



**PROJEKTIRANJE
NADZOR
INŽENJERING
MARKETING**

ŽUKNICA
51221

50
KOSTRENA

TRGOVAČKI SUD RIJEKA 1-1401-00; Temeljni kapital 26.621,00 kn
Član društva Lazaneo Ivica, OIB: 22938688079; Račun 1: IMEX B.
2492008-1100050624, Račun 2: E. & S.B. 2402006-1100388822;
Tel./fax 051/289-261, 098/208-885; E-mail: ag-projekt@ri.t-com.hr;
Ured: Mljekarski Trg 2/I, 51000 Rijeka, tel./fax. 051/ 317-147 (148)

Broj projekta: **1758/20/IZ**

Investitor: **GRAD RIJEKA
Korzo 16 - 51 000 Rijeka
OIB: 54382731928**

Građevina: **UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA**

Lokacija: **Grad Rijeka
dio k.č. 4190/1 k.o. Sušak**

Zajednička oznaka: **-**

Redni broj mape: **1/1**

Razina razrade: **IZVEDBENI PROJEKT**

Strukovna odrednica: **GRAĐEVINSKI PROJEKT**

Naziv projektiranog dijela: **PJEŠAČKA STAZA**

IZVEDBENI GRAĐEVINSKI PROJEKT PJEŠAČKE STAZE

Projektant: **Mladen Vidušin, mag.ing.aedif., G4601**

Direktor: **Ivica Lazaneo, dipl.ing.građ.**

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

POPIS PROJEKTANTA I SURADNIKA

Projektant: Mladen Vidušin, mag.ing.aedif., G4601

Suradnici: Ivica Lazaneo, dipl.ing.građ., G1432

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

POPIS SVIH MAPA IZVEDBENOG PROJEKTA

ZAJEDNIČKA OZNAKA : /

MAPA 1/1 GRAĐEVINSKI PROJEKT
Projektna tvrtka: AG-PROJEKT d.o.o., Kostrena
Broj projekta: 17139/19
Projektant : Mladen Vidušin, mag.ing.aedif.

Projektant: Mladen Vidušin, mag.ing.aedif., G4601

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

SADRŽAJ

POPIS PROJEKTANTA I SURADNIKA

POPIS SVIH MAPA IZVEDBENOG PROJEKTA

SADRŽAJ

0. OPĆA DOKUMENTACIJA

0.1. IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

0.2. RJEŠENJE O IMENOVANJU PROJEKTANTA

0.3. RJEŠENJE O UPISU PROJEKTANTA U IMENIK

1. TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

1.1. TEHNIČKI OPIS

1.2. NACRTNA DOKUMENTACIJA

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

Broj projekta: **1758/20/IZ**

Građevina: **UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA**

Investitor: **GRAD RIJEKA**
Korzo 16
51 000 Rijeka

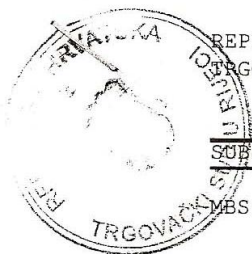
Razina obrade: **IZVEDBENI PROJEKT**

Strukovna odrednica: **GRAĐEVINSKI PROJEKT**

0. OPĆA DOKUMENTACIJA

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

0.1. IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U RIJECI

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS: 040131212

OIB: 22938688079

TVRTKA/NAZIV:
1 AG - PROJEKT društvo s ograničenom odgovornošću za projektiranje, nadzor i marketing

SKRAĆENA TVRTKA/NAZIV:
1 AG - PROJEKT d. o. o.

SJEDIŠTE:
2 Kostrena, Žuknica 50

PREDMET POSLOVANJA - DJELATNOSTI:

1 *	- Građenje, projektiranje i nadzor nad građenjem
1 *	- Izrada i izvedba projekata iz područja građevinarstva, elektrike, elektronike, rudarstva, kemije, mehanike i industrije
1 *	- Inženjering, projektni menadžment i tehničke djelatnosti
1 74.84	- Ostale poslovne djelatnosti, d. n.
1 *	- Izvođenje investicionih radova u inozemstvu i ustupanje izvođenja investicionih radova stranoj osobi u Republici Hrvatskoj
3 *	- Proizvodnja vina
3 *	- Vinogradarstvo
3 *	- Kupnja i prodaja robe na veliko i malo, te obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
3 *	- Proizvodnja i prodaja octa
3 *	- Proizvodnja i prodaja suhog grožđa
3 *	- Proizvodnja i prodaja rakije

ČLANOVI / OSNIVAČI:
1 Ivica Lazaneo, rođen/a 25.07.1952
Rijeka, Drage Gervaisa 22
1 - jedini osnivač d. o. o.

ČLANOVI UPRAVE / LIKVIDATORI:
1 Ivica Lazaneo, rođen/a 25.07.1952
Rijeka, Drage Gervaisa 22
1 - direktor
1 - zastupa samostalno i pojedinačno

TEMELJNI KAPITAL:
1 26,600.00 kuna

D004, 2009-04-23 09:11:54

Stranica: 1 od 2

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U RIJECI

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PRAVNI ODNOSI:

Pravni oblik:

- 1 društvo s ograničenom odgovornošću

Temeljni akt:

- 1 Akt o osnivanju sastavljen je dana 10. studenog 1989. godine i usklađen sa Zakonom o trgovačkim društvima dana 19. prosinca 1995. godine.
- 2 Odlukom osnivača od dana 19. prosinca 1995. godine izmjenjene su odredbe Izjave o usklađenju u čl. 4. koji se odnosi na sjedište.
- 3 Odlukom člana društva od 8. studenog 2005. godine izmijenjena je Izjava o usklađenju u čl. 8. koji se odnosi na predmet poslovanja-djelatnosti. Pročišćeni tekst Izjave dostavljen je u zbirku isprava.

OSTALI PODACI:

- 1 Subjekt do sada upisan u reg. ulošku broj 1-1401-00 Trgovačkog suda u Rijeci.

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-95/11251-9	17.07.1998	Trgovački sud u Rijeci
0002 Tt-98/2448-4	15.03.1999	Trgovački sud u Rijeci
0003 Tt-05/3866-4	21.11.2005	Trgovački sud u Rijeci

U Rijeci, 23. travnja 2009.

Ovlaštena osoba:

Pristojba za ovaj izvadak po Tvr. 28134 u kn osu od 30,00 kn naljepljena je i poništena na zahtjevu.

Za točnost izvada jamči
TRGOVAČKI SUD U RIJECI

Sudski registar
23-04-2009

Posl. broj: R3- 2748/09 dana,

Ovlaštena osoba



0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

0.2. RJEŠENJE O IMENOVANJU PROJEKTANTA

Na temelju članka 51. Zakona o gradnji (NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19) donosi se

RJEŠENJE O IMENOVANJU PROJEKTANTA kojim se

Mladen Vidušin mag.ing. aedif. G4601 imenuje se za projektanta na izradi IZVEDBENOG GRAĐEVINSKOG PROJEKTA za građevinu:

Broj projekta: **1758/20/IZ**

Građevina: **UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA**

Investitor: **GRAD RIJEKA
Korzo 16
51 000 Rijeka**

Razina obrade: **IZVEDBENI PROJEKT**

Strukovna odrednica: **GRAĐEVINSKI PROJEKT**

Obrazloženje

Mladen Vidušin mag.ing. aedif. upisan je u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu pod rednim brojem 4601., rješenjem klase UP/I-360-01/10-01/1432 od 20. prosinca 2010. godine.

