

PRILOGA 1A

**PODATKI O UDELEŽENCIH,
GRADNJI IN DOKUMENTACIJI****INVESTITOR**

ime in priimek ali naziv družbe	Mestna občina Koper
naslov ali sedež družbe	Verdijeva ulica 10, 6000 Koper
elektronski naslov	obcina@koper.si
telefonska številka	05 6710 300
davčna številka	SI40016803

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	Rekonstrukcija ceste v Dekanih
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta	

kratki opis gradnje

Mestna občina Koper namerava izvesti rekonstrukcijo ceste v naselju Dekani, ki poteka od centra "Placa" v smeri Športnega parka. Cesta poteka v strnjem delu naselja, med obstoječo pozidavo stanovanjskih hiš, gospodarskih ali pomožnih objektov, oziroma dvoriščnih zidov, širine od 3 do 5 m, dolžine 518 m + odsek 45 m, skupaj 563 m.

Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.

- | | |
|-------------------------------------|--|
| vrste gradnje | <input type="checkbox"/> novogradnja - novozgrajen objekt |
| Označiti vse ustrezne vrste gradnje | <input type="checkbox"/> novogradnja - prizidava |
| | <input type="checkbox"/> rekonstrukcija |
| | <input type="checkbox"/> spremembra namembnosti |
| | <input type="checkbox"/> odstranitev |
| | <input checked="" type="checkbox"/> investicijska vzdrževalna dela |

DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije	PZI (Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
(IZP, DGD, PZI, PID)	

- | |
|---|
| <input type="checkbox"/> spremembra dokumentacije |
|---|

PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI

številka projekta	007/20
datum izdelave	julij 2020

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	Biro Obala d.o.o.
naslov	Ulica 15. maja 16, 6000 Koper
vodja projekta	Iztok Konjar, kom.inž.
identifikacijska številka	IZS G-9487
podpis vodje projekta	

IZTOK KONJAR
kom. inž.
IZS G-9487

odgovorna oseba projektanta
podpis odgovorne osebe projektanta

Lučka M. Lesjak Soklič, u.d.i.a.

**BIRO
OBALA d.o.o.**
Ulica 15.maja 16, Koper

UDELEŽENI STROKOVNJAKI PRI PROJEKTIRANJU

Neustrezno izpusti ali dodaj vrstice. V fazi DGD in pri PZI za odstranitev se kot "gradiva, ki so jih izdelali" navedejo kakršnaki gradiva, ki služijo vodji projekta pri pripravi DGD ali PZI za odstranitev (skice, detajli, izračuni, strokovne podlage, ki jih pred izdelavo zahtevajo področni predpisi, npr. geodetski načrt, geomehansko poročilo), v fazi PZI in PID pa načrti ter poročila o preveritvi ustreznosti strokovnih rešitev, kadar se pri projektiranju ne uporablja pravila evrokodov ali tehničnih smernic.

POOBLAŠČENI ARHITEKTI

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GRADBENIŠTVA

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka

Iztok Konjar, kom.inž., IZS G-9487

navedba gradiv, ki so jih izdelali

0/2 Vodilni načrt - načrt gradbeništva

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA ELEKTROTEHNIKE

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA STROJNIŠTVA

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA TEHNOLOGIJE

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA POŽARNE VARNOSTI

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEOTEHNOLOGIJE IN RUDARSTVA

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA GEODEZIJE

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI INŽENIRJI S PODROČJA PROMETNEGA INŽENIRSTVA

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI KRAJINSKI ARHITEKTI

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

POOBLAŠČENI PROSTORSKI NAČRTOVALCI

ime in priimek, strokovna
izobrazba, identifikacijska številka
navedba gradiv, ki so jih izdelali

STROKOVNJAKI DRUGIH STROK

ime in priimek, strokovna izobrazba
navedba gradiv, ki so jih izdelali

neustrezno izpusti ali po potrebi dodaj vrstice

PRILOGA 1B

NASLOVNA STRAN NAČRTA



0/2 VODILNI NAČRT - NAČRT GRADBENIŠTVA

OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	Rekonstrukcija ceste v Dekanih
kratek opis gradnje	Mestna občina Koper namerava izvesti rekonstrukcijo ceste v naselju Dekani, ki poteka od centra "Placa" v smeri Športnega parka. Cesta poteka v strnjem delu naselja, med obstoječo pozidavo stanovanjskih hiš, gospodarskih ali pomožnih objektov, oziroma dvoriščnih zidov, širine od 3 do 5 m, dolžine 518 m + odsek 45 m, skupaj 563 m.

Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.

vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - novozgrajen objekt
Označiti vse ustrezne vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - prizidava
	<input type="checkbox"/> rekonstrukcija
	<input type="checkbox"/> spremembam namembnosti
	<input type="checkbox"/> odstranitev
	<input checked="" type="checkbox"/> investicijska vzdrževalna dela

DOKUMENTACIJA

vrsta dokumentacije (IZP, DGD, PZI, PID)	PZI (Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje)
številka projekta	013/20-1

spremembam dokumentacije

PODATKI O NAČRTU

strokovno področje načrta	0/2 Vodilni načrt s področja gradbeništva
številka načrta	007/20
datum izdelave	julij 2020

PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA

ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	Iztok Konjar, kom.inž.
identifikacijska številka	IZS G-9487
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja	

PODATKI O PROJEKTANTU

projektant (naziv družbe)	Biro Obala d.o.o.
naslov	Ulica 15. maja 16, 6000 Koper
vodja projekta	Iztok Konjar, kom.inž.
identifikacijska številka	IZS G-9487
podpis vodje projekta	



odgovorna oseba projektanta	Lučka M. Lesjak Soklič, u.d.i.a.
podpis odgovorne osebe projektanta	



KAZALO VSEBINE NAČRTA

Priloga 1A: **Podatki o udeležencih, gradnji in dokumentaciji**

Priloga 1B: **Naslovna stran vodilnega načrta**

Kazalo vsebine načrta

Priloga 2B: **Izjava projektanta in vodje projekta v PZI**

Priloga 3: **Kazalo vsebine projekta**

Priloga 4: **Splošni podatki o gradnji**

Tehnično poročilo

Projektantski popis del s predračunom

- **CESTA odsek O2**
- **AB kamniti zid**
- **VODOVOD odsek O2**

Grafični prikazi

PRILOGA 2B

**IZJAVA PROJEKTANTA
IN VODJE PROJEKTA V PZI**



PROJEKTANT

projektant (naziv družbe)	BIRO OBALA d.o.o.
naslov	Ulica 15. maja 16, 6000 Koper
odgovorna oseba projektanta	Lučka M. Lesjak Soklič, u.d.i.a.

IN VODJA PROJEKTA

vodja projekta	Iztok Konjar, kom.inž.
identifikacijska številka	IZS G-9487

IZJAVLJAVA

- da je projektna dokumentacija skladna z zahtevami prostorskega izvedbenega akta, gradbenimi in drugimi predpisi, da omogoča kakovostno izvedbo objekta in racionalnost rešitev v času gradnje in vzdrževanja objekta,
- da so izbrane tehnične rešitve, ki niso v nasprotju z zakonom, ki ureja graditev, drugimi predpisi, tehničnimi smernicami in pravili stroke,
- da so s projektno dokumentacijo izpolnjene bistvene in druge zahteve,
- da so bili pri izdelavi projektne dokumentacije vključeni vsi ustrezni pooblaščeni arhitekti, pooblaščeni inženirji ter drugi strokovnjaki, katerih strokovne rešitve so potrebne glede na gled na namen, vrsto, velikost, zmogljivost, predvidene vplive in druge značilnosti objekta tako, da je ta izdelana celovito in medsebojno usklajena.

vodja projekta Iztok Konjar, kom.inž.

identifikacijska številka IZS G-9487

podpis vodje projekta

IZTOK KONJAR

kom. inž.

IZS G - 9 4 8 7

odgovorna oseba projektanta Lučka M. Lesjak Soklič, u.d.i.a.

podpis odgovorne osebe projektanta

PRILOGA 3

KAZALO VSEBINE PROJEKTA



KAZALO NAČRTOV

po potrebi dodaj vrstice

KAZALO IZKAZOV

PZI	
<i>po potrebi dodaj vrstice</i>	
naziv izkaza	št. izkaza
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	
<i>po potrebi dodaj vrstice</i>	

po potrebi dodaj vrstice

PRILOGA 4

**SPLOŠNI PODATKI
O GRADNJI**



OSNOVNI PODATKI O GRADNJI

naziv gradnje	Rekonstrukcija ceste v Dekanih
naziv gradnje se določi po namenu glavnega objekta	
kratek opis gradnje	Mestna občina Koper namerava izvesti rekonstrukcijo ceste v naselju Dekani, ki poteka od centra "Placa" v smeri Športnega parka. Cesta poteka v strnjem delu naselja, med obstoječo pozidavo stanovanjskih hiš, gospodarskih ali pomožnih objektov, oziroma dvoriščnih zidov, širine od 3 do 5 m, dolžine 518 m + odsek 45 m, skupaj 563 m.
Seznam objektov, ureditev površin in komunalnih naprav z navedbo vrste gradnje.	
kratek opis spremembe zaradi večjih odstopanj od gradbenega dovoljenja	
Izpolniti, če gre za spremembo gradbenega dovoljenja.	
kratek opis pripravljalnih del	
vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - novozgrajen objekt
Označiti vse ustrezne vrste gradnje	<input type="checkbox"/> novogradnja - prizidava
	<input type="checkbox"/> rekonstrukcija
	<input type="checkbox"/> spremembna namembnosti
	<input type="checkbox"/> odstranitev
	<input checked="" type="checkbox"/> investicijska vzdrževalna dela
glavni objekt	Rekonstrukcija ceste v Dekanih
pripadajoči objekti	
objekt z vplivi na okolje	<input type="checkbox"/> DA
številka GD za obstoječe objekte	
datum GD za obstoječe objekte	
navedba uprav. organa, ki je izdal GD	

ZEMLJIŠČA ZA GRADNJO

seznam zemljišč je v priloženi tabeli

SEZNAM A: OBJEKTI IN UREDITVE POVRŠIN

IZP, DGD, PZI, PID samo za stavbe

katastrska občina	Dekani
številka katastrske občine	2603
parc. št.	2718/1, 1481, 1422, 1371, 1426, 1370, 1362/2, 1361, 1359, 1355, 1427/2, 1817, 1358

SEZNAM B: POTEKI PRIKLJUČKOV NA GJI

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnosti.

OSKRBA S PITNO VODO

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

ELEKTRIKA

katastrska občina

številka katastrske občine

parc. št.

PLIN

katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	
TOPLOVOD	
katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	

DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO

katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	
ODVAJANJE FEKALNIH VODA	
katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	
ODVAJANJE METEORNIH VODA	
katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE	
katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	
DRUGO (NAVEDI)	

katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	

katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	

SEZNAM C: PRESTAVITVE INFRASTRUKTURNIH OBJEKTOV

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri spremembi namembnosti. V IZP se navede samo vrste infrastrukture, ki se prestavlja.

vrsta infrastrukture	
katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	

SEZNAM D: OBMOČJE GRADBIŠČA IZVEN SEZNAMA A

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za območje gradbišča izven območja nameravane gradnje.

katastrska občina	
številka katastrske občine	
parc. št.	

