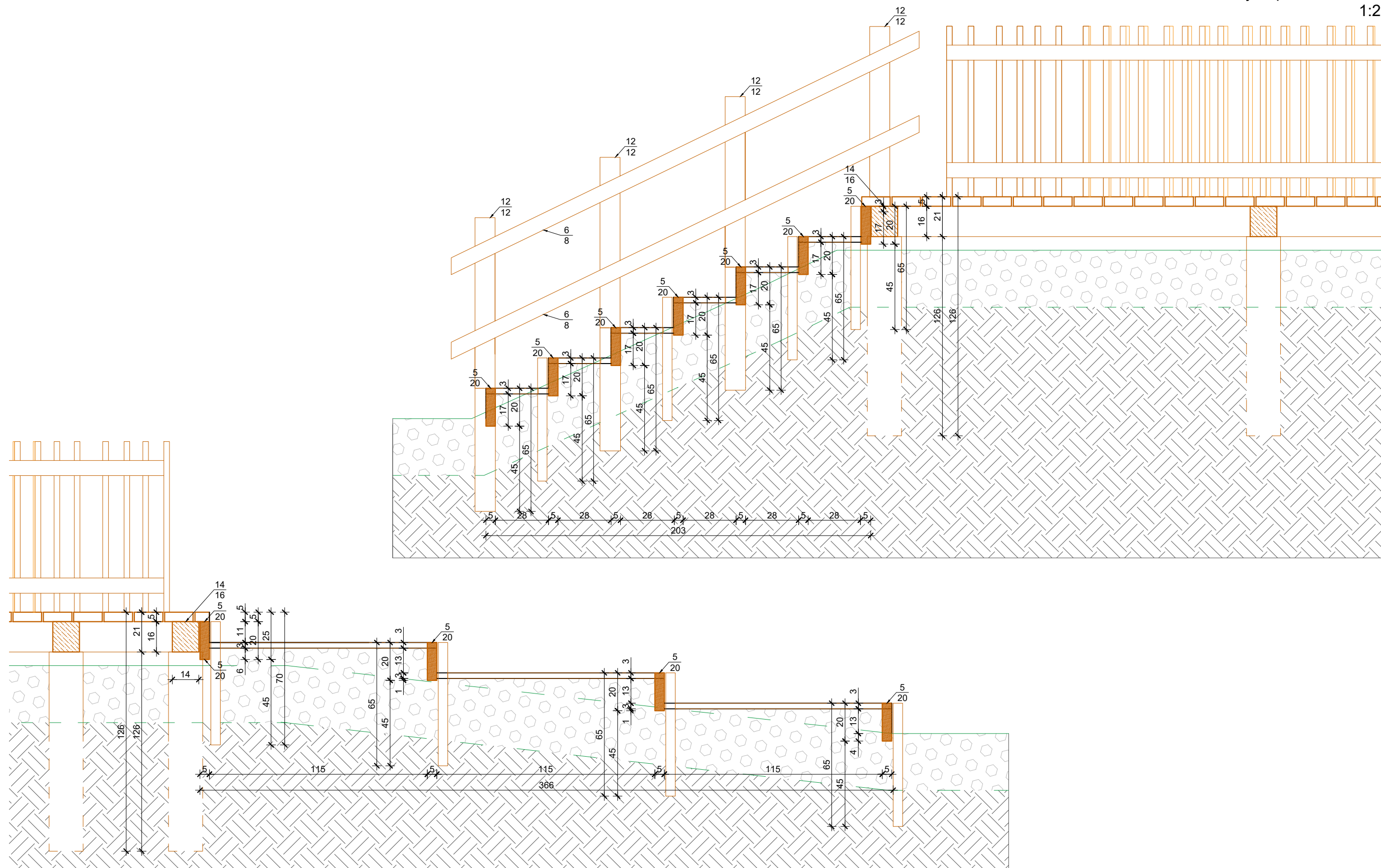
SJEVERNO PROČELJE



JUŽNO PROČELJE

 Projekt-Ing PROJEKTI BIR	investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek				sadržaj: Promatračnica		
	građevina: "Staza "šuma izvor znanja" faza projekta: idejno rješenje				lokacija gradnje k.č./r.k.o.: k.o. SIMLJANIK k.č. 560/3 glavni projektant: <i>Fudabek</i> Marica Prohaska, ing. grad.		
datum: 08/20 br. prijava: 1 mjesec: 4				vrsta projekta: arhitektonski projekt zajedno od proj.: PG-100-0B mjerilo: 1:50		suradnik: Lijana Šmidt ing. grad. suradnik: Jan Prohaska, mag.ing. aedif.	
e-mail: projekt-ing@net.hr www.projekt-ino.hr				projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šindol ing. arh.		direktor: Trn Prohaska	