Direktor: Ivica Lazaneo dipl.ing.građ.

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

0.3. RJEŠENJE O UPISU PROJEKTANTA U IMENIK



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

Klasa: UP/I-360-1/10-01/4601
Urbroj: 500-03-10-1
Zagreb, 20. prosinca 2010. godine

Na temelju članka 103. stavaka 1. i 2. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08.) i članka 61. stavaka 1. i 3. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva ("Narodne novine", broj 52/09.), Odbor za upis Hrvatske komore inženjera građevinarstva, rješavajući po Zahtjevu za upis **VIDUŠIN MLADENA, magistar inženjer građevinarstva (mag.ing.aedif.), RIJEKA, Ivana Filipovića 13**, u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva Hrvatske komore inženjera građevinarstva, donio je

RJEŠENJE
o upisu u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva
Hrvatske komore inženjera građevinarstva

1. U **Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG** upisuje se **VIDUŠIN MLADEN, mag.ing.aedif., RIJEKA**, pod rednim brojem **4601**, s danom upisa **16.12.2010.** godine.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG, **VIDUŠIN MLADEN, mag.ing.aedif.**, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlašteni inženjer građevinarstva**" i može obavljati poslove projektiranja u svojstvu odgovorne osobe (projektanta i/ili glavnog projektanta) u okviru zadaće građevinske struke, te poslove stručnog nadzora građenja u svojstvu odgovorne osobe (nadzornog inženjera) u okviru zadaće građevinske struke u skladu s člancima 15. i 16. te s tim u vezi s člancima 59. i 62. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji, sve u okviru strukovnog smjera i strukovnih zadataka u skladu s člancima 76. i 77. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva, te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.
3. Ovlašteni inženjer građevinarstva poslove iz točke 2. ovoga Rješenja dužan je obavljati stvarno i stalno, te sukladno temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštivati ovlašteni inženjer građevinarstva.
4. Ovlaštenom inženjeru građevinarstva HKIG izdaje "**inženjersku iskaznicu**" i "**pečat**", koji su trajno vlasništvo HKIG.
5. Ovlašteni inženjer građevinarstva dobiva posredstvom HKIG policu osiguranja od profesionalne odgovornosti od odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja uračunata je u članarinu ovlaštenog inženjera građevinarstva.
6. Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je plaćati HKIG članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela HKIG, osim u slučaju mirovanja članstva, te pri prestanku članstva u HKIG podmiriti sve dospjele financijske obveze prema istima.
7. Ovlašteni inženjer građevinarstva ima prava i dužnosti u skladu s člancima 83., 84. i 85. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

2

8. Podnositelj Zahtjeva za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG uplatio je upisninu u iznosu od 1.000,00 kn (slovima: tisuću kuna) u korist računa HKIG.

Obrazloženje

VIDUŠIN MLADEN, mag.ing.aedif., podnio je Zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG.

Odbor za upis HKIG proveo je na sjednici održanoj 20.12.2010. godine postupak razmatranja dostavljenog potpunog Zahtjeva imenovanog za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG u skladu s člancima 24. i 25. Pravilnika o upisima HKIG, te je ocijenio da imenovani u skladu s člankom 105. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08.) i člankom 61. stavkom 3. Statuta HKIG ("Narodne novine", broj 52/09.), ispunjava uvjete za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG.

Ovlašteni inženjer građevinarstva upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG stječe pravo na obavljanje poslova projektiranja u svojstvu odgovorne osobe (projektanta i/ili glavnog projektanta) u okviru zadaće građevinske struke te poslova stručnog nadzora građenja u svojstvu odgovorne osobe (nadzornog inženjera) u okviru zadaće građevinske struke sve u skladu s člancima 15. i 16. te s tim u vezi s člancima 59. i 62. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08.), sve u okviru strukovnog smjera i strukovnih zadataka u skladu s člancima 76. i 77. Statuta HKIG ("Narodne novine", broj 52/09.), te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.

Ovlašteni inženjer građevinarstva može poslove projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja prema članku 19. stavku 1. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08.) obavljati samostalno u vlastitom uredu, zajedničkom uredu, projektantskom društvu ili u drugoj pravnoj osobi registriranoj za tu djelatnost.

Ovlašteni inženjer građevinarstva mora poslove projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja prema članku 19. stavku 2. Zakona o arhitektonskim i inženjerskim poslovima i djelatnostima u prostornom uređenju i gradnji ("Narodne novine", broj 152/08.) obavljati stvarno i stalno, te sukladno temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštivati ovlašteni inženjer građevinarstva.

Ovlašteni inženjer građevinarstva, osim u slučaju mirovanja članstva, dobiva posredstvom HKIG policu osiguranja od profesionalne odgovornosti od odabranog osiguravatelja. Polica se izdaje za razdoblje od godinu dana i obnavlja svake godine. Premija osiguranja uračunata je u članarinu ovlaštenog inženjera građevinarstva.

Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva HKIG imenovani stječe pravo na "pečat" i "inženjersku iskaznicu" koje mu izdaje HKIG, a koji su trajno vlasništvo HKIG temeljem članka 62. podstavka 2. Statuta HKIG ("Narodne novine", broj 52/09.).

Ovlašteni inženjer građevinarstva ima prava i dužnosti u skladu s člancima 83., 84. i 85. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Prava ovlaštenog inženjera građevinarstva jesu: surađivati u radu svih tijela i radnih tijela Komore; birati i biti biran u tijela Komore; biti imenovan u radna tijela i tijela Komore; koristiti pravne i stručne usluge koje pruža Komora; prisustvovati seminarima, simpozijima i ostalim stručnim usavršavanjima, te susretima koje organizira Komora; pravo na stalno stručno usavršavanje i primanje Glasila Komore; pravo na pomoć i organiziranje obvezatnog osiguranja od odgovornosti; pravo na slobodno istupanje iz članstva Komore; podnošenje zahtjeva za pokretanje stegovnog postupka; podnošenje prigovora na rad pojedinih tijela Komore; davanje prijedloga za donošenje novih te za izmjene i dopune akata Komore; podnošenje zahtjeva za mirovanje članstva u Komori.