SEZNAM E: ZEMLJIŠČA ZA DRUGE UREDITVE

Seznam se izpolni samo v DGD, ne pri nezahtevnih objektih in spremembi namembnosti. Vpišejo se zemljišča za ureditve, ki jih je treba izvesti zaradi nameravane gradnje (npr. nadomestni habitati).

katastrska občina	
številka katastrske občine	

LOKACIJSKI PODATKI

prostorski akt

EUP

namenska raba

Območja stavbnih zemljišč

zazidana površina

URBANISTIČNI KAZALCI

samo za stavbe

a) površina vseh objektov na stiku z zemljiščem

faktor zazidanosti (FZ)

b) tlakovane odprte bivalne površine

faktor izrabe (FI)

c) tlakovane prometne in funkcionalne površine

faktor odprtih bivalnih površin (FOBP)

d) zelene površine

faktor zelenih površin (FZP)

velikost gradbene parcele (a+b+c+d)

drugi podatki o gradbeni parcelli v skladu z zakonom o urejanju prostora

(obvezno po letu 2021)

podatek se vpisuje po letu 2021)

ZAGOTAVLJANJE KOMUNALNE OSKRBE IN PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTUTO

Izpolniti v IZP in DGD, razen če gre za spremembo namembnosti.

	predvidena komunalna oskrba	lokacija priključitve	k.o.	parcelna št.
OSKRBA S PITNO VODO				
ELEKTRIKA	<input type="checkbox"/>			
PLIN	<input type="checkbox"/>			
TOPLOVOD	<input type="checkbox"/>			
DRUGA OSKRBA Z ENERGIJO	<input type="checkbox"/>			
ODVAJANJE FEKALNIH VODA	<input type="checkbox"/>			
ODVAJANJE METEORNIH VODA	<input type="checkbox"/>			
DOSTOP DO JAVNE POTI ALI CESTE	<input type="checkbox"/>			
ZBIRANJE KOM. ODPADKOV	<input type="checkbox"/>			
TELEFONIJA	<input type="checkbox"/>			
KABELSKA TV	<input type="checkbox"/>			
DRUGO (NAVEDI)	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>			

K DOKUMENTACIJI SE PRIDOBJIJO NASLEDNJA MNENJA

Izpolniti v IZP in DGD, če je za poseg relevantno.

SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

OBČINA

SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI

VAROVANA OBMOČJA

VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	<input type="checkbox"/> KULTUROVARSTVENO MNENJE
VARSTVO KULTURNE DEDIŠČINE	<input type="checkbox"/> KULTUROVARSTVENO MNENJE ZA RAZISKAVO IN ODSTRANITEV DEDIŠČINE
VARSTVO NARAVE	<input type="checkbox"/> NARAVOVARSTVENO MNENJE
VARSTVO VODA	<input type="checkbox"/> VODNO MNENJE
VARSTVO GOZDOV	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO V GOZDNEM PROSTORU
RIBIŠKI OKOLIŠ	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO IN DRUGE POSEGE NA OBMOČJU RIBIŠKEGA OKOLIŠA

OKOLJE DIVJADI	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA POSEGE V OKOLJE DIVJADI
OBMOČJE MEJNEGA PREHODA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO NA OBMOČJU MEJNEGA PREHODA
CARINA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTOV V PROSTI CONI CARINSKEGA OBMOČJA UNIJE

VAROVALNI PASOVI INFRASTRUKTURE

VODOVOD	<input type="checkbox"/> <u>MNENJE</u>
ELEKTRIKA	<input type="checkbox"/> MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
PLIN	<input type="checkbox"/> MNENJE Z VIDIKA VAROVANJA ENERGETSKIH SISTEMOV
TOPLOVOD	<input type="checkbox"/> MNENJE
FEKALNE VODE	<input type="checkbox"/> <u>MNENJE</u>
METEORNE VODE	<input type="checkbox"/> <u>MNENJE</u>
TELEFONIJA	<input type="checkbox"/> <u>MNENJE</u>
KABELSKA TV	<input type="checkbox"/> <u>MNENJE</u>
JAVNE CESTE	<input type="checkbox"/> <u>MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA JAVNIH CEST</u>
ŽELEZNICE	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽELEZNIC
LETALIŠČA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA LETALIŠČ
VARNOST PLOVBE	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO ALI OBNOVO OBJEKTOV PRISTANIŠKE INFRASTRUKTURE ALI OBJEKTOV, KI LAHKO VPLIVAJO NA VARNOST PLOVBE NA OBALI ALI V MORJU
OBJEKT V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO V MEJAH RUDNIŠKEGA PROSTORA
OBJEKT V VAROVALNEM PASU ŽIČNIŠKE NAPRAVE	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO Z VIDIKA VAROVANJA ŽIČNIC

PRIKLJUČEVANJE NA INFRASTRUKTUTO

VODOVOD	<input type="checkbox"/> MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
ELEKTRIKA	<input type="checkbox"/> MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
PLIN	<input type="checkbox"/> MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
TOPLOVOD	<input type="checkbox"/> MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
FEKALNE VODE	<input type="checkbox"/> MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
METEORNE VODE	<input type="checkbox"/> MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV
DOSTOP	<input type="checkbox"/> MNENJE ALI SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV

DRUGA MNENJA

JEDRSKA VARNOST	<input type="checkbox"/> MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA JEDRSKO VARNOST
SEVALNA VARNOST	<input type="checkbox"/> MNENJE H GRADNJAM, KI VPLIVAJO NA SEVALNO VARNOST
KMETIJSKO GOSPODARSTVO	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO ALI REKONSTRUKCIJO VELIKEGA OBRATA KMETIJSKEGA GOSPODARSTVA
VETERINA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO OBJEKTA POD VETERINARSKIM NADZOROM
OBRAMBA	<input type="checkbox"/> MNENJE ZA GRADNJO NEKATERIH OBJEKTOV Z VIDIKA UPOŠTEVANJA OBRAMBNIH POTREB
METEOROLOŠKA DEJAVNOST	<input type="checkbox"/> IZDAJANJE PROJEKTNIH POGOJEV Z VIDIKA VARSTVA IZVAJANJA METEOROLOŠKE DEJAVNOSTI

PODATKI O POSAMEZNIH OBJEKTIH

Podatki se vpisujejo za vsak objekt posebej, pri čemer se uporabi ustrezen predlog glede na vrsto objekta.
(stavbe, inženirski objekti, priključki, ureditve)

OBJEKT 2 - GRADBENO INŽENIRSKI OBJEKT

OSNOVNI PODATKI O OBJEKTIH

imenovanje objekta	Rekonstrukcija ceste v Dekanih
kratek opis objekta	<i>V opisu objekta se navedejo podatki, pomembni za presojo mnjenjedajalcev in upravnega organa.</i>
parcelna številka	2718/1, 1481, 1422, 1371, 1426, 1370, 1362/2, 1361, 1359, 1355, 1427/2, 1817, 1358
katastrska občina	2603 Dekani
vrsta gradnje	investicijska vzdrževalna dela
zahtevnost objekta	manj zahteven
požarno zahteven objekt	NE
objekt z vplivi na okolje	NE
klasifikacija po CC-SI	21120 - Lokalne ceste in javne poti, nekategorizirane ceste in gozdne ceste
uporaba evrokodov ali drugih pravil v zvezi z zagotavljanjem mehanske odpornosti in stabilnosti pri projektiranju	

ZNAČILNOSTI ZA GRADBENO INŽENIRSKE OBJEKTE

opis zmogljivosti, kapacitete, dimenzijs,
karakteristik objekta, če niso podane
drugje

TEHNIČNO POROČILO

Splošno

Projektna dokumentacija obravnava rekonstrukcijo ceste v naselju Dekani od centra "Placa" v smeri nogometnega igrišča. Cesta poteka v strnjem delu naselja, med obstoječo pozidavo stanovanjskih hiš, gospodarskih ali pomožnih objektov, oziroma dvoriščnih zidov zgrajenih pred in okoli leta 1900 v centru naselja, južni del, v smeri proti nogometnemu igrišču pa je zazidava nastajala v letih 1970 do okoli 2000.

Cesta je prometno malo obremenjena. Širina ceste je različna in meri od cca. 3 do 5 m, dolžina 518 m, oziroma skupaj z odsekom pa 563 m.

Podlaga za načrtovanje:

- Navodila naročnika iz Povabila k oddaji ponudbe;
- Sestanek s predstavniki MOK in KS Dekani;
- Geodetski načrt; Geotim 89 d.o.o.;

Obstoječe stanje

V splošnem je asfaltna prevleka precej poškodovana, mrežasta razpokanost se pojavlja praktično na celotnem odseku, še posebej je ta način poškodovanosti izrazit na zgornjem delu, ki je v splošnem slabši del celotne trase. Na posameznih lokacijah se pojavljajo udarne jame, ki so posledica posedanja terena in neustrezne nosilnosti podlage, prav tako je cestišče poškodovano na stikih prekopov sanacij poškodb ali dograditev vgrajene infrastrukturne mreže vodovoda, meteorne kanalizacije, med profiloma P16 in P17 tudi nizko napetostnega omrežja (NNO). Slabost predstavlja pokrov jaškov, še posebej betonski, ki se krušijo in se ob preobremenitvah lomijo.

Meteorna cestna kanalizacija sicer obstaja, poteki cevi in dimenzije, ter priključitve na odvodnike niso poznani. Delovanje le te je vsaj na zgornjem odseku vprašljivo, saj so jaški pod vtočnimi rešetkami zapolnjeni s peskom. Na najnižjem delu trase, med P8 in P9 so obstoječe, večje rešetke, odtočna cev poteka v smeri doline, po javni parceli št. 1482.

Delajoči točkovni požiralnik in linijska rešetka sta tudi med profiloma P6 in P7, smer odtoka ni znana.

Fekalna kanalizacija na območju rekonstrukcije ni.

Javni vodovod poteka na celotni trasi predvidene rekonstrukcije, cevi so azbestno cementne, na celotni trasi je 50 zasunov in štirje talni hidranti. Po asfaltnih krpah v območju poteka vodovoda je sklepati, da so se v preteklosti pojavlja poškodbe, kar je značilnost vodovodov iz azbestno cementnih cevi. Celotna trasa rekonstrukcije poteka v tri metrskem varovalnem pasu vodovoda, kar pomeni, da se morajo dela izvajati skladno s Tehničnim pravilnikom Rižanskega vodovoda, kar pomeni, da se gradbenih del ni mogoče izvajati brez nadzora upravljalca, oziroma njegovih predhodnih soglasij.

NO omrežje je vkopano med profilom P16 in odcepom pred P19, sicer poteka prostozračno. Javna razsvetljava (JR) in telekomunikacije prav tako potekajo prostozračno.

Parcele

Rekonstrukcije ceste poteka na parcelah: 2718/1, 1481, 1422, 1371, 1426, 1370, 1362/2, 1361, 1359, 1355, 1427/2, 1817, 1358, vse k.o. Dekani.

