

Tvrtnica projektanta:

KOZINA PROJEKTI d.o.o.

Vinkovačka 21,
21000 Split
OIB: 34862845293

Podnositelj zahtjeva:

GRAD KOMIŽA

Hrvatskih mučenika 17
21485 Komiža
OIB: 06992092556

Naziv zahvata: **POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJU PRISTUPNE
RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU OBALNOG
POJASA U NASELJU KOMIŽA**

Lokacija zahvata: **na k.č.z. 218/2, 219/4, 220/5 i 220/6 k.o. Komiža**

Razina projekta: **IDEJNO RJEŠENJE**

Oznaka projekta: **T.D. 1490-G/26**

Projektant građevinskog dijela: **Boško Kozina dipl.ing.građ.**



Hrvatska komora
inženjera građevinarstva

Boško Kozina
2026.06.12
09:18:06 +02'00'

Projektant elektrotehničkog dijela: **Jure Grgić, dipl.ing.el.**



HRVATSKA
KOMORA
INŽENJERA
ELEKTROTEHNIKE

Digitally signed
by Jure Grgić
Date: 2026.06.12
07:55:31 +02'00'

Direktor:

Boško Kozina, dipl. ing. građ.

Digitally signed by BOŠKO KOZINA
DN: c=HR, o=KOZINA PROJEKTI D.O.O., 2.5.4.97=HR34862845293, l=SPLIT,
sn=KOZINA, givenName=BOŠKO, cn=BOŠKO KOZINA,
serialNumber=HR67520053177.2.21
Date: 2026.06.12 09:18:48 +02'00'

2. SADRŽAJ

I OPĆI DIO

1.	Naslovna stranica	1
2.	Sadržaj	2
3.	Izvadak iz sudskog registra.....	3

II TEHNIČKI DIO 8

1. TEHNIČKI OPIS 9

2. GRAFIČKI PRIKAZ ZAHVATA-NACRTI 89

1.	Pregledna situacija postojećeg stanja	mj. 1:1000
2.	Situacija postojećeg stanja	mj. 1:500
3.	Situacija nadmorskih radova.....	mj. 1:500
4.	Situacija podmorskih radova.....	mj. 1:500
5.	Karakteristični poprečni presjek 1-1 i 2-2.....	mj. 1:50
6.	Pogled na pristupnu rampu	mj. 1:50
7.	Karakteristični poprečni presjek 3-3.....	mj. 1:50
8.	Situacija radova na elektroinstalacijama.....	mj. 1:500

3. IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U SPLITU

Elektronički zapis
Datum: 03.02.2026

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

060185473

OIB:

34862845293

EUID:

HRSR.060185473

TVRTKA:

- 1 KOZINA PROJEKTI d.o.o. za projektiranje, nadzor i gradnju
- 1 KOZINA PROJEKTI d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

- 3 Split (Grad Split)
Vinkovačka 21

ADRESA ELEKTRONIČKE POŠTE:

- 4 jelena.kozina@kozinaprojekti.hr

PRAVNI OBLIK:

- 1 društvo s ograničenom odgovornošću

PRETEŽITA DJELATNOST:

- 7 71.12.9 - Ostalo inženjerstvo i s njim povezano tehničko savjetovanje

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 * - Zasnivanje i izrada nacrtu (projektiranje) zgrada
- 1 * - Nadzor nad gradnjom
- 1 * - Inženjering na području niskogradnje i visokogradnje
- 1 * - Izrada i izvedba projekata iz područja građevinarstva, elektrike, elektronike, rudarstva, kemije, mehanike i industrije
- 1 * - Izrada investicijske dokumentacije, izrada tehnološke dokumentacije i tehnički nadzor
- 1 * - Građenje
- 1 * - Kupnja i prodaja robe, trgovačko posredovanje na domaćem i inozemnom tržištu
- 3 * - poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnina
- 3 * - poslovanje nekretninama
- 3 * - djelatnost iznajmljivanja vlastitih nekretnina

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 5 BOŠKO KOZINA, OIB: 67520053177
Vedrine, Ulica Put Šipića 11
- 6 - jedini član d.o.o.

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

Izrađeno: 2026-02-03 14:00:38
Podaci od: 2026-02-03

D004
Stranica: 1 od 4



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U SPLITU

Elektronički zapis
Datum: 03.02.2026

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 5 BOŠKO KOZINA, OIB: 67520053177
Vedrine, Ulica Put Šipića 11
- 1 - član uprave
- 1 - direktor, zastupa pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:

- 6 2.650,00 euro

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Izjava o osnivanju Društva od 27. svibnja 2002.g.
- 3 Odlukom člana Društva od 16. svibnja 2019., izmijenjena je Izjava od 27. svibnja 2002., u odredbi o sjedištu društva i odredbi o predmetu poslovanja.
Izjava od 16. svibnja 2019., u potpunom tekstu, dostavljena u Zbirku isprava Suda.
- 6 Odlukom člana Društva od 11. srpnja 2024., u cijelosti je izmijenjena Izjava o osnivanju od 16. svibnja 2019., osobito u odredbi o predmetu poslovanja, u odredbi o temeljnom kapitalu i u odredbi o poslovnom udjelu.
Izjava o osnivanju od 11. srpnja 2024., u potpunom tekstu, dostavljena u Zbirku isprava Suda.

Promjene temeljnog kapitala:

- 6 Odlukom člana Društva od 11. srpnja 2024., usklađen je temeljni kapital sa Zakonom o trgovačkim društvima, na način da je temeljni kapital u iznosu od 20.000,00 kuna, odnosno 2.654,46 euro (fiksni tečaj konverzije 7.53450), smanjen za iznos od 4,46 euro, na iznos od 2.650,00 euro.
Iznos od 4,46 euro, unosi se u rezerve kapitala Društva.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	30.04.25	2024	01.01.24 - 31.12.24	GFI-POD izvještaj

EVIDENCIJSKE DJELATNOSTI:

- 6 * - snimanje iz zraka
- 6 * - turističke usluge u nautičkom turizmu
- 6 * - turističke usluge u zdravstvenom turizmu
- 6 * - turističke usluge u kongresnom turizmu
- 6 * - turističke usluge aktivnog i pustolovnog turizma
- 6 * - turističke usluge na poljoprivrednom gospodarstvu, uzgajalištu vodenih organizama, lovištu i u šumi
šumoposjednika te ribolovnom turizmu
- 6 * - usluge iznajmljivanja vozila (rent-a-car)
- 6 * - usluge turističkog ronjenja
- 6 * - usluge iznajmljivanja opreme za šport i rekreaciju
turistima i obveze pružatelja usluge
- 6 * - pripremanje i usluživanje jela, pića i napitaka i
pružanje usluga smještaja
- 6 * - pripremanje jela, pića i napitaka za potrošnju na
drugom mjestu sa ili bez usluživanja (u prijevoznom
sredstvu, na priredbama i slično) i opskrba tim

Izrađeno: 2026-02-03 14:00:38
Podaci od: 2026-02-03

D004
Stranica: 2 od 4



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U SPLITU

Elektronički zapis
Datum: 03.02.2026

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

EVIDENCIJSKE DJELATNOSTI:

