

**ČALE d.o.o.**

**za projektiranje, nadzor i građenje  
Ulica 62., br 4, Korčula**

PROSTOR ZA OVJERU:

**INVESTITOR:**

OPĆINA LASTOVO,  
Dolac 3  
20290 Lastovo

**GRAĐEVINA:**

Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na  
otoku Lastovu

**LOKACIJA:**

čest.zem. 13068/5 K.O. Lastovo

**VRSTA PROJEKTA:**

**IDEJNO RJEŠENJE**

**PROJEKTANT:**

Jasminka Stipišić, struč.spec.ing.građ.  
ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br. 4, 20260 Korčula  
OIB: 07237758867

Jasminka Stipišić

Digitalno potpisao: Jasminka Stipišić  
DN: c=HR, o=HRIG, 2.5.4.97=Vrijednosti, o=688076  
ou=identifikacija, ou=Stipišić, cn=Jasminka  
Stipišić  
Datum: 2024.01.25 07:50:42 +01'00'



**DIREKTOR:**

Jeroslav Šegedin, dipl.ing.građ.

Jeroslav  
Šegedin

Digitally signed by Jeroslav  
Šegedin  
Date: 2024.01.25 17:43:47  
+01'00'

**OZNAKA PROJEKTA:**

T.D. 01/24

**NADNEVAK:**

Korčula, siječanj 2024. godine

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje uruštene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na Lastovu  
Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br. 4  
Korčula

T.D. 01/24

## **SADRŽAJ**

1. Registracija poduzeća
2. Ovlaštenje projektanta
3. Tehnički opis
4. Procjena troškova gradnje
5. Troškovnik
6. Grafički prilozi

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na Lastovu  
Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br. 4  
Korčula

T.D. 01/24

## 1. Registracija poduzeća

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24



REPUBLIKA HRVATSKA  
TRGOVAČKI SUD U DUBROVNIKU

Elektronički zapis  
Datum: 11.11.2023

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

090015340

OIB:

07237758867

EUID:

HRSR.090015340

TVRTKA:

1 ČALE d.o.o. za turizam, graditeljstvo i poljoprivredu

1 ČALE d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

2 Korčula (Grad Korčula)  
Ulica 62.br.4.

ADRESA ELEKTRONIČKE POŠTE:

3 jeroslav.segedinl@du.t-com.hr

PRAVNI OBLIK:

1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 \* - Uzgoj usjeva, vrtnog i ukrasnog bilja
- 1 \* - Uzgoj voća, oraha i sl. usjeva za pripremanje napitaka i začina
- 1 \* - Uređenje i održavanje vrtova
- 1 \* - Poslovanje nekretninama
- 1 \* - Iznajmljivanje strojeva i opreme bez rukovatelja i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo
- 1 \* - Kupnja i prodaja robe
- 1 \* - Trgovačko posredovanje na domaćem i inozemnom tržištu
- 1 \* - Projektiranje, građenje i nadzor nad gradnjom
- 1 \* - Prijevoz putnika brodicom, iznajmljivanje plovila (charter), prijevoz tereta, čišćenje mora i tehnički radovi
- 1 \* - Javni cestovni prijevoz putnika i tereta u unutarnjem i međunarodnom cestovnom prometu
- 1 \* - Pripremanje hrane i pružanje usluga prehrane, pripremanje i usluživanje pića i napitaka i pružanje usluga smještaja
- 1 \* - Pružanje usluga u nautičkom, seljačkom, zdravstvenom, kongresnom, športskom, lovnom i drugim oblicima turizma, pružanje ostalih turističkih usluga
- 1 \* - Zastupanje i posredovanje stranih tvrtki i osoba
- 1 \* - Čišćenje svih vrsta objekata
- 1 \* - Gospodarski ribolov
- 1 \* - Športski ribolov

Izrađeno: 2023-11-11 13:25:48  
Podaci od: 2023-11-11

D004  
Stranica: 1 od 3

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24



REPUBLIKA HRVATSKA  
TRGOVAČKI SUD U DUBROVNIKU

Elektronički zapis  
Datum: 11.11.2023

#### IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

##### SUBJEKT UPISA

##### PREDMET POSLOVANJA:

- 1 \* - Rekreativni ribolov
- 1 \* - Taksiprijevoz na vodi

##### OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 1 JERKO ŠEGEDIN, OIB: 55018800913  
Žrnovo, Žrnovo 355
- 1 - jedini osnivač d.o.o.

##### OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 1 JERKO ŠEGEDIN, OIB: 55018800913  
Žrnovo, Žrnovo 355
- 1 - član uprave
- 1 - direktor, zastupa društvo neograničeno i samostalno
  
- 4 Jeroslav Šegedin, OIB: 60101133554  
Žrnovo, Žrnovo 355
- 4 - član uprave
- 4 - zastupa samostalno i pojedinačno
- 4 - ovlast za zastupanje započinje s danom 14.08.2023.god.

##### TEMELJNI KAPITAL:

- 4 2.650,00 euro

##### PRAVNI ODNOSI:

##### Osnivački akt:

- 1 Izjava o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću od 23.01.2005.g.
- 2 Odlukom izmjeni Izjave o osnivanju d.o.o. od 01.06.2020.g. mijenja se Izjava o osnivanju d.o.o. od 23.01.2006.g. i to članak 3. koji se odnosi na sjedište društva i određivanje poslovne adrese. Potpuni tekst Izjave od 01.06.2020. godine
- 4 Odlukom skupštine društva od 14.08.2023.god. potpuni tekst Izjave od 01.06.2020.god. zamijenjen je u cijelosti Potpunim tekstom Izjave od 14.08.2023.god.

##### Promjene temeljnog kapitala:

- 4 Odlukom od 14.08.2023.god. usklađen je temeljni kapital sa eurima.

##### FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	28.04.23	2022	01.01.22 - 31.12.22	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

Izrađeno: 2023-11-11 13:25:48  
Podaci od: 2023-11-11

D004  
Stranica: 2 od 3



REPUBLIKA HRVATSKA  
TRGOVAČKI SUD U DUBROVNIKU

Elektronički zapis  
Datum: 11.11.2023

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU	Tt	Datum	Naziv suda
0001	Tt-06/64-2	25.01.2006	Trgovački sud u Dubrovniku
0002	Tt-20/866-2	08.07.2020	Trgovački sud u Dubrovniku
0003	Tt-22/167-2	31.01.2022	Trgovački sud u Dubrovniku
0004	Tt-23/1615-3	15.09.2023	Trgovački sud u Dubrovniku
eu	/	30.06.2009	elektronički upis
eu	/	30.06.2010	elektronički upis
eu	/	27.06.2011	elektronički upis
eu	/	29.06.2012	elektronički upis
eu	/	29.03.2013	elektronički upis
eu	/	30.06.2014	elektronički upis
eu	/	30.06.2015	elektronički upis
eu	/	03.08.2016	elektronički upis
eu	/	30.06.2017	elektronički upis
eu	/	05.09.2018	elektronički upis
eu	/	30.07.2019	elektronički upis
eu	/	26.06.2020	elektronički upis
eu	/	30.06.2021	elektronički upis
eu	/	26.04.2022	elektronički upis
eu	/	28.04.2023	elektronički upis

Sukladno Uredbi o tarifi sudskih pristojbi (NN br. 37/2023)  
Tar. br. 28. ne plaća se pristojba za izdavanje aktivnog i/ili  
povijesnog izvratka iz sudskog registra.



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

Broj zapisa: 00LMJ-5uqY2-8mWka-6BRyw-pbE8w  
Kontrolni broj: QSDEp-VMvhp-8dVmA-1h50z

Skeniranjem ovog QR koda možete provjeriti točnost podataka.

Isto možete učiniti i na web stranici

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

U oba slučaja sustav će prikazati izvornik ovog dokumenta. Ukoliko je ovaj dokument  
identičan prikazanom izvorniku u digitalnom obliku, Ministarstvo pravosuđa i uprave  
potvrđuje točnost isprave i stanje podataka u trenutku izrade izvratka.

Provjera točnosti podataka može se izvršiti u roku tri mjeseca od izdavanja isprave.

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje uruštene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta  
projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24

## **2. Ovlaštenje projektanta**



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

KLASA: UP/I-360-01/18-01/233  
URBROJ: 500-03-18-2  
Zagreb, 19. studenog 2018. 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 podnijela **Jasminka Stipišić, Smokvica, Brna 644**, donosi slijedeće

### RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva upisuje se **Jasminka Stipišić, struč.spec.ing.aedif., Smokvica, Brna 644, OIB 92028521293**, pod rednim brojem **6180**, s danom upisa **19.11.2018.** godine.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva **Jasminka Stipišić, struč.spec.ing.aedif.**, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "**ovlaštena inženjerka 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. Ovlaštenoj inženjerki građevinarstva Hrvatska komora inženjera građevinarstva izdaje "**pečat i iskaznicu ovlaštene inženjerke građevinarstva**", koje su vlasništvo Komore.