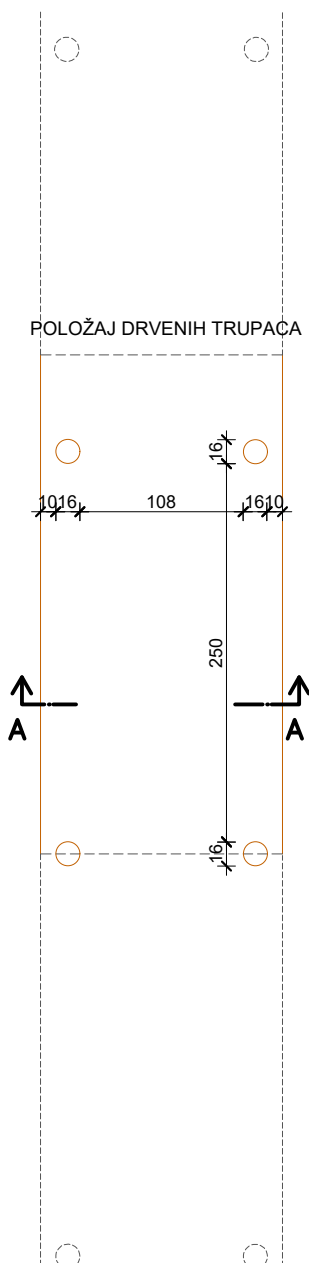
Detalj stepenica na zemlji
1:20



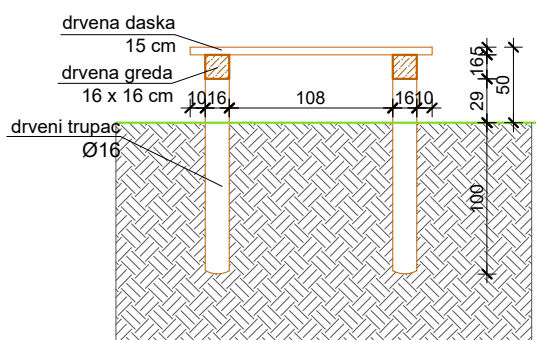
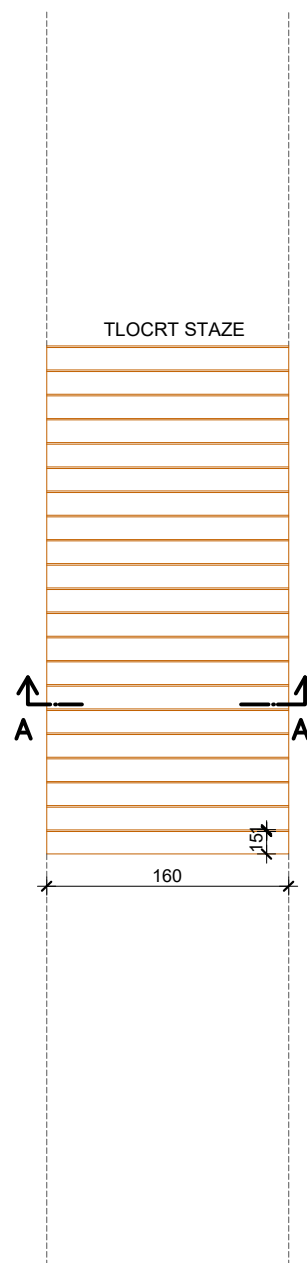
Velika Trnovitica 100
43285 Vel. Trnovitica
telefon: 043-541-01
faks: 043-541-90
mobitel: 098-1988 33
e-mail: proart-ing@net.h
www.projektni-biro.h

investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek					sadržaj: Detalji stepenica na zemlji	
građevina: Staza "šuma izvor znanja"					lokacija gradnje k.č.br./k.o.: k.o. ŠIMLJANIK k.č. 560/3	
faza projekta: idejno rješenje			vrsta projekta: arhitektonski projekt		suradnik: Liljana Šmidt ing.građ.	
datum: 08/2016			br. pril.: 1		suradnik: Jan Prohaska, mag.ing.aedil	
mapa: 55/20			br. td.: PG-100-0B		direktor: Tin Prohaska	
mjerilo: 1:50			zajedn.ozn.proj.: PG-100-0B		projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.	

