



Projekt

PUT-UP ISTRE

Prostorno uređenje teritorija – unutrašnjost i priobalje Istre



Idejni projekt uređenja gradske rive u Puli

Građevinski projekt konstrukcije

2016.



OSNOVNE INFORMACIJE

Naziv programa:

Operativni program Slovenija – Hrvatska 2007.-2013. (Evropski fond za regionalni razvoj)

Upravljačko tijelo programa:

Služba Vlade Republike Slovenije za razvoj i europsku kohezijsku politiku

Naziv projekta:

Prostorno uređenje teritorija – unutrašnjost i priobalje Istre

Akronim:

PUT – UP ISTRE

Projektne partneri:

Zavod za prostorno uređenje Istarske županije, Mestna občina Koper, Grad Pula-Pola, Regionalni razvojni center Koper, Univerza v Ljubljani Fakulteta za arhitekturo, Grad Buzet

Prioritet:

Održivo upravljanje prirodnim resursima - Zaštita okoliša

Uključene regije:

Slovenija: Notranjsko-kraška regija, Obalno-kraška regija, Osrednjeslovenska regija
Hrvatska: Istarska županija

Vrijeme trajanja projekta:

02. veljače 2015. – 01. svibnja 2016.

Internet stranica programa:

www.si-hr.eu

Internet stranica projekta:

www.put-up-istre.eu



IZRAĐIVAČ PROJEKTA:

TGI d.o.o. , OIB: 55904075513

Mletačka 12, 52100 Pula,

tel: 052/384 218, fax: 052/384 219;

e-mail: tgi@tgi.hr

web: www.tgi.hr

MAPA 2/6

RAZINA RAZRADE: **IDEJNI PROJEKT**

STRUKOVNA
ODREDNICA: **GRAĐEVINSKI PROJEKT**

NAZIV PROJEKTA: **PROJEKT KONSTRUKCIJE**

INVESTITOR: **GRAD PULA, Forum 2, 52100 Pula**

GRAĐEVINA: **UREĐENJE GRADSKE RIVE U PULI**

LOKACIJA: k.o. Pula

BROJ PROJEKTA: 1812/15

ZAJED. OZNAKA: W-6802

PROJEKTANT: **FRANKO GRUBIŠIĆ dipl.ing.građ.**

U Puli, veljača 2016.

TGI d.o.o. Pula	Građevinski projekt konstrukcije	Br.projekta: 1812/15
-----------------	----------------------------------	----------------------

SADRŽAJ:

- Registracija društva
- Rješenje o upisu u imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva
- Rješenje o dopuštenju obavljanja poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara- TGI d.o.o.
- Rješenje o dopuštenju obavljanja poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara- projektant
- Popis mapa i projekatana
- Tehnički opis
- Grafički prilog :
 - situacija na pgp-u sa rasterom pilota M 1:1000
 - tlocrt dijela rastera pilota M 1:250
 - presjek A-A -varijanta P M 1:100
 - presjek A-A -varijanta Z M 1:100

Podnositelj zahtjeva: GRAD PULA	Naziv zahvata u prostoru: UREĐENJE GRADSKJE RIVE U PULI	List:
------------------------------------	--	-------

REPUBLIKA HRVATSKA
JAVNI BILJEŽNIK
Krajačar Denis
Pula, Flanatička 10

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS: 040075284
OIB: 55904075513

TVRTKA:

1 TGI, društvo s ograničenom odgovornošću za građevinarstvo, inženjering i poslovanje nekretninama

1 TGI d. o. o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

5 Pula (Grad Pula - Pola)
Mletačka 12

PRAWNI OBLIK:

1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

1 45 - Građevinarstvo
1 70 - Poslovanje nekretninama
1 * - arhitektonske i inženjerske djelatnosti i tehničko savjetovanje, osim urbanističkog i prostornog planiranja i projektiranja

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

6 Franko Grubišić, OIB: 11181452379
Pula, Medullinska cesta 15 A
6 - član društva
6 Jadranka Mikša, OIB: 36250853693
Pula, Kriježina 37
6 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

7 Franko Grubišić, OIB: 11181452379
Pula, Medullinska cesta 15 A
4 - direktor
4 - zastupa samostalno i pojedinačno

TEMELJNI KAPITAL:

7 426.000,00 Kuna

PRAWNI ODNOSI:

Osnivački akt:

1 Akt o osnivanju sastavljen je dana 19. prosinca 1994. godine i uskladen sa Zakonom o trgovačkim društvima dana 15. prosinca 1995. godine.
2 Izjavom od 25. rujna 1997. godine izmijenjena je izjava o

REPUBLIKA HRVATSKA
JAVNI BILJEŽNIK
Krajačar Denis
Pula, Flanatička 10

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

PRAWNI ODNOSI:
Osnivački akt:

3 Izjavom o izmjeni od 26. listopada 1999. godine izmijenjen je članak 14., članak 15. i članak 17. (odredbe o upravi društva) Izjave o uskladenju.
4 Odlukom Skupštine od dana 17. studenog 2004. godine izmijenjene su odredbe izjave o uskladenju u čl. 3. (sjedište), čl. 7. (temeljni kapital i temeljni ulog) te čl. 17. (uprava). Pročišćen tekst Izjave dostavljen je u zbirku isprava.
5 Odlukom članova društva od 2. prosinca 2008. godine izmijenjena je Izjava o osnivanju društva od 17. studenoga 2004. godine u cijelosti i zamijenjena Društvenim ugovorom.
7 Ugovor od 2. prosinca 2008. godine dostavljen je u zbirku isprava. Društveni ugovor d.o.o., od 02.12.2008.godine, izmijenjen je odlukom Skupštine Društva od dana 22.07.2013. godine na način da su izmijenjeni: Članak 1. odredbe o članovima društva, članak 4. odredbe o temeljnom kapitalu, članak 6. odredbe o poslovnim udjelima, te je usvojen potpuni tekst Društvenog ugovora d.o.o. od 24.07.2013. godine.