- jelima, pićima i napitcima (catering)
- 6 * - pružanje usluga u trgovini
 - 6 * - zastupanje inozemnih tvrtki
 - 6 * - usluge informacijskog društva
 - 6 * - promidžba (reklama i propaganda)
 - 6 * - istraživanje tržišta i ispitivanje javnog mnijenja
 - 6 * - savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
 - 6 * - posredovanje u prometu nekretnina
 - 6 * - računalne i srodne djelatnosti
 - 6 * - umnožavanje snimljenih zapisa
 - 6 * - fotografske djelatnosti
 - 6 * - iznajmljivanje motornih vozila
 - 6 * - iznajmljivanje bicikla
 - 6 * - iznajmljivanje predmeta za opću uporabu i kućanstvo
 - 6 * - prijevoz putnika u unutarnjem cestovnom prometu
 - 6 * - prijevoz putnika u međunarodnom cestovnom prometu
 - 6 * - prijevoz tereta u unutarnjem cestovnom prometu
 - 6 * - prijevoz tereta u međunarodnom cestovnom prometu
 - 6 * - prijevoz osoba i tereta za vlastite potrebe
 - 6 * - djelatnost iznajmljivanja plovila
 - 6 * - obavljanje djelatnosti iznajmljivanja jahti ili brodica sa ili bez posade (charter)
 - 6 * - prijevoz putnika i stvari unutarnjim vodnim putovima
 - 6 * - javni prijevoz u linijskom obalnom pomorskom prometu
 - 6 * - međunarodni linijski pomorski promet
 - 6 * - povremeni prijevoz putnika u obalnom pomorskom prometu
 - 6 * - ukrcaj, iskrcaj, prekrcaj, prijenos i skladištenje roba i drugih materijala
 - 6 * - djelatnost organizatora sajmova, izložaba, kongresa, seminara i simpozija
 - 6 * - djelatnost organizatora koncerata, glazbeno scenskih priredbi, revija, izložbi, festivala i zabavnih igara
 - 6 * - energetska certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-02/1568-4	20.06.2002	Trgovački sud u Splitu
0002 Tt-19/3700-1	29.04.2019	Trgovački sud u Splitu
0003 Tt-19/4274-2	21.05.2019	Trgovački sud u Splitu
0004 Tt-20/5202-2	16.10.2020	Trgovački sud u Splitu
0005 Tt-24/2240-1	06.03.2024	Trgovački sud u Splitu
0006 Tt-24/5969-2	26.07.2024	Trgovački sud u Splitu
0007 Tt-25/1303-1	02.02.2025	Trgovački sud u Splitu
eu /	30.06.2009	elektronički upis
eu /	31.03.2010	elektronički upis
eu /	31.03.2011	elektronički upis
eu /	30.03.2012	elektronički upis
eu /	29.06.2013	elektronički upis

Izrađeno: 2026-02-03 14:00:38
Podaci od: 2026-02-03

D004
Stranica: 3 od 4



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U SPLITU

Elektronički zapis
Datum: 03.02.2026

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
eu /	30.06.2014	elektronički upis
eu /	30.06.2015	elektronički upis
eu /	30.06.2016	elektronički upis
eu /	28.06.2017	elektronički upis
eu /	27.06.2018	elektronički upis
eu /	26.06.2019	elektronički upis
eu /	29.06.2020	elektronički upis
eu /	30.06.2020	elektronički upis
eu /	30.06.2021	elektronički upis
eu /	29.04.2022	elektronički upis
eu /	02.05.2023	elektronički upis
eu /	30.06.2023	elektronički upis
eu /	30.04.2024	elektronički upis
eu /	30.04.2025	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 izvotka iz sudskog registra.



Ova isprava je u digitalnom obliku elektronički
potpisana certifikatom:
CN=sudreg2,L=ZAGREB,2.5.4.97=HR72910430276,C=HR,O=MINI
STARSTVO PRAVOSUĐA UPRAVE I DIGITALNE TRANSFORMACIJE

Broj zapisa: 00ZRW-Zt58d-eqrNt-9KqdX-Dpwy2
Kontrolni broj: bZmSG-JPz7k-cxNPg-NqvLH

Skeniranjem ovog QR koda možete provjeriti točnost podataka.
Isto možete učiniti i na web stranici
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 izvotka.
Provjera točnosti podataka može se izvršiti u roku tri mjeseca od izdavanja isprave.

Izrađeno: 2026-02-03 14:00:38
Podaci od: 2026-02-03

D004
Stranica: 4 od 4

II TEHNIČKI DIO

1. TEHNIČKI OPIS

1.UVOD

Predmet ovog idejnog rješenja je projektno rješenje rampe i lifta za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom u svrhu osiguravanja nesmetanog i sigurnog pristupa predmetnom prostoru. Rampa će biti izvedena u skladu s važećim Tehničkim propisom o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 12/23)

Ovom idejnom rješenju je prethodila izrada glavnog projekta tehničkog održavanja *Građevinski projekt sanacije obalnog pojasa kao dijela gradske plaže u naselju Komiža* (T.D. 1482-G26) koji je izradila tvrtka Kozina projekti d.o.o. u ožujku 2026. godine. Tim projektom predviđena je sanacija oštećenja na obalnom zidu i oštećenja betonske ploče platoa na kojem će se nalaziti lift. Nakon izvedbe navedenih sanacija će se krenuti u izradu predmetne rampe i lifta za osobe smanjene pokretljivosti i osobe s invaliditetom.

Idejno rješenje se izrađuje za potrebe ishođenja posebnih uvjeta javnopravnih tijela koji će biti sastavni dio glavnog projekta. Za izradu ovog rješenja korištena je geodetska podloga u mjerilu 1:500 izrađena u travnju 2022.g. od strane tvrtke GEO ARCUS 3D d.o.o. Split.

2. OBUHVAT I POSTOJEĆE STANJE

Predmetni zahvat se nalazi na k.č. 220/6, 220/5, 218/2 i 219/4 k.o. Komiža, otok Vis na kraju gradske plaže Gusarica. Plaža Gusarica nalazi se u sjevernom dijelu naselja Komiža te predstavlja uređeno gradsko kupalište uz obalni pojas. Predmetna lokacija obuhvaća postojeći betonski plato uz ronilački centar koji služi kao prostor za pristup moru, pripremu ronilačke opreme i privez manjih plovila. Plato je izveden neposredno uz obalni rub te je povezan s obalnom šetnicom i sadržajima plaže.

Postojeća površina platoa je pretežito betonska, s vidljivim tragovima korištenja i lokalnim oštećenjima uslijed dugotrajnog djelovanja mora i atmosferilija.



3. PLANIRANI ZAHVAT U PROSTOR – GRAĐEVINSKI DIO

Iz *Tehničkog propisa o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 12/23)* izdvojeni su dijelovi koje se primjenjuju u ovom projektu:

OBVEZNI ELEMENTI PRISTUPAČNOSTI

Članak 10.

(1) Obvezni elementi pristupačnosti su:

1. elementi pristupačnosti za svladavanje visinskih razlika
2. elementi pristupačnosti za neovisno življenje i
3. elementi pristupačnosti u javnom prometu.

(2) Obvezni elementi pristupačnosti primjenjuju se odabirom najpovoljnijeg rješenja u odnosu na namjenu i druge značajke građevine uz primjenu univerzalnog dizajna.

1. ELEMENTI PRISTUPAČNOSTI ZA SVLADAVANJE VISINSKIH RAZLIKA

Članak 11.

Za potrebe svladavanja visinskih razlika prostora kojim se kreću osobe smanjene pokretljivosti mogu se koristiti sljedeći elementi pristupačnosti: rampa, stubište, dizalo, vertikalno podizna platforma i koso podizna sklopiva platforma.

Rampa

Članak 12.

(1) Rampa se koristi kao element pristupačnosti za potrebe svladavanja visinske razlike do uključivo 120 cm, u unutarnjem ili vanjskom prostoru.