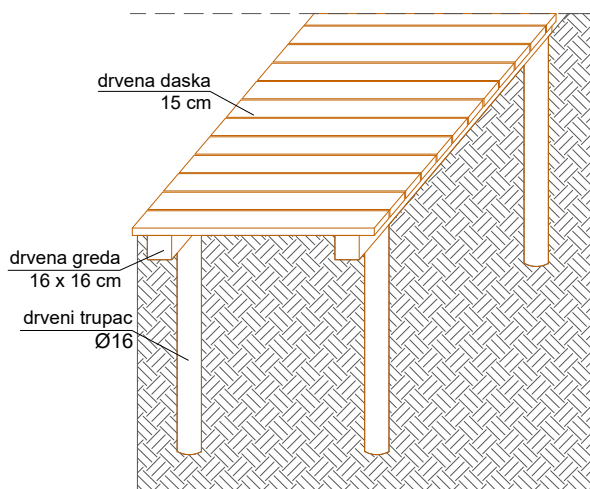
POLOŽAJ DRVENIH TRUPAČA



TLOCRT STAZE



PRESJEK A-A



AKSONOMETRIJA STAZE



Velika Trnovitica 106
43285 Vel. Trnovitica
telefon: 043-541-017
faks: 043-541-906
mobitel: 098-1988 332
e-mail: proart-ing@net.hr
www.projektni-biro.hr

investitor:
OPĆINA BEREK
Berek 77, 43232 Berek

građevina:
Staza "šuma izvor znanja"

faza projekta:
idejno rješenje

vrsta projekta:
arhitektonski projekt

datum: 08/20 br.pril.: 5 mapa: 1 br.td.: 55/20 zajedn.ozn.proj.: PG-100-OB mjerilo: 1:50

sadržaj:
Detalj staze

lokacija gradnje k.č.br./k.o.:
k.o. ŠIMLJANIK k.č. 560/3

glavni projektant:
Marica Prohaska, ing.grad

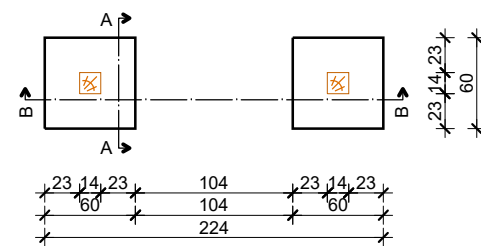
projektant arhitekture:
Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.

suradnik:
Lilijana Šmidt ing.grad

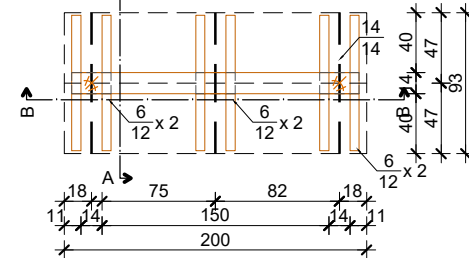
suradnik:
Jan Prohaska, mag.ing.aedif.