Dužnosti ovlaštenog inženjera građevinarstva jesu: poštovanje Statuta, Kodeksa strukovne etike, pravila struke, svih akata koje su donijela mjerodavna tijela Komore; aavjesno obavljanje funkcije u

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

3

tijelima Komore i ostalim tijelima u koje su birani, odnosno imenovani; redovito obavještanje Komore, odnosno njezinih mjerodavnih tijela, te službi Komore o svim podacima, koje određuju propisi iz područja građenja, ovaj Statut i ostali akti Komore, u roku od petnaest dana od nastanka promjene; na zahtjev Komore javiti Komori i njezinim tijelima podatke značajne u svezi s provjerom poštovanja Kodeksa strukovne etike, poštovanja Cjenika i ostalih akata Komore, prije svega u stegovnim i ostalim postupcima koji se vode u Komori; plaćanje upisnine, redovito plaćanje članarine i ostalih naknada utvrđenih propisima, ovim Statutom i ostalim aktima Komore, u roku dospjeća navedenom na računu; redovito uredno podmirivati troškove osiguranja od profesionalne odgovornosti, ako nije određeno drugačije; u slučaju prestanka članstva u Komori podmiriti sve dospjele obveze prema Komori.

Ovlašteni inženjer građevinarstva je dužan u skladu s člankom 86. stavcima 1. i 2. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva, redovito plaćati članarinu.

Ovlašteni inženjer građevinarstva dužan je u obavljanju poslova projektiranja i/ili stručnog nadzora građenja za koje je stručno kompetentan, poštivati odredbe Zakona i posebnih zakona, tehnička pravila, standarde, norme te osobno odgovarati za svoj rad i snositi odgovornost prema trećim osobama i javnosti.

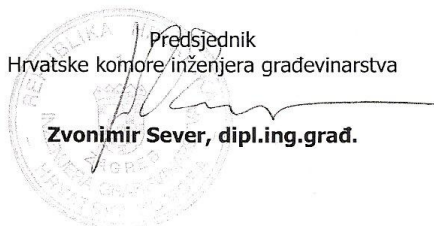
U skladu s točkom II. Odluke o visini članarine, upisnine i naknade za poslove kojima Hrvatska komora inženjera građevinarstva ostvaruje vlastite prihode, uplaćena je upisnina u iznosu od 1.000,00 kn (slovima: tisuću kuna) u korist računa Hrvatske komore inženjera građevinarstva broj: 2360000-1102087559.

Na temelju svega prethodno navedenog riješeno je kao u dispozitivu, te predsjednik HKIG u skladu s člankom 28. stavkom 1. Pravilnika o upisima Hrvatske komore inženjera građevinarstva donosi ovo rješenje.

Pouka o pravnom lijeku:

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

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



Dostaviti:

1. **MLADEN VIDUŠIN**,
51000 RIJEKA, Ivana Filipovića 13
2. U Zbirku isprava Komore
3. Pismohrana Komore

0. OPĆI DIO IZVEDBENOG PROJEKTA

Broj projekta: **1758/20/IZ**

Građevina: **UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA**

Investitor: **GRAD RIJEKA**
Korzo 16
51 000 Rijeka

Razina obrade: **IZVEDBENI PROJEKT**

Strukovna odrednica: **GRAĐEVINSKI PROJEKT**

1. TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

1.1. TEHNIČKI OPIS

Broj projekta: **1758/20**

Građevina: **UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA**

Investitor: **GRAD RIJEKA**
Korzo 16
51 000 Rijeka

Razina obrade: **GLAVNI PROJEKT**

Strukovna odrednica: **GRAĐEVINSKI PROJEKT**

1.1. TEHNIČKI OPIS

1.1. TEHNIČKI OPIS

1.1. TEHNIČKI OPIS

Za potrebe investitora izrađen je izvedbeni projekt i nacrtima za njihovo izvođenje sa potrebnim detaljima.

Projekt je potrebno podjeliti u tri faze izvođenja koje su neovisne u poretku:

I faza: uređenje staze od podhodnika do mosta

II faza: rekonstrukcija mosta (rušenje postojećeg i izgradnja novog)

III faza: izgradnja stepenica koje povezuju most i obalu na šljunčanoj plaži

I faza: uređenje staze od podhodnika do mosta

Na predmetnom zahvatu izvesti će se nove stepenice po terenu, izvesti će se proširenje postojeće staze. Postojeća ograda se demontira te odvozi i zbrinjava na predviđeni deponij te se izrađuje nova i postavlja uz rub staze (pozicija prema nacrtnoj dokumentaciji).

Novoplanirane stepenice na poziciji pored podhodnika izvesti na način da se postojeći stjenoviti teren strojno razije i ukloni minimalno 20,00 cm da se stepenice mogu izvesti uz postojeće.

Stepenice betonirati betonom minimalne razreda čvrstoće C35/45, XS2, CI 0.10; $d_{max}=16$, $c_{min}=55$ mm i potrebnom armaturom sve u potrebnoj oplati na licu mjesta.

Dio proširenja, koji se izvodi gdje je postojeći teren iznad postojeće staze ili netom poravnan, je potrebno je izvesti na način da se razbije strojno vrh stijene minimalno visine 20 cm ispod razine postojećeg uređenog ruba staze i širine prema proloženoj novoplaniranoj građevinskoj situaciji.

Na dijelovima staze gdje se nalazi završna obloga bočne strana staze, potrebno je ukloniti sve nevezane dijelove mehanički dok se ne dobije čista površina bez slabih dijelova, prašine, nečistoća, plijesni i sl. Nakon toga potrebno je sve površine isprati vodom pod visokim tlakom kako bi se uklonile sve nečistoće na površini. Točan pritisak treba odrediti na početku rada – na probnom polju. Ispirati vodom pod visokim tlakom dok se ne skine sav sloj. Ponoviti ovaj postupak nekoliko puta ukoliko je potrebno.

Proširenja će se izvesti na način da se buše rupe u stijeni za postavu ankera (armature) 2Ø12 svaki 50 cm te se novoplanirano proširenje armira potrebnom armaturom te betonira u potrebnoj jednostranoj oplati. Detalji pozicije ugradnje te postave potrebne armature biti će vidljivi u izvedbenom projektu.

Na predmetnoj lokaciji se nalazi propust na koji je potrebno pripaziti kod proširenja staze. Dio propusta koji se nalazi iznad staze je potrebno sanirati na licu mjesta.

Na izvedeno proširenje staze montira se zaštitna pješačka ograda visine 110,00 cm.

1.1. TEHNIČKI OPIS

II faza: rekonstrukcija mosta (rušenje postojećeg i izgradnja novog)

Na predmetnom zahvatu izvesti će se novi most. Postojeći most se ruši te se kuši dio stijene na koji će se osloniti novi most. Postojeća ograda se demontira te odvozi i zbrinjava na predviđeni deponij te se izrađuje nova i postavlja uz rub mosta sa obje strane (pozicija prema nacrtnoj dokumentaciji).

Novoplanirani most i zid/temelj betonirati betonom minimalne razreda čvrstoće C35/45, XS2, CI 0.10; $d_{max}=16$, $c_{min}=55$ mm i potrebnom armaturom sve u potrebnoj oplati na licu mjesta.

Završna obrada hodne staze sa izvedbom tkz. "Češke Glazure".