### Obrazloženje

Dana 30.10.2018.. godine Jasminka Stipišić, struč.spec.ing.aedif., podnijela je zahtjev za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva.

U prilogu zahtjeva, podnositeljica zahtjeva je podnijela slijedeću dokumentaciju:

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



2

- završno mišljenje mentora
- 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 podnositeljice osnovan, te da podnositeljica 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.

podnositeljica zahtjeva stekla je pravo na uporabu strukovnog naziva „ovlaštena inženjerka 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.

Ovlaštena inženjerka građevinarstva dužna je izvršavati navedene stručne poslove sukladno zakonu te temeljnim načelima i pravilima struke koje treba poštovati ovlaštena inženjerka 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.

Ovlaštenoj Inženjerki građevinarstva Hrvatska komora inženjera građevinarstva izdaje "pečat i iskaznicu ovlaštene inženjerke građevinarstva", sukladno članku 26. stavku 5. Zakona o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju.

Ovlaštena inženjerka građevinarstva dužna je plaćati Hrvatskoj komori inženjera građevinarstva članarinu i ostala davanja koja utvrde tijela Komore, osim u slučaju mirovanja članstva i privremenog prekida obavljanja djelatnosti, a pri prestanku članstva u Komori dužna je podmiriti sve dospjele financijske obveze prema Komori, sve sukladno članku 13. stavku 1. točki 5. Statuta Hrvatske komore inženjera građevinarstva.

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24

3

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

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

Upravna pristojba plaćena je upravnim biljegom emisije Republike Hrvatske koji je zalijepljen na podnesak i poništen, u vrijednosti 20,00 kn (slovima: dvadeset kuna) prema Tar.br. 1 i u vrijednosti od 50,00 kn (slovima: pedeset kuna), prema Tar.br. 2. stavak 1. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/2017).

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

#### **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 primjeka, putem tijela koje je izdalo rješenje.

Na žalbu se plaća pristojba u iznosu od 35,00 kuna prema Tar.br. 3. stavak 1. Tarife upravnih pristojbi Uredbe o tarifi upravnih pristojbi.



Predsjednica  
Hrvatske komore inženjera građevinarstva  
*Nina Dražin Lovrec*  
**Nina Dražin Lovrec, dipl.ing.grad.**

Dostaviti:

1. **Jasminka Stipišić**,  
20272 Smokvica, Brna 644
2. U Zbirku isprava Komore

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta  
projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24

### **3. Tehnički opis**

## TEHNIČKI OPIS

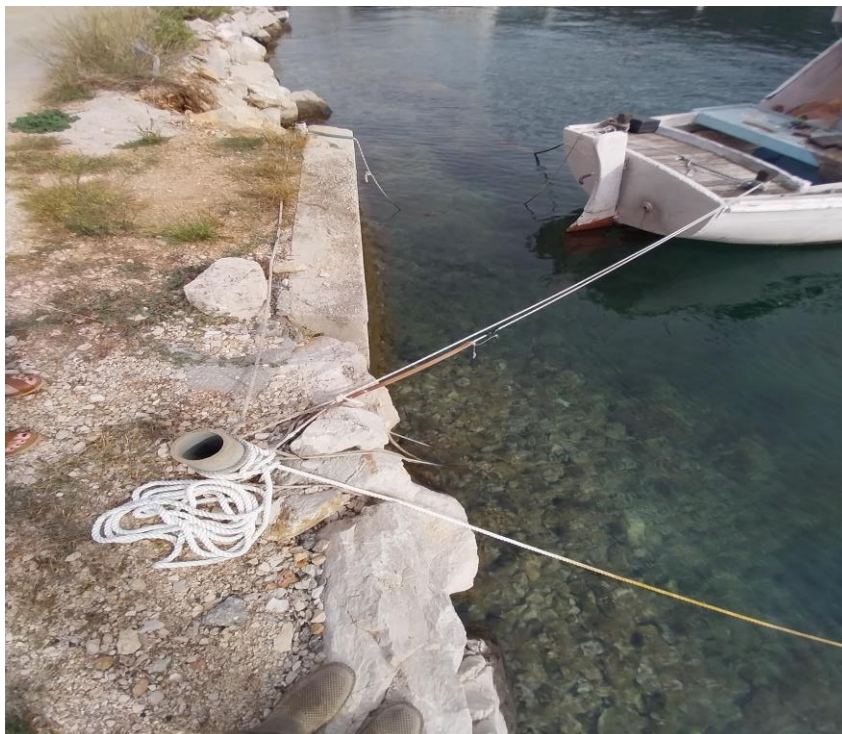
### UVOD

Predmet ovog projekta je uređenje postojeće urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu koje će se izvoditi sukladno čl.3 st.7, Pravilnika o jednostavnim građevinama i radovima (NN 112/17, NN34/18, NN 36/19, NN 98/19, NN 31/20, NN 74/22). U cilju povećane potrebe stanovnika i turista te omogućavanja sigurnog korištenja prostora, Općina Lastovo, namjerava izvršiti uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur. Rekonstrukcijom rive poboljšat će se njen estetsko-funkcionalni izgled izgraditi šetnica uz more, dobiti zelena površina i privezišta za barke.

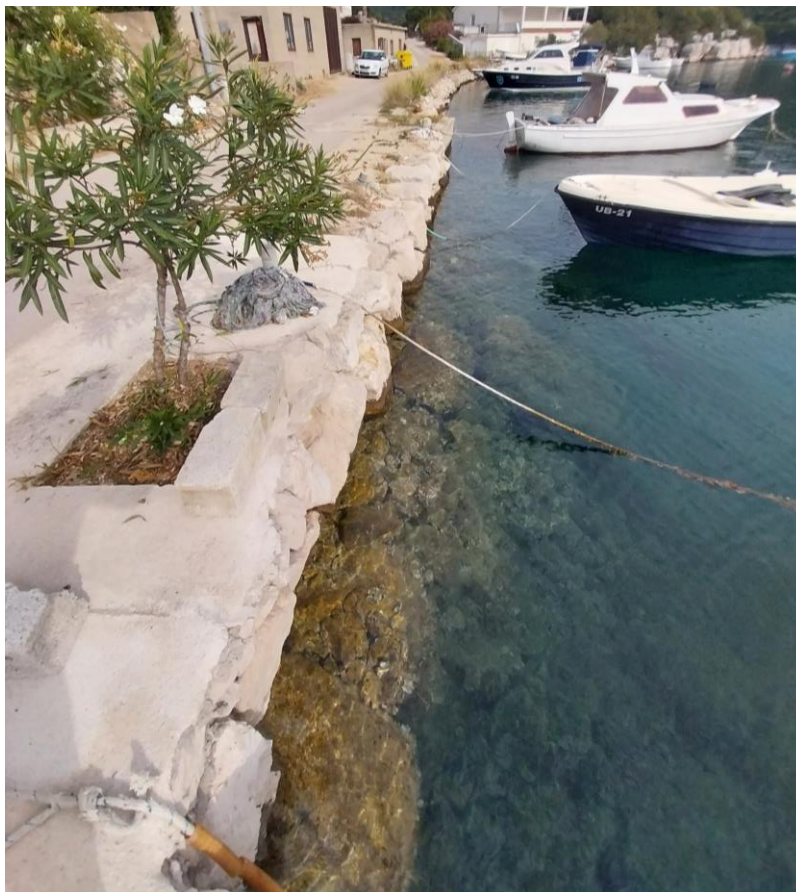
Izgradnjom novog obalnog zida zaštit će se obala od urušavanja, a popločavanjem šetnice betonskim tlakovicama riva će dobiti moderniji izgled. Predviđeno je izvođenje zelenih površina od gotovih betonskih arula i postavljanje klupa za sjedenje koje će se uklopiti u cijelu priču novouređene rive, te ostala komunalna oprema.

### ZATEČENO STANJE

Sukladno Zapisniku o inspekcijskom nadzoru pomorskog dobra od 8. siječnja 2024. godine koje je provelo Ministarstvo mora, prometa i infrastrukture, Uprava sigurnosti plovidbe, potrebno je hitno obaviti radove na uređenju postojeće rive da nebi došlo do dodatnog urušavanja i osipavanja iste. Riva u Lastovu ima istrošenu zemljanu podlogu. Rub rive tj. obalni zid rive je neravnomjerno uređivan te je oštećen djelovanjem mora. Obalni zid je djelomično izveden kao kameni suhozid, a djelomično je betoniran. U većem dijelu imamo urušene kamene blokove koje je more sa vremenom oštetilo. Temelj rive na kojem leže kamene blokovi pretpostavlja se da se vremenom ošteti djelovanjem valova jer nije vidljiv, a u većem dijelu je potkopan.