direktor:
Tin Prohaska

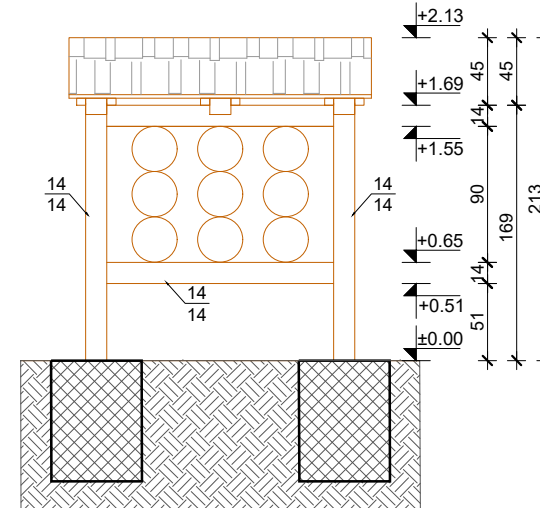
TLOCRT TEMELJA



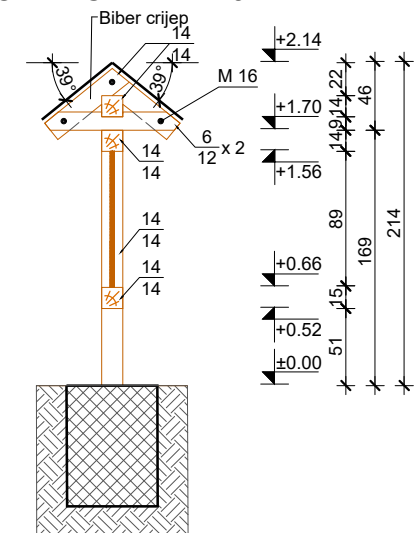
TLOCRT KROVIŠTA



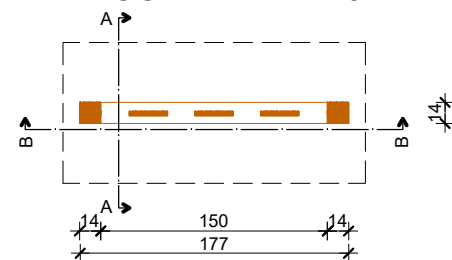
UZDUŽNI PRESJEK B-B



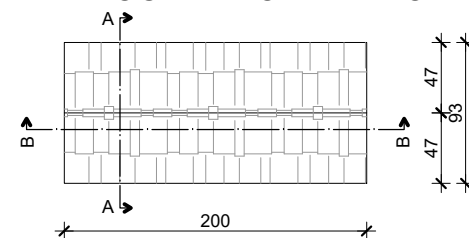
POPREČNI PRESJEK A-A



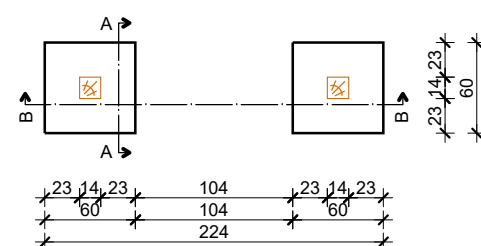
TLOCRT PRIZEMLJA



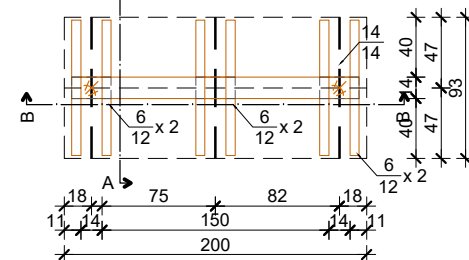
TLOCRT KROVNIH PLOHA



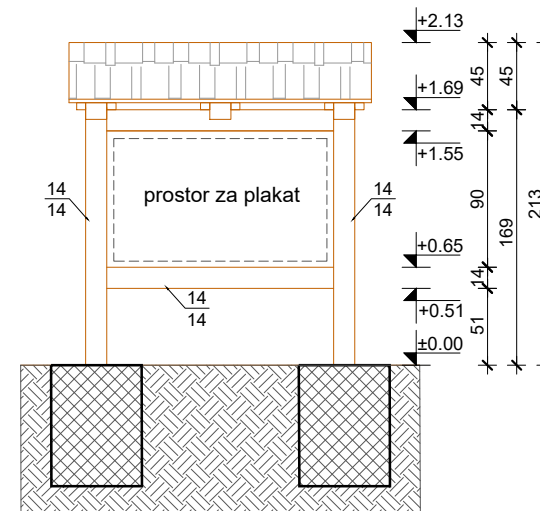
TLOCRT TEMELJA



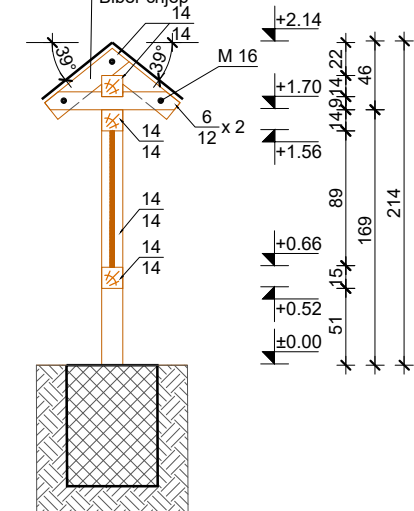
TLOCRT KROVIŠTA



UZDUŽNI PRESJEK B-B



POPREČNI PRESJEK A-A



Velika Trnovitica 106
43285 Vel. Trnovitica
telefon: 043-541-017
faks: 043-541-906
mobitel: 098-1988 332
e-mail: proart-ing@net.hr
www.projektni-biro.hr

investitor:
OPĆINA BEREK
Berek 77, 43232 Berek

građevina:
Staza "šuma izvor znanja"

faza projekta:	vrsta projekta:
idejno rešenje	arhitektonsko

datum:	br.pril.:	mapa:	br.td.:
--------	-----------	-------	---------

sadržaj:

Edukativni pano

lokacija gradnje k.č.br/k.o:
k.o. ŠIMLJANIK k.č. 560/3

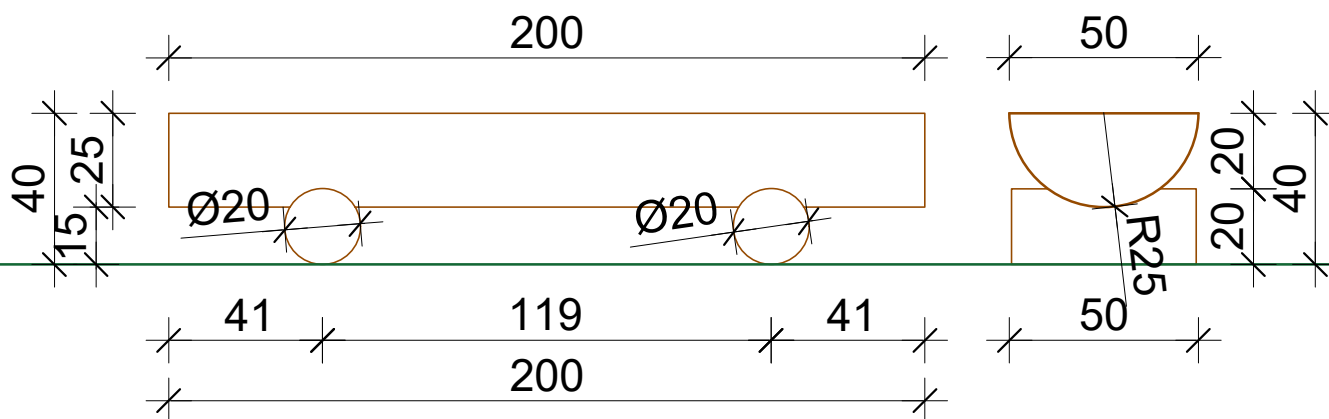
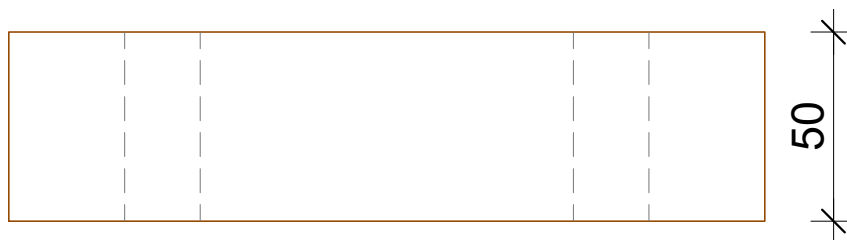
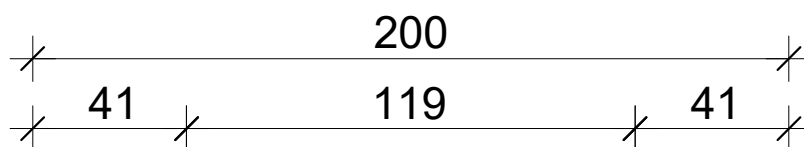
glavni projektant:
Marica Prohaska, inq.gr

projektant architektura:	
--------------------------	--

suradnik:
Liljana Šmidt inq. grad.

suradnik: 
Jan Prohaska, mag.ing.aedif.