(2) Rampa mora ispunjavati sljedeće uvjete, odnosno mora imati:

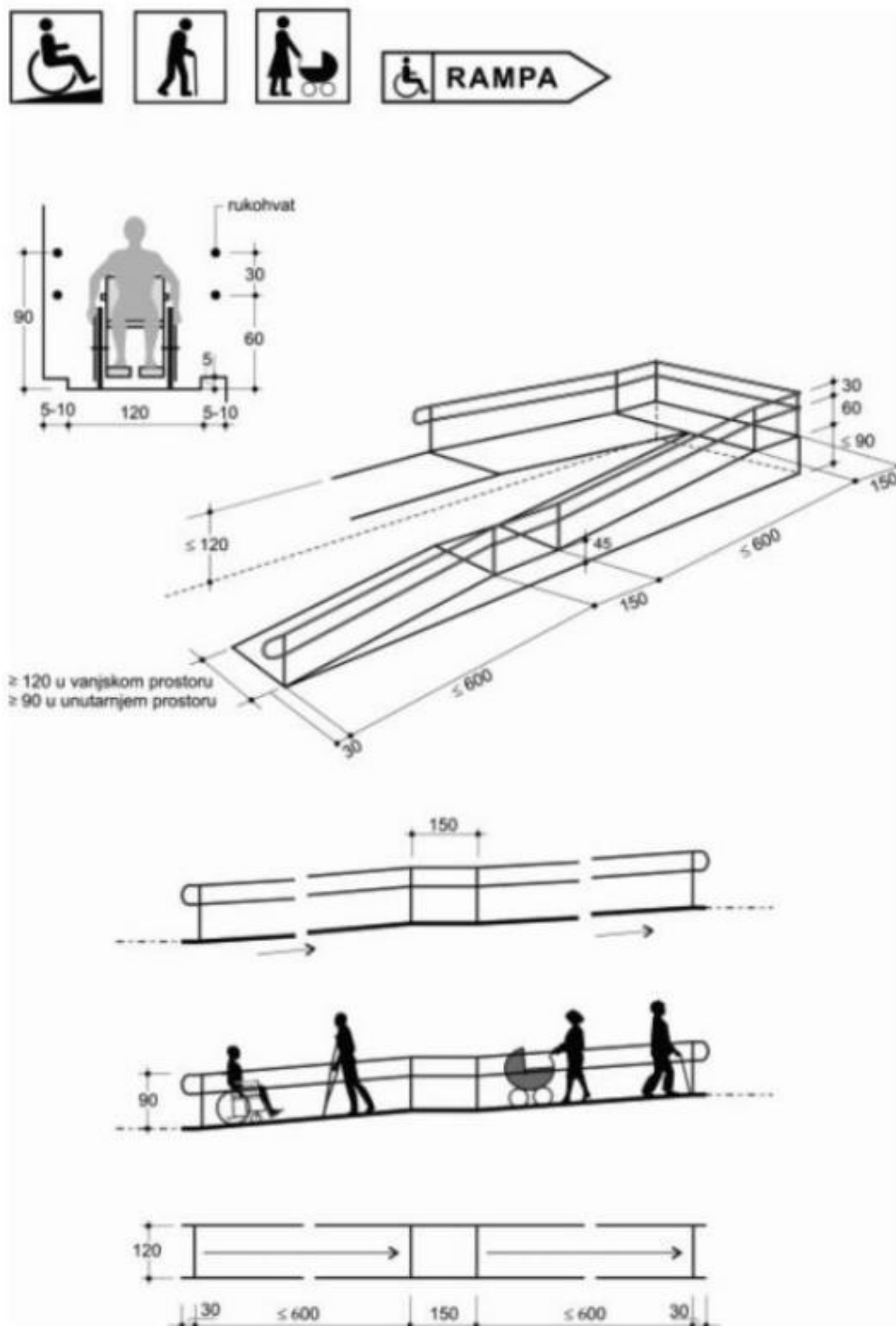
1. dopušteni nagib do uključivo 1:20 (5 %)
2. svijetlu širinu od najmanje 120 cm u vanjskom prostoru, odnosno najmanje 90 cm u unutarnjem prostoru
3. odmorišni podest najmanje dužine od 150 cm na svakih 6 m dužine rampe
4. čvrstu, protuklizno obrađenu površinu
5. izvedenu ogradu s rukohvatima na nezaštićenim dijelovima
6. rukohvate koji su promjera 4 cm, oblikovani na način da se mogu obuhvatiti dlanom, postavljeni na dvije visine – od 60 i od 90 cm, produženi u odnosu na nastupnu plohu rampe za 30 cm, sa zaobljenim završetkom, prema primjeru na slici 7. iz Priloga I ovoga Propisa
7. na ogradi rampe koja se nalazi u vanjskom prostoru rukohvate izvedene od materijala koji nije osjetljiv na termičke promjene i
8. oznake pristupačnosti prema slici 1., i to slikama 1.5., 1.7. i 1.8. iz Priloga I ovoga Propisa.

(3) *Primjer rampe i uvjeti iz stavka 2. ovoga članka prikazani su na slici 6. iz Priloga I ovoga Propisa.*

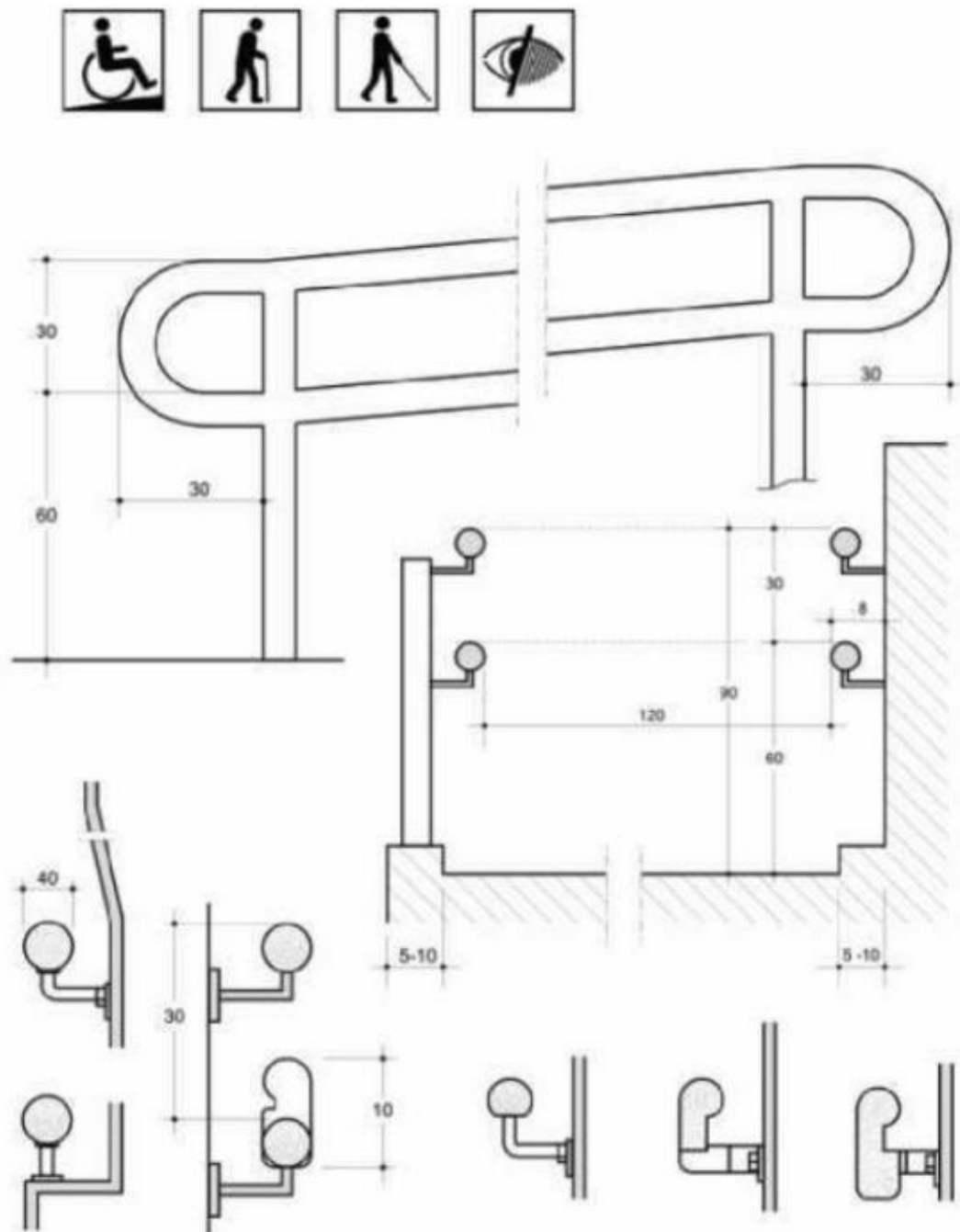
(4) *Iznimno od uvjeta iz stavka 2. točke 1. ovoga članka, za visinsku razliku do uključivo 76 cm dopušteni nagib rampe smije biti do uključivo 1:12 (8,3 %).*

(5) *Iznimno od stavka 1. ovoga članka, u vanjskom prostoru, kada za to postoje uvjeti, za potrebe svladavanja visinske razlike veće od 120 cm, može se koristiti rampa uz primjenu uvjeta iz stavka 2. ovoga članka.*

Slika 6. Rampa (članak 12.)