**Slika 1: Zatečeno stanje**



**Slika 2: Zatečeno stanje**

## **PROJEKTNI ZADATAK**

Projektni zadatak definiran je zahtjevom Investitora da se izradi Idejno rješenje uređenja urušene rive. Uređenjem rive i formiranjem obalnog zida dobiti će se dodatni broj vezova za privez plovila domicilnog stanovništva, kvalitetnija zaštita trupa prometnice uz obalu, prostor za šetnicu s klupama i zeleni pojas tj. arule sa autohtonim biljkama.

## **TEHNIČKO RJEŠENJE**

Situacijski snimak zatečenog stanja na terenu urađen je u mjerilu 1:200 od strane tvrtke GEODET KORČULA d.o.o., po ovlaštenom inženjeru geodezije Miši Bilišu, dipl.ing.geod. Snimane su sve karakteristične točke platoa i stalnih objekata, te lokalna prometnica i dubine mora.

Predloženim projektnim rješenjem poboljšavaju se uvjeti korištenja rive na način da se riva uređuje te postaje sigurna za uporabu. Obalni zid stabilizira prostor šetnice.

Na cijelom obuhvatu zahvata ukupne dužine 100 m, a uvjetovano stanjem postojećeg obalnog zida, predviđeno je više varijantnih rješenja izrade novog obalnog zida i to:

- Na urušenom dijelu kamene obale potrebno je izvesti nove ab zidove sukladno projektiranim poprečnim presjecima. Prije izgradnje potrebno je ukloniti urušene kamene blokove iz

podmorja i sa kopnenog dijela zahvata, te urediti ležajnu plohu od kamenog nabačaja mase pojedinačnog kamena 10-30 kg na očišćenom i poravnatom morskom dnu.

- Na dijelu obale na kojem postoji betonski zid, a koji prijeti urušavanjem istog je potrebno srušiti i ukloniti, te na njegovoj lokaciji izgraditi novi u skladu s projektnim rješenjem, uz predranje kao i u prethodnom slučaju.
- Na dijelu obale koja je u naravi postojeći kameni suhozid planirana je izvedba betonskog obložnog zida u jednostranoj oplati, uz prethodnu ugradnju sidara od betonskog željeza u kamene blokove.
- Podmorski temelji i dijelovi zidova ispod razine mora betoniraju se na licu mjesta kontraktor postupkom. Predviđena kvaliteta betona i armature za izradu betonskih zidova je:
  - Potrebni razred tlačne čvrstoće C 35/45
  - Razred izloženosti XS2 ili XS3 za predgotovljene elemente
  - Debljina zaštitnog sloja 5,0 cm
  - Čelik za armiranje B500B

### **Uređenje obalne prometnice**

Zbog propadanja obalnog zida i podlokavanja trupa ceste u cijeloj dužini zahvata planirana je obnova oštećenog i deformiranog asfaltnog kolnika obalne prometnice. Sanacija kolnika predviđa ugradnju slojeva od asfalt betona i to AC 16 base BIT 50/50 AG6M2 kao izravnavajućeg sloja promjenljive debljine, uz prethodno prskanje postojećeg zastora bitumenskom emulzijom, te ugradnju završnog (habajućeg) sloja od AC 11 surf BIT 50/70 AG4M4 u sloju debljine 4 cm, na cijeloj dužini i širini zahvata.

### **Uređenje rive i zelenih površina**

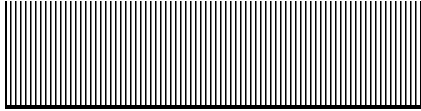
Oblogu novoizvedenog nogostupa - šetnice planirano je izvesti od opločnika Heksagon u sivoj boji. Nogostup je potrebno obrubiti betonskim rubnjacima 15/25 cm od strane postojeće ceste. Na rivi je također predviđeno postavljanje novih drvenih klupa za sjedenje, koša za smeće. Na nadmorski zid se ugrađuju bitvice od INOX-a nosivosti 30 kN. Bitve se ugrađuju na međuosnom razmaku od 3,50 m.

### **Pješačke površine**

Pješačke površine nogostupa izvode se od betonskih tlakovica debljine 6,0cm postavljenih na sloj čistoće debljine 2-5cm nad 10cm tamponske podloge.



- Betonske tlakovice debljine 6,0 cm
- Sloj čistoće debljine 3,0 - 5,0 cm



-Nosivi sloj – MSNS 0-63 mm od nevezanog granuliranog kamenog materijala ( $M_s \geq 80 \text{ MN/m}^2$ ), debljine 10 cm

## POSEBNI TEHNIČKI UVJETI GRADNJE I NAČIN ZBRINJAVANJA GRAĐEVINSKOG OTPADA

Za radove obuhvaćene ovim idejnim rješenjem predviđa se uporaba određenih kopnenih površina za organizaciju građenja kao i korištenje cesta na kopnu za odvoz i dovoz različitih materijala. Izvoditelj radova dužan je izraditi projekt organizacije građenja u sklopu kojega će biti obrađene sve njegove potrebe, a projekt mora biti odobren od nadležnih tijela uprave.

Izdovitelj je dužan sa nadležnim tijelima dogovoriti način i uvjete korištenja luke i morskih površina.

Za vrijeme izvođenja radova poduzeti sve potrebne zaštitne mjere, uz posebnu obvezu upoznavanja svih sudionika u pomorskom prometu o vremenu izvođenja radova u moru, kako ne bi došlo do ugrožavanja sigurnosti plovidbe.

Nakon dovršetka radova potrebno je ukloniti moguće privremene građevine koji su služili tokom izgradnje. Troškovi uklanjanja spomenutih građevina i priključaka trebaju biti uključeni u jedinične cijene, ako se Izvoditelj i Investitor drukčije ne dogovore.

Prilikom izgradnje predmetne građevine, mora se voditi računa da ne dode do štete i nepovoljnih utjecaja na pojedine sastavnice okoliša, a sve u skladu sa načelima zaštite okoliša (Zakon o zaštiti okoliša, NN 80/13, 153/13 i 78115).

Mjere zaštite mora:

- Radove vršiti u periodima što manjeg strujanja mora (proljeće ili jesen) te za gradnju koristiti materijal bez sadržaja zemlje.
- Izvođač će osigurati da tijekom radova ne dode do nekontroliranog unosa različitih vrsta onečišćenja i otpadnog materijala u more.
- Projektom organizacije gradilišta odrediti mjesta za privremeno razvrstavanja i odlaganje otpadnog materijala, te parkiralište vozila i strojeva na kojem treba poduzeti mjere zaštite od onečišćenja tla za uljenim tekućinama, organizirati sanitarni čvor ( kemijski WC) za radnike na gradilištu.
- Osigurati ispravnost sve mehanizacije i vozila na gradilištu. Sve aktivnosti na održavanju strojeva i vozila izvoditi izvan područja gradilišta.
- Za sve vrste otpada koje će nastati tijekom radova i servisiranja osigurati postupanje sukladno zakonskim i podzakonskim aktima kojima je obuhvaćeno gospodarenje otpadom.
- Trajno voditi brigu o biološkoj i krajobraznoj raznolikosti.

Mjere postupanja s otpadom

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24

Materijal izvađen iz mora, koji može poslužiti kao mineralna sirovina za izvođenje daljnjih građevinskih radova, koristiti sukladno Pravilniku o postupanju s viškom otpada koji predstavlja mineralnu sirovinu kod izvođenja građevinskih radova (NN 79/14).

Višak materijala iz podmorskog i nadmorskog iskopa trajno zbrinuti, na kopnenoj deponiji, sukladno propisima iz područja gospodarenja otpadom.

Materijal iz razgradnje konstrukcije iznad mora transportirati dalje na trajni deponij.

Zbrinjavanje se vrši po posebnim propisima preko ovlaštenih tvrtki. Ostali otpad s lokacije odvojeno prikupiti te predati ovlaštenoj osobi za zbrinjavanje otpada.

## ZAVRŠNE NAPOMENE

Izvoditelje je dužan radove izvoditi prema projektnoj dokumentaciji. Izvoditelj je dužan poštovati projektirane dimenzije temelja i obalnog zida, poprečne padove i projektirane visine te ih u svakoj fazi kontrolirati i odražavati. Izvoditelj je dužan propisno osigurati gradilište i označiti ga. Dužan je izvesti privremenu regulaciju prometa na obalnoj prometnici do završetka radova. Privremena regulacija se postavlja prema Pravilima i tehničkim uvjetima za ophodnju javnih cesta (NN 111/99). Sve promjene do kojih eventualno dođe kod izvođenja radova treba odobriti nadzorni inženjer.

