PRILOGA 1C

NASLOVNA STRAN NAČRTA

PODATKI O GRADNJI		
naziv gradnje		**REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV**
kratek opis gradnje		**Investitor Občina Jesenice, ima namen rekonstruirati cesto bratov Stražišarjev vključno z vso gospodarsko javno infrastrukturo.**
VRSTE GRADNJE	☐	**NOVOGRADNJA - NOVOZGRAJEN OBJEKT**
označiti vse ustrezne vrste gradnje	☐	**NOVOGRADNJA - PRIZIDAVA**
	☐	**REKONSTRUKCIJA**
	☐	**SPREMEMBA NAMEMBNOSTI**
	☑	**VZDRŽEVALNA DELA V JAVNO KORIST**
	☐	**LEGALIZACIJA**
	☐	**MANJŠA REKONSTRUKCIJA**
PODATKI O PROJEKTNI DOKUMENTACIJI		
vrsta dokumentacije		**PZI - Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje**
številka projekta		**P-3326**
PODATKI O NAČRTU		
strokovno področje načrta		**2. Načrt s področja gradbeništva**
naziv načrta		**2.1 Načrt ceste z odvodnjavanjem**
številka načrta		**P-3326/C**
datum izdelave		**januar 2025**
datum spremembe		
PODATKI O PROJEKTANTU NAČRTA		
projektant načrta (naziv družbe)		**PLANING BIRO KRANJ d.o.o.**
naslov		**Bleiweisova cesta 6, 4000 Kranj**
odgovorna oseba projektanta načrta		**Mag. Matjaž Dolenec u. d. i. vki.**
podpis odgovorne osebe projektanta načrta		planing biro kranj d.o.o. Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj
PODATKI O IZDELOVALCU NAČRTA		
ime in priimek pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja		**Jan Hlade univ. dipl. inž. grad.**
identifikacijska številka		**IZS G-4851**
podpis pooblaščenega arhitekta, pooblaščenega inženirja		JAN HLADE univ.dipl.inž.grad. IZS PI G-4851

PRILOGA 2C

IZJAVA PROJEKTANTA NAČRTA IN POOBLAŠČENEGA STOKOVNJAKA, KI JE IZDELAL NAČRT V PZI IN PID

PROJEKTANT NAČRTA	
projektant načrta (naziv družbe)	**PLANING BIRO KRANJ d.o.o.**
naslov	**Bleiweisova cesta 6, 4000 Kranj**
odgovorna oseba projektanta načrta	**Mag. Matjaž Dolenec u. d. i. vki.**

IN POOBLAŠČENI STROKOVNJAK, KI JE IZDELAL NAČRT	
pooblaščeni strokovnjak	**Jan Hlade univ. dipl. inž. grad.**

IZJAVLJAVA:

da načrt

vrsta dokumentacije	**PZI - Projektna dokumentacija za izvedbo gradnje**
strokovno področje načrta	**2. Načrt s področja gradbeništva**
naziv načrta	**2.1 Načrt ceste z odvodnjavanjem**
številka načrta	**P-3326/C**
datum izdelave	**januar 2025**

upošteva relevantne predpise in druge normativne dokumente ter da so upoštevane ustrezne bistvene in druge zahteve.

pooblaščeni strokovnjak	**Jan Hlade univ. dipl. inž. grad.**
identifikacijska številka	**IZS G-4851**
podpis pooblaščenega strokovnjaka	mag. MATJAŽ DOLENEC univ.dipl.inž.vod. in kom. inž. IZS G-3961
odgovorna oseba projektanta načrta	**Mag. Matjaž Dolenec u. d. i. vki.**
podpis odgovorne osebe projektanta načrta	planing biro kranj d.o.o. Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj

2.1	VSEBINA NAČRTA – Cesta z odvodnjavanjem	
	2.1.1	Tehnično poročilo
	2.1.2	Grafični prikazi

2.1.1	TEHNIČNO POROČILO

TEHNIČNO POROČILO – REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV

Vsebina

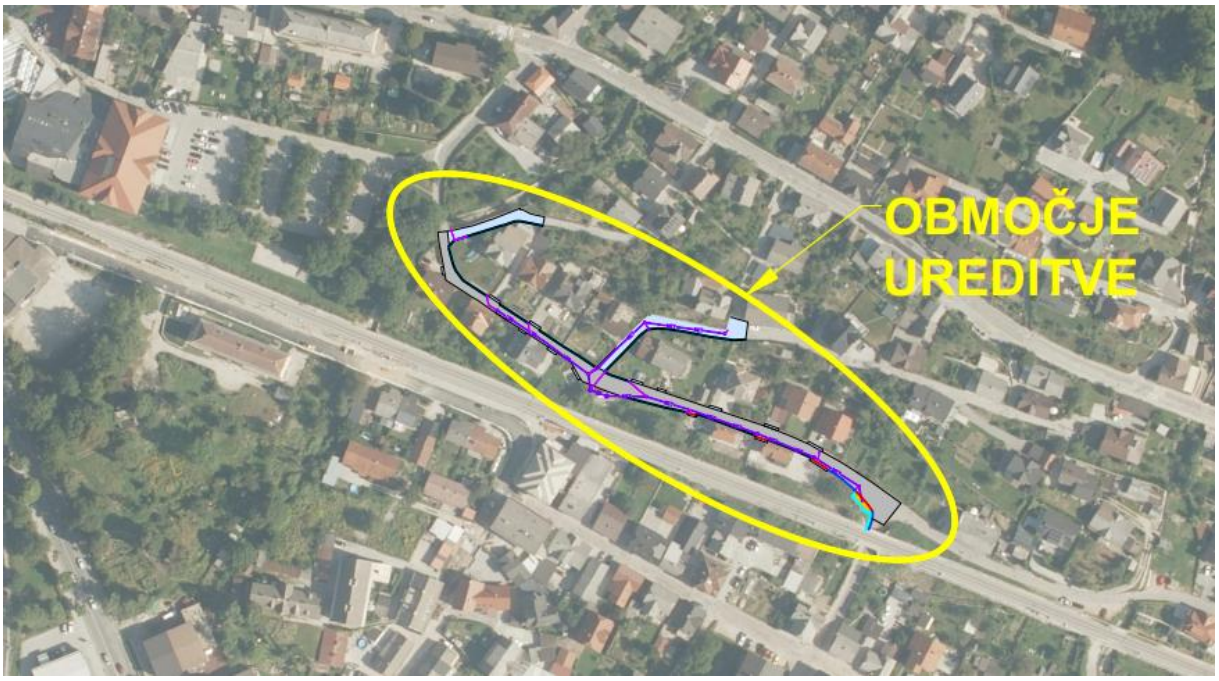
1.0 SPLOŠNO 2
2.0 OBSTOJEČE STANJE 3
2.1 Slike obstoječega stanja 3
3.0. PREDLOG UREDITVE 6
3.1 Situativni potek trase 6
3.2 Niveletni potek 6
3.3 Prečni nagib 6
3.4 Odvodnjavanje 7
3.10 Javna razsvetljava 7
4.0 PREČNI PREREZ IN ZGORNJI USTROJ 7
3.11 Vozišče 7
5.0 PROMETNA SIGNALIZACIJA 8
5.1 Vertikalna prometna signalizacija: 8
5.1 Horiontalna prometna signalizacija: 8
6.0 KOMUNALNI VODI 9
6.1. Elektro energetski vodi (Elektro Gorenjska) 10
6.2. Telekomunikacijski vodi (Telekom Slovenije, T-2 in Telemach) 10
6.3. Varovanje železnice 10
6.4. Plinovodno omrežje 10
7.0 GOZDOVI 11
8.0 VODE 11
9.0 KULTURNA DEDIŠČINA 11
10.0 VARSTVO NARAVE 11

1.0 SPLOŠNO

Občina Jesenice ima namen izvesti rekonstrukcijo občinske ceste na odseku javne potri z oznako JP 652161 (Cesta bratov Stražišar – Cesta Toneta Tomšiča). V sklopu rekonstrukcije se zaradi same navezave obstoječih komunalnih vodov deloma posega tudi na javno pot z oznako JP 652841)Aljaževa ulica 1 – Gregorčičeva) in javno pot z oznako JP 652861 (Cesta Toneta Tomšiča 12 – Alješeva ulica).