Promjene temeljnog kapitala:

2 Odlukom osnivača od 25. rujna 1997. godine povećan je temeljni kapital društva sa iznosa od 4.000,00 kuna za iznos od 14.000,00 kuna na iznos od 18.000,00 kuna.
4 Odlukom Skupštine od dana 17. studenog 2004. godine povećan je temeljni kapital sa 18.000,00 kn za 2.000,00 kn na 20.000,00 kn.
7 Odlukom skupštine društva od dana 22.07.2013. godine, temeljni kapital društva, povećan je pretvaranjem rezervi iz dobili u temeljni kapital, sa iznosa od 20.000,00 kn, za iznos od 406.000,00 kn, na ukupni iznos temeljnog kapitala od 426.000,00 kn.

OSTALI PODACI:

1 Subjekt do sada upisan u reg. ulošku broj 1-25111-00 Trgovačkog suda u Rijeci.

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

Predano God. Za razdoblje Vrsta izvještaja
eu 31.03.14 2013 01.01.13 - 31.12.13 GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-95/11412-3	13.05.1997	Trgovački sud u Rijeci
0002 Tt-97/2020-2	08.10.1997	Trgovački sud u Rijeci
0003 Tt-99/2990-2	24.11.1999	Trgovački sud u Rijeci
0004 Tt-04/3991-2	02.12.2004	Trgovački sud u Rijeci
0005 Tt-08/2993-2	11.12.2008	Trgovački sud u Pazinu
0006 Tt-10/3747-2	26.01.2011	Trgovački sud u Pazinu Stalna služba u Pazinu

Otislomtu: 2014-07-21 14:22:46
Podaci od: 2014-07-21 02:15:22

Stranica: 1 od 3

Otislomtu: 2014-07-21 14:22:46
Podaci od: 2014-07-21 02:15:22

Stranica: 2 od 3

2

REPUBLIKA HRVATSKA
HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA
I INŽENJERA U GRADITELJSTVU

Klasa: UP/1-360-01/99-01/1654
Urbroj: 314-01-99-1
Zagreb, 8. listopada 1999.

Na temelju članka 24. i 50. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 47/98), Odbor za upise razreda inženjera građevinarstva, rješavajući po zahtjevu koji je podnio GRUBIŠIĆ FRANKO dipl.ing.grad., PULA, VIDIKOVAC 63, za upis u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva, donio je sljedeće

RJEŠENJE

1. U Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva upisuje se **GRUBIŠIĆ FRANKO**, (JMBG 08119383603), dipl.ing.grad., PULA, pod rednim brojem 1654, s danom upisa 30.09.1999.
2. Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva, **GRUBIŠIĆ FRANKO**, stječe pravo na uporabu strukovnog naziva "ovlaštenu inženjer građevinarstva" i pravo na obavljanje poslova temeljem članka 25. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu, a u svezi sa člankom 4. stavkom 1. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu, te ostala prava i dužnosti sukladno posebnim propisima.
3. Ovlaštenom inženjeru izdaje se "inženjerska iskaznica" i stječe pravo na uporabu "pečata".

Obrazloženje

GRUBIŠIĆ FRANKO dipl.ing.grad., podnio je Zahtjev za upisu Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva

Odbor za upise razreda inženjera građevinarstva proveo je postupak u povodu dostavljenog Zahtjeva, te je temeljem članka 24. stavka 2. Zakona o Hrvatskoj komori arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 40/99), a u svezi sa člankom 5. stavkom 4. i člankom 20. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu (Narodne novine, broj 40/99), riješeno kao u izreci.

Upisom u Imenik ovlaštenih inženjera građevinarstva imenovani stječe pravo na izradu i uporabu pečata, sukladno članku 35. Statuta Hrvatske komore arhitekata i inženjera u graditeljstvu i na izdavanje "arhitektonske iskaznice".

Na temelju članka 141. stavka 1. točke 1. Zakona o općem upravnom postupku (Narodne novine, broj 53/91), predmet je riješen po skraćenom postupku.

Pouka o pravnom lijeku

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



Dostavlja:

1. GRUBIŠIĆ FRANKO
PULA, VIDIKOVAC 63
uz povrat potvrde o izvršenoj dostavi
2. U Zbirku isprava Komore
3. Pismohrana Komore

O b r a z l o ž e n j e

TGI d.o.o. za građevinarstvo, inženjering i poslovanje nekretninama iz Pule podnijelo je Ministarstvu kulture zahtjev za izdavanje dopuštenja za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, prema Pravilniku o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, na temelju odgovarajućeg dopuštenja koje ima Franko Grubišić, dipl. ing. građ. iz Pule.

Navedenom zahtjevu priloženi su preslika izvoda iz sudskog registra 21. ožujka 2012. popis kulturnih dobara i poslova na kojima je podnositelj zahtjeva radio, popis zaposlenika koji će obavljati poslove, opis tehničke opremljenosti te izjava o poduzimanju potrebnih mjera iz članka 7. uvodno cit. Pravilnika.

U provedenom postupku utvrđivanja uvjeta za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, sukladno članku 10. stavku 1. navedenog Pravilnika, o radovima koje je izveo TGI d.o.o. i Franko Grubišić, d.i.g. zatraženo je stručno mišljenje Konzervatorskog odjela u Puli.

Stručno povjerenstvo je na temelju priložene dokumentacije i pozitivnog mišljenja Konzervatorskog odjela u Puli od 31. kolovoza 2012., a sukladno članku 10. stavku 4. Pravilnika, utvrdilo da postoje svi propisani uvjeti za obavljanje poslova iz članka 2. st. 1. toč. 3. Pravilnika - izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nosivoj konstrukciji nepokretnog kulturnog dobra.