Armatura se ugrađuje prema danom statičkom proračunu te detaljima potrebne armature u izvedbenom projektu.

III faza: izgradnja stepenica koje povezuju most i obalu na šljunčanoj plaži

Na predmetnom zahvatu izvesti će se nove stepenice koje povezuju most i obalu na sljunčnoj plaži. Izrađuje se nova i postavlja uz rub sa obje strane (pozicija prema nacrtnoj dokumentaciji).

Novoplanirane stepenice i zid/temelj i zid prema morskoj strani betonirati betonom minimalne razreda čvrstoće C35/45, XS2, CI 0.10; $d_{max}=16$, $c_{min}=55$ mm i potrebnom armaturom sve u potrebnoj oplati na licu mjesta. Završna obrada hodne staze sa izvedbom tkz. "Češke glazure".

Armatura se ugrađuje prema danom statičkom proračunu te detaljima potrebne armature u izvedbenom projektu.

Prije izvedbe stepenica prostor ispod stepenicama ispuniti kamenim materijalom (krupnom građom) minimalnih dimenzija 30x30x30 cm Za ispune između kamene građe ugrađuje se šljunak granulacije 32-60 mm.

Zaštitna ograda

Na cijeloj lokaciji izvodi se čelična četvororedna ograda. Segmenti ograde se međusobno povezuju u cjelinu varenjem. Elementi ograde su stupovi, grede i rukohvat izvedeni od kvadratnih cijevi 40x40x3 mm na osnom horizontalnom razmaku od 25,00 cm (od vrha rukohvata ograde). Pričvršćuju se u armironobetonu podlogu preko sidrenih ploča na koju se vare. Visina zaštitne ograde iznosi 110 cm. Elementi ograde se štite temeljnim premazom i cinčanjem (vrući postupak), a završno se obrađuju poliuteranskim lakom bijele.

NAPOMENA: *Potrebno je obratiti pozornost zbog nepristupačnosti izvođenja radova cjelokupne izrade uređenja prolaza na more do plaže Vila Olga. Radovi se izvode sa kopnene i morske strane uz pomoć plovnih vozila, a krupni materijal se po potrebi doprema i morskim putem - pontonom. Radove izvoditi prema projektnoj dokumentaciji te uz suglasnost nadzornog inženjera. Pri izvođenju radova na uređenju staze voditi brigu o načinu transporta, montaže i ugradnje građevinskog materijala zbog specifičnih uvjeta i lokacije predmetnog zahvata.*

Projektant: Mladen Vidušin, mag.ing.aedif., G4601

1.2. NACRTNA DOKUMENTACIJA

Broj projekta: **1758/20/IZ**

Građevina: **UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA**

Investitor: **GRAD RIJEKA**
Korzo 16
51 000 Rijeka

Razina obrade: **IZVEDBENI PROJEKT**

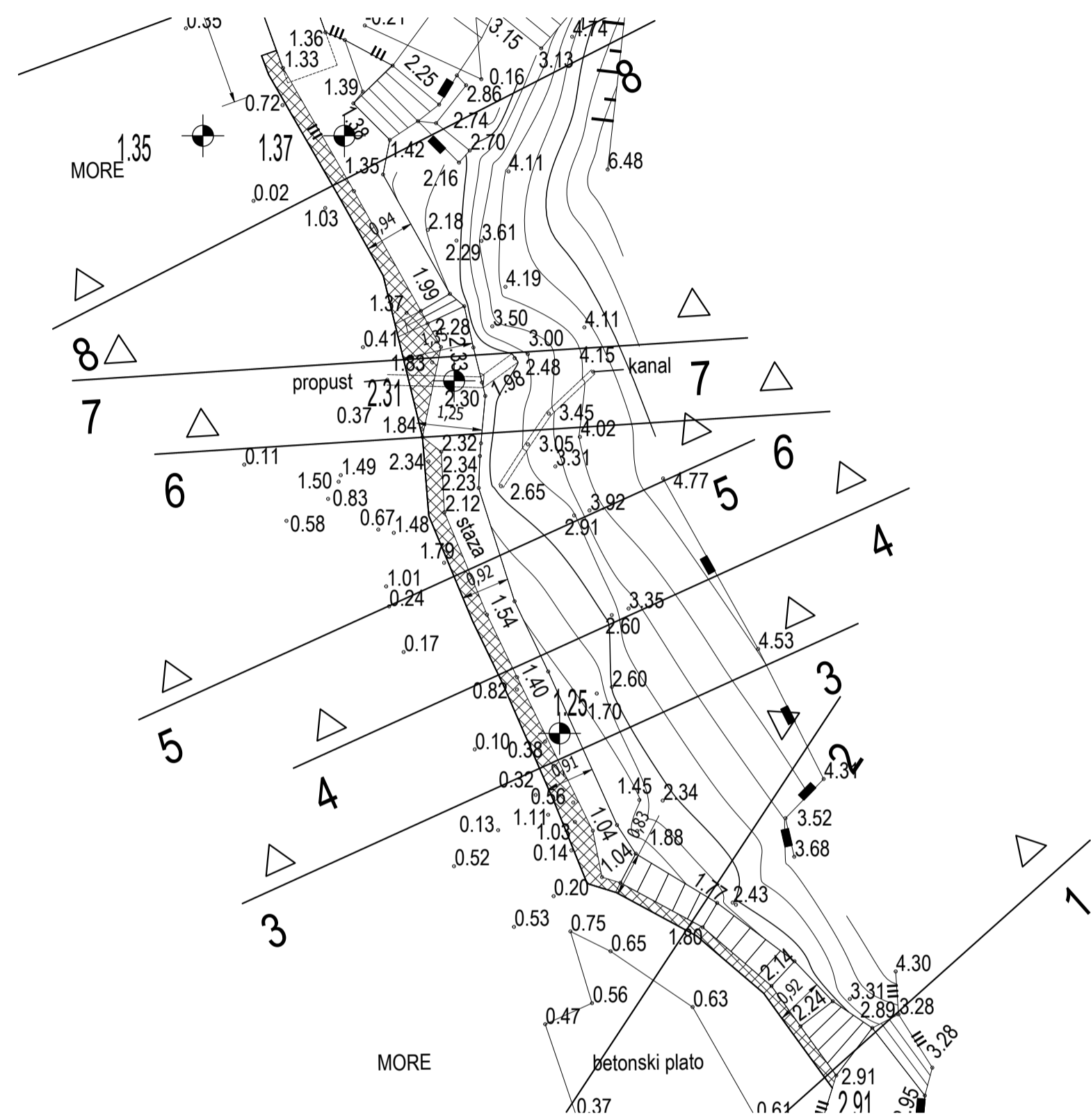
Strukovna odrednica: **GRAĐEVINSKI PROJEKT**