Korčula, siječanj 2024. godine

Projektant:



Jasminka Stipišić  
struč.spec.ing,građ.



Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta  
projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24

#### **4. Procjena troškova građenja**

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu  
Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

T.D.01/24

## PROCJENA TROŠKOVA GRADNJE

INVESTITOR: OPĆINA LASTOVO,  
Dolac 3,  
20290 LASTOVO

GRAĐEVINA: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu  
Pasadur na otoku Lastovu

LOKACIJA: čest.zem. 13068/5 K.O.Lastovo

FAZA: IDEJNO RJEŠENJE

BROJ TEH. DNEVNIKA: T.D. 01/24

Ukupna vrijednost radova iznosi :

- građevinski radovi.....	118.840,63 €
- PDV 25%:.....	29.710,16 €
<b>Sve ukupno .....</b>	<b>148.550,16 €</b>

Dubrovnik, siječanj 2024. godine

Projektant:



Jasminka Stipišić struč.spec.ing.građ.

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu  
Vrsta projekta: IDEJNO RJEŠENJE

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

T.D.01/24

## 5. Troškovnik

ČALE d.o.o.  
20260 Korčula, Ulica 62., br. 4  
OIB: 07237758867

## **Troškovnik uređenja urušene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu**

**INVESTITOR:** OPĆINA LASTOVO  
Dolac 3  
20290 Lastovo

**GRAĐEVINA:** Uređenje obalnog zida

**LOKACIJA:** Pasadur, Put Lenge

**PROJEKTANT:** Jasminka Stipišić, struč.spec.ing.građ.

Korčula, siječanj 2024. god.

# TROŠKOVNIK

## OPĆE NAPOMENE:

Iskazane količine u troškovniku proizlaze iz dimenzija prikazanih u nacrtima i priložima.

Detaljan opis dat je za stavke troškovnika koje nisu obuhvaćene u "Općim tehničkim uvjetima za radove na cestama" od 2001. godine odnosno kod kojih stavka treba pojedine faze, uvjete, zahtjeve ili način rada posebno naglasiti.

U svim stavkama koje uključuju odvoz viška materijala na odlagalište, jedinične cijene moraju uključiti sve troškove prijevoza i deponiranja, uključujući utovar, istovar, razastiranje i planiranje. Izvođač je dužan u potpunosti osigurati prijevoz na samom gradilištu i na javnim prometnim površinama. Jedničnom cijenom je obuhvaćen i pronalazak odlagališta (uz odobrenje nadzornog inženjera i investitora).

U jedničnim cijenama stavaka uključena je dobava, doprema i ugradnja svog potrebnog materijala, radne snage, sve pomoćne radnje, oprema i materijali kao i svi transportni troškovi za potpuno dovršenje radova opisanih u pojedinim stavkama.

U jedničnim cijenama stavaka uključena je dobava potrebnog materijala, izgradnja te uklanjanje po završetku radova svih pomoćnih konstrukcija (skele, pristupne rampe, radne platforme, razupore), koje su potrebne za obavljanje radova sa ciljem postizanja zahtjevnih karakteristika.

Ako u zoni zahvata postoje instalacije izvođač je obavezan u prisustvu nadzornog inženjera i predstavnika vlasnika instalacija, izvršiti iskapanje radi utvrđivanja stvarnog položaja i dubine. Navedeni radovi obračunavati će posebno ako se javi potreba za njihovim izvođenjem.

Izvođač je dužan održavati gradilište za vrijeme izvođenja radova (vertikalne i horizontalne signalizacije, privremene regulacije prometa i svega ostalog što je u funkciji sigurnog odvijanja prometa).

Izvođač je dužan pri sastavljanju ponude običi buduće gradilište te za jedinične mjere ponuditi cijene koje obuhvaćaju potpuno i konačan opis rada.

U jedničnim cijenama uključeni su svi troškovi prethodnih, tekućih i kontrolinih (završnih) ispitivanja, kako osnovnih materijala tako i definitivno gotovih radova. Također u jedničnim cijenama uključena je dobava i /ili izrada svih potrebnih certifikata, atesta, izjava o sukladnosti i izvještaja o ispitivanju te njegova predaja naručitelju.

## 1. PRIPREMNI RADOVI

### 1.1 Geodetsko iskolčenje radova.

Stavkom je obuhvaćeno iskolčenje za cijelo vrijeme izvođenja radova, te sva geodetska mjerenja kojima se podaci iz projekta prenose na teren i obratno. U cijeni su uključena sva mjerenja i iskočenja u tijeku radova a sve prema OTU za radove na cestama.

paušal 1.00

### 1.2 Uređenje prostora za organizaciju i smještaj gradilišta.

Obračun paušalno.

paušal 1.00

### 1.3 Postavljanje zaštitne ograde oko gradilišta. Obračun

paušalno.

paušal 1.00

### 1.4 Privremena regulacija prometa. Rad obuhvaća izradu elaborata privremene regulacije prometa sa svim potrebnim suglasnostima, te nabavu, montažu, održavanje i demontažu privremene signalizacije, opreme i oznaka za osiguranje privremene regulacije prometa za vrijeme izvođenja radova. Obračun paušalno.

paušal 1.00

### 1.5 Izrada izvedbenog projekta i troškovnika radova. Obračun kompletno izvedenog projekta.

kpl 1.00

### 1.6 Čišćenje gradilišta nakon završetka radova. U rad ulazi utovar i odvoz preostalog materijala na trajni deponij. Obračun paušalno.

paušal 1.00

---

PRIPREMNI RADOVI UKUPNO:

## 2. ZEMLJANI RADOVI

### 2.1 Uklanjanje nadmorskog dijela urušenog obalnog suhozida i nestabilnog betonskog bloka.

Uklanjanje se izvodi strojno i uz upotrebu pneumatskog čekića. Cijena uključuje uklanjanje, utovar, pronalazak lokacije deponija, te odvoz materijala na deponij. Obračun po m<sup>3</sup> stvarno uklonjenog urušenog zida u sraslom stanju.

m<sup>3</sup> 18.53

- 2.2 Izvedba strojnog podmorskog i nadmorskog iskopa u nasipnom materijalu postojećeg trupa obalne prometnice.**  
 Ovaj materijal se prema OTU može svrstati u "B" ktg iskopa. Iskop se obavlja nakon uklanjanja urušenog obalnog suhozida. Kota dna iskopa određena je pripadajućim presjecima. Kvalitetni kameni materijal iz iskopa se separira te se privremeno deponira za potrebe ponovne ugradnje u nasip, dok se preostali dio odvozi na deponij. Jed.cijena uključuje iskop materijala, separiranje kvalitetnog materijala, te utovar i odvoz preostalog na deponij. Obračun po m3 iskopanog materijala u sraslom stanju.
- m<sup>3</sup> 33.86
- 2.3 Izvedba strojnog podmorskog iskopa marinskog sedimenta za potrebe izrade kamene podloge temelja obalnog zida.**  
 Ovaj materijal se prema OTU može svrstati u "C" ktg iskopa. Kota dna iskopa određena je u pripadajućim presjecima. Iskop se obavlja strojno sa kolnika obalne ceste uz oprez da ne dođe do pomaka ili urušavanja postojećeg obalnog kamenog zida. Materijal iz iskopa odvozi se na deponiju. Jedinična cijena uključuje iskop, detaljno čišćenja temeljne plohe, utovar iskopanog materijala i odvoz na deponiju. Obračun po m3 iskopanog materijala u sraslom stanju.
- m<sup>3</sup> 49.16
- 2.4 Izvedba temeljnog nasipa kao ležajne plohe temelja obalnog zida.**  
 Po završenom iskopu izvodi se nasip od zdravog kamena vapnenca krupnoće 5-30 kg/kom do kote od -15 cm ispod projektiranog dna temelja, nakon čega se ugrađuje izravnavajući sloj tucanika granulacije 16-64 mm uz poravnanje uz pomoć ronioca. Jediničnom cijenom uključena je nabava, dovoz i ugradnja donjeg i gornjeg sloja kamenog nasipa, kao i sav drugi rad i materijal potreban za dovršenje stavke. Obračun po m3 ugrađenog nasipa.
- a.) kameni nasip 5-30 kg/kom m<sup>3</sup> 59.40  
 b.) izravnavajući sloj 16-64 mm m<sup>3</sup> 14.17
- 2.5 Izvedba finog planiranja temeljnog nasipa obalnih zidova.**  
 Rad se izvodi strojno uz pripomoć ronioca na koti naznačenoj u presjecima. Sve neravnine treba popuniti tucanikom, a gornja površina mora biti potpuno poravnata za izvedbu temelja zidova. Jedinična cijena uključuje sav potreban rad, opremu i materijal potreban za dovršenje stavke. Obračun po m2 fino planiranog nasipa.
- m<sup>2</sup> 93.38

**2.6 Izvedba nasipa iza novoformiranog obalnog a.b. zida.**

Nasip se izvodi od zdravog kamena vapnenca krupnoće 1-30 kg, sa sadržajem kamene sitneži do najviše 10%. Jedinična cijena uključuje ukrcaj kamenog materijala iz iskopa, transport i ugradnju, kao i sav potreban rad, materijal i opremu potrebnu za dovršenje stavke.