Prema odredbi članka 12. uvodno cit. Pravilnika ovo dopuštenje se daje na vrijeme od pet godina, a podnositelj zahtjeva kojemu je ono izdano može šest mjeseci prije isteka važenja dopuštenja Ministarstvu kulture podnijeti zahtjev za njegovo produženje.

Podnositelj zahtjeva kojem je izdano dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, odnosno odgovorna osoba dužna je o svakoj promjeni gledišta ispunjenja Pravilnikom propisanih uvjeta, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene, sukladno članku 13. stavku 1. Pravilnika.

Sukladno članku 100. stavku 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i članku 11. stavku 3. Pravilnika po pravomoćnosti ovoga rješenja, izvršit će se upis podnositelja zahtjeva u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, u kojem će se evidentirati da je dobio dopuštenje za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja.

Iz gore navedenog riješeno je kao u izreci.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovoga Rješenja može se izjaviti žalba Povjerenstvu za žalbe pri Ministarstvu kulture u roku od 15 dana od dana dostave Rješenja. Žalba se izjavljuje ovome tijelu neposredno ili šalje poštom preporučeno.

Dostavlja se:

1. TGI d.o.o., Mletačka 12, 52100 Pula (s povratnicom)
2. Konzervatorski odjel Ministarstva kulture, svi
3. Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode u Zagrebu
4. Upisnik specijaliziranih fizičkih i pravnih koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, ovdje
5. Pismohrana, ovdje



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE

UPRAVA ZA ZAŠTITU KULTURNE BAŠTINE

Klasa: UPII-612-08/12-03/0236

Urbroj: 532-04-01-02/3-12-2

Zagreb, 29. listopada 2012.

Ministarstvo kulture rješavajući o zahtjevu društva TGI d.o.o. za građevinarstvo, inženjering i poslovanje nekretninama iz Pule, Mletačka 12, na temelju članka 100. stavka 1. i 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12) i članka 11. stavka 1. Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 74/03, 44/10), u postupku izdavanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, na prijedlog Stručnog povjerenstva za utvrđivanje uvjeta za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, donosi

R J E Š E N J E

1. Dopušta se društvu **TGI d.o.o. iz Pule** obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara iz čl. 2. st. 1. toč. 3. Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, i to **izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nosivoj konstrukciji nepokretnog kulturnog dobra**.

2. Utvrđuje se da TGI d.o.o. iz Pule, Mletačka 12, ispunjava sve uvjete propisane citiranim Pravilnikom za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja.

TGI d.o.o. iz Pule, odnosno odgovorna osoba, dužna je o svakoj promjeni gledišta ispunjenja propisanih uvjeta za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene.

3. Ovo dopuštenje daje se na vrijeme od pet godina.

4. Po pravomoćnosti ovoga rješenja TGI d.o.o. iz Pule upisat će se u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara pod rednim brojem **1983**.

Podnositelj zahtjeva:
GRAD PULA

Naziv zahvata u prostoru:
UREĐENJE GRADSKO RIVE U PULI

List:

O b r a z l o ž e n j e

Franko Grubišić, dipl. ing. građ. iz Pule podnio je Ministarstvu kulture zahtjev za izdavanje dopuštenja za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, prema Pravilniku o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara.

Navedenom zahtjevu priloženi su preslika diplome Fakulteta građevinskih znanosti u Zagrebu od 10. veljače 1983., rješenja o upisu u lmenik ovlaštenih inženjera građevinarstva od 8. listopada 1999., popis kulturnih dobara i poslova na kojima je podnositelj zahtjeva radio, opis tehničke opremljenosti te Izjava o poduzimanju potrebnih mjera iz članka 7. uvodno cit. Pravilnika.

U provedenom postupku utvrđivanja uvjeta za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, sukladno članku 10. stavku 1. navedenog Pravilnika, o radovima koje je izveo Franko Grubišić, d.i.g. zatraženo je stručno mišljenje Konzervatorskog odjela u Puli.

Stručno povjerenstvo je na temelju priložene dokumentacije i pozitivnog mišljenja Konzervatorskog odjela u Puli od 31. kolovoza 2012., a sukladno članku 10. stavku 4. Pravilnika, utvrdilo da postoje svi propisani uvjeti za obavljanje poslova iz članka 2. st. 1. toč. 3. Pravilnika - Izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nosivoj konstrukciji nepokretnog kulturnog dobra.

Prema odredbi članka 12. uvodno cit. Pravilnika ovo dopuštenje se daje na vrijeme od pet godina, a podnositelj zahtjeva kojemu je ono izdano može šest mjeseci prije isteka važenja dopuštenja Ministarstvu kulture podnijeti zahtjev za njegovo produženje.

Podnositelj zahtjeva kojem je izdano dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, odnosno odgovorna osoba dužna je o svakoj promjeni glede ispunjenja Pravilnikom propisanih uvjeta, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene, sukladno članku 13. stavku 1. Pravilnika.

Sukladno članku 100. stavku 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i članku 11. stavku 3. Pravilnika po pravomoćnosti ovoga rješenja, izvršit će se upis podnositelja zahtjeva u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, u kojem će se evidentirati da je dobio dopuštenje za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja.

Iz gore navedenog rješeno je kao u izreci.

Upuća o pravnom lijeku:

Protiv ovoga Rješenja može se izjaviti žalba Povjerenstvu za žalbe pri Ministarstvu kulture u roku od 15 dana od dana dostave Rješenja. Žalba se izjavljuje ovome tijelu neposredno ili šalje poštom preporučeno.