Cesta poteka v največjem delu po občinskih parcelah (2718/1, 1426, 1358), na posameznih delih pa vozišče, oziroma prometni in prosti profil segata v zasebna zemljišča, zato je pred izvedbo rekonstrukcije potrebno urediti lastniška razmerja prej omenjenih površin tako zaradi same gradnje, kakor tudi vzdrževanja. Površine rekonstrukcije na zasebnih parcelah so obdelane s Katastrskim elaboratom, ki je sestavni del projektne dokumentacije.

Projektna rešitev

Projekt obravnava rekonstrukcijo ceste po celotni trasi, ki je iz operativnih razlogov razdeljena na dva odseka in sicer:

- Odsek O1, ki predstavlja Zgornji (slabši) del ceste v dolžini 258 m, površina urejanja skupaj z odsekom v dolžini 45 m znaša $1920,0 \text{ m}^2$ in se izvaja v I. fazi;
- Odsek O2, ki predstavlja Spodnji del ceste v dolžini 260 m, ki vodi proti centru »Placu« ima površino $1152,0 \text{ m}^2$ in se izvaja v II fazi.

Urediti je potrebno ustrezeno nevezano nosilno plast tamponskega drobljenca, ki mora biti glede na pričakovano nosilnost podlage debeline 30cm. Iznad nevezane nosilne plasti se izvede bituminizirano nosilno in obrabno asfaltno plast.

Na delih, kjer se ocenjuje, da je nevezana nosilna plast ustrezena (označeno v projektni dokumentaciji – svetlo siva barva) se izvede odstranitev asfalta in podlage tako, da se dodaja tamponski drobljenec za doseganja ustrezne kvalitete planuma glede višin, ravnosti, zgoščenosti in podajnosti.

Cesta se rekonstruira v celotni širini (3 do 5m). Pričakovana je obremenitev z lažjim prometom (osebnimi vozili), zato se asfaltiranje izvede z dvoslojnim asfaltiranjem plasti v sestavi:

- nosilna plast bitumenskega betona AC 22 base B 50/70, A3, v debelini 7,0 cm;
- Obrabna in zaporna plast iz bitumenskega betona (BB11s), s cestogradbenim bitumnom AC 11 surf B50/70, A3, v debelini 4,0 cm, iz zmesi zrn 0/11 mm, iz silikatnih kamnin, (cesta + mulda).

Asfaltiranje se izvede na predhodno pripravljeni nevezani nosilni plasti tamponskega drobljenca 0/32mm.

Vzdolžni in prečni sklon voznega pasu se prilagaja obstoječim vhodom in uvozom in je razviden iz prečnih profilov P1 do P27, postavljenih na razmaku 20 m.

Izvedba

Pripravljalna dela in rušitvena dela

Pripravljalna dela obsegajo geodetsko zakoličbo cestne osi in profilov ter evidentiranje vseh obstoječih komunalnih vodov, ki se nahajajo na vplivnem območju gradnje. Ker se gradnja izvaja med objekti, v omejenem prostoru, je potrebna izvedba fotodokumentacije obstoječega stanja.

Gradbišče je potrebno skladno z varnostnim načrtom zavarovati in omejiti dostop. S strani upravljalca cest je potrebno pridobiti dovoljenje za izvedbo cestne zapore.

Sledi odstranitev asfalta ter na robovih rekonstrukcije izvedba rezanja asfaltnih in betonskih površin na mejnih robnih točkah ter pazljivo rušenje asfaltnih površin. Rezanje se vrši v ravnih pravokotnih linijah po predhodnem zarisu in potrditvi na terenu.

Z uporabniki ceste se je potrebno dogovoriti o načinu in pogojih dostopanja do stanovanjskih hiš, vzopstavljeni mora biti stanje, ki omogoča dostop intervencijskim vozilom.

Ob izvedbi pripravljalnih del in gradbenih posegov ni dovoljeno odlaganje gradbenega ali odpadnega materiala v okolico.

Zemeljska dela

Predvidena so zemeljska dela v obliki izkopa za izgradnjo novega vodovoda vključno s priključki, izvedbo navezave meteornih požiralnikov na obstoječo meteorno kanalizacijo ter izkop spodnjega ustroja ceste v globini 30cm, na mestih, kjer je to določeno z načrtom.

Sledi izravnava planuma in uvaljanje. V primeru slabše nosilnosti se izvede izboljšava z vgradnjo kamnite grede 0/63mm v plasti debeline 25cm. Izkopani zemeljski material se odpelje na pooblaščeno deponijo, nadzoru pa dostavi evidenčne liste.

Tako pri pripravljalnih, kakor zemeljskih delih je posebno pozornost posvetiti obstoječi infrastrukturi. Predvideva se, da so globine vkopov majhne, posebno pozornost je posvetiti zasunom in hidrantom na obstoječem vodovodnem omrežju zaradi stalnega zagatovljanja pitne vode tudi tekom izvajanja gradbenih del.

Meteorna kanalizacija

Je v osnovi obstoječa, potek vodov je neznan. V sklopu pripravljalnih in zemeljskih del se izvede pregled in čiščenje jaškov in cevi. V kolikor s čiščenjem ne dosežemo pretočnosti, se zamašene odseke nadomesti z novimi. Zamenja se betonske pokrove z litoželeznimi, po potrebi se zamenja poškodovane LTŽ rešetke ali pokrove. Vse pokrove se prilagodi novi niveleti cestišča, vgradnja betonskih okvirjev se izvede na razbremenilni obroč ali podložni beton ustrezne kvalitete.

Vodovod

Obstoječi vodovod iz azbestno cementnih cevi se opusti in izgradi nov vodovod iz nodularne litine premera DN 150, odcep je DN 100. Podatki o kvaliteti in količinah cevi in fazonov ter ostalega materiala je naveden v popisu.

Natančna trasa obstoječega vodovoda in hišnih priključkov ni znana, zato se zemeljska dela v območju zasunov izvaja ročno, strojno (zaradi azbestno cementnih cevi samo z lažjo mehanizacijo) pa samo tam, kjer je potek tako vodovoda, kakor tudi priključkov že ugotovljen. V področju, kjer je gradbišče aktivno, se zagotavlja vodooskrba z začasnim omrežjem iz PE cevi, ki se zaščiti s prekritjem peska v debelini vasj 15 cm.

Izkop, oblika jarka, polaganje cevi in zasip se izvede po detalju polaganja vodovoda. Na območjih, kjer se trasa vodovoda približa objektom in dno jarka sega pod nivo temljev, se izvede podbetoniranje. Izkop in betoniranje se izvaja po kampadah. Na delih, kjer stabilnost stranic izkopa ni zagotovljena se izvaja razpiranje.

Vозиščna konstrukcija

Na posteljici se izvede nevezano nosilno plast tamponskega drobljenca 0/32mm debeline 30cm. Na planumu nevezane nosilne plasti je potrebno dosegati zbitost $E_v2 > 100 \text{ MN/m}^2$; $E_{v2}/E_{v1} < 2,2$ in $E_{vd} > 45 \text{ MN/m}^2$. Lastnosti in vgradnja vseh tamponskih plasti mora biti v skladu s tehnično specifikacijo za ceste: TSC 06.200:2003 (Nevezane nosilne in obrabne plasti).

Lastnosti in vgradnja asfaltnih plasti mora biti skladna s tehnično specifikacijo za ceste: TSC 06.300/ 06.410:2009 (Smernice in tehnični pogoji za graditev asfaltnih plasti).

Gradbena dela

Na stikih voziščne konstrukcije s stanovanjskimi objekti se v debelini konstrukcije izdela vodonepropusten stik s hidroizolacijo na predhodni cementni izravnavi. Hidroizolacija se pred zasipom zaščiti, po končani asfaltaciji se stik asfalta s steno zalije z bitumnom.

Predvidena je vgradnja betonskih robnikov dimenzij 15/25 cm, lokacije so razvidne iz ureditvene situacije in sicer na delih, kjer je potrebna ločitev pohodnih in parkirnih od povoznih površin, oziroma na O2, kjer z vgradnjo delno pogreznjenih robnikov usmerjamo površinski tok meteorne vode.

Na delih, kjer so površine pred vhodi in uvozi na zasebne površine izvedene kot betonski tlak se pred izvedbo asfaltacije izvede nov armirano betonski zaključek. Obstojči betonski tlak se odreže tako, da se lahko zalije nov zaključek dimenzij 20/20 cm iz armiranega zmrzljinsko in proti soli odpornega betona.

Ostali komunalni vodi

Z rekonstrukcijo ceste se ne predvideva poseganje v ostalo obstoječo infrastrukturo saj NN električno omrežje, TK omrežje in omrežje javne razsvetljave poteka prostozračno.

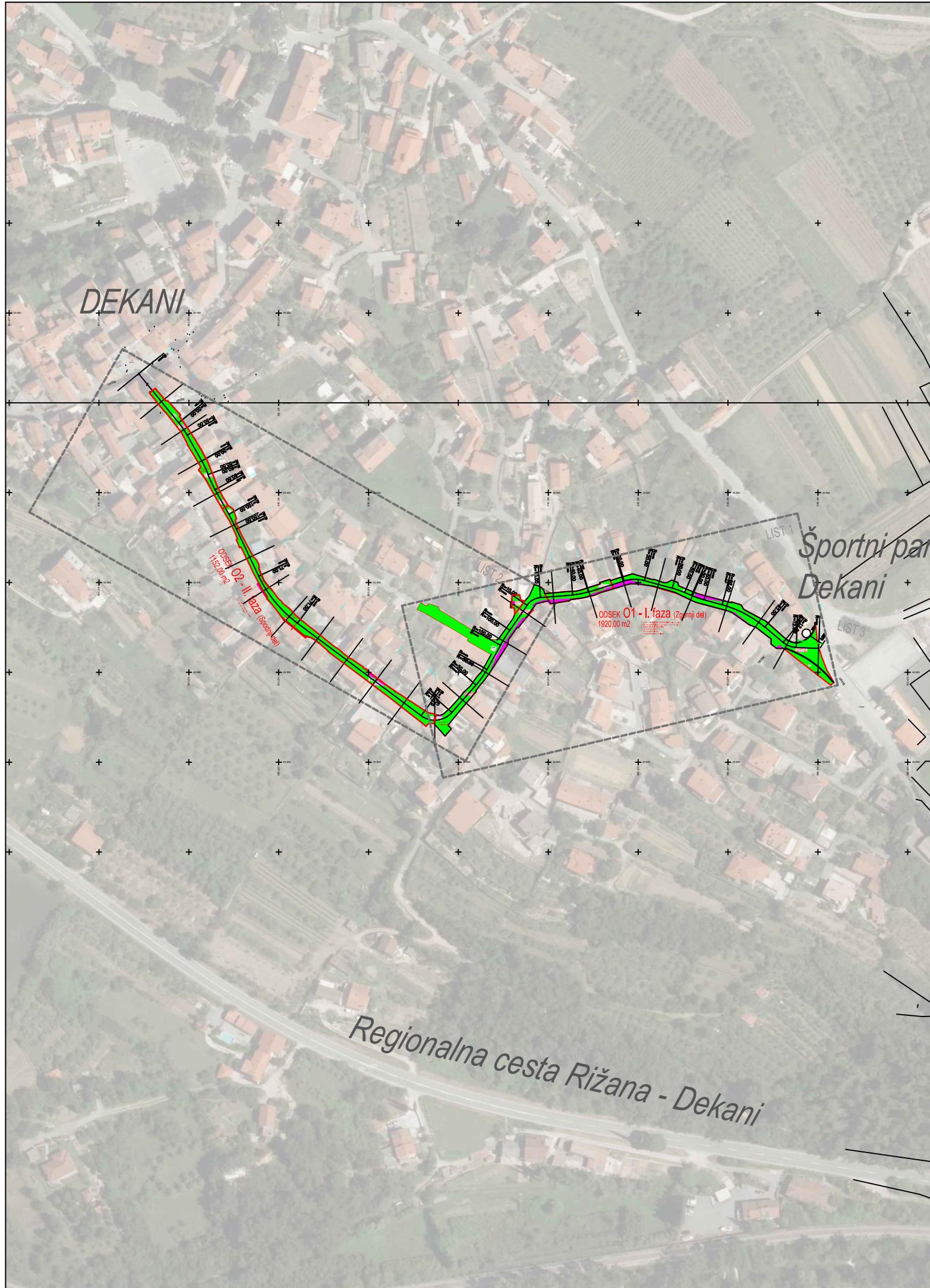
Na delu, kjer je NN omrežje vkopano je predviden potek vodovoda vzporedno tako, da križanje ni predvideno, obstoječi pokrov jaška se prilagodi niveleti.