1.2. NACRTNA DOKUMENTACIJA

1.2. NACRTNA DOKUMENTACIJA

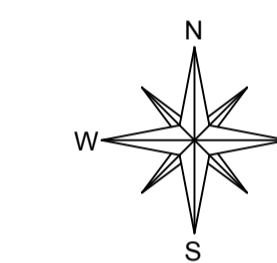
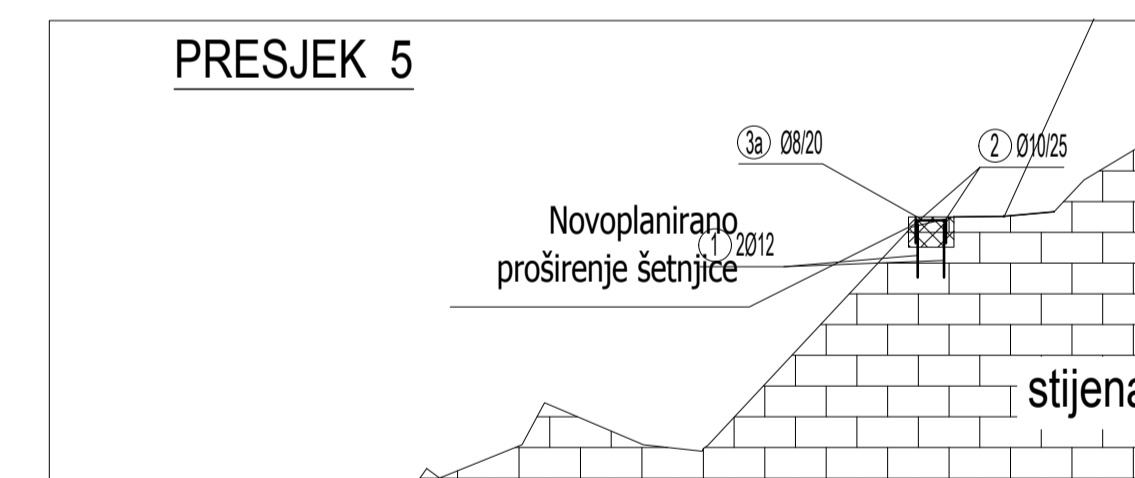
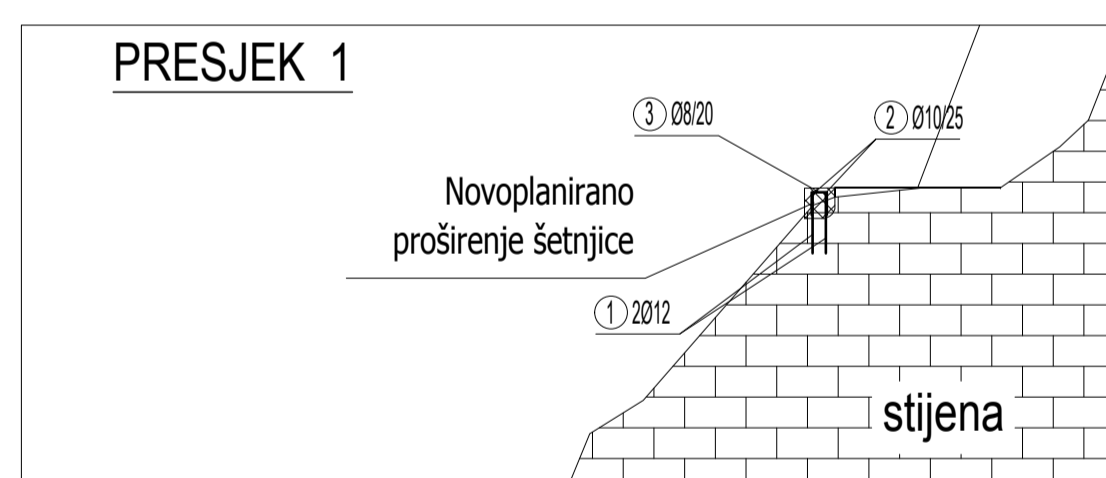
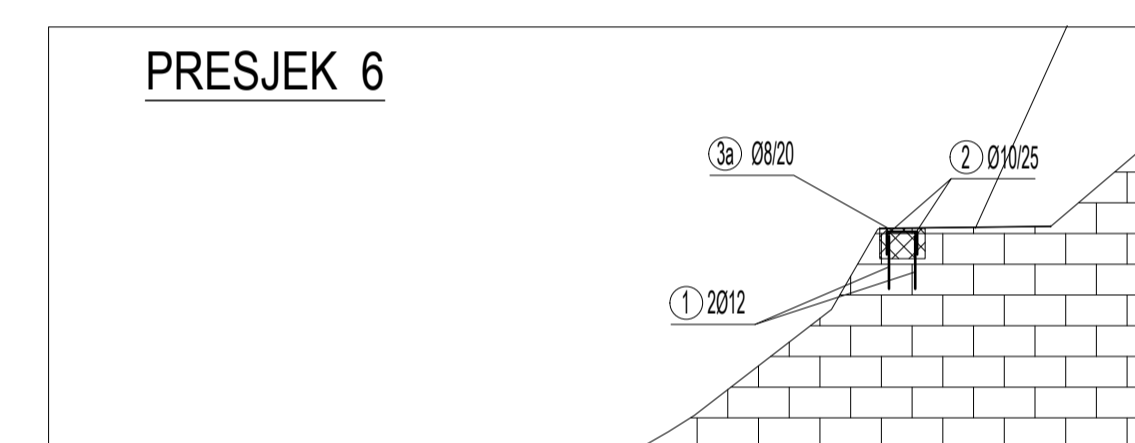