POMOĆNIK MINISTRICE



Zlatko Uzelac

Dostavlja se:

1. Franko Grubišić, d.i.g., Medulinska cesta 15a, 52100 Pula (6 povratnicom)
2. Konzervatorski odjel Ministarstva kulture, svi
3. Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode u Zagrebu
4. Upisnik specijaliziranih fizičkih i pravnih koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, ovdje
5. Pismohrana, ovdje



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO KULTURE

UPRAVA ZA ZAŠTITU KULTURNE BAŠTINE

Klasa: UP/I-612-08/12-03/0237

Urbroj: 532-04-01-02/3-12-4

Zagreb, 29. listopada 2012.

Ministarstvo kulture rješavajući o zahtjevu Franka Grubišića, dipl. ing. građ. iz Pule, Medulinska cesta 15a, na temelju članka 100. stavka 1. i 3. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12) i članka 11. stavka 1. Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 74/03, 44/10), u postupku izdavanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, na prijedlog Stručnog povjerenstva za utvrđivanje uvjeta za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, donosi

R J E Š E N J E

1. Dopušta se Franku Grubišiću, dipl. ing. građ. iz Pule obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara iz čl. 2. st. 1. toč. 3. Pravilnika o uvjetima za fizičke i pravne osobe radi dobivanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, i to **izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nosivoj konstrukciji nepokretnog kulturnog dobra.**

2. Utvrđuje se da Franko Grubišić, dipl. ing. građ. iz Pule, Medulinska cesta 15a, ispunjava sve uvjete propisane citiranim Pravilnikom za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja.

Franko Grubišić, dipl. ing. građ. iz Pule, dužan je o svakoj promjeni glede ispunjenja propisanih uvjeta za obavljanje poslova iz toč. 1. izreke ovoga rješenja, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene.

3. Ovo dopuštenje daje se na vrijeme od pet godina.

4. Po pravomoćnosti ovoga rješenja Franko Grubišić, dipl. ing. građ. iz Pule, upisat će se u Upisnik specijaliziranih pravnih i fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara pod rednim brojem 1982.

TGI d.o.o. Pula	Građevinski projekt konstrukcije	Br.projekta: 1812/15
-----------------	----------------------------------	----------------------

POPIS MAPA I PROJEKTANATA:

Zajednička oznaka projekta (Z.O.P.): W-6802

Idejni projekt

MAPA 1/6

Br.pr. W-6802-ID/A

Arhitektonski projekt

izrađivač: Urbis d.o.o. Pula
 projektanti: Dino Krizmanić, dipl.ing.arh.
 Leonid Zuban, dipl.ing.arh.
 Edit Matika, dipl.ing.arh.
 suradnici: Silvana Pilar arh.teh.

MAPA 2/6

Br.pr. 1812/15

Građevinski projekt konstrukcije

izrađivač: TGI d.o.o. Pula
 projektant: Franko Grubišić, dipl.ing.građ.

MAPA 3/6

Br.pr.W-6802-ID/VO

Projekt odvodnje i navodnjavanja

izrađivač: Urbis d.o.o. Pula
 projektant: Marin Velić, mag.ing.aedif.
 suradnici: Ivan Biljecki, mag.ing.aedif.

MAPA 4/6

KNJIGA 1

Br.pr.W-6802-ID/EL

Elektrotehnički projekt – projekt NN razvoda

izrađivač: Urbis d.o.o. Pula
 projektant: Smiljka Mamula, dipl.ing.el.

KNJIGA 2

Br.pr.2016/05

Projekt elektroinstalacija javne rasvjete

izrađivač: Skira d.o.o. Pula
 projektant: Tomislav Godena, dipl.ing.el.

MAPA 5/6

Br.pr.W-6802-ID/KU

Projekt opreme i hortikulture

izrađivač: Urbis d.o.o. Pula
 projektanti: Leonid Zuban, dipl.ing.arh.
 Mateja Petronijević mag.ing.prosp.arch.

MAPA 6/6

Br.pr.W-6802-ID/ŽT

Projekt izmještanja željezničkih tračnica

izrađivač: Urbis d.o.o. Pula
 projektant: Marin Velić, mag.ing.aedif.
 suradnici: Ivan Biljecki, mag.ing.aedif.

Podnositelj zahtjeva: GRAD PULA	Naziv zahvata u prostoru: UREĐENJE GRADSKE RIVE U PULI	List:
------------------------------------	---	-------

TEHNIČKI OPIS

PRIKAZ VARIJANTNIH RJEŠENJA ZAHVATA

Idejnim projektom su razmatrana različita varijantna rješenja obalne konstrukcije. Ova varijantna rješenja su podijeljena u dvije grupe i to:

1. Obalna konstrukcija s obalnim zidom – oznaka Z,
2. Obalna konstrukcija na pilotima – oznaka P.

VARIJANTA Z

Obalna konstrukcija u ovoj varijanti se sastoji od polumontažnih AB blokova gravitacijskog tipa dimenzija 3.00x1,50x1,50m. Blokovi se izrađuju na suhom i transportiraju i polažu u tri reda na buduću trasu obalnog zida sve prema shemi polaganja blokova.

Prije polaganja AB blokova potrebno je izvršiti iskop postojećeg mulja i morskog sedimenta do stjenske podloge. Iskopani materijal polaže se u zaleđe zida kao opći kameni nasip ukoliko zadovoljava kriterije za takav nasip što treba potvrditi nadzorni inženjer. Nakon iskopa polaže se sloj kamena težine 5 do 50 kg. Položene blokove treba opteretiti blokovima slijedeće dilatacije dok traje slijeganje kamene posteljice (minim.30-40 dana)

Paralelno se prati i mjeri slijeganje i geometrija horizontalnost i vertikalnosti zida.