Slika 7. Rukohvati (članak 12. stavak 2. točka 6.)



II. ELEMENTI PRISTUPAČNOSTI ZA NEOVISNO ŽIVLJENJE

Članak 17.

U svrhu omogućavanja neovisnog pristupa, kretanja i korištenja izgrađenog prostora osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti služe sljedeći elementi pristupačnosti:

*ulazni prostor, komunikacije, WC, kupaonica, kuhinja, soba, učionica, radni prostor, stan, kavana i restoran, kabina za presvlačenje, tuš kabina, **ulaz u vodu na plaži i na bazenu**, mjesto u gledalištu, telefon, tekstofon, faks, bankomat, ostali samoposlužni terminali kada su ugrađeni u građevinu, električne instalacije (parlafon, prekidač za svjetlo, zvonice, utičnica u kuhinji, ostale utičnice, izvodna ploča za električnu instalaciju), kvake na vratima i prozorima, šalter, pult, induktivna petlja ili transmisijski obruč, oglasni pano, orijentacijski plan za kretanje u građevinama i sl.*

Ulaz u vodu na plaži i na bazenu

Članak 28.

(1) Ulaz u vodu na plaži i na bazenu mora imati pristupačnu rampu, koja doseže dno na dubini od 60 do najviše 80 cm u odnosu na srednju razinu površine vode (mora, rijeke, jezera, bazena).

(2) Iznimno od stavka 1. ovoga članka na lječilišnim plažama i bazenima, kada nije moguće osigurati pristupačnost pristupačnim ulazom sukladno odredbi toga stavka, pristupačni ulaz se mora osigurati pokretnim stolcem, dizalom, i/ili elementima pristupačnosti za svladavanje visinske razlike.

(3) Uz ulaz u vodu iz stavka 1. ovoga članka mora se postaviti sunčalište najmanje dimenzije 90 × 200 cm i visine 50 cm za osobe s tjelesnim oštećenjem.

(4) Obvezni broj sunčališta iz stavka 3. ovoga članka iznosi 1 % od ukupnog broja sunčališta na plaži/bazenu, ali ne manje od jednog.

(5) Pristupačni ulaz u vodu na plaži i bazenu označen je oznakom pristupačnosti prema slici 1.17. iz Priloga I ovoga Propisa.

(6) Primjer ulaza u vodu na plaži i na bazenu i uvjeti iz stavaka 1. i 3. ovoga članka prikazani su na slici 27. iz Priloga I ovoga Propisa.

Ovim idejnim rješenjem predviđena je izrada pristupne rampe i lifta za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

PRISTUPNA RAMPA

Predmet zahvata je izgradnja armiranobetonske pristupne rampe za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti ukupne duljine oko 12,00 m uz obalni pojas.

Nosivu konstrukciju rampe čine armiranobetonski obalni zidovi širine 70 cm i promjenjive visine. Predviđena je izvedba obalnih zidova visina 1,25 m, 1,05 m i 0,85 m, pri čemu se visine prilagođavaju geometriji rampe i postojećem stanju na terenu. Zidovi se temelje ukapanjem minimalno 50 cm ispod postojeće razine morskog dna radi osiguranja stabilnosti konstrukcije te zaštite od podlokavanja uslijed djelovanja mora.

Prostor između novoizvedenih obalnih zidova i postojećeg zida šetnice ispunit će se kamenim nasipom od lomljenog kamenog materijala frakcije 0–50 kg. Nasip se izvodi u slojevima uz potrebno zbijanje kako bi se osigurala odgovarajuća nosivost podloge i spriječila pojava neravnomjernih slijeganja tijekom eksploatacije građevine.

Na izvedene obalne zidove i uređeni kameni nasip izvodi se armiranobetonska ploča rampe od betona klase C35/45. Debljina ploče je promjenjiva te iznosi od 15 cm do 35 cm, ovisno o položaju unutar konstrukcije.

Površina armiranobetonske ploče izvodi se s protukliznom završnom obradom primjerenom uvjetima eksploatacije u morskom okruženju. Nagibi rampe oblikuju se u skladu s projektnim rješenjem te zahtjevima pristupačnosti za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

Ukupna visinska razlika koju savladava ova pristupna rampa je 0,55 m, sa kote 1,17 m.n.m. šetnice do kote 0,62 gornje površine betonskog platoa. Ukupna širina pristupne rampe je 150 cm, od čega svijetla širina rampe iznosi 130 cm. Nagib svih predviđenih površina invalidskih rampi iznosi 5 %. Predviđeno je jedno odmoriste.

Duž čitave rampe obostrano se postavlja zaštitna ograda – rukohvati prilagođeni za osobe sa invaliditeta. Rukohvati su promjera 4 cm, oblikovani na način da se mogu obuhvatiti dlanom, postavljeni na dvije visine – od 60 i od 90 cm, produženi u odnosu na nastupnu plohu rampe za 30 cm sa zaobljenim završetkom, sve kao na slici 7. iz Priloga I Tehničkog propisa o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti (NN 12/23).

Rukohvati u vanjskom prostoru su izvedeni od materijala koji nije osjetljiv na termičke promjene.

LIFT ZA OSOBE S INVALIDITETOM I SMANJENE POKRETLJIVOSTI

Lift za osobe smanjene pokretljivosti predviđen je na betonskom platou. Prije ugradnje lifta predviđena je sanacija oštećenja na obalnom zidu i oštećenja betonske ploče platoa koji će se izvesti prema glavnom projektu tehničkog održavanja *Građevinski projekt sanacije obalnog pojasa*

kao dijela gradske plaže u naselju Komiža (T.D. 1482-G26) koji je izradila tvrtka Kozina projekti d.o.o. u ožujku 2026. godine.

Nakon završetka radova ugraditi će se lift za spuštanje/podizanje osoba sa invaliditetom u/iz mora. Predviđeno je postavljanje lifta karakteristika kao lift AQUALIFTER izrađen od nehrđajućeg čelika otpornog na atmosferske uvjete prisutne uz morsku obalu.

Lift će se postaviti uz rub obalne linije, a sidri se u obalnu konstrukciju anker vijcima M16x500 mm.

Projektant građevinskog dijela:

Boško Kozina, dipl.ing. grad.

4. ELEKTROINSTALACIJE

ENERGETSKI PRIKLJUČAK I MJERENJE POTROŠNJE ELEKTRIČNE ENERGIJE

Za potrebe napajanja lifta za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti na predmetnom zahvatu je predviđen samostojeći priključni mjerni ormar (SPMO) snage 4,6 kW. U SPMO se ugrađuje brojilo za mjerenje potrošnje električne energije. Navedene elektromontažne radove investitor je prema elektroenergetskoj suglasnosti (EES) dužan ugovoriti s HEP-om.

RAZVODNE PLOČE

SPMO je samostojeći ormar te će u njega biti ugrađeno jedno brojilo i uklopni sat (MTU prijemnik), a iz njega se napaja ormar lifta. SPMO je opremljen s vratima s dva prozorčića za očitavanje stanja brojila i položaja uklopnog sata. Vrata su opremljena bravicama čije ključeve zadržava nadležno elektrodistributivno poduzeće.

GRO je samostojeći ormar koji služi za napajanje i upravljanje lifta za osobe s invaliditetom i smanjene pokretljivosti.