Obračun po m<sup>3</sup> izvedenog nasipa.

m<sup>3</sup> 85.70

---

**ZEMLJANI RADOVI UKUPNO:**

**3. ARMIRANO BETONSKI RADOVI**

**3.1 Izvedba podmorskog monolitnog dijela a.b.temelja i zida.**

Betoniranje se izvodi od kote temelja do kote +-0,00, odnosno prema presjecima i situacijama iz projekta, betonom razreda C 35/45, lijevano na mjestu u glatkoj oplati. Oplata se postavlja i učvršćuje uz pomoć ronioca, a ispuna betonom se vrši po sistemu kontraktor betonskom pumpom. U jediničnoj cijeni uključena je montaža i demontaža oplata, nabava, transport i ugradnja betona i armature, kao i sav drugi potreban rad, materijal i oprema za dovršenje radova.

Obračun prema izvedenim količinama, i to:

a.) beton C 35/45

m<sup>3</sup> 68.79

b.) armatura B500B

kg 2358.80

**3.2 Izvedba monolitnog a.b. nadmorskog obalnog zida.**

Zid se izvodi od betona razreda C 35/45 u čvrstoj dvostranoj glatkoj oplati do kote predviđene projektom, uz postavljanje armature (prema izvedbenom projektu). Ugradnja betona pumpom i pervibratorom. U jediničnoj cijeni uključena montaža i demontaža dvostrane oplata, nabava, dovoz i ugradnja betona i armature, te sav drugi potreban rad, materijal i oprema za dovršenje radova.

Obračun prema izvedenim količinama, i to:

a.) beton C 35/45

m<sup>3</sup> 25.48

b.) armatura B500B

kg 659.20



### 3.3 Izvedba nadmorske monolitne a.b. obloge postojećeg kamenog obalnog zida.

Betoniranje se izvodi betonom razreda C 35/45 u jednostranoj oplati uz postojeći obalni zid, a prema detaljima iz projekta. Ugradba betona betonskom pumpom i pervibratorom za vrijeme nižih razina mora. Radovima betoniranja prethodi čišćenje postojećeg zida od obraštaja, te izvedba bušenih sidara FI 16 mm od čelika B500B, duljine 60 cm za spoj obloge i postojećeg zida, kao i postavljenje armature (prema izvedbenom projektu). U jediničnoj cijeni uključeni radovi na čišćenju zida, nabavi i ugradnji sidara, nabavi i ugradnji betona i armature, montaži i demontaži oplata, kao i sav potrebni rad, materijal i oprema za dovršenje radova. Obračun prema izvedenim količinama, i to:

a.) čišćenje postojećeg zida	m <sup>2</sup>	37.53
b.) izvedba sidara FI 16 mm l= 60 cm	kom	52.00
c.) beton obloge C 35/45	m <sup>3</sup>	22.03
d.) armatura B500B	kg	881.20

---

ARMIRANO BETONSKI RADOVI UKUPNO:

## 4. UREĐENJE OBALNE PROMETNICE

- 4,1 Izrada izravnavajućeg sloja. Dobava (nabava i doprema), strojna ugradnja asfaltne mješavine zahtjevane kvalitete u izravnavajući sloj promjenljive debljine (prosječno 3,0 cm), prethodno čišćenje i emulziranje površine postojećeg asfalta, te sve ostale potrebne predradnje i radove kojima se postiže najveća moguća kvaliteta ugradnje materijala u izravnavajući sloj od AC 16 base BIT 50/70 AG6 M2, u količini od 50 do 125 kg/m<sup>2</sup>. Obračun po utošenim tonama asfaltne mase.
- t 26.00
- 4,2 Izrada habajućeg asfaltnog sloja od asfaltbetona AC 11 surf BIT 50/70 AG4 M4, debljine u zbijenom stanju 4,0 cm. Stavka obuhvaća dobavu (nabava i doprema), strojna ugradnju asfaltne mješavine zahtjevane kvalitete u habajući sloj te sve ostale potrebne predradnje (čišćenje i špricanje bitumenskom emulzijom) i radove kojima se postiže najveća moguća kvaliteta ugradnje materijala u habajući sloj, kao i odgovarajuća njega asfaltbetonskog zastora. Obračun po m<sup>2</sup> gornje površine stvarno položenog sloja.
- m<sup>2</sup> 350.00

---

UREĐENJE OBALNE PROMETNICE UKUPNO:

## 5. UREĐENJE OBALNE ŠETNICE

### 5.1 Izrada nosivog sloja šetnice.

Izvodi se od mehanički stabiliziranog drobljenog kamenog materijala (veličina zrna 0-63 mm) u sloju prosječne debljine 10,0 cm. Zahtjev kvalitete koji se traži za završni nosivi sloj od mehanički zbijenog zrnatog kamenog materijala je da je modul stišljivosti  $M_s \geq 40 \text{ MN/m}^2$ . Ravnost mjerena letvom duljine 4 m smije odstupati za najviše 2 cm. U cijenu ulazi dobava materijala, svi potrebni transporti, razastiranje, zbijanje kao i svi ostali radovi na ugradnji i strojnoj obradi do tražene zbijenosti. Obračun radova po  $\text{m}^3$  ugrađenog materijala u zbijenom stanju.

$\text{m}^3$  25.60

### 5.2 Izrada opločnika.

Izvodi se od prefabriciranih betonskih elemenata (tlakovica) debljine 6 cm, oblika i boje prema izboru naručitelja. Tlakovice se polažu na sloj kamene sitneži granulacije zrna 4-8 mm u sloju debljine 5 cm, na prethodno postavljenom geotekstilu težine 300 g/m<sup>2</sup>. Nakon postavljanja sljubnice se zasipaju kvarcnim pijeskom uz nabijanje površine vibro pločom. U jediničnoj cijeni uključena je nabava i ugradnja svih materijala za izvedbu stavke, te sav potreban rad, materijal i oprema za dovršenje radova.

Obračun po  $\text{m}^2$  izvedenog opločnika.

$\text{m}^2$  168.00

### 5.3 Ugradnja tipskih cestovnih betonskih rubnjaka dim. 15×25 cm.

Rad obuhvaća dobavu i dopremu materijala te ugradnju tipskih cestovnih betonskih rubnjaka dim. 15×25 cm na betonsku podlogu C 12/15, te fugiranje sljubnica cementnim mortom tijekom izrade.

Obračun po  $\text{m}^1$  stvarno postavljenih rubnjaka.

$\text{m}^1$  100.00

### 5.4 Dobava i postavljanje klupa sa naslonom za sjedenje na rivi.

Betonska klupa - kulir s obručem i letvama jela 200 x 50 x 50 cm. Klupa je izrađena od vibriranog betona C 25 / 30, armirana čeličnom mrežom u 2 zone, završne obrade kulir. Letve klupe su izrađene od jelovog drva, zaštićene i premazane bojom za drvo. Dimenzije: d 200 cm, š 50 cm, v 50 cm. Obračun po komadu.

kom 5.00

### 5.5 Betonska kanta za otpad 60 l. Kanta je izrađena od vibriranog betona C 25 / 30 armirana pocinčanom mrežom, završne obrade kulir. Inox poklopac s pepeljarom i držačem vreće za otpad za betonsku kantu za smeće 60 l izrađen je od inoxa. Ukupna dimenzija betonske kante s poklopcem je: Ø43 cm, v 97 cm. Obračun po komadu

kom 2.00

- 5.6 **Betonska žardinjera** dimenzija Ø70 cm i visine 47.0 cm.  
Žardinjera je izrađena od betona C 25 / 30 armirana  
pocinčanom mrežom, završne obrade kulir.  
Obračun po kom. kom 6.00
- 5.7 **Dobava i postavljanje pramčane bitve na rub rive**, dimenzije  
135x195mm, inox 316 ili jednakovrijedan proizvod. Bitvu je  
potrebno sidriti u betonsku podlogu sa sidrenim vijcima.  
Obračun po komadu. kom 20.00

---

UREĐENJE OBALNE ŠETNICE UKUPNO:

# REKAPITULACIJA

1. PRIPREMNI RADOVI
2. ZEMLJANI RADOVI
3. ARMIRANO BETONSKI RADOVI
4. UREĐENJE OBALNE PROMETNICE
5. UREĐENJE OBALNE ŠETNICE

**UKUPNO:**  
PDV 25%

---

**SVEUKUPNO**

Investitor: OPĆINA LASTOVO  
Građevina: Uređenje uruštene rive u Ulici Put Lenge u mjestu Pasadur na otoku Lastovu

ČALE d.o.o.  
Ulica 62., br.4,  
Korčula

Vrsta  
projekta: IDEJNO RJEŠENJE

T.D.01/24

## 6. Grafički prilozi

- 1.1 SITUACIONI SNIMAK TERENA M 1:200
- 1.2 SITUACIONI SNIMAK TERENA M 1:200
2. TEHNIČKO RJEŠENJE M 1:200
3. TEHNIČKO RJEŠENJE M 1:200
4. KARAKTERISTIČNI POPREČNI PRESJECI M 1:100
5. NORMALNI PRESJECI M 1:50
6. PREGLEDNA KARTA

Geodet Korčula d.o.o. C/jeftno naselje 45, Korčula  
e-mail: mitsobills@gmail.com  
tel. 091 883 0835

Voditelj projekta:  
Mišo Biliš dipl. inž. geod.