Završno se nakon postignute zahtjevane geometrije zida, vrši monolitiziranje betoniranjem stupaca uz ugrađene armaturne koševе.

Završno se na obalni zid postavljaju predfabricirani betonski elementi dimenzija 300x100cm. Uzduž obalne linije su tipski poleri na razmaku svakih 15 m nosivosti 820kN i vezni prstenovi na čelu obalnog zida svakih 7,50 m nosivosti 150kN.

VARIJANTA P

Ova varijanta predviđa obalnu konstrukciju na pilotima promjera 1000 mm. Piloti se izvode na licu mjesta u tri reda na uzdužnom osnom razmaku od 8 m. U poprečnom smjeru piloti su osno udaljeni 5.50 m.

Piloti se izvode bušeni u vapnenačku stijenu sa uklještenjem tako da dubina bušenja u stijeni iznosi 3,0-3,5D gdje je D promjer pilota.

Na izvedene pilote se izrađuju AB naglavnice dimenzija 1,60x1,60x0,60m na koje se polažu uzdužni i poprečni AB nosači.

Dimenzije uzdužnih nosača iznose 2,60x1,40m sa obalnim nosačem prilagođenim za preuzimanje kamenih poklopnica i kamene obloge na čelu obalnog lica.

Poprečni nosači su predviđeni dimenzija 0,60x0,80m.

Monolitizacija se vrši preko „Omnia“ ab ploče debljine 30 cm koja s trećeg reda pilota prelazi na nadmorski nosivi zid, tj. opći nasip sa nabijenim kamenim tamponom.

Kolosijek se predviđa izvesti na kontinuiranoj arm.bet.ploči d=30,0cm oslonjenoj na obalni serklaž za jednu stranu kolosijeka i novi red pilota za drugu stranu kolosijeka.

Serklaž se izvodi na postojećem obalnom zidu koji će se sanirati po pitanju temeljenja nakon izvršenih istražnih radova u podnožju zida.

Završno se na obalni zid postavljaju predfabricirani betonski elementi dimenzija 300x100cm. Uzduž obalne linije su tipski poleri na razmaku svakih 15 m nosivosti 820kN i vezni prstenovi na čelu obalnog zida svakih 7,50 m nosivosti 150kN.

TGI d.o.o. Pula	Građevinski projekt konstrukcije	Br.projekta: 1812/15
-----------------	----------------------------------	----------------------

IZBOR NAJPOVOLJNIJE VARIJANTE

Obzirom da na lokaciji proširenja rive u morski akvatorij za cca 14,0metara nisu još vršeni istražni radovi koji bi utvrdili debljinu morskog sedimenta i mulja nataloženog na poziciji budućeg obalnog zida ne može se precizno utvrditi količina potrebnog kamenog materijala za nasipavanje.

Izvršena batimetrija pokazuje na lokaciji budućeg zida dubinu koja varira od 5,0m do 9,0m.

Najvećim dijelom buduće trase zida dubina varira od 6,0m do 7,0m.

Kao optimalno rješenje se smatra izrada obalne konstrukcije na pilotima (varijanta P).

U prilog toj varijanti ide osim manje investicijske vrijednosti i brzina izvođenja sa manjim rizikom dodatnih slijeganja i čekanja na stabilizaciju nasipa koji je predviđen u varijanti Z.

Dodatni argument koji ide u prilog varijanti P navodi se iz teksta Rješenja Ministarstva zaštite okoliša i prirode u kojem se navodi sljedeće:

„...Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78.stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članka 24.,25.,26., i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 9.10. Svi zahvati koji obuhvaćaju nasipavanje morske obale,produbljivanje i isušivanje morskog dna ta izgradnja građevina u moru duljine 50m i više...“

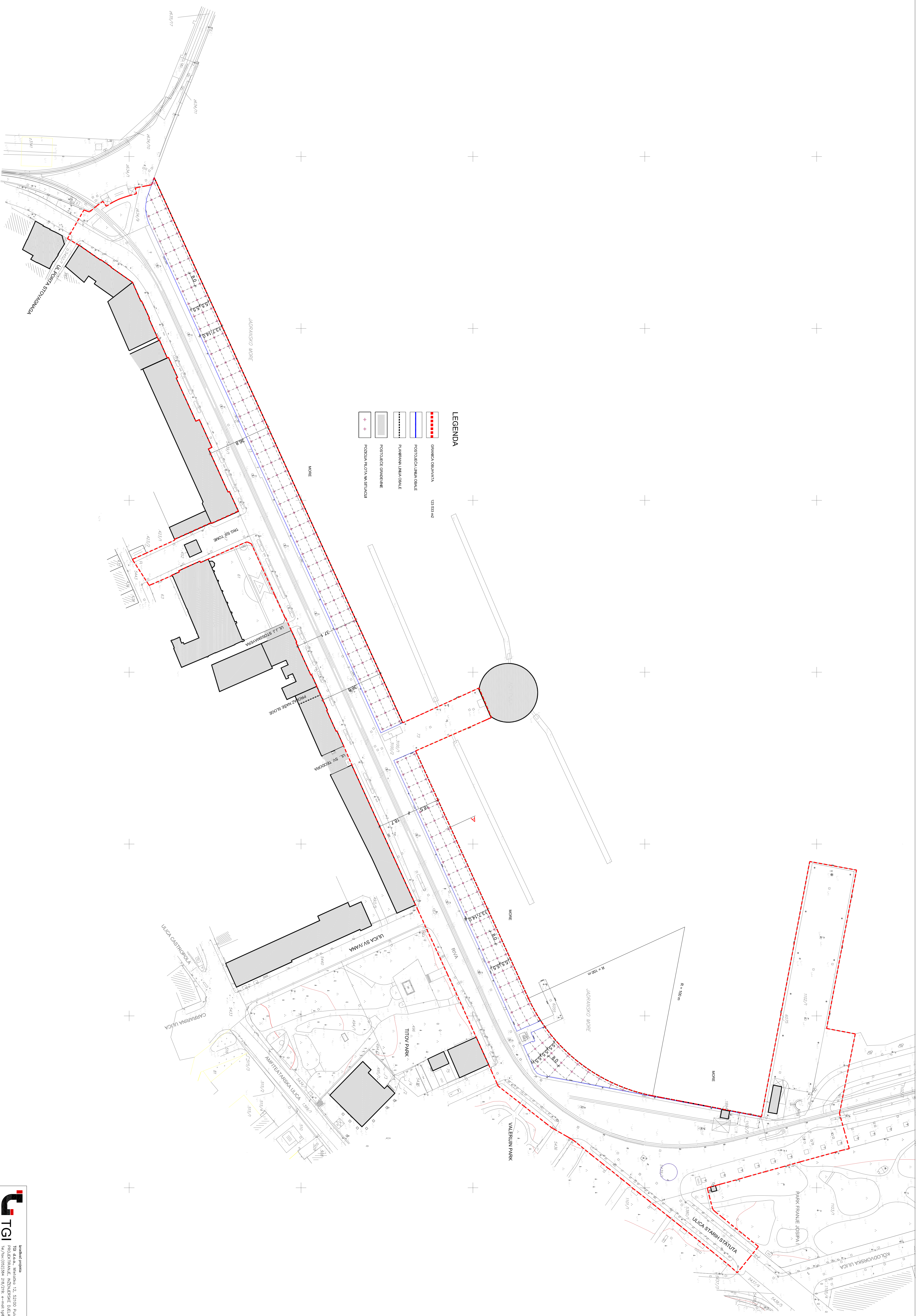
Evidentno je varijanta izvedbe P povoljnija u tom smislu uz minimalne zahvate u podmorju bez nasipavanja i produbljavanja podmorja i bez izvođenja obalnog zida na potrebnoj dubini dužine cca 1000,0m.