direktor:	
-----------	---

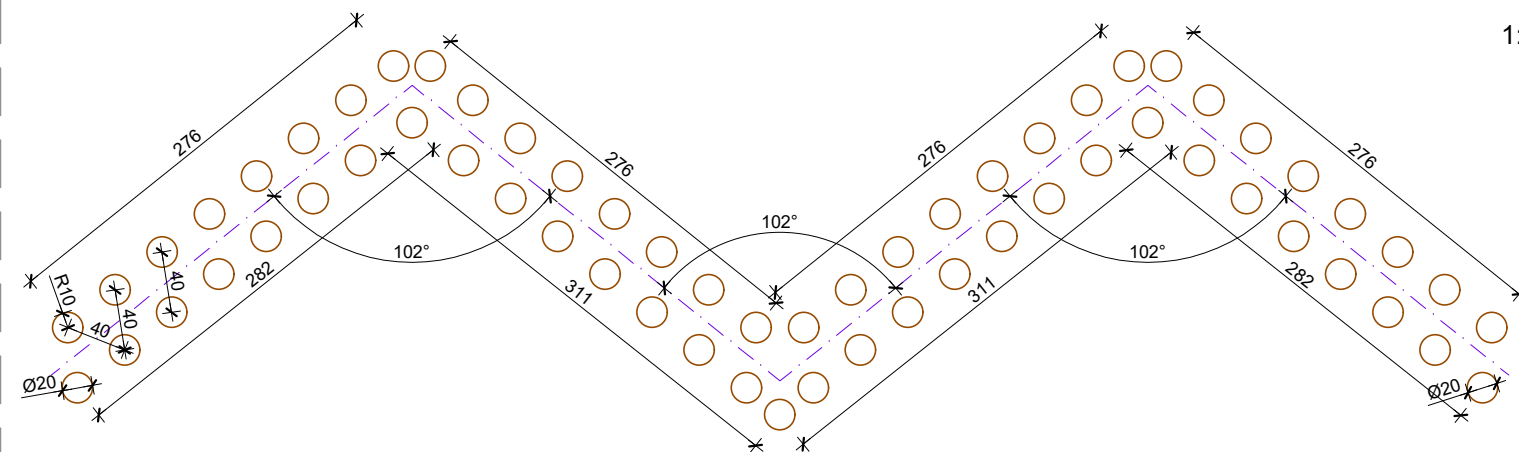
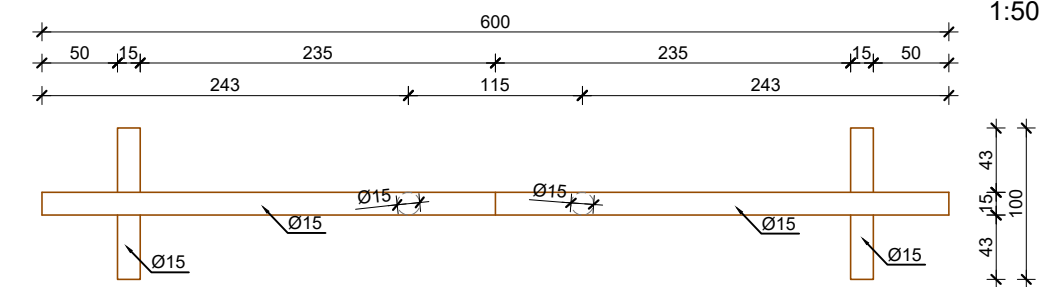
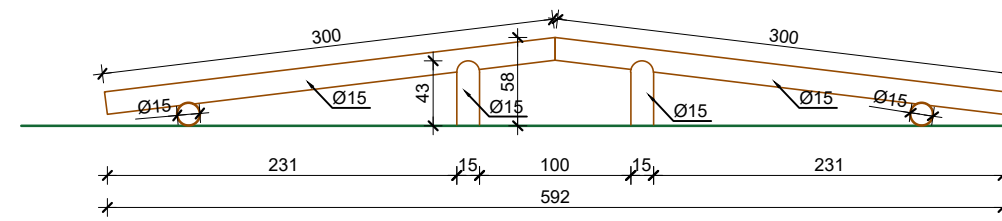
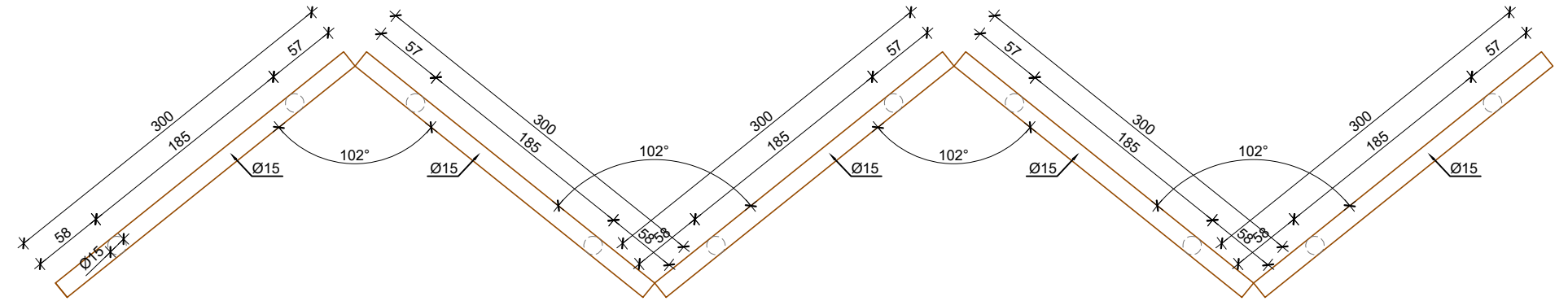
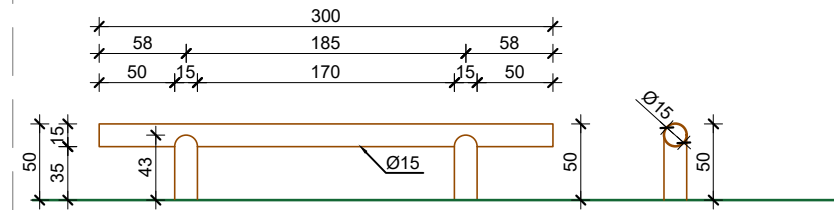