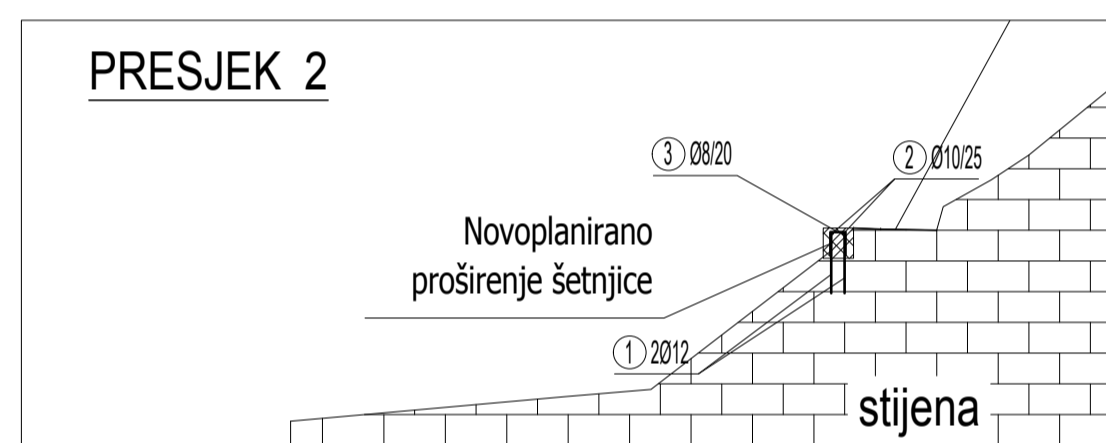
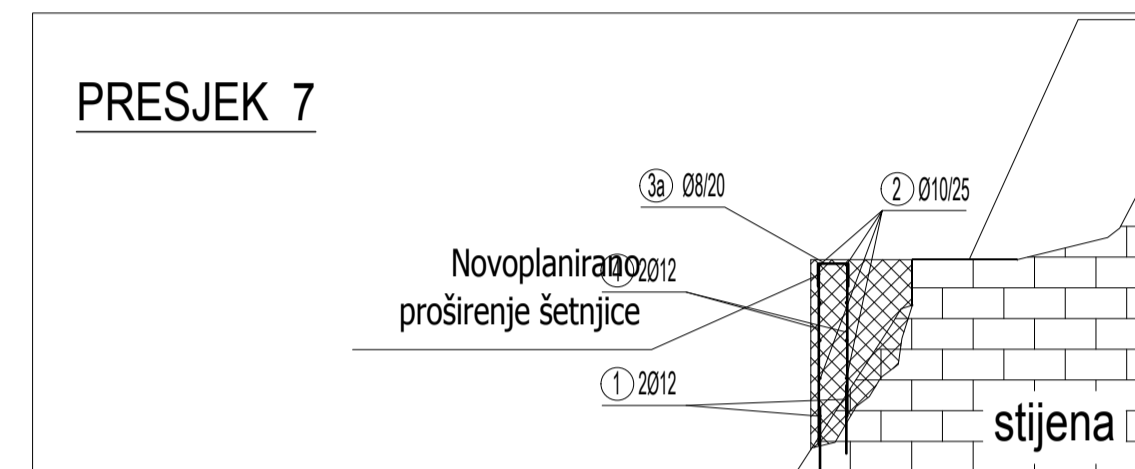
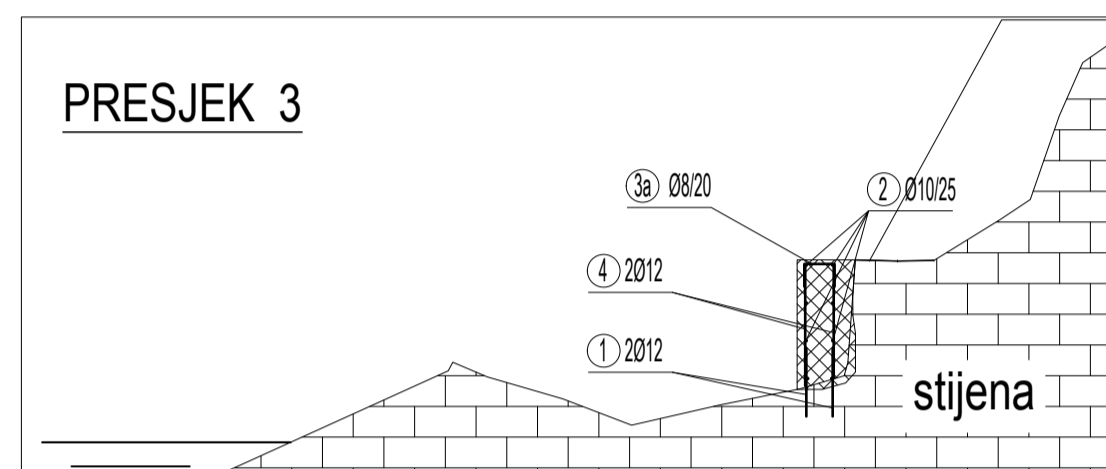
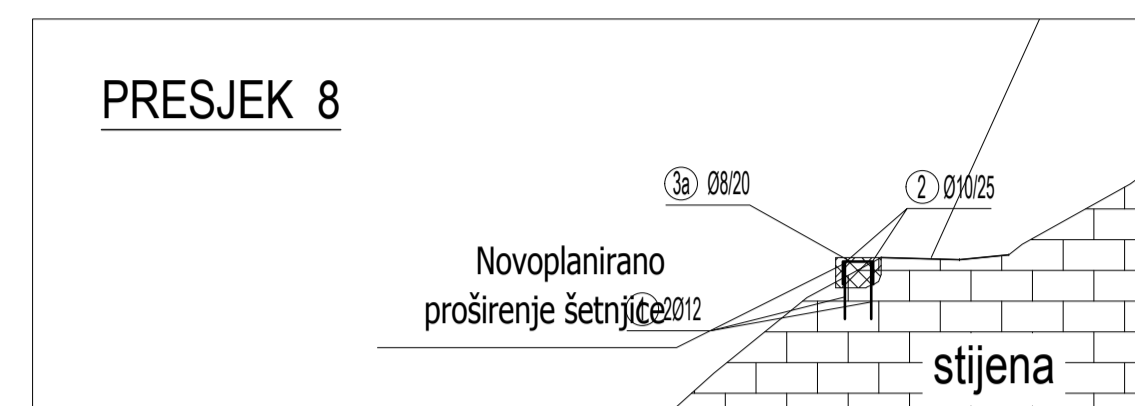
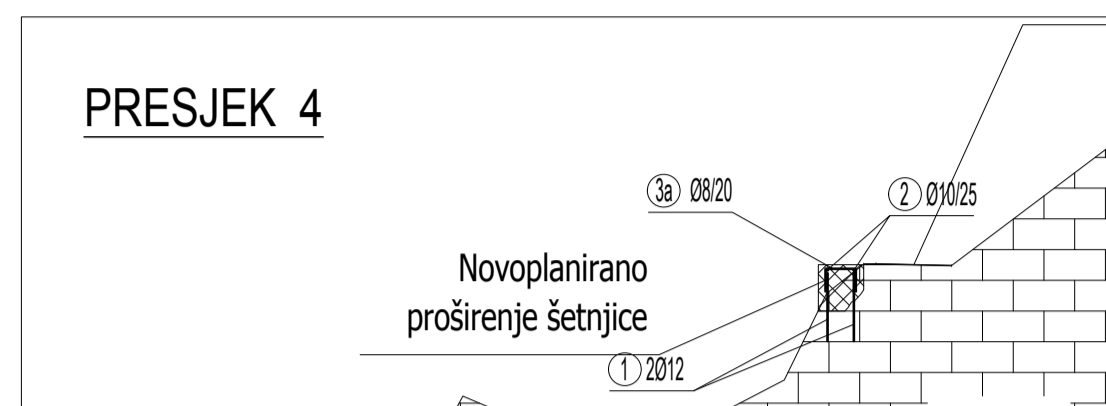
POPIS NACRTA:

- | | | |
|----|---------------------------------------|---------------|
| 1. | SITUACIJA / ARMATURA PROŠIRENJA STAZE | 1: 100 / 1:50 |
| 2. | ARMATURA MOSTA | 1: 50 |
| 3. | ARMATURA STEPENICA | 1: 50 |

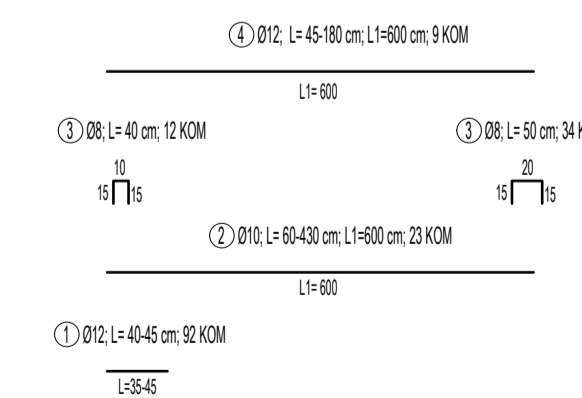
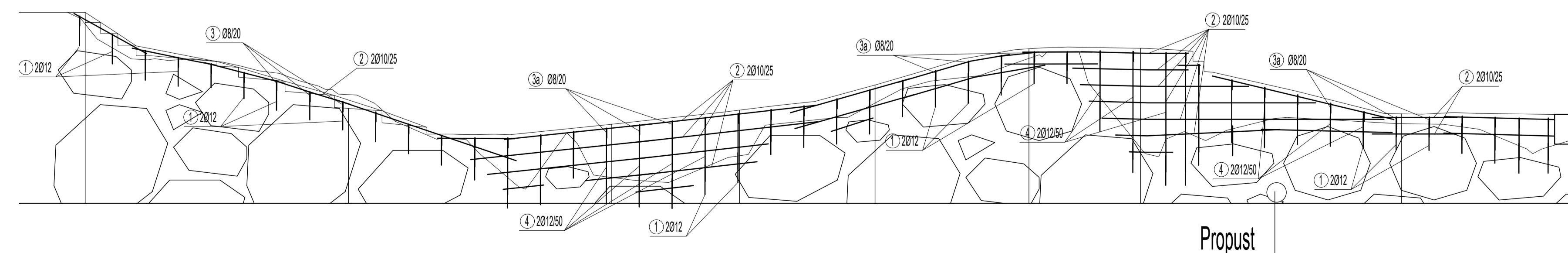


LEGENDA

NOVOPLANIRANO PROŠIRENJE STAZE



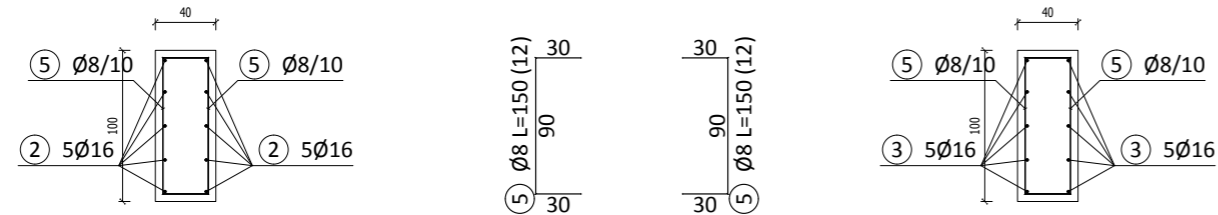
SITUACIJA
M 1:100
ARMATURA PROŠIRENA STAZE
M 1:50



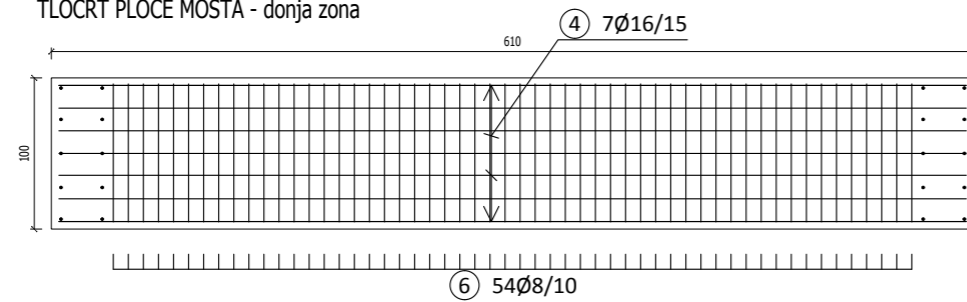
AG PROJEKT d.o.o.	SADRŽAJ:	LIST
	SITUACIJA / ARMATURA PROŠIRENJA STAZE	1
Izradio ovlašten projektant: Mladen Vidušin mag.ing.aedif., G4105	Naziv gradnje: UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA U RIJEKI	MEBILO 1:100 / 1:50
Saradnik: TIEA LAZAROVIĆ d.o.o.	Podnositelj zahtjeva / investitor: GRAD RIJEKA Korzo 16, 51000 Rijeka	ELABORAT 1758/2012
Razina obrade: IZVEDBENI PROJEKT		DATUM lipanj, 2020.

ARMATURA MOSTA

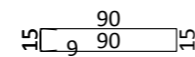
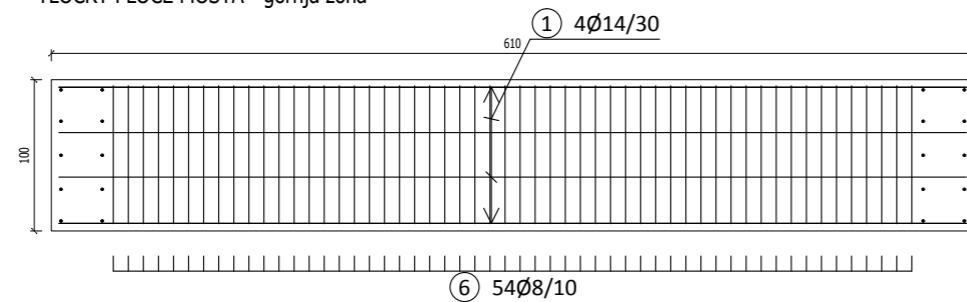
TLOCRT LEŽAJA MOSTA



TLOCRT PLOČE MOSTA - donja zona

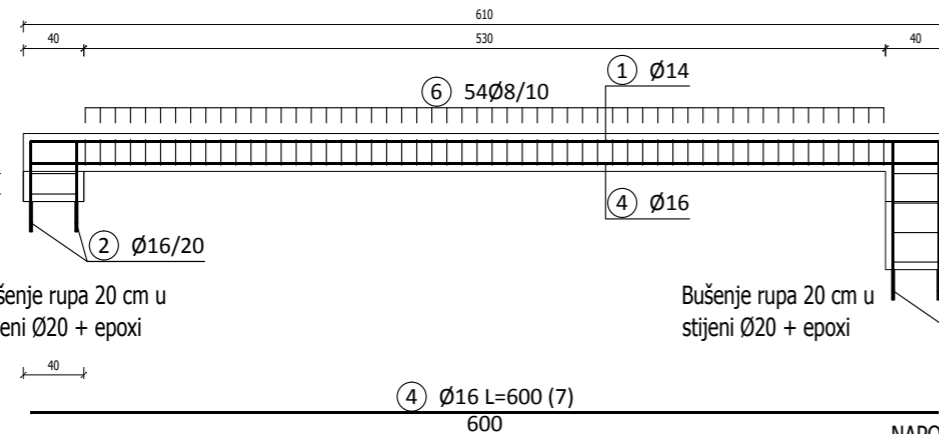


TLOCRT PLOČE MOSTA - gornja zona

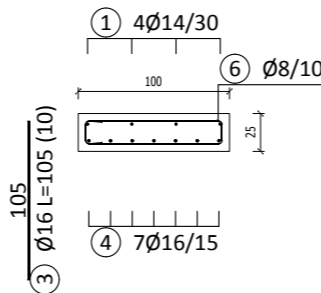


54Ø8/10 L=243 (108)