Prometna oprema in signalizacija

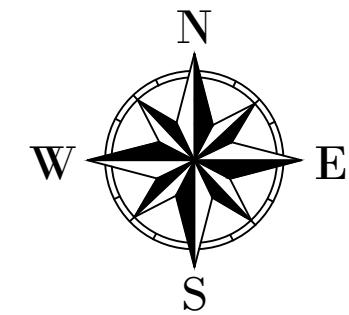
Obstoječi znaki se odstranijo za čas gradnje, po končanju del se ponovno namestijo na istih lokacijah. Izvede se barvanje talne signalizacije, ki označuje intervencijsko pot, ostale prometne opreme in signalizacije ni.

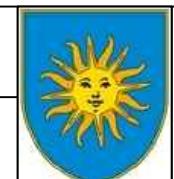
GRAFIČNI PRIKAZI

1	Pregledna situacija	M 1:2000
2.1	Ureditvena situacija - Odsek O2	M 1:250
2.2	Ureditvena situacija - Odsek O1	M 1:250
3	Prometna in zakoličbena situacija	M 1:500
4	Zbirnik komunalnih vodov	M 1:500
5	Vzdolžni prerez ceste	M 1:1000/100
6	Karektaristični prečni profili	M 1:50
7	Prečni prerezi ceste	M 1:100
8	Detalj hidroizolacije na območju stika voziščne konstrukcije – stanovanjski objekt in detalj stika novi asfalt – obstoječe betonske površine	M 1:50
9	Detajl vgradnje robnikov	M 1:10
10	Detajl preklopa asfalta staro/novo	M 1:10
11	Detajl polaganja vodovoda	M 1:25



REKONSTRUKCIJA CESTE V DEKANIH
PREGLEDNA SIITUACIJA
M 1: 2500



objekt / lokacija	REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVRŠIN CESTE V DEKANIH	
investitor	MESTNA OBČINA KOPER Verdijeva 10, 6000 Koper	
vodja projekta	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487	
pooblaščeni inženir / arhitekt	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487	
inženir / arhitekt	ROBERT LOVREČIČ	vrsota dokumentacije_ PZI datum_ Julij 2020
strokovno področje načrtovanja	2 - NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA	št. projekta_ 007/20 št. načrta_ 007/20
risba	PREGLEDNA SIITUACIJA	merilo_ 1:2500 št. lista_ 1

**biro
obala**

BIRO OBALA
projektiranje in inženiring, d.o.o.
progettazione ed engineering, s.r.l.

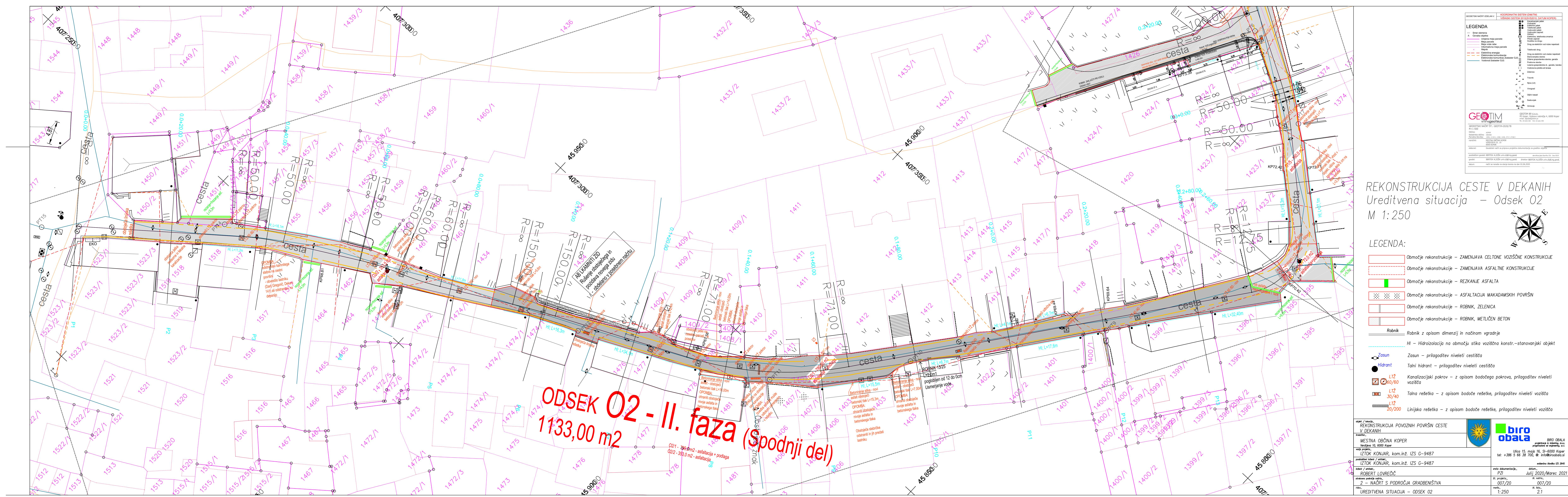
Ulica 15. maja 16, SI-6000 Koper
tel: +386 5 66 38 700, @: info@biroobala.si

evidenčna številka IZS 2645

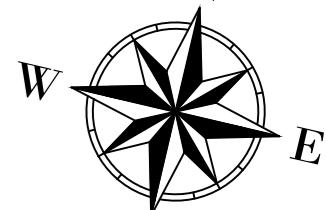
Julij 2020

007/20

1



REKONSTRUKCIJA CESTE V DEKANIH Ureditvena situacija – Odsek 01 M 1:250



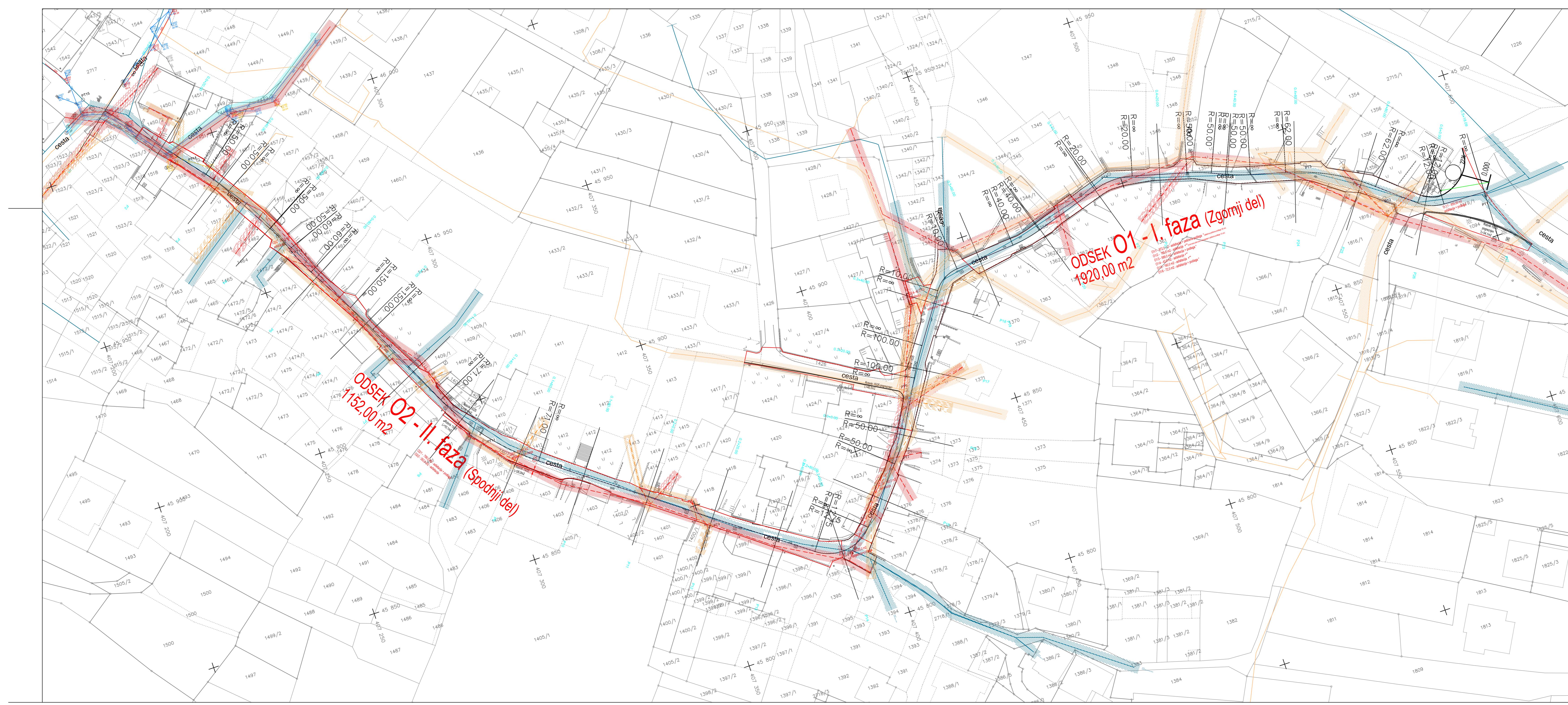
ODSEK 01 - I. faza (Zgornji del)

LEGENDA:

- Območje rekonstrukcije – ZAMENJAVA CELTONE VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE
- Območje rekonstrukcije – ZAMENJAVA ASFALTNE KONSTRUKCIJE
- Območje rekonstrukcije – REZKANJE ASFALTA
- Območje rekonstrukcije – ASFALTACIJA MAKADAMSKEH POVŠIN
- Območje rekonstrukcije – ROBNIK, ZELENICA
- Območje rekonstrukcije – ROBNIK, METLIČEN BETON
- Robnik z opisom dimenzij in načinom vgradnje
- Hl – Hidroizolacija na območju stika vozilna konstr.–stanovanjski objekt
- Zasun – prilagoditev niveleti cestišča
- Talni hidrant – prilagoditev niveleti cestišča
- Kanalizacijski pokrov – z opisom bodočega pokrova, prilagoditev niveleti vozišča
- Talna rešetka – z opisom bodoče rešetke, prilagoditev niveleti vozišča
- Linjska rešetka – z opisom bodoče rešetke, prilagoditev niveleti vozišča

objekt / lokacija:	REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVŠIN CESTE V DEKANIH		
investitor:	MESTNA OBČINA KOPER Verovljivo 10, 6000 Koper	projektirajo in izvajajo d.o.o. BIRO OBALA Ulica 15. maja 16, SI-6000 Koper tel: +386 5 66 38 700, e-mail: info@biroobala.si	
vodja projekta:	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487		
podrobnejši informacije:	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487		
zgodovina:	ROBERT LOVREČIĆ		
strokovno podelitev načrta:	Z - NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA		
redno:	007/20	st. redno:	007/20
metraža:	1:250	st. metraža:	2.2
UREDITVENA SITUACIJA – ODSEG 01			





GEOLOŠKI NÄČRT IZDELAN V: KOORDINATNI SISTEM (GRTM)
VIÖNSKI SISTEM 2010/VS2010, DATUM KOPER

LEGENDA

- Kanalizacijske jakek
- Oznaka objekta
- Urejena meja parcelle
- Meja vrste rabe
- Meja
- Električna energija
- Elektronske komunikacije
- Vodovalni pas vodovala
- Drog za električni vod na ravnem napotki
- Drog za električni vod na visoki napotki
- Stanovanjska stavba, stanovanjsko poslopje
- Poštovna stavba
- Vodovarna postaja ali kran
- Zelenina
- Trovnik
- Njiva (vtv.)
- Vinegrad
- Očitni nasel.
- Sadovnjak
- Gmome

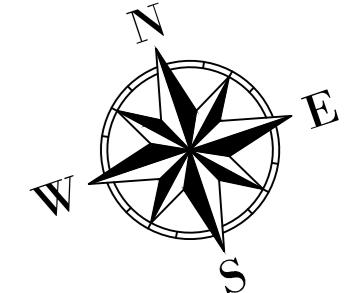
GEOTIM
GEOTIM d.o.o.,
Prva vojaška nabrežina 4, 6000 Koper
email: info@geotim.si
tel.: +386 5 66 38 700, fax: +386 5 66 38 701

GEOTIMSKI NÄČRT ST. GEOTIM-2020/78
M=1:500
Obrat:
Kmetijski občinski urad
Percna Številka: 1994/11/01/1388 (470, 2771, 2781)
naročnik:
MESTNA OBČINA KOPER
6000 KOPER
elavator:
obvezno nati na projekte dokumentacije za pravne posojite
postopek posjet: BERTOK ALJOŠA univ.dipling.geod.
identifikacija tiskarskih 175: Geo 055
predmet: BERTOK ALJOŠA univ.dipling.geod., direktor: BERTOK ALJOŠA univ.dipling.geod.,
datum: načrt se naranča na stanje terena na dan 02.06.2020

REKONSTRUKCIJA CESTE V DEKANIH

Zbirnik komunalnih vodov

M 1:500



LEGENDA:

- VODOVOD (kataster GJII), varovalni pas vodovala
- ELEKTRIČNA ENERGIJA – varovalni pas električne energije
- ELEKTRONSKIE KOMUNIKACIJE – varovalni pas elektronskih komunikacija
- ELEKTRONSKIE KOMUNIKACIJE – varovalni pas elektronskih komunikacija
- METEORNA KANALIZACIJA – varovalni pas meteorna kanalizacije
- FEKALNA KANALIZACIJA – varovalni pas fekalne kanalizacije

objekt / lokacija: REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVERŠIN CESTE V DEKANIH

investitor: MESTNA OBČINA KOPER
Verdijačna 10, 6000 Koper

vodjo projekta: IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487
tel: +386 5 66 38 700, e-mail: info@roobala.si

podobrobitnik / arhitekt: IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487
evidenčna številka IZS 2645

arhitekt / tehnik: ROBERT LOVREČIĆ

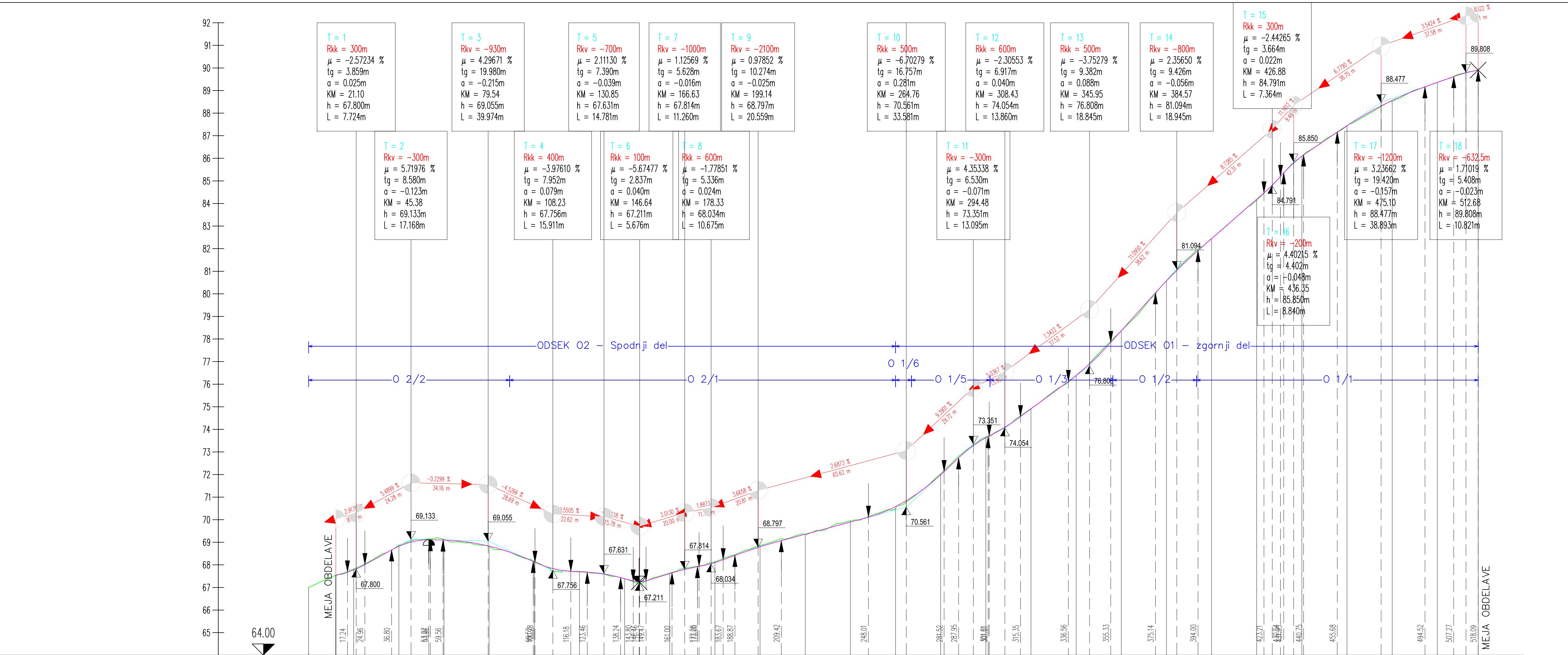
strokovno poslovo načrtovanja: Z - NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA

st. projekta: 007/20 **st. nočte:** 007/20

merilo: 1:500 **st. mera:** 4

biro obala
projektiranje in izdelovanje, d.o.o.
Ulica 15. maja 16, SI-6000 Koper
tel: +386 5 66 38 700, e-mail: info@roobala.si

REKONSTRUKCIJA CESTE V DEKANIH
Vzdolžni prerez ceste
M 1:1000/100



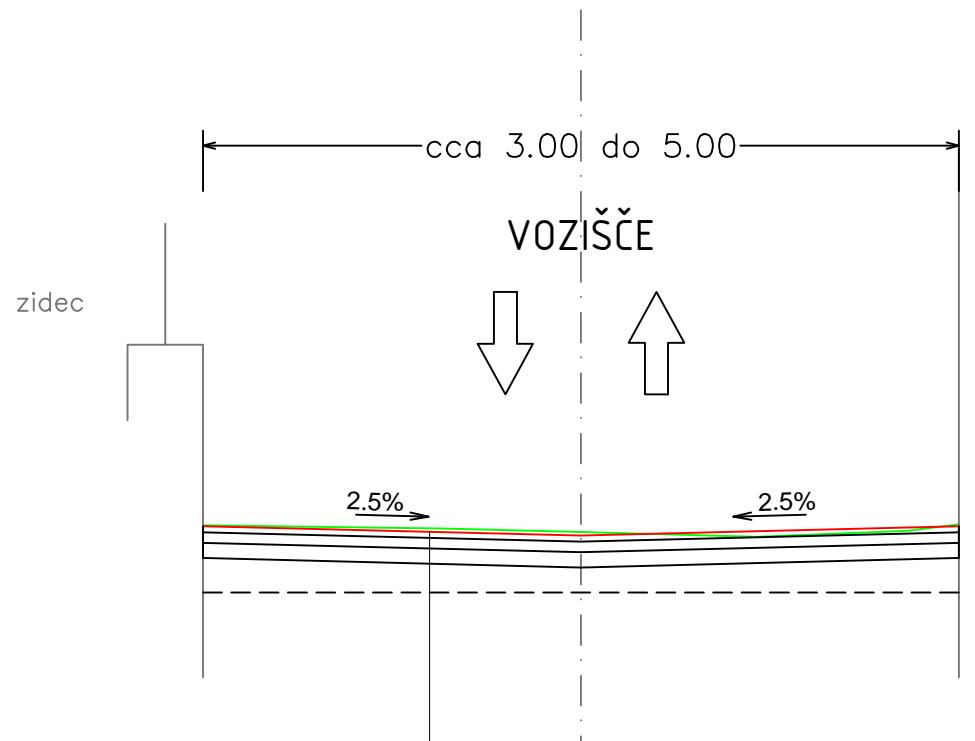
LEGENDA:

Niveleta

Teren

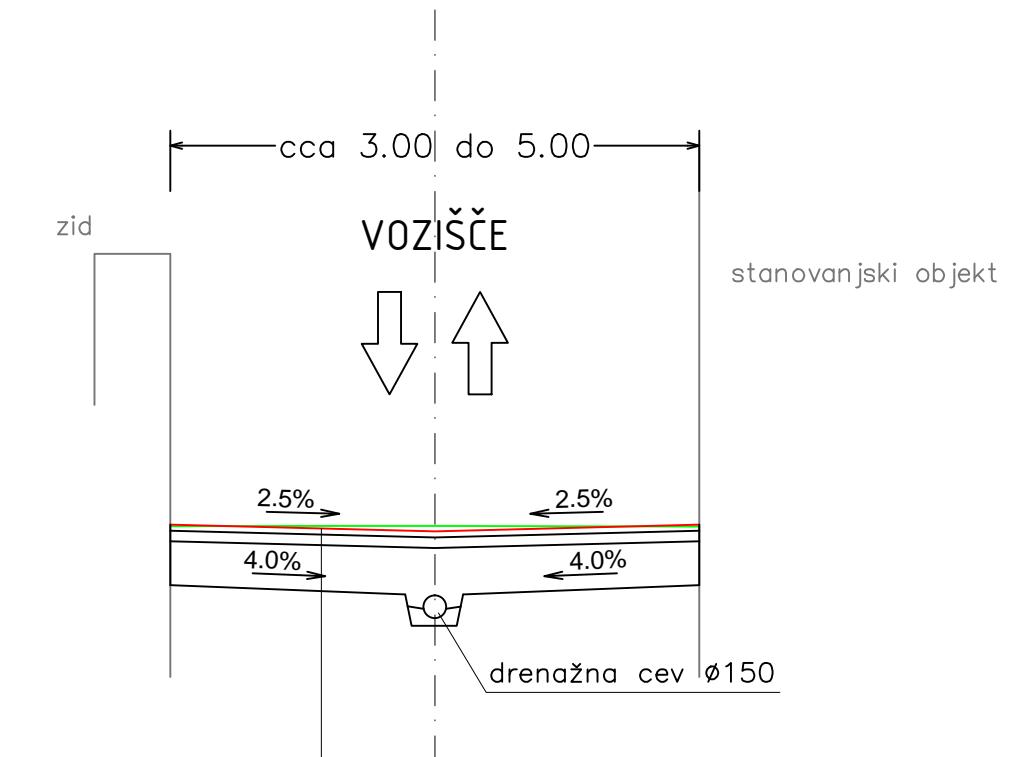
objekt / lokacija:	REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVERŠIN CESTE V DEKANIH	
investitor:	MESTNA OBČINA KOPER	BIRO OBALA projektiranje, arhitektura, progettazione ed engineering, s.r.o.
vodja projekta:	IZ TOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487	Vrdiščna 10, 6000 Koper
podloženki inženir / arhitekt:	IZ TOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487	tel: +386 5 66 38 700, e-mail: info@biroobala.si
inženir / arhitekt:	ROBERT LOVREČIČ	evidenčna številka IZS 2645
stavkovno podprtje načrtov:	2 - NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA	vrsta dokumentacije: PZI
stanje projekta:	007/20	datum: Julij 2020
merilo:	007/20	št. notranj.: 007/20
VZDOLŽNI PREREZ CESTE	1:1000/100	št. lista: 5

ZAMENJAVA ASFALTNEGA SLOJA:
(Odseki 0-2/2, 0-1/5 in 0-1/2)



4 cm bit. beton AC 8 surf B 50/70 A4
7 cm bit. drobir AC 22 base B 50/70 A4
10 cm tampon meh. utrjen D32
izravnava obstoječega tampona

ZAMENJAVA CELOTNEGA USTROJA:
(Odseki 0-2/1, 0-1/6, 0-1/3 in 0-1/1)



4 cm bit. beton AC 8 surf B 50/70 A4
7 cm bit. drobir AC 22 base B 50/70 A4
30 cm tampon meh. utrjen D32
planum

objekt / lokacija
REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVRŠIN CESTE
V DEKANIH

investitor
MESTNA OBČINA KOPER
Verdijeva 10, 6000 Koper

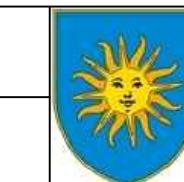
veduta projekta
IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487

pooblaščeni inženir / arhitekt
IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487

inženir / arhitekt
ROBERT LOVREČIČ

strokovno področje načrtova
2 - NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA

risba
KARAKTERISTIČNI PREČNI PROFILI



**biro
obala**

BIRO OBALA
projektiranje in inženiring, d.o.o.
progettazione ed engineering, s.r.l.

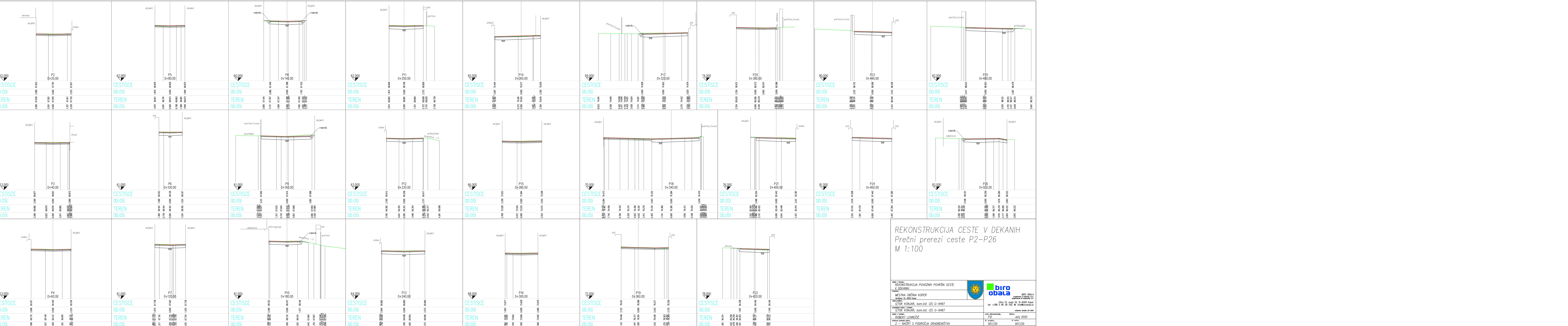
Ulica 15. maja 16, SI-6000 Koper
tel: +386 5 66 38 700, @: info@biroobala.si

evidenčna številka IZS 2645

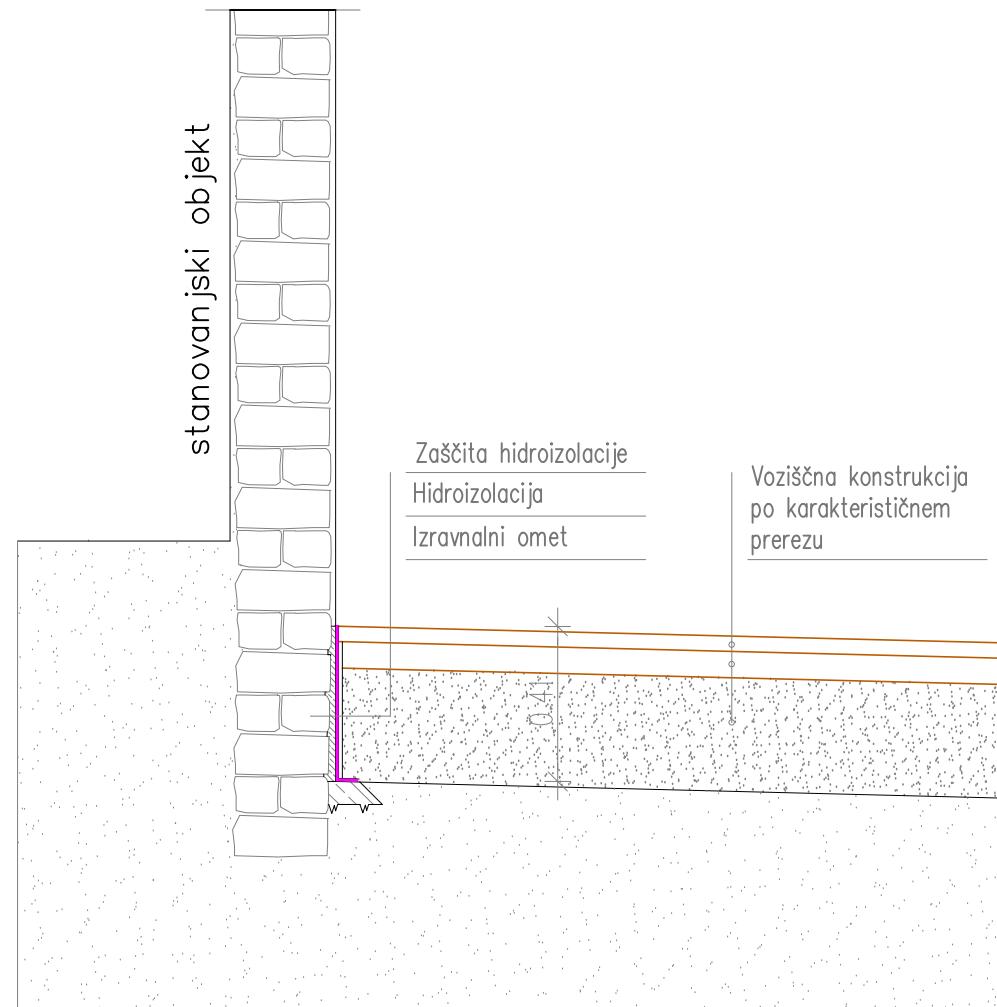
vrsota dokumentacije_ datum_
PZI Julij 2020