Kabelski razvodni ormari se koriste za razvod električne energije slogova osigurača s odgovarajućim sistemom sabirnica. Koriste se tipski kabelski ormari izrađeni od armiranog poliestera, (to garantira trajnu otpornost prema atmosferskim utjecajima). Montiraju se na tipizirane armirano - betonske temelje pomoću vijaka. Betonski temelj se ukopava u zemlju do 900 mm, tako da još 300 mm ostaje iznad nivoa zemlje.

RAZVOD NISKONAPONSKE MREŽE

Niskonaponski kabelski razvod izvodi se kabelima položenim u PEHD cijevima, gdje se presjek kabela određuje prema vršnim snagama razdjelnih ormara.

Kao uzemljivač duž cijele kableske trase koristi se Cu 16 mm². Uzemljivač štiti kabel od direktnog udara groma.

Na uzemljivač se spaja:

- metalni plašt kabela i svi metalni dijelovi kablenskog završetka, koji u normalnom pogonu nisu pod naponom
- zaštitne metalne cijevi, telefonskih kabela i vodovodnih cijevi i sl.

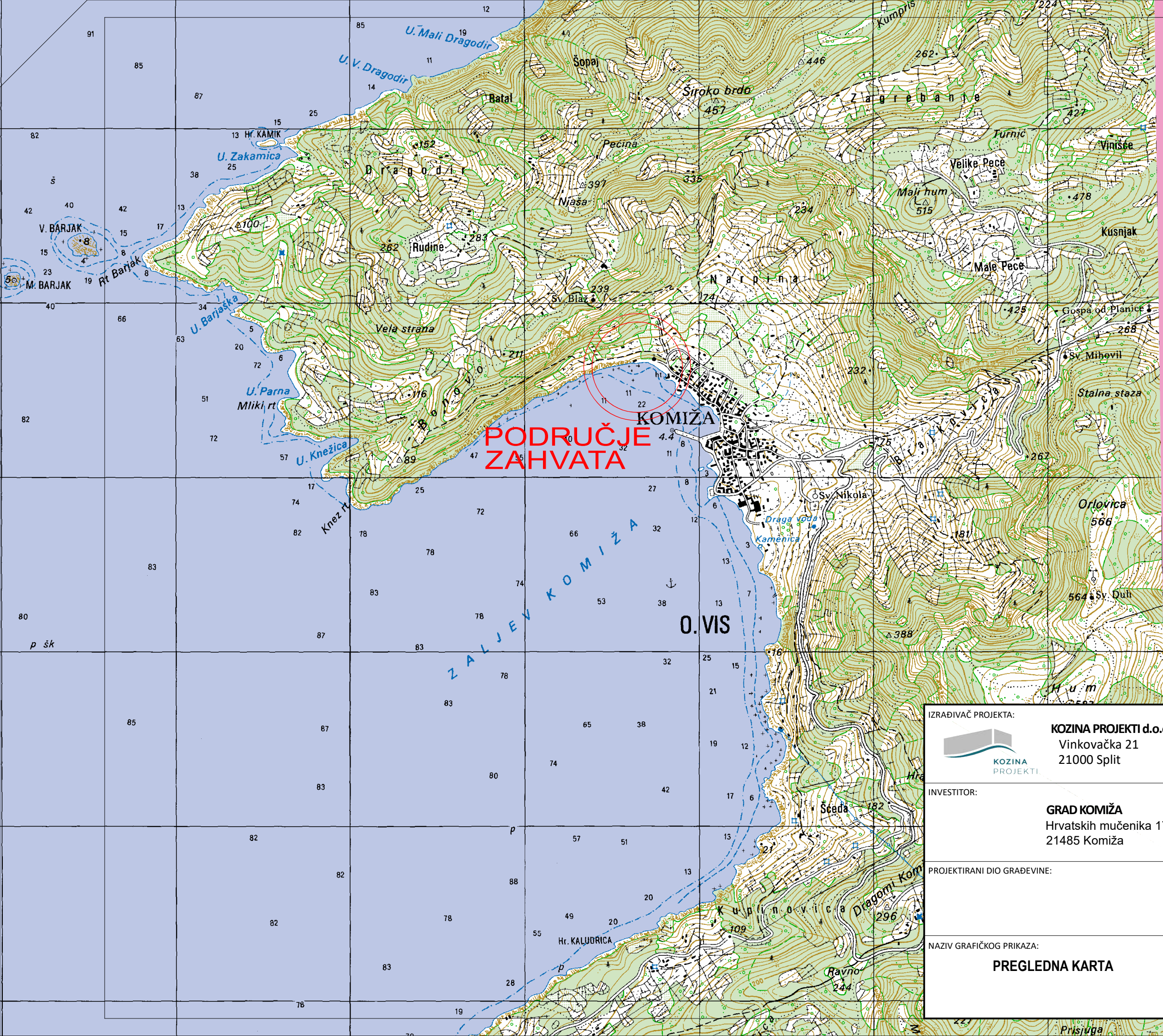
U cijeloj niskonaponskoj mreži odabran je TN-S sistem napajanja, koji kroz cijeli sistem ima razdvojeni neutralni i zaštitni vodič. Svi izloženi vodljivi dijelovi instalacije spojeni su s uzemljenom točkom sistema pomoću zaštitnog vodiča. Karakteristika zaštitnog uređaja i impedancija strujnog kruga odabrani su tako da u slučaju nastanka kvara bilo gdje u instalaciji nastupi automatsko isključenje napajanja u vremenu utvrđenim tehničkim propisima. Presjeci zaštitnih vodiča odabrani su prema važećim propisima.

Zaštita kabela od preopterećenja i kratkog spoja izvedena je osiguračima velike prekidne moći.

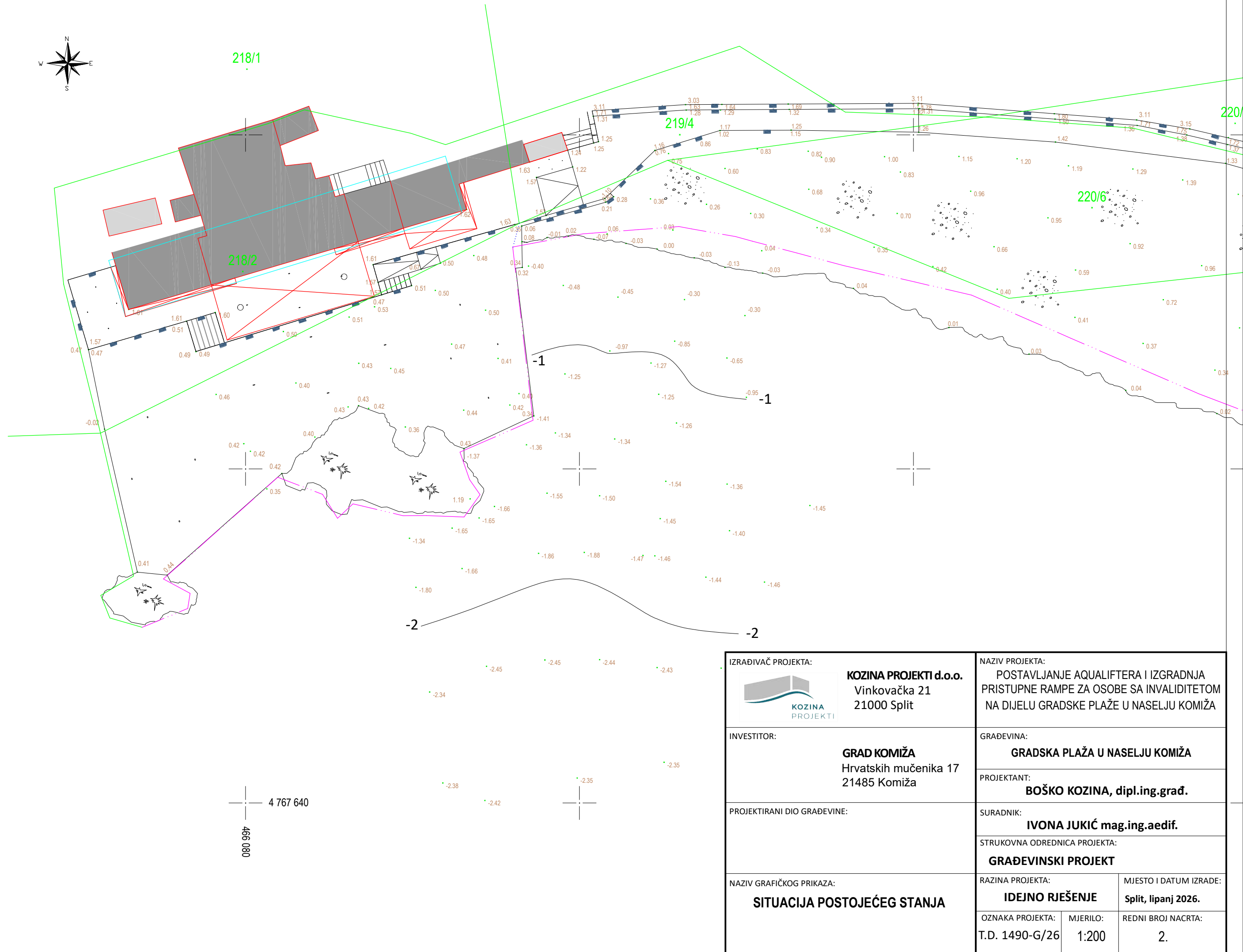
Projektant elektrotehničkog dijela:

Jure Grgić, dipl.ing.el.

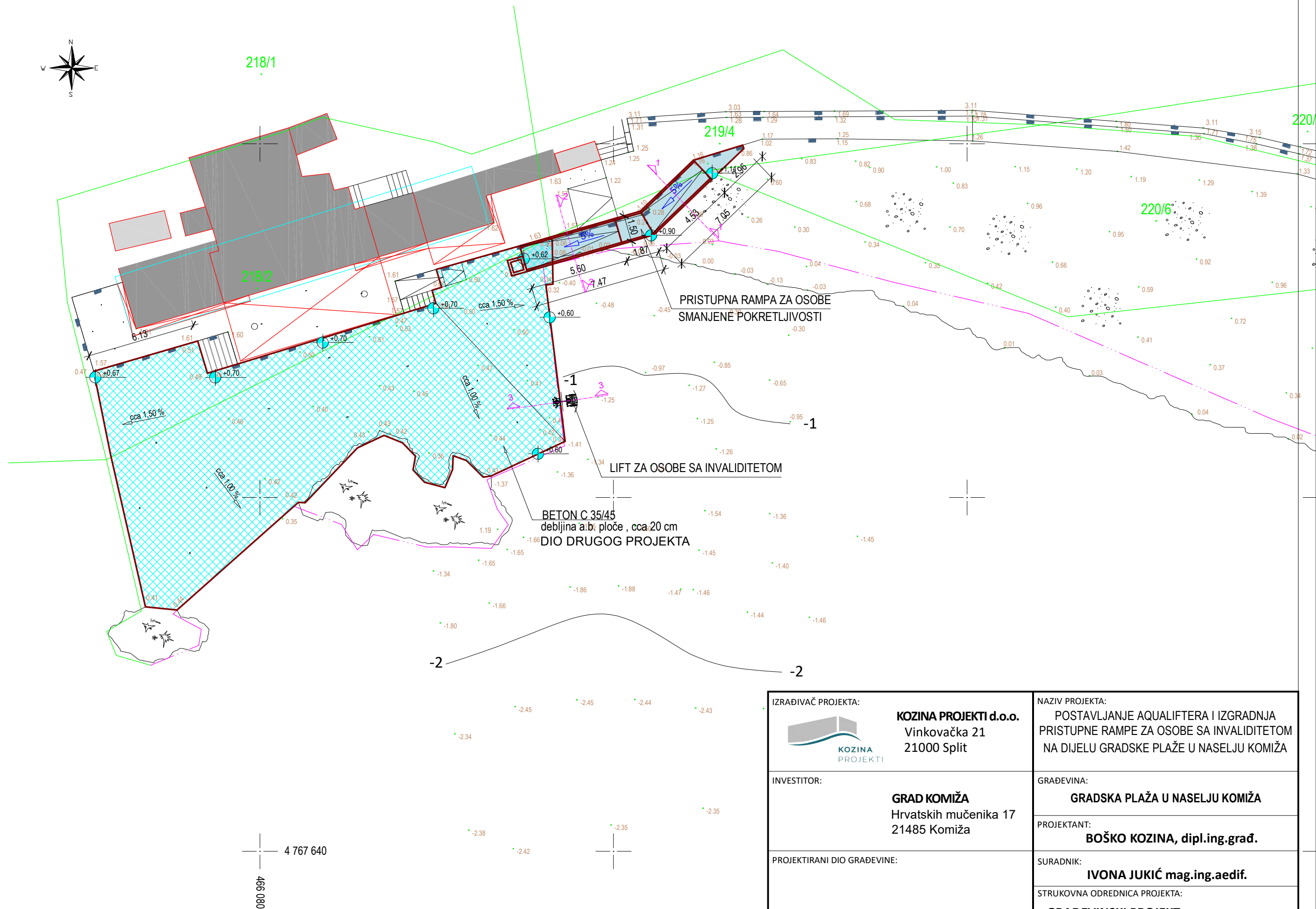
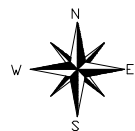
3. GRAFIČKI PRIKAZ ZAHVATA-NACRTI



IZRAĐIVAČ PROJEKTA:  KOZINA PROJEKTI d.o.o. Vinkovačka 21 21000 Split		NAZIV PROJEKTA: POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJA PRISTUPNE RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU GRADSKJE PLAŽE U NASELJU KOMIŽA	
INVESTITOR: GRAD KOMIŽA Hrvatskih mučenika 17 21485 Komiža		GRADEVINA: GRADSKA PLAŽA U NASELJU KOMIŽA	
PROJEKTIRANI DIO GRADEVINE:		PROJEKTANT: BOŠKO KOZINA, dipl.ing.građ.	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: PREGLEDNA KARTA		SURADNIK: IVONA JUKIĆ mag.ing.aedif.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT	
		RAZINA PROJEKTA: IDEJNO RJEŠENJE	MJESTO I DATUM IZRADE: Split, lipanj 2026.
		OZNAKA PROJEKTA: T.D. 1490-G/26	MJERILO: 1:20000
		REDNI BROJ NACRTA: 1.	



IZRAĐIVAČ PROJEKTA:  KOZINA PROJEKTI d.o.o. Vinkovačka 21 21000 Split		NAZIV PROJEKTA: POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJA PRISTUPNE RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU GRADSKJE PLAŽE U NASELJU KOMIŽA	
INVESTITOR: GRAD KOMIŽA Hrvatskih mučenika 17 21485 Komiža		GRADEVINA: GRADSKA PLAŽA U NASELJU KOMIŽA	
PROJEKTIRANI DIO GRADEVINE:		PROJEKTANT: BOŠKO KOZINA, dipl.ing.građ.	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: SITUACIJA POSTOJEĆEG STANJA		SURADNIK: IVONA JUKIĆ mag.ing.aedif.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT	
		RAZINA PROJEKTA: IDEJNO RJEŠENJE	MJESTO I DATUM IZRADE: Split, lipanj 2026.
		OZNAKA PROJEKTA: T.D. 1490-G/26	REDNI BROJ NACRTA: 2.