Preciznije podatke za usporedbu navedenih varijanti dati će se nakon izvršenih istražnih radova na predmetnoj lokaciji.

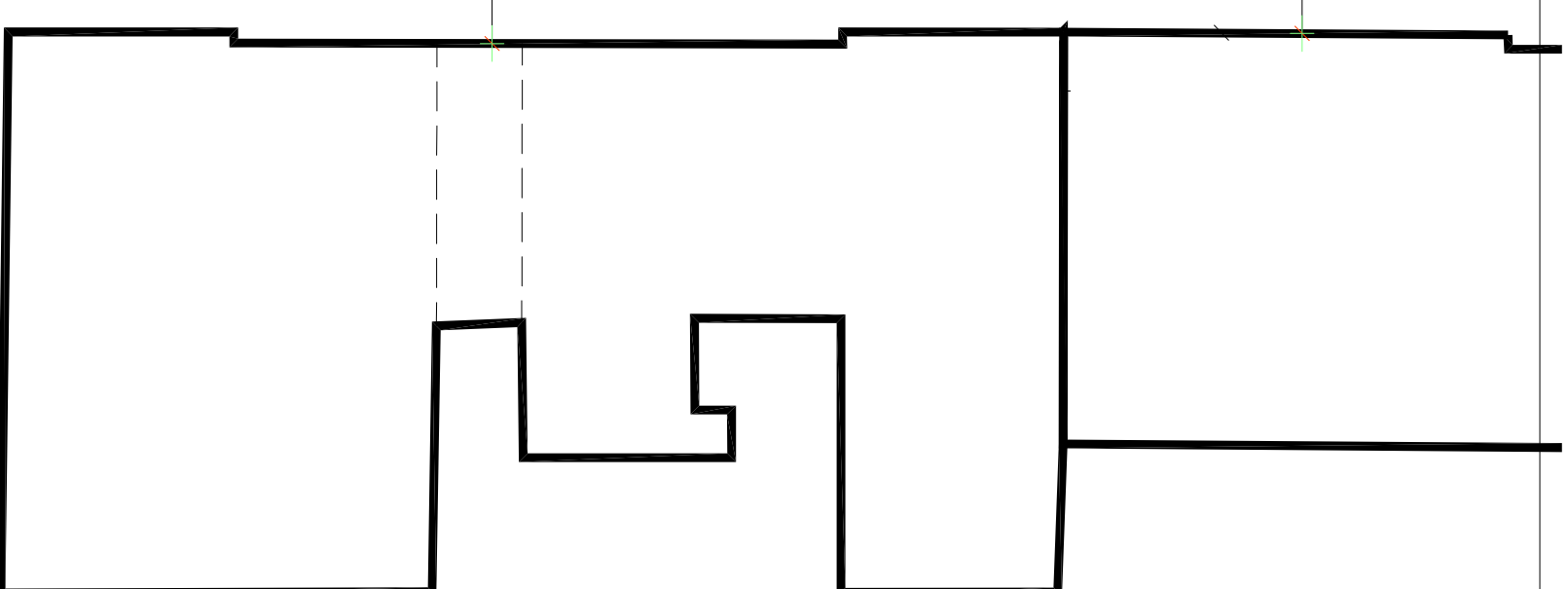
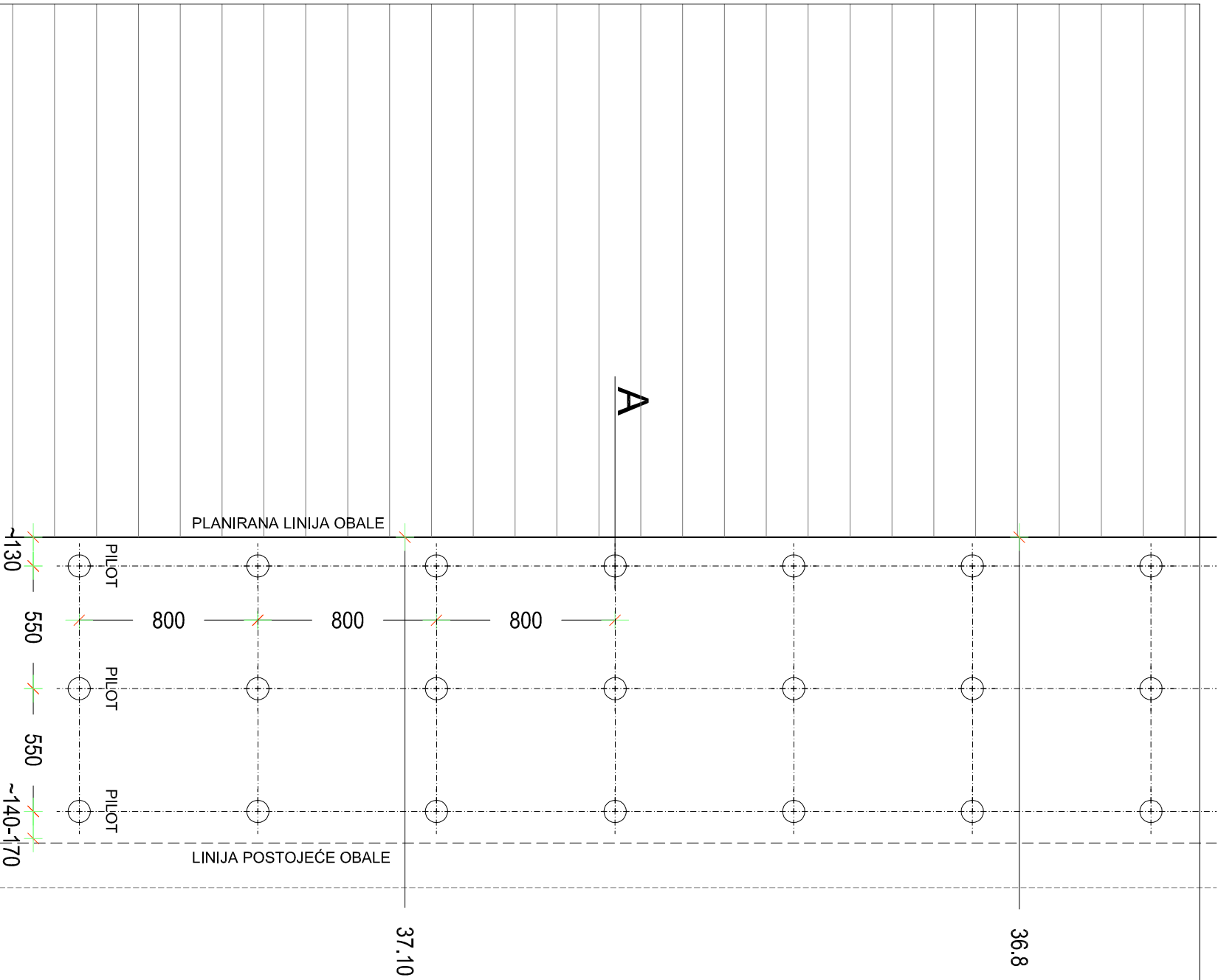
projektant:

FRANKO GRUBIŠIĆ dipl.ing.građ.

Podnositelj zahtjeva: GRAD PULA	Naziv zahvata u prostoru: UREĐENJE GRADSKO RIVE U PULI	List:
------------------------------------	---	-------




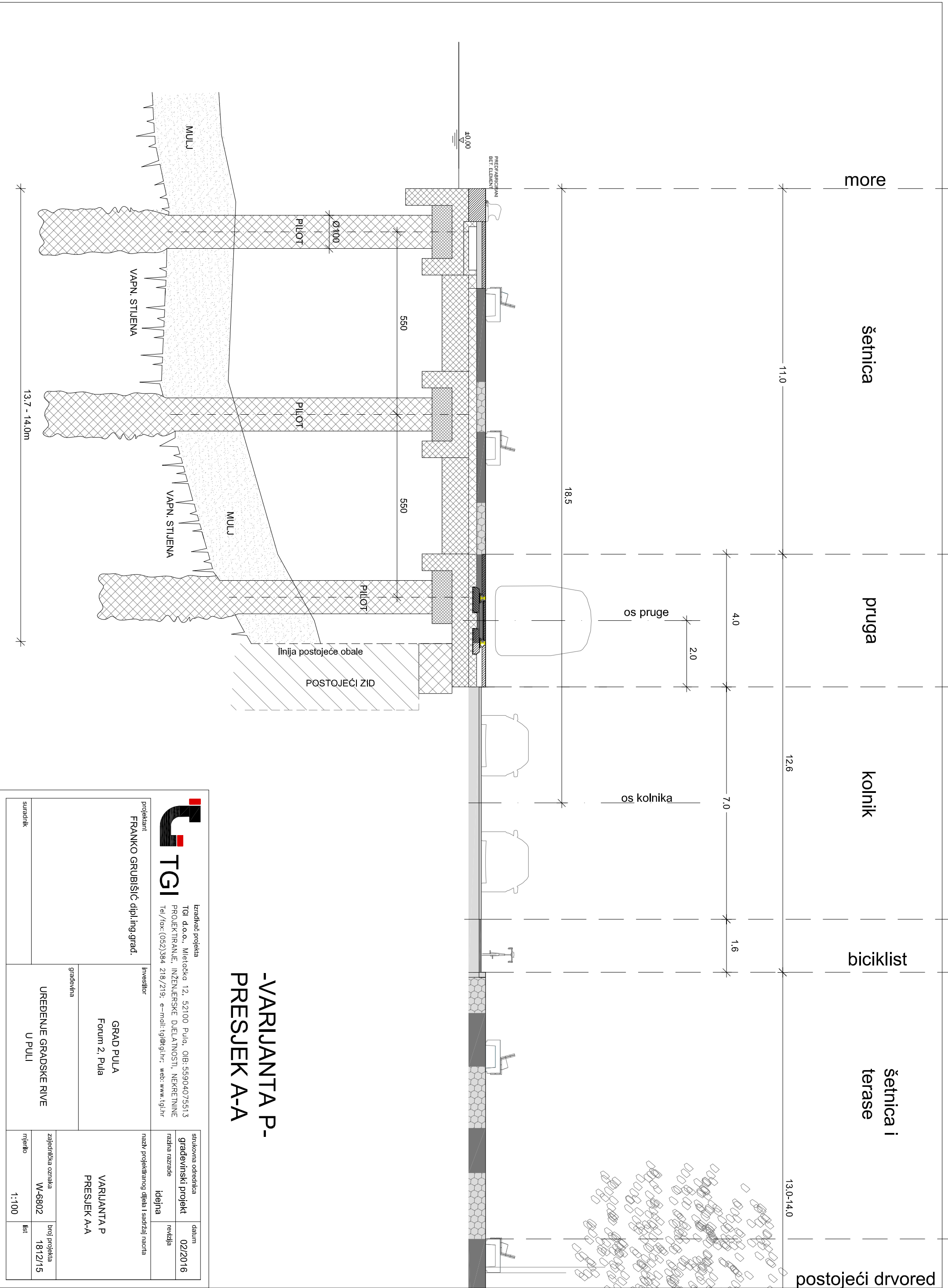
 <p>U TGI Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura TGI d.o.o., Vojkova 12, 52100 Pula, HRB 50950407513 POSREDOVANJE U PROMETU NEKRETNIM PRAVNIM POSREDOVANJE U PROMETU PROMETOM NEKRETNIM POSREDOVANJE U PROMETU PROMETOM NEKRETNIM</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Gradnja i projektiranje Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Gradnja i projektiranje Urbani inženjering i arhitektura</p>	
<p>Projekat: FRANKO GRUBIŠIĆ d.d.ing. d.o.o.</p>		<p>Ime objekta: GRAND PULA Forma: 2. Pula</p>		<p>Ime objekta: SITUACIJA SA BASTERION PLOTA</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Gradnja i projektiranje Urbani inženjering i arhitektura</p>	
<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>	
<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>		<p>Urbani inženjering i arhitektura Urbani inženjering i arhitektura</p>	



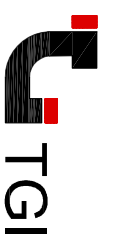
- LEGENDA**
- POSTOJEĆA LINIJA OBALE
 - PLANIRANA LINIJA OBALE
 - MORE
 - POSTOJEĆE GRADEVINE
 - POZICIJA PILOTA NA SITUACIJI

TLOCRT DIJELA RASTERA PILOTA
M 1 250

 <p>IZRAĐIVAČ PROJEKTA TGI d.o.o., Mletčoka 12, 52100 Pula, OIB: 55904075513 PROJEKTIRANJE, INŽENJERSKE DJELATNOSTI, NEKRETNINE Tel./fax: (052)384 218/219; e-mail: tgi@tgi.hr; web: www.tgi.hr</p>		<p>STRUKOVNA ODRADNICA gradjevinski projekt 02/2016 datum</p>	