št. projekta_ št. načrta_
007/20 007/20

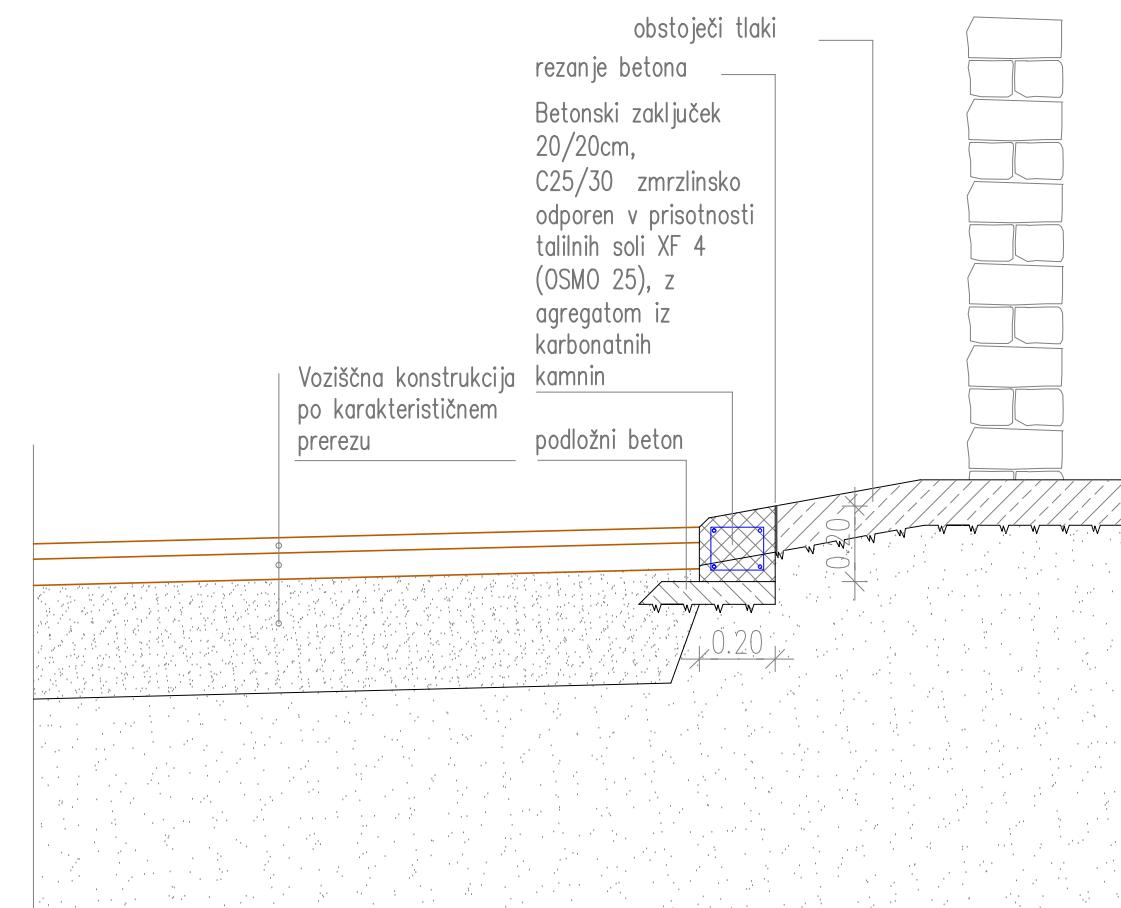
merilo_ št. lista_
1:50 6



Detajl hidroizolacije na stiku
stanovanjski objekt–voziščna konstrukcija



Detajl stika
voziščna konstrukcija–obstoječi betonski tlak



objekt / lokacija	REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVRŠIN CESTE V DEKANIH	
investitor	MESTNA OBČINA KOPER Verdijeva 10, 6000 Koper	
vodja projekta	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487	
pooblaščeni inženir / arhitekt	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487	
inženir / arhitekt	ROBERT LOVREČIČ	
strokovno področje načrtovanja	2 – NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA	
risba	DETAJL HIDROIZOLACIJE IN STIKA NOVI ASFALT-BETONSKI TLAK	
vrsota dokumentacije	PZI	datum
št. projekta	007/20	št. načrta
merilo	1:25	št. lista
		8

**biro
obala**

BIRO OBALA
projektiranje in inženiring, d.o.o.
progettazione ed engineering, s.r.l.

Ulica 15. maja 16, SI-6000 Koper
tel: +386 5 66 38 700, @: info@biroobala.si

evidenčna številka IZS 2645

Julij 2020

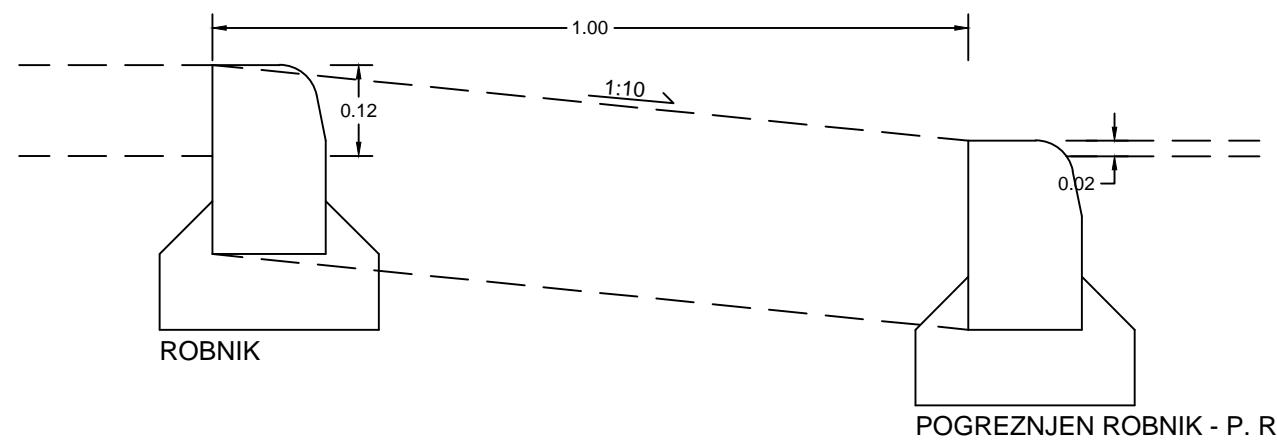
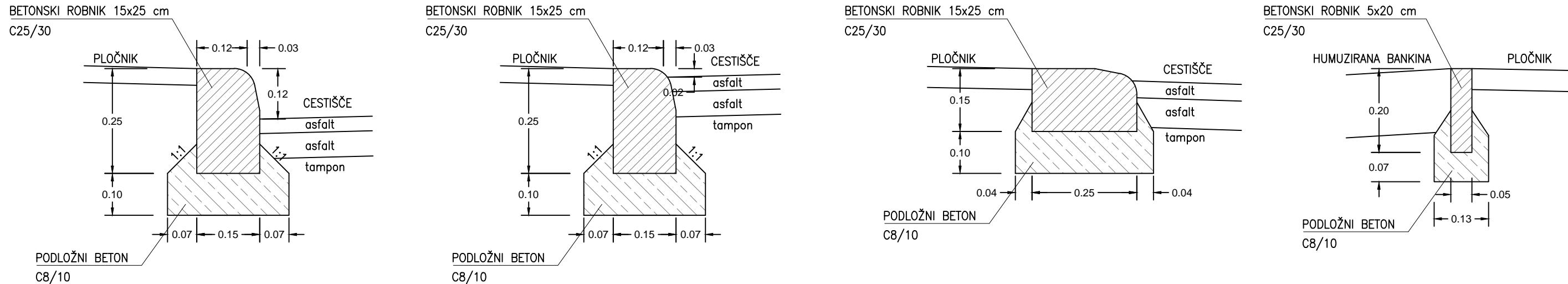
007/20

007/20

1:25

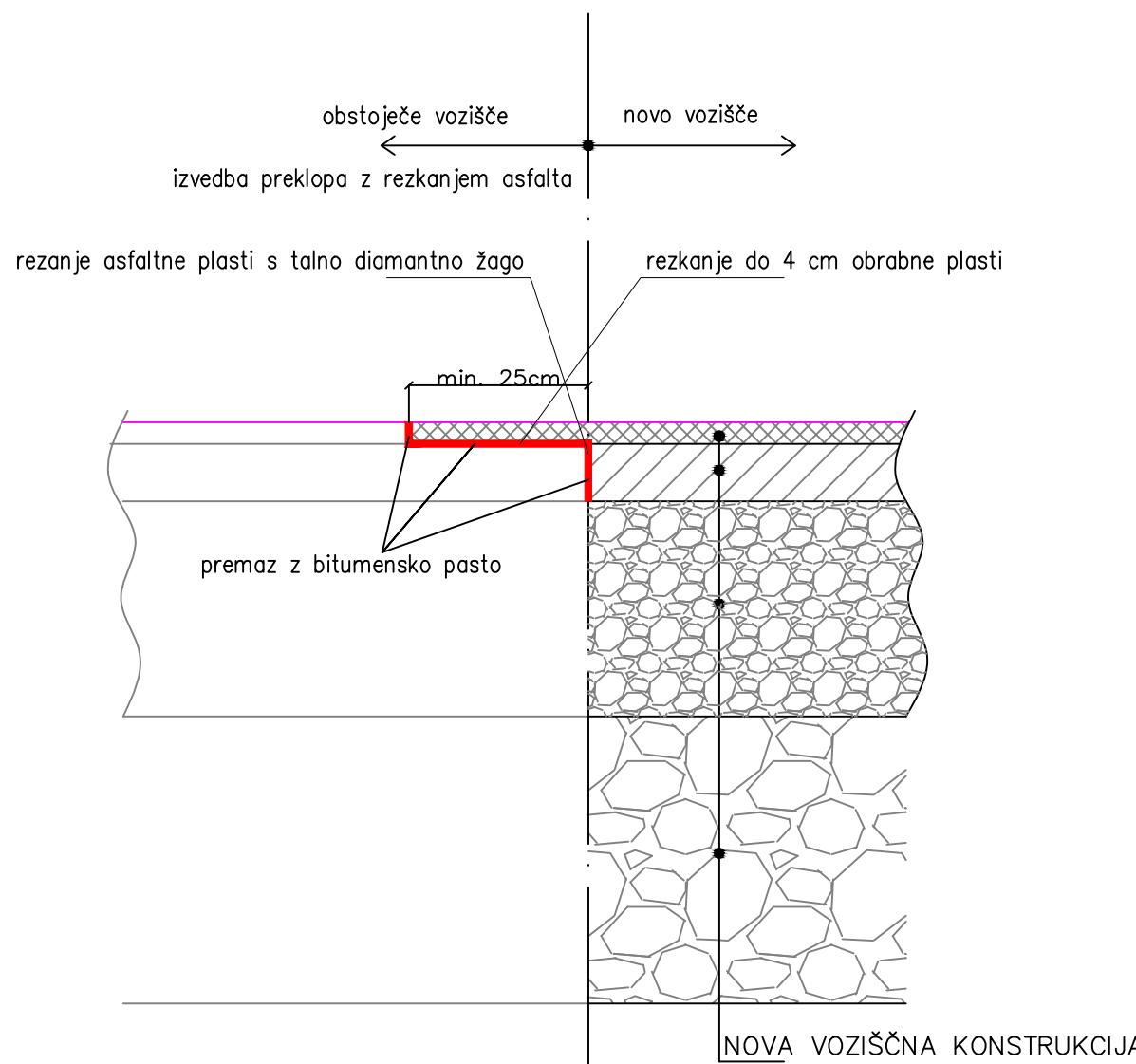
8

Detajli vgradnje robnikov:

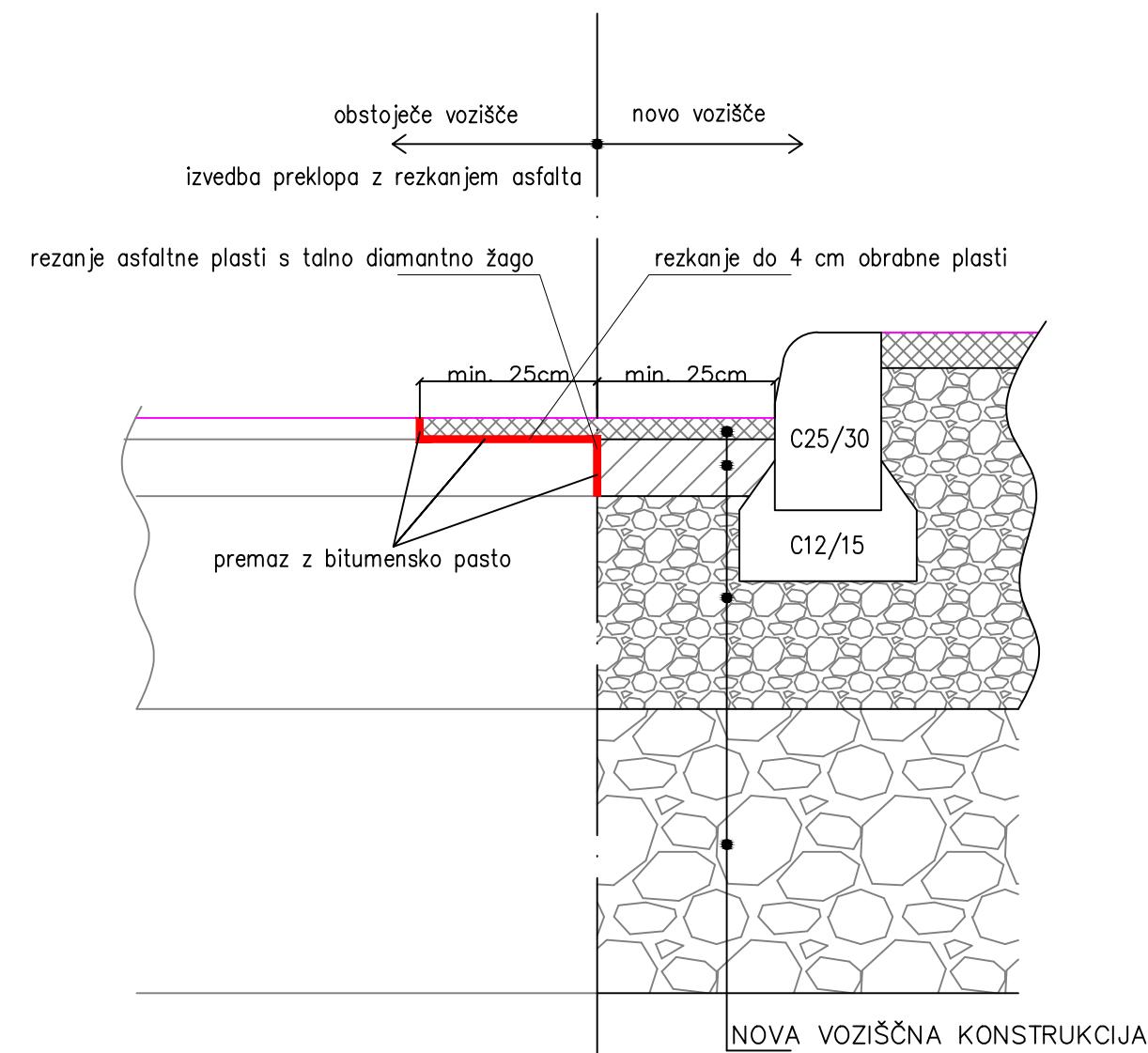


objekt / lokacija	REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVRŠIN CESTE V DEKANIH		BIRO OBALA projektiranje in inženiring, d.o.o. progettazione ed engineering, s.r.l.
investitor	MESTNA OBČINA KOPER Verdijeva 10, 6000 Koper		
vodja projekta	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487		
pooblaščeni inženir / arhitekt	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487		
inženir / arhitekt	ROBERT LOVREČIČ		
strokovno področje načrtovanja	2 – NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA		
risba	DETAJL VGRADNJE ROBNIKOV		
vrsota dokumentacije	PZI	datum	Julij 2020
št. projekta	007/20	št. načrta	007/20
merilo	1:10	št. lista	9

DETALJ STIKA STARO IN NOVE VOZIŠČNE KONSTRUKCIJE:



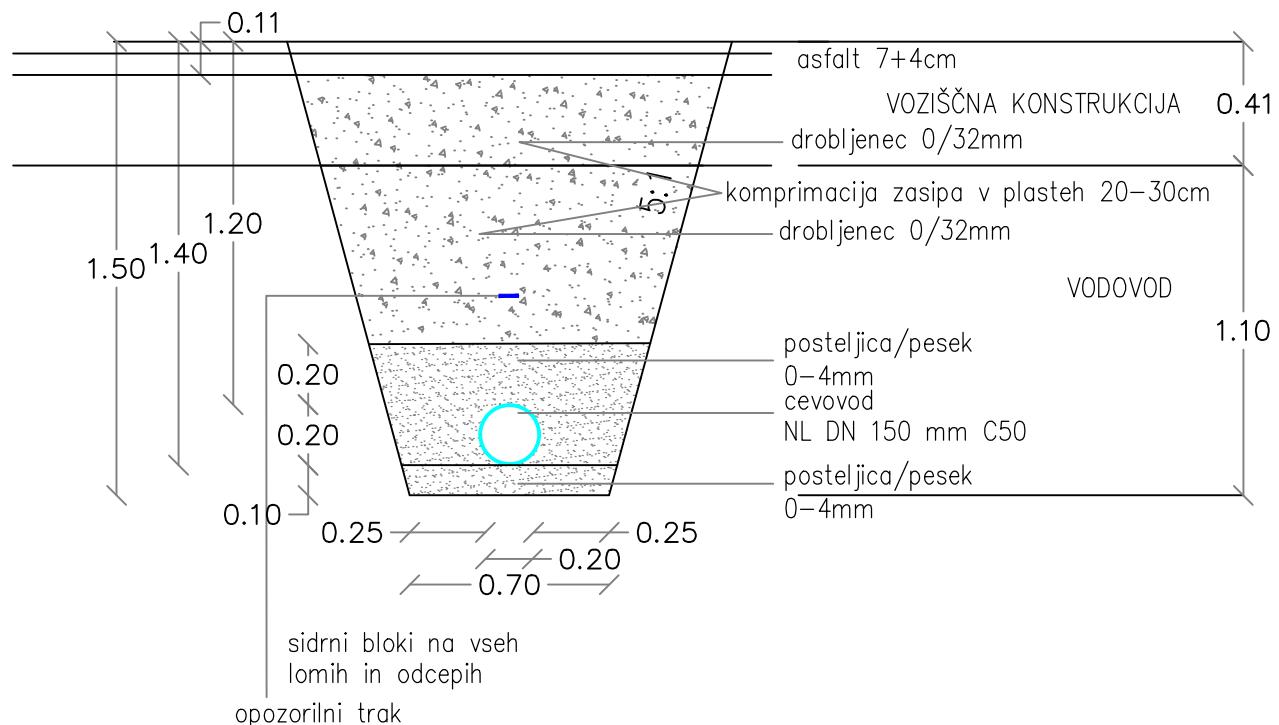
NAVEZAVA DOGRADITVE BETONSKEGA ROBNIKA 15/25 cm:



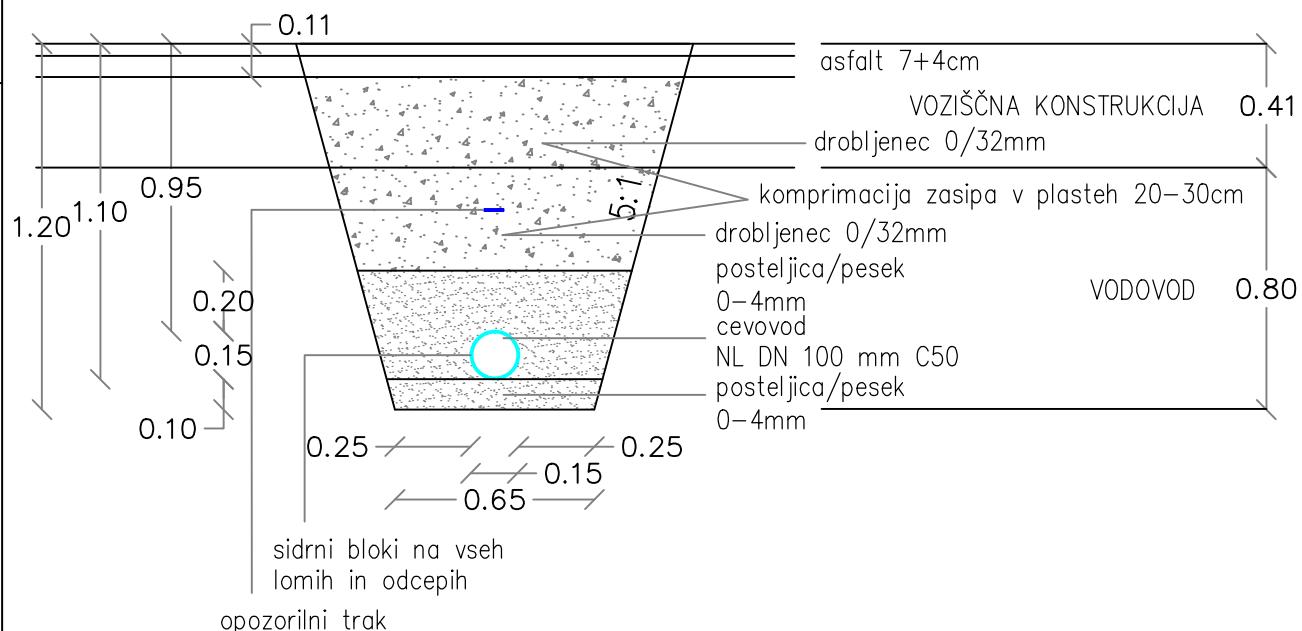
1. faza: rezanje celotne dolžine in celotne debeline asfalta (10–15cm)
2. faza: rušenje asfalta v širini 25 cm po celotni dolžini
3. faza: rezkanje v širini 25 cm, debeline do 4 cm
4. faza: dograditev posteljice in tampona
5. faza: premaz z bitumensko pasto pred asfaltiranjem nosilne plasti
6. faza: asfaltiranje nosilne plasti
7. faza: premaz z bitumensko pasto pred asfaltiranjem obrabnozaporne plasti
8. faza: asfaltiranje obrabnozaporne plasti

objekt / lokacija	REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVRŠIN CESTE V DEKANIH		BIRO OBALA projektiranje in inženiring, d.o.o. progettazione ed engineering, s.r.l.
investitor	MESTNA OBČINA KOPER Verdijeva 10, 6000 Koper		
vodja projekta	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487		
pooblaščeni inženir / arhitekt	IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487		
inženir / arhitekt	ROBERT LOVREČIČ	vrsota dokumentacije	datum
strokovno področje načrtovanja	2 – NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA	PZI	Julij 2020
risba	DETAJL PREKLOPA ASFALTA STARO/NOVO	št. projekta	št. načrta
		007/20	007/20
		merilo	št. lista
		1:10	10

NL DN 150



NL DN 100



objekt / lokacija

REKONSTRUKCIJA POVOZNIH POVRŠIN CESTE
V DEKANIH

investitor

MESTNA OBČINA KOPER
Verdjeva 10, 6000 Koper

vođa projekta

IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487

pooblaščeni inženir / arhitekt

IZTOK KONJAR, kom.inž. IZS G-9487

inženir / arhitekt

ROBERT LOVREČIČ

strokovno področje načrtovanja

2 – NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA

risba

DETAJL POLAGANJA VODOVODA



biro obala

BIRO OBALA
projektiranje in inženiring, d.o.o.
progettazione ed engineering, s.r.l.

Ulica 15. maja 16, SI-6000 Koper
tel: +386 5 66 38 700, @: info@biroobala.si

evidenčna številka IZS 2645

vrsta dokumentacije_ datum_
PZI Julij 2020

št. projekta_ št. načrta_
007/20 007/20

merilo_ št. lista_
1:25 11