**Mišo Biliš**  
Digitally signed  
by Mišo Biliš  
Date: 2024.01.17  
08:55:38 +01'00'

Investitor:  
Općina Lastovo, Dolac 3, 20290, Lastovo,  
OIB: 96014931839

Predmet:  
Rekonstrukcija obale uz Ulicu Put Lengje  
Ko Lastovo

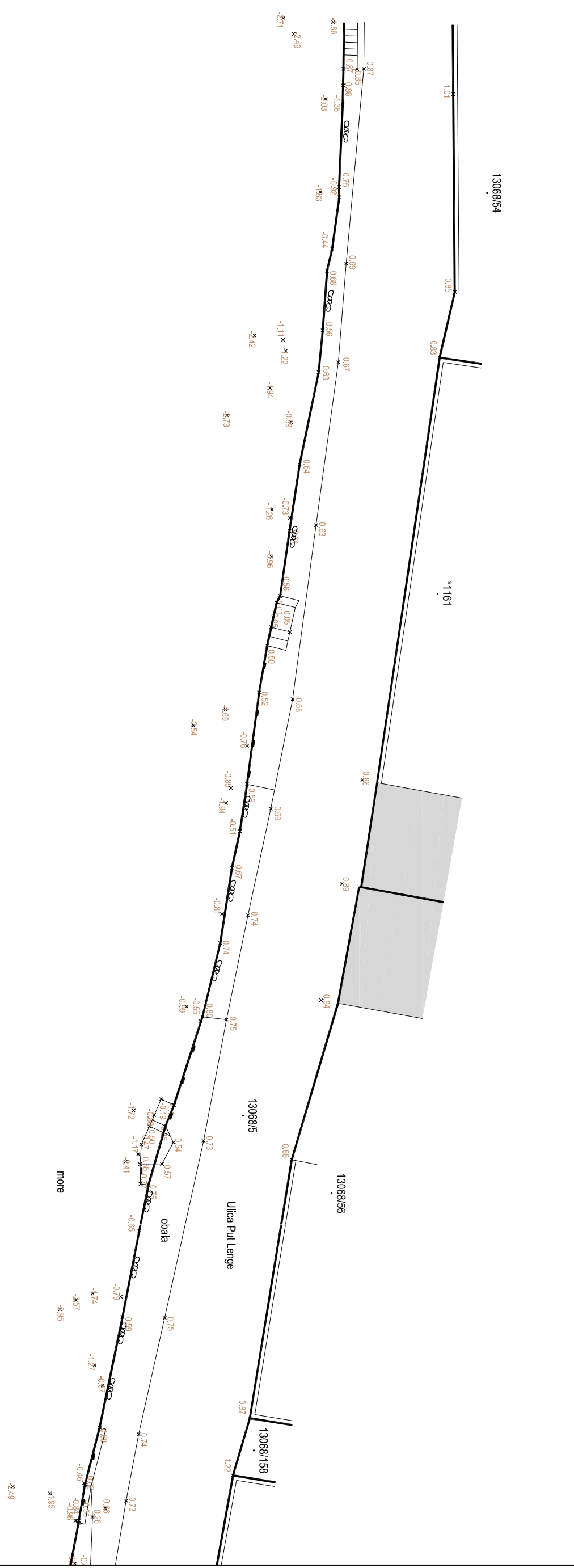
suradnik:  
Anton Bačić inž. geod.

naziv:  
Godetska situacija

datum:  
16.01.2024.

mašinski:  
**1:200**

list:  
1 2



more

2.49

Geodet Korčula d.o.o

C/jeftno naselje 45, Korčula  
e-mail: misobilis@gmail.com  
tel. 091 883 0835

voditelj projekta:

Mišo Biliš dipl. ing. geod.

**Mišo**

Digitally signed  
by Mišo Biliš

**Biliš**  
Date: 2024.01.17  
08:55:13 +01'00'

investitor:

Općina Lastovo, Dolac 3, 20290, Lastovo,  
OIB: 96014931839

Predmet:  
Rekonstrukcija obale uz Ulicu Put Lenge  
KO Lastovo

naziv:

Godetska situacija

suradnik:  
Anton Bačić ing. geod.

datum:  
16.01.2024.