IZRAĐIVAČ PROJEKTA:  KOZINA PROJEKTI d.o.o. Vinkovačka 21 21000 Split		NAZIV PROJEKTA: POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJA PRISTUPNE RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU GRADSKJE PLAŽE U NASELJU KOMIŽA	
INVESTITOR: GRAD KOMIŽA Hrvatskih mučenika 17 21485 Komiža		GRAĐEVINA: GRADSKA PLAŽA U NASELJU KOMIŽA	
PROJEKTIRANI DIO GRAĐEVINE:		PROJEKTANT: BOŠKO KOZINA, dipl.ing.građ.	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: SITUACIJA RADOVA		SURADNIK: IVONA JUKIĆ mag.ing.aedif.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT	
		RAZINA PROJEKTA: IDEJNO RJEŠENJE	MJESTO I DATUM IZRADE: Split, lipanj 2026.
		OZNAKA PROJEKTA: T.D. 1490-G/26	REDNI BROJ NACRTA: 3.
		MJERILO: 1:200	



218/1

218/2

220/1

220/6

NASIP IZA OBALNOG ZIDA
0,1-50 kg

BETON C 35/45

BETON C 35/45
OBALNI ZID

BETON C 35/45
OBALNI ZID

-1
LIF ZA INVALIDE

-1

-2

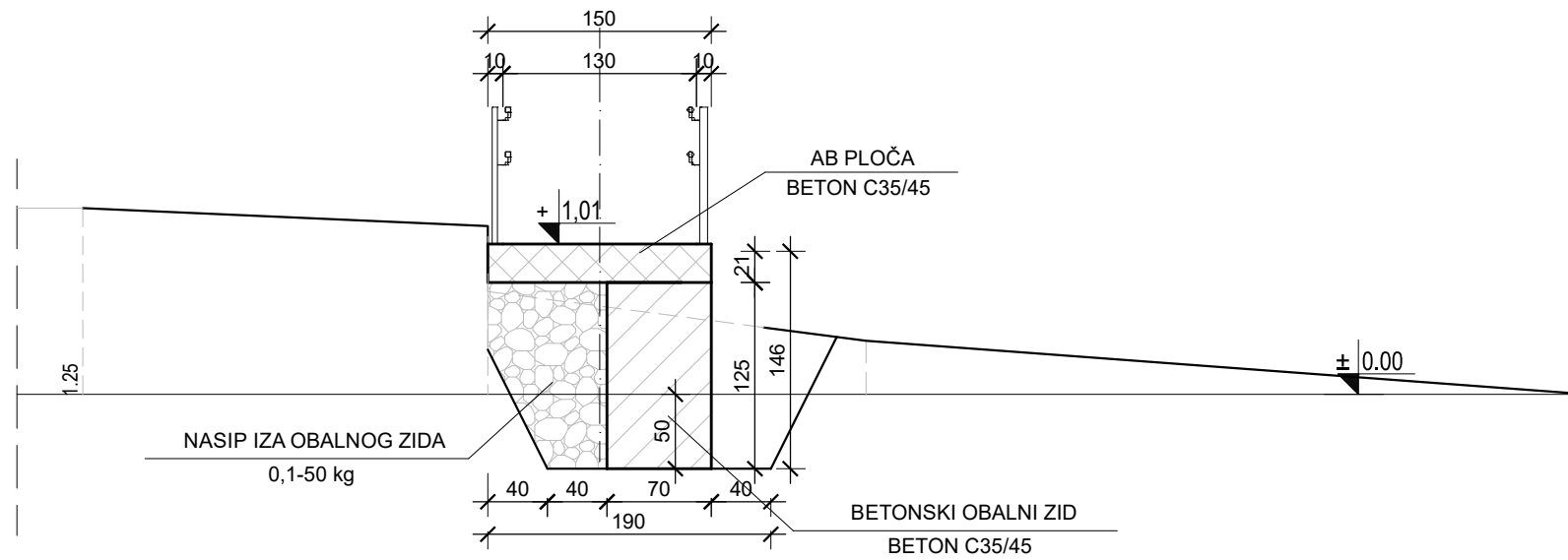
-2

4 767 640

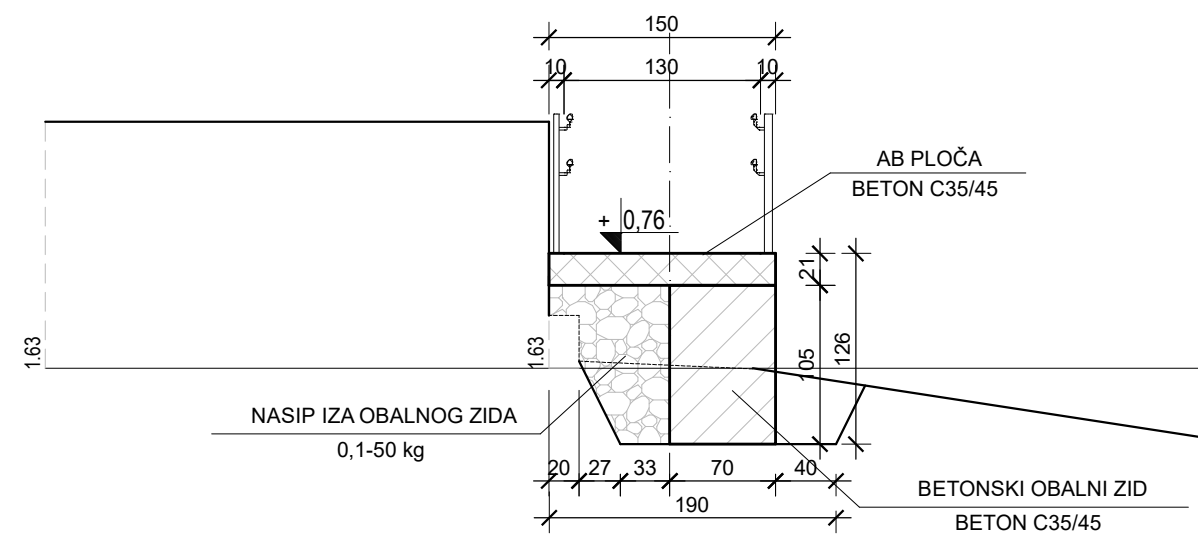
466 080

IZRAĐIVAČ PROJEKTA:  KOZINA PROJEKTI d.o.o. Vinkovačka 21 21000 Split		NAZIV PROJEKTA: POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJA PRISTUPNE RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU GRADSKJE PLAŽE U NASELJU KOMIŽA	
INVESTITOR: GRAD KOMIŽA Hrvatskih mučenika 17 21485 Komiža		GRADEVINA: GRADSKA PLAŽA U NASELJU KOMIŽA	
PROJEKTIRANI DIO GRADEVINE:		PROJEKTANT: BOŠKO KOZINA, dipl.ing.građ.	
		SURADNIK: IVONA JUKIĆ mag.ing.aedif.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: SITUACIJA PODMORSKIH RADOVA		RAZINA PROJEKTA: IDEJNO RJEŠENJE	
		MJESTO I DATUM IZRADE: Split, lipanj 2026.	
		OZNAKA PROJEKTA: T.D. 1490-G/26	MJERILO: 1:200
		REDNI BROJ NACRTA: 4.	