 Proart-ing PROJEKTI BIRG		investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek				sadržaj: Klupa za sjedenje	
		građevina: Staza "šuma izvor znanja"				lokacija gradnje k.č.br./k.o.: k.o. ŠIMLJANIK k.č. 560/3	
faza projekta: idejno rješenje		vrsta projekta: arhitektonski projekt				glavni projektant: Marica Prohaska, ing.građ.	
datum: 08/20	br.pril.: 9	mapa: 1	br.td.: 55/20	zajedn.ozn.proj.: PG-100-OB	mjerilo: 1:20	projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.	suradnik: Tin Prohaska
Velika Trnovitica 106 43285 Vel. Trnovitica telefon: 043-541-017 faks: 043-541-906 mobitel: 098-1988 332 e-mail: proart-ing@net.hr www.projektni-biro.hr		suradnik: Liljana Šmidt ing.građ.				suradnik: Jan Prohaska, mag.ing.aedif.	

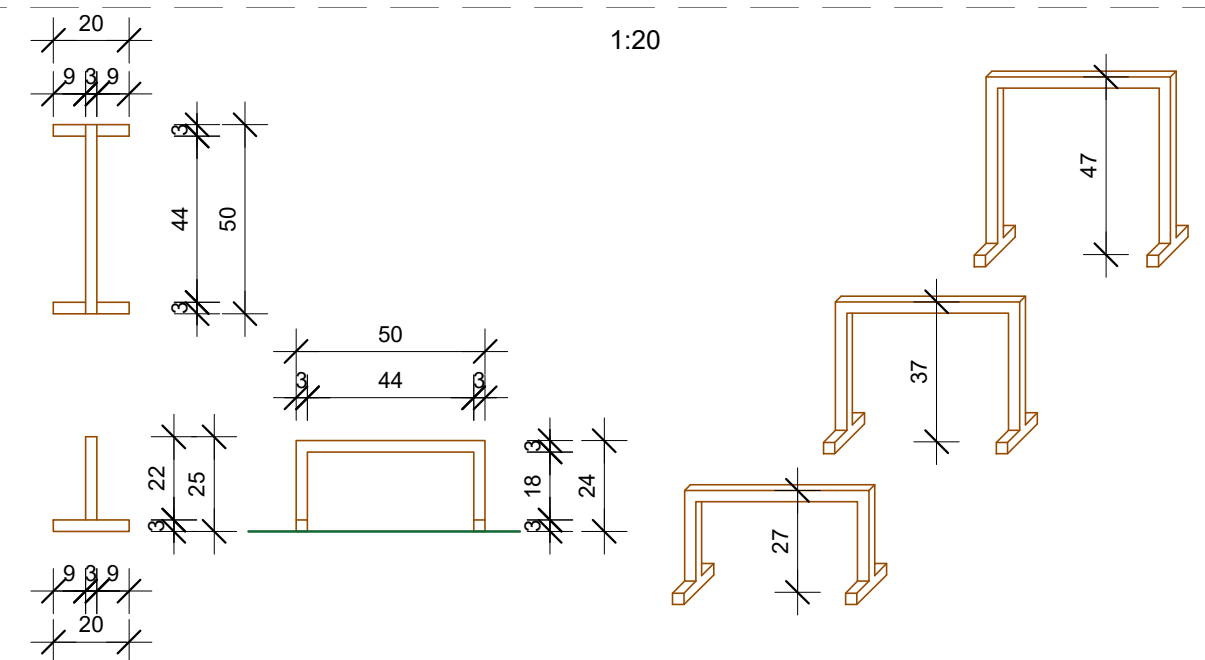
1:50; 1:20

1:50; 1:20

:50 |



1:50



1:20



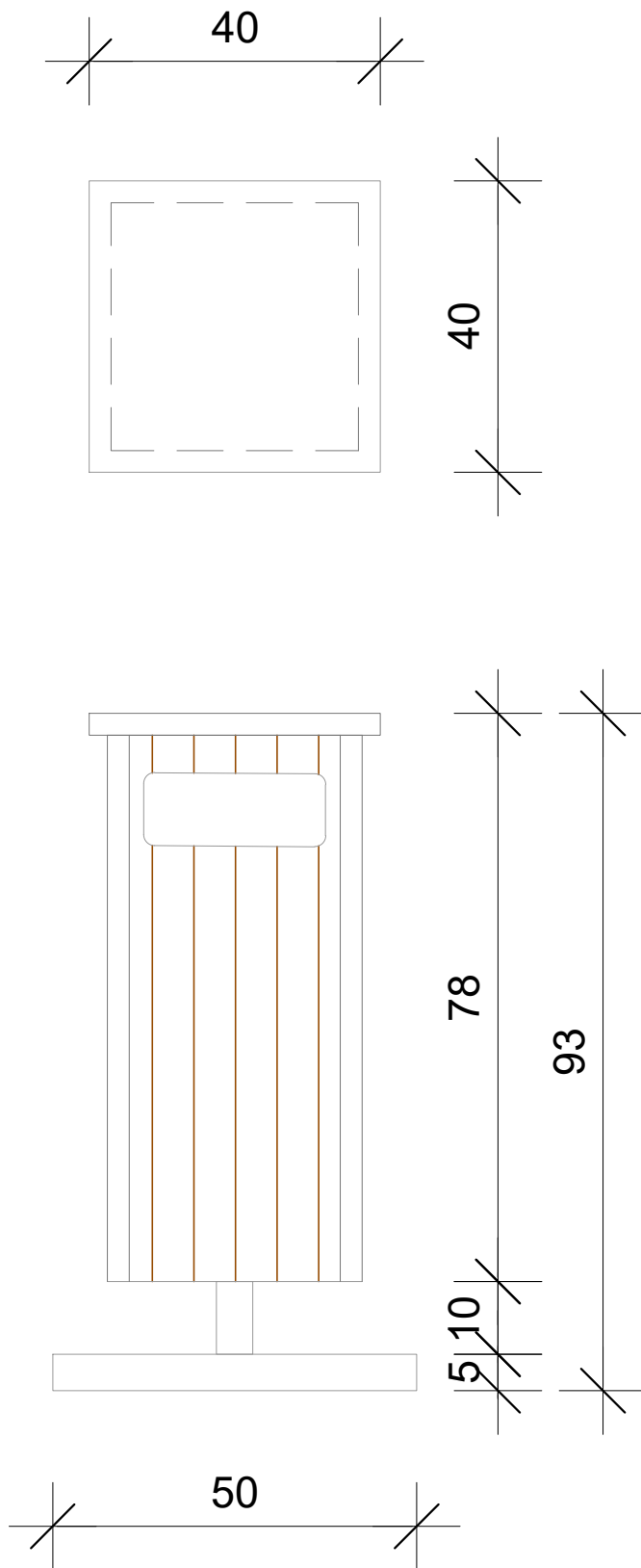
Velika Trnovitica 106
43285 Vel. Trnovitica
telefon: 043-541-017
faks: 043-541-906
mobitel: 098-1988 332
e-mail: proart-ing@net.hr
www.projektni-biro.hr