mjernik:  
**1:200**

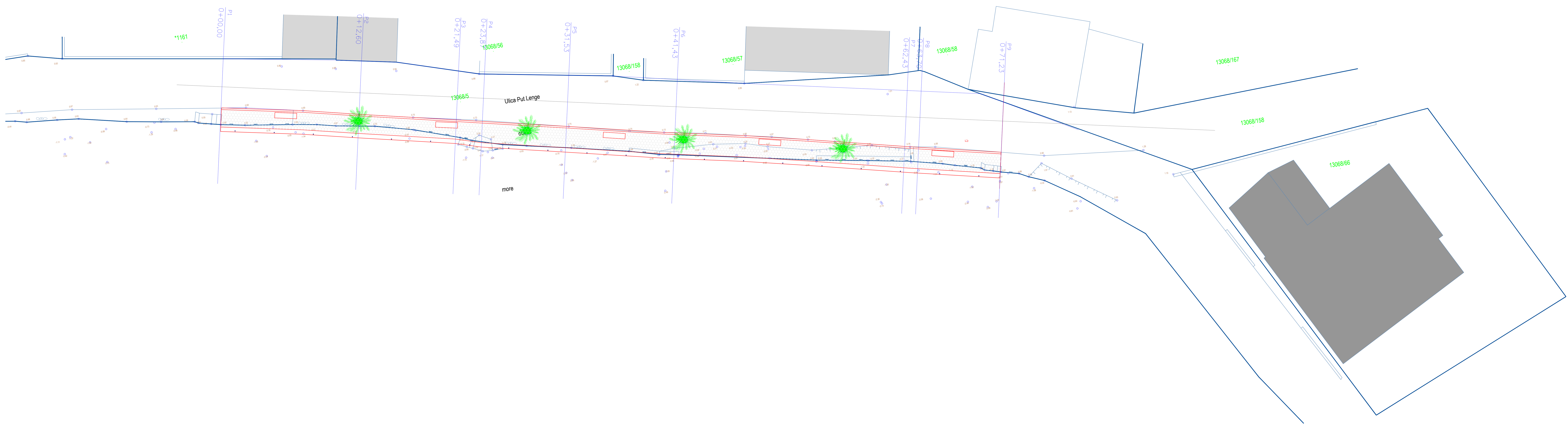
list: 2

1

2

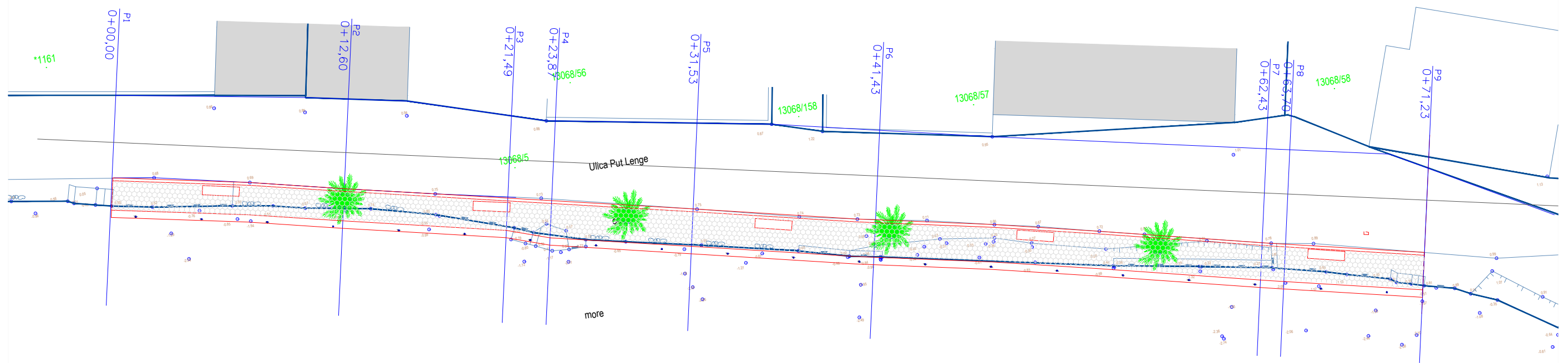


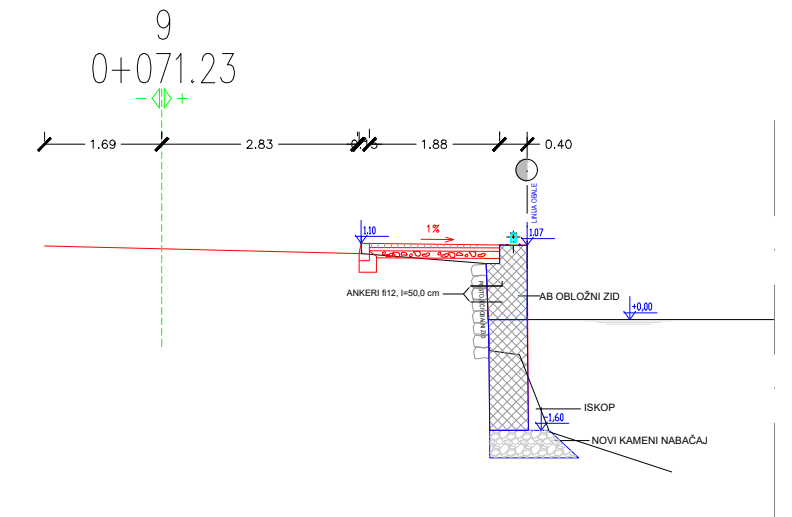
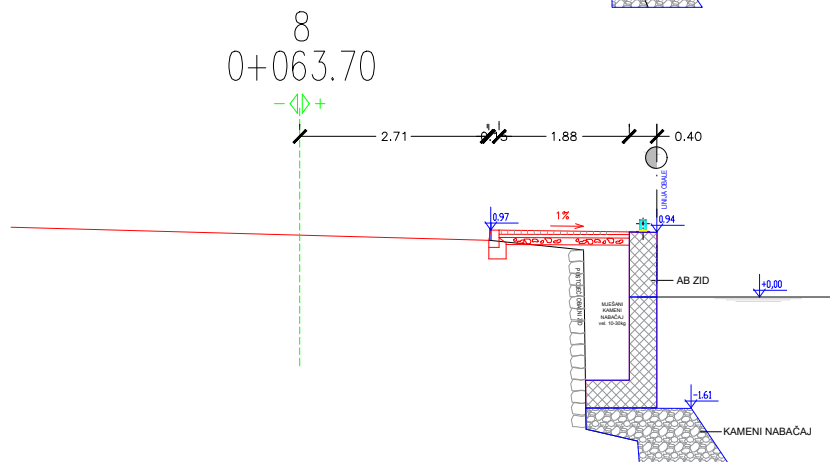
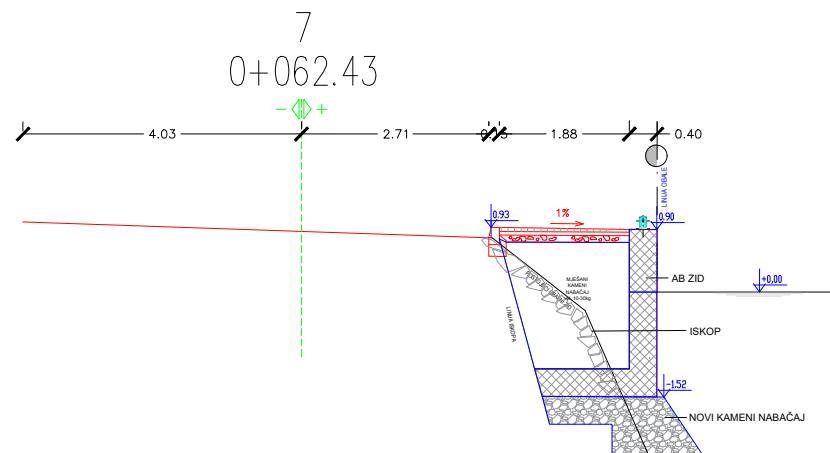
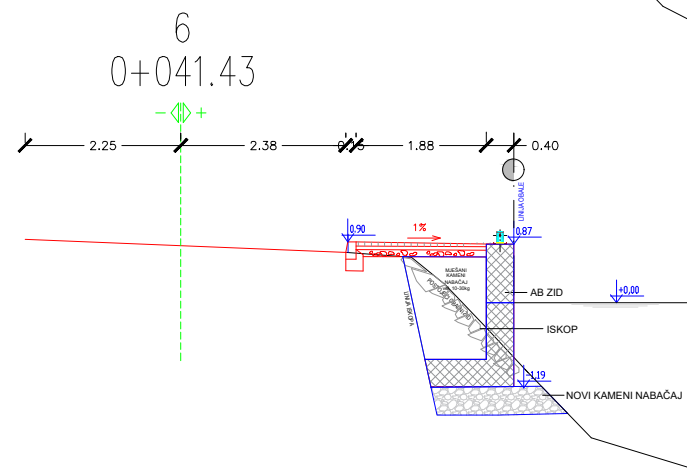
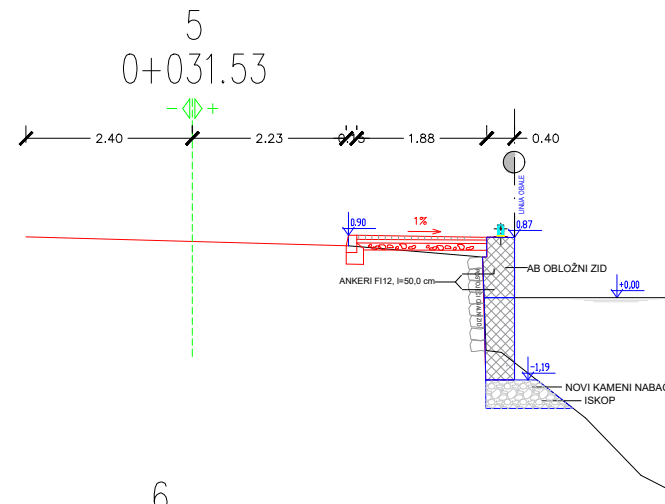
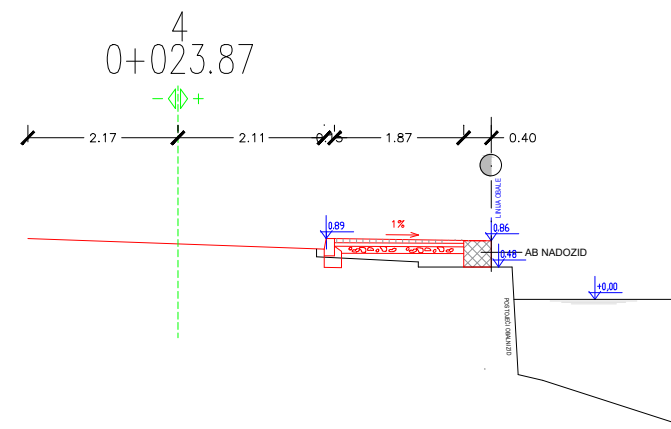
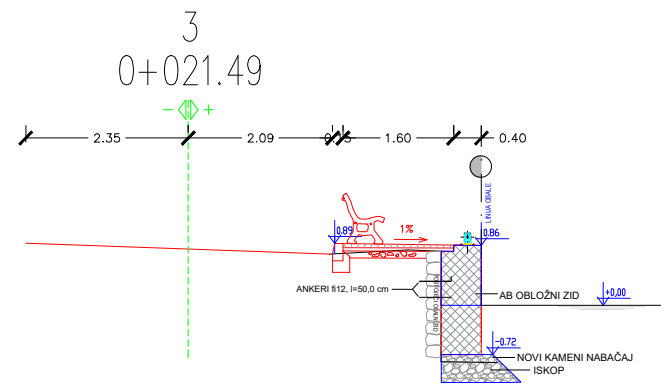
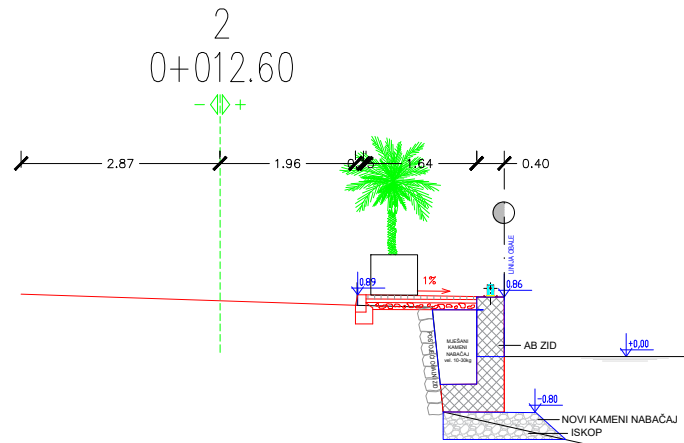
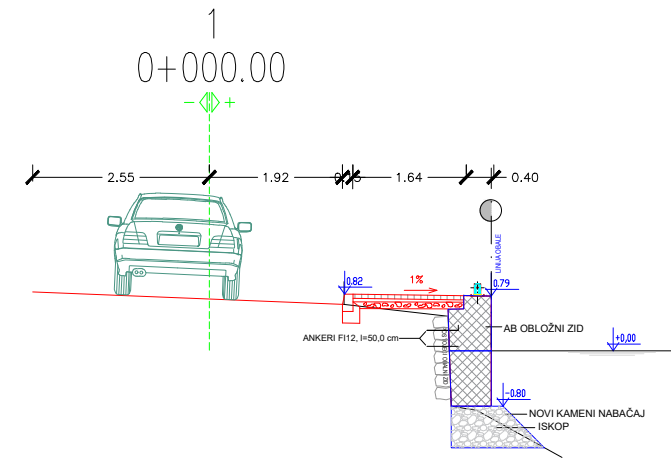
<b>" ČALE " D.O.O.</b>		<b>za projektiranje, nadzor i građenje</b>			
		<b>DUBROVNIK - Ulica 62., br.4</b>			
INVESTITOR	OPĆINA LASTOVO				
OBJEKAT	UREDNIJE URUŠENE RIVE U PARADURU NA OTOKU LASTOVU				
PROJEKTNA FAZA	IDEJNO RJEŠENJE				
SADRŽAJ	TEHNIČKO RJEŠENJE	M 1:200			
PROJEKTANT	JASMINKA STIPIŠIĆ struč.spec.ing.gradj.				
DATUM	siječanj 2024.	BR.TEH.DN.	01/24	PRILOG BR.	3