POPREČNI PRESJEK 1-1

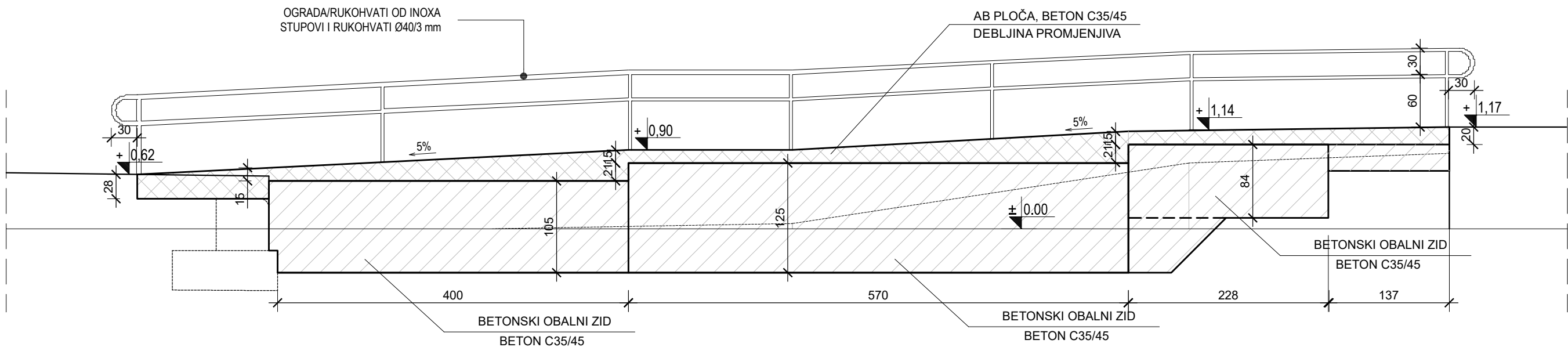


POPREČNI PRESJEK 2-2



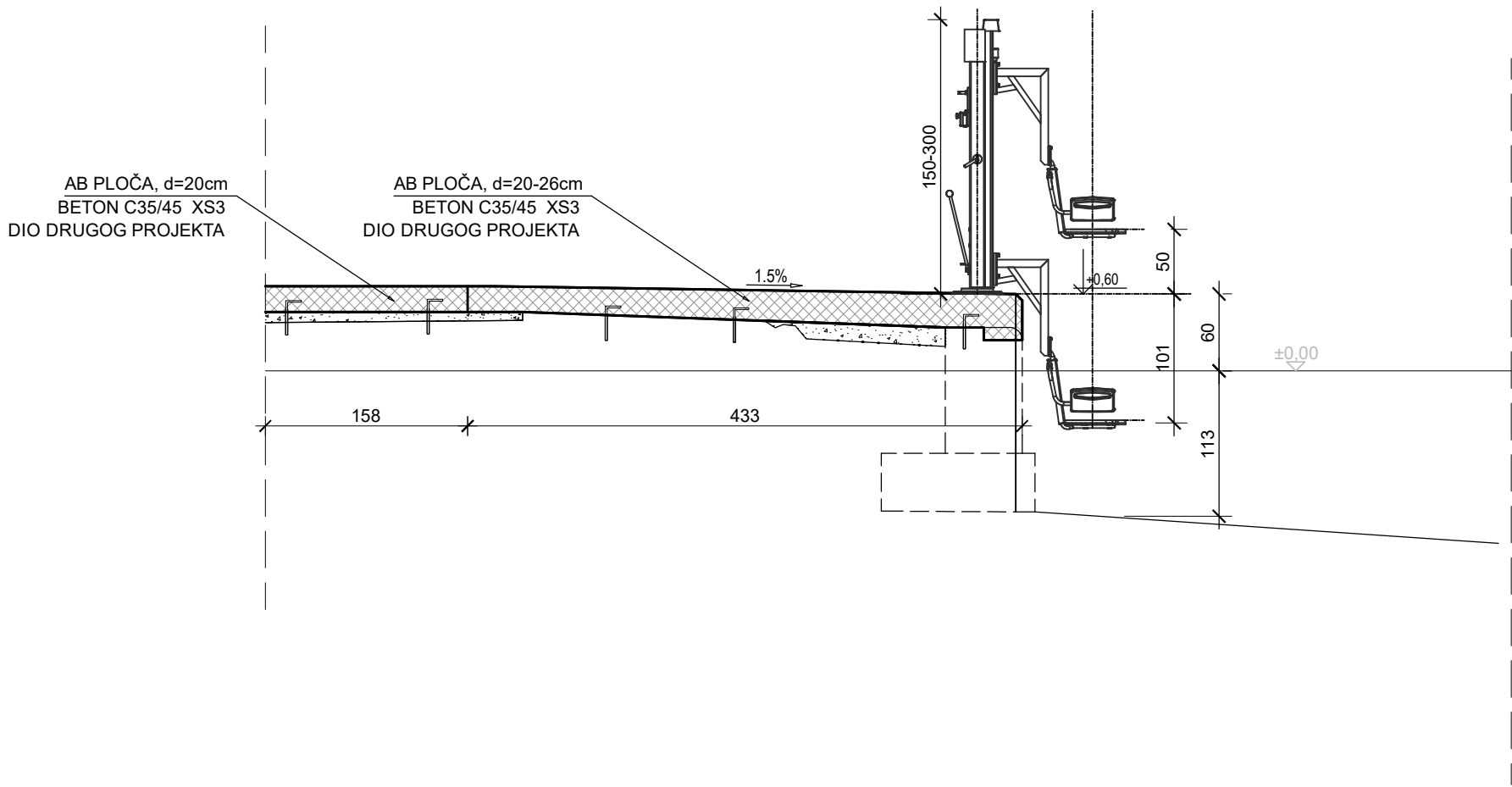
IZRAĐIVAČ PROJEKTA:		NAZIV PROJEKTA:	
 KOZINA PROJEKTI d.o.o. Vinkovačka 21 21000 Split		POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJA PRISTUPNE RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU GRADSKJE PLAŽE U NASELJU KOMIŽA	
INVESTITOR:		GRAĐEVINA:	
GRAD KOMIŽA Hrvatskih mučenika 17 21485 Komiža		GRADSKA PLAŽA U NASELJU KOMIŽA	
PROJEKTIRANI DIO GRAĐEVINE:		PROJEKTANT:	
		BOŠKO KOZINA, dipl.ing.građ.	
PROJEKTIRANI DIO GRAĐEVINE:		SURADNIK:	
		IVONA JUKIĆ mag.ing.aedif.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA:	
		GRAĐEVINSKI PROJEKT	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA:		RAZINA PROJEKTA:	MJESTO I DATUM IZRADE:
POPREČNI PRESJECI PRISTUPNE RAMPE		IDEJNO RJEŠENJE	Split, lipanj 2026.
		OZNAKA PROJEKTA:	MJERILO:
		T.D. 1490-G/26	1:50
			REDNI BROJ NACRTA:
			5.

POGLED NA PRISTUPNU RAMPU



IZRAĐIVAČ PROJEKTA:  KOZINA PROJEKTI d.o.o. Vinkovačka 21 21000 Split		NAZIV PROJEKTA: POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJA PRISTUPNE RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU GRADSKJE PLAŽE U NASELJU KOMIŽA	
INVESTITOR: GRAD KOMIŽA Hrvatskih mučenika 17 21485 Komiža		GRAĐEVINA: GRADSKA PLAŽA U NASELJU KOMIŽA	
PROJEKTIRANI DIO GRAĐEVINE:		PROJEKTANT: BOŠKO KOZINA, dipl.ing.građ.	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: POGLED NA PRISTUPNU RAMPU		SURADNIK: IVONA JUKIĆ mag.ing.aedif.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT	
		RAZINA PROJEKTA: IDEJNO RJEŠENJE	MJESTO I DATUM IZRADE: Split, lipanj 2026.
		OZNAKA PROJEKTA: T.D. 1490-G/26	REDNI BROJ NACRTA: 6.

POPREČNI PRESJEK 3-3



IZRAĐIVAČ PROJEKTA:  KOZINA PROJEKTI d.o.o. Vinkovačka 21 21000 Split		NAZIV PROJEKTA: POSTAVLJANJE AQUALIFTERA I IZGRADNJA PRISTUPNE RAMPE ZA OSOBE SA INVALIDITETOM NA DIJELU GRADSKJE PLAŽE U NASELJU KOMIŽA	
INVESTITOR: GRAD KOMIŽA Hrvatskih mučenika 17 21485 Komiža		GRAĐEVINA: GRADSKA PLAŽA U NASELJU KOMIŽA	
PROJEKTIRANI DIO GRAĐEVINE:		PROJEKTANT: BOŠKO KOZINA, dipl.ing.građ.	
NAZIV GRAFIČKOG PRIKAZA: POPREČNI PRESJEK 3-3		SURADNIK: IVONA JUKIĆ mag.ing.aedif.	
		STRUKOVNA ODREDNICA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT	
		RAZINA PROJEKTA: IDEJNO RJEŠENJE	MJESTO I DATUM IZRADE: Split, lipanj 2026.
		OZNAKA PROJEKTA: T.D. 1490-G/26	REDNI BROJ NACRTA: 7.
		MJERILO: 1:50	