građevina:
Staza "šuma izvor znanja"

datum:	br.pril.:	mapa:	br.td.:	zajedn.ozn.proj.:	mjerilo:
08/20	9	1	55/20	PG-100-OB	1:50 1:

lokacija gradnje k.č.br/k.o:
k.o. ŠIMLJANIK k.č. 560/3

projektna arhitektura:	<i>Suzana</i>	direktor:
Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.		Tin Prohaska



 Proart-ing PROJEKTI BIRÓ		investitor: OPĆINA BEREK Berek 77, 43232 Berek				sadržaj: Koš za smeće	
		građevina: Staza "šuma izvor znanja"				lokacija gradnje k.č.br./k.o.: k.o. ŠIMLJANIK k.č. 560/3	suradnik: Liljana Šmidt ing.grad.
faza projekta: idejno rješenje		vrsta projekta: arhitektonski projekt				glavni projektant: Marica Prohaska, ing.grad.	suradnik: Jan Prohaska, mag.ing.aedif.
datum: 08/20	br.pril.: 11	mapa: 1	br.f.d.: 55/20	zajedn.ozn.proj.: PG-100-OB	mjerilo: 1:10	projektant arhitekture: Suzana Tomorad Šenhold dipl.ing.arh.	direktor: Tin Prohaska

Velika Trnovitica 106
43285 Vel. Trnovitica
telefon: 043-541-017
faks: 043-541-906
mobitel: 098-1988 332
e-mail: proart-ing@net.hr
www.projektni-biro.hr