<p>PROJEKTANT FRANKO GRUBIŠIĆ dipl.ing.grad.</p>		<p>RAZINA RAZRADE idejna revizija</p>	
<p>INVESTITOR GRAD PULA Forum 2, Pula</p>		<p>NAZIV PROJEKTIRANOG DIJELA I SADRŽAJ NACRTA TLOCRT DIJELA RASTERA PILOTA</p>	
<p>GRADJEVINA UREĐENJE GRADSKJE RIVE U PULI</p>		<p>ZAJEDNIČKA OZNAKA W-6802 broj projekta 1812/15</p>	
<p>SURADNIK</p>		<p>MJERLO 1:250 list</p>	



**-VARIJANTA P-
PRESJEK A-A**



Izrađivač projekta
TGI d.o.o., Mletička 12, 52100 Pula, OIB: 55904075513
 PROJEKTIRANJE, INŽENJERSKE DJELATNOSTI, NEKRETNINE
 Tel./fax: (052)394 218/219; e-mail: tgi@tgi.hr; web: www.tgi.hr

projektant
FRANKO GRUBIŠIĆ dipl.ing. građ.

investitor

GRAD PULA
 Forum 2, Pula

građevina

UREDENJE GRADSKOG RIVE
 U PULI

strukovna odrednica
građevinski projekt datum **02/2016**

razina razrade
idejna revizija

naziv projektiranog dijela i sadržaj nacrt
**VARIJANTA P
 PRESJEK A-A**

zajednička oznaka
W-6802 broj projekta **1812/15**

mjerilo
1:100 list

suradnik



VODEĆI PARTNER 1

Javna ustanova
Zavod za prostorno uređenje Istarske županije



Javna ustanova
Zavod za prostorno uređenje Istarske županije
Ente per l'assetto territoriale della Regione Istriana

PARTNER 2

Mestna občina Koper



MESTNA OBČINA KOPER
COMUNE CITTA' DI CAPODISTRIA

PARTNER 3

Grad Pula - Pola



GRAD PULA
CITTA' DI POLA

PARTNER 4

Regionalni razvojni center Koper



PARTNER 5

Univerza v Ljubljani
Fakulteta za arhitekturo

Univerza v Ljubljani
Fakulteta *za Arhitekturo*



PARTNER 6

Grad Buzet