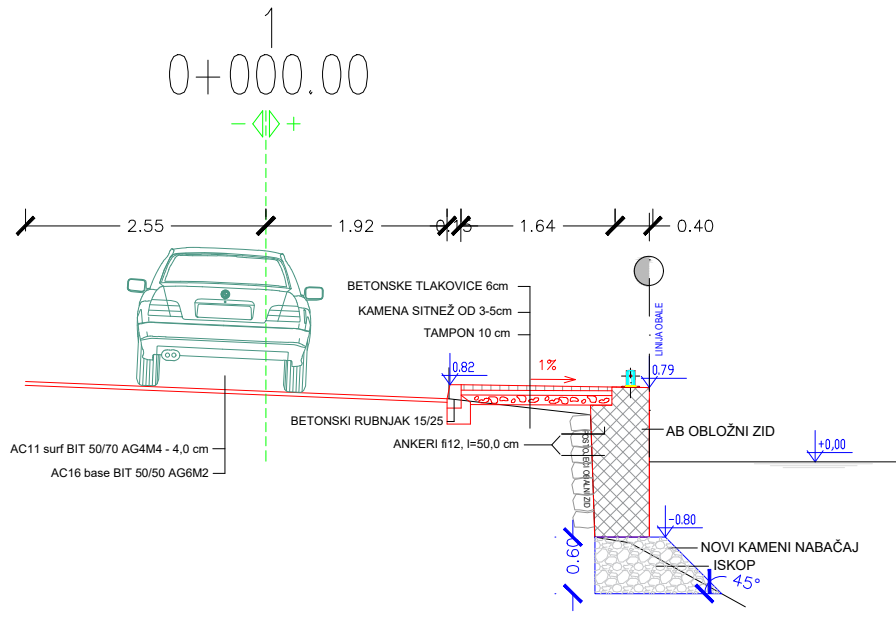
<b>" ČALE " D.O.O.</b>		<b>za projektiranje, nadzor i građenje</b>			
		<b>DUBROVNIK - Ulica 62., br.4</b>			
INVESTITOR	OPĆINA LASTOVO				
OBJEKAT	UREDJNJE URUŠENE RIVE U PARADURU NA OTOKU LASTOVU				
PROJEKTNFA FAZA	IDEJNO RJEŠENJE				
SADRŽAJ	TEHNIČKO RJEŠENJE	M 1:200			
PROJEKTANT	JASMINKA STIPIŠIĆ struč.spec.ing.gradj.				
DATUM	siječanj 2024.	BR.TEH.DN.	01/24	PRILOG BR.	2



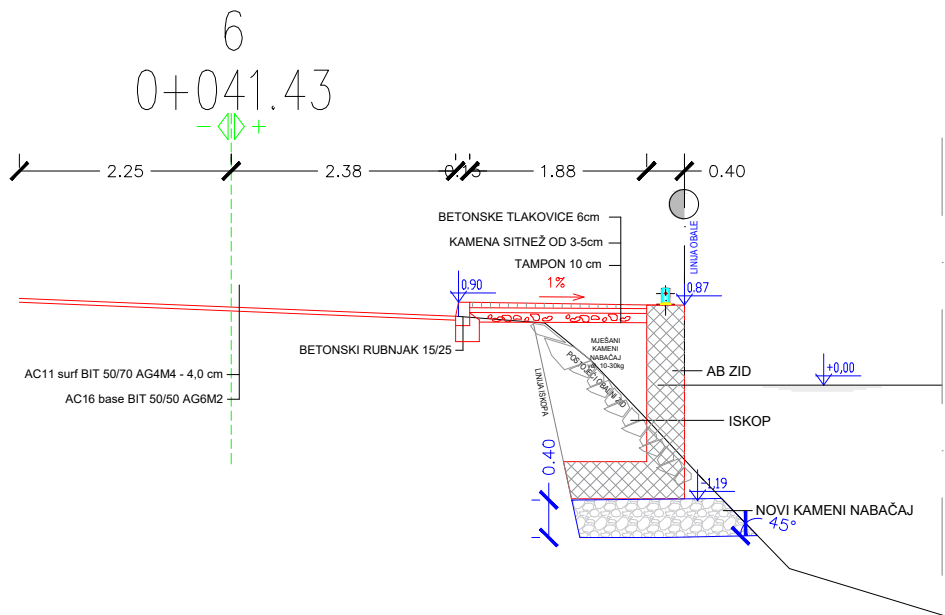


<b>" ČALE " D.O.O. za projektiranje, nadzor i građenje</b>				
<b>DUBROVNIK - Ulica 62., br.4</b>				
INVESTITOR	OPĆINA LASTOVO			
OBJEKAT	UREDJNJE URUŠENE RIVE U PARADURU NA OTOKU LASTOVU			
PROJEKTNA FAZA	IDEJNO RJEŠENJE			
SADRŽAJ	KARAKTERISTIČNI POPREČNI PRESJECI	M 1:100		
PROJEKTANT	JASMINKA STIPIŠIĆ struč.spec.ing.gradj.			
DATUM	siječanj 2024.	BR.TEH.DN.	01/24	PRILOG BR. 4

## NORMALAN POPREČNI PRESJEK NA MJESTU KAMENOG ZIDA



## NORMALAN POPREČNI PRESJEK NA MJESTU URUŠENE OBALE



" ČALE " D.O.O.		za projektiranje, nadzor i građenje DUBROVNIK - Ulica 62., br.4		
INVESTITOR	OPĆINA LASTOVO			
OBJEKAT	UREDINJE URUŠENE RIVE U PARADURU NA OTOKU LASTOVU			
PROJEKTNJA FAZA	IDEJNO RJEŠENJE			
SADRŽAJ	NORMALNI POPREČNI PRESJECI	M 1:50		
PROJEKTANT	JASMINKA STIPIŠIĆ struč.spec.ing.gradj.			
DATUM	siječanj 2024.	BR.TEH.DN.	01/24	PRILOG BR. 5



Apartments Villa Agata.4+2

Untitled Placemark

Apartments Livia - Lastovo

The Malo Lago Apartments

The Bruna Apartments


Apartments Jagoda

RONILACKI RAJ - LASTOVO doo



Apartments Villa Agata 4+2

Untitled Placemark

 The Malo Lago Apartments