PRESJEK 1-1



PRESJEK 2-2



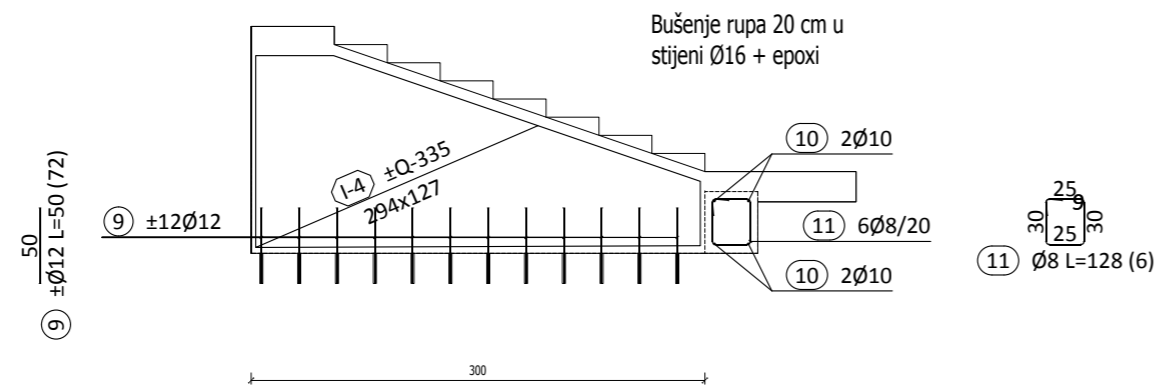
NAPOMENA:

RADOVI SE IZVODE U MORU ILI IZNAD MORA BETONOM MIN. C35/45, XS2, CI 0.10; $d_{max}=32$, $c_{min}=55$ mm PREMA U POTREBNOJ OPLATI

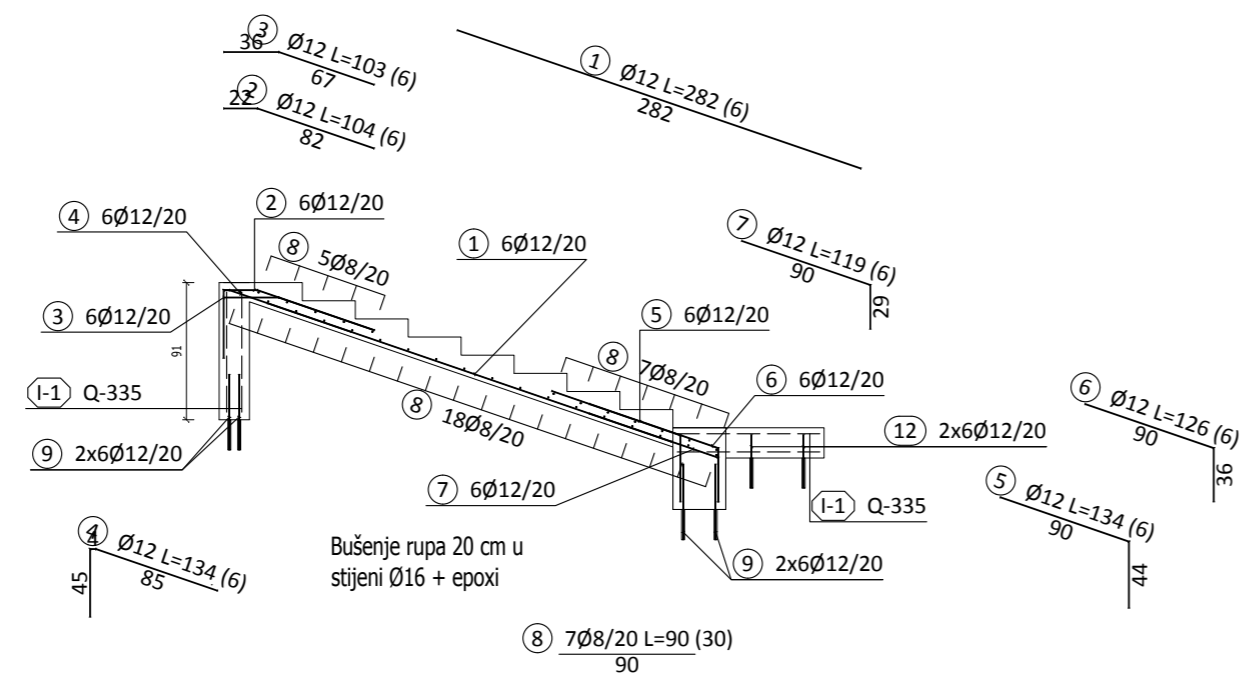
ARMATURA MOSTA M 1:50

	<p>SADRŽAJ:</p> <h2 style="text-align: center;">ARMATURA MOSTA</h2>	<p>LIST 2</p>
	<p>Izradio ovlaštteni projektant: Mladen Vidušin mag.ing.aedif., G4106</p> <p>Suradnik: IVICA LAZANEO dipl.ing.grad., G1432</p>	<p>Naziv građevine: UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA U RIJEKI</p>
<p>Razina obrade: IZVEDBENI PROJEKT</p>	<p>Podnositelj zahtjeva / investitor: GRAD RIJEKA Korzo 16, 51000 Rijeka</p>	<p>ELABORAT 1758/20/IZ</p> <p>DATUM lipanj.2020.</p>

ARMATURA ZIDA STEPENICA



ARMATURA STEPENICA I LEŽAJA (TEMELJ/ZID)



NAPOMENA:

RADOVI SE IZVODE U MORU ILI IZNAD MORA BETONOM MIN. C35/45, XS2, CI 0.10; $d_{max}=32$, $c_{min}=55$ mm PREMA U POTREBNOJ OPLATI

ARMATURA STEPENICA M 1:50

	SADRŽAJ:	ARMATURA STEPENICA	LIST 3
	Izradio ovlaštteni projektant: Mladen Vidušin mag.ing.aedif., G4106	Naziv građevine: UREĐENJE PROLAZA NA MORE DO PLAŽE VILA OLGA U RIJECI	MJERILO 1:50
Suradnik: IVICA LAZANEO dipl.ing.građ., G1432	Razina obrade: IZVEDBENI PROJEKT	Podnositelj zahtjeva / investitor: GRAD RIJEKA Korzo 16, 51000 Rijeka	ELABORAT 1758/20/IZ
			DATUM lipanj,2020.