Dolžina odseka ceste, ki je predmet rekonstrukcije je 350 m. V sklopu rekonstrukcije se izvede tudi rekonstrukcija ostalih komunalnih vodov. Predvidena je širina ceste od 4 – 5 m ter razširitev v na posameznih mesth.

Cesta bo deloma omogočala dvosmerni promet, na najožjem delu pa se uredi enosmerni promet. Omejitev hitrosti je predvidena consko z znaki Cona 30.



Slika 1: Pregledna situacija območja posega.

2.0 OBSTOJEČE STANJE

Obstoječa cesta na predmetnem območju je dotrajana in potrebna obnove. Komunalni vodi v obstoječi cesti niso urejeni, hkrati pa tudi ni urejeno odvodnjavanje ceste ter fekalna kanalizacija na predmetnem odseku (trenutno mešan sistem). Večina ostalih vodov (telekomunikacije in el. Inštalacije) še vedno poteka po zraku med objektu.

Odvodnjavanje obstoječe ceste je neustrezno (voda se odvaja delno po mešanem kanalu ter deloma po meteornem sistemu javne kanalizacije).

Do obstoječe ponikovalnice meteorne kanalizacije (v križišču pod železniškim podvozom) je urejena meteorna kanalizacije s cevmi PVC DN 250 mm (preliv na meteorno kanalizacijo proti območju KS Sava in kasneje v Čopov graben).

Na obstoječi cesti poteka dvosmerni promet v delu do prvega križišča ter kasneje enosmerni promet proti Cesti Toneta Tomšiča. Obstoječi priključki na cesto niso urejeni (ni zagotovljena ustrezna preglednost pri uvozu na cesto).

2.1 Slike obstoječega stanja



Slika 2: Mesto navezave za vse obstoječe komunalne vode.



Slika 3: Obstoječe stanje ceste.



Slika 4: Obstoječe stanje ceste proti Gregorčičevi ulici.



Slika 5: Obstoječe stanje ceste.



Slika 6: Navezava na obstoječe stanje ceste - rekonstruiran odsek.

3.0. PREDLOG UREDITVE

Občina Jesenice ima namen izvesti rekonstrukcijo občinske ceste na odseku javne potri z oznako JP 652161 (Cesta bratov Stražišar – Cesta Toneta Tomšiča). V sklopu rekonstrukcije se zaradi same navezave obstoječih komunalnih vodov deloma posega tudi na javno pot z oznako JP 652841)Aljaževa ulica 1 – Gregorčičeva) in javno pot z oznako JP 652861 (Cesta Toneta Tomšiča 12 – Alješeva ulica).

Dolžina odseka ceste, ki je predmet rekonstrukcije je 350 m. V sklopu rekonstrukcije se izvede tudi rekonstrukcija ostalih komunalnih vodov. Predvidena je širina ceste od 4 – 5 m ter razširitev v na posameznih mesth.

Cesta bo deloma omogočala dvosmerni promet, na najožjem delu pa se uredi enosmerni promet. Omejitev hitrosti je predvidena consko z znaki Cona 30.

V profilih P2 in P13 se uredi navezava na obstoječe stanje. Ostali stranski uilici se uredita glede na obstoječe stanje s posameznimi izboljšavami.

Prečni in vzdolžni nagibi ceste so urejeni tako, da se prilagajajo obstoječemu stanju (uvozom) ter da zagotavljajo odvajanje meteorne vode s ceste. Cesta je zasnovana na način, da se meteorna voda odvaja prečno preko cestišča in vzdolžno ob robnikih do posameznih vtočnih LTŽ rešetk.

Na cestišču se izvede horizontalna in vertikalna prometna signalizacija.

3.1 Situativni potek trase

Rekonstruirana cesta se profilu P2 priključi na obstoječe stanje. Situativni potek ceste se v večji meri prilagaja obstoječemu stanju, objektom in obstoječim višinam uvozov.

Prečni nagibi ceste so odvisni od elementov ceste ter glede na obstoječe stanje objektov in uvozov.

3.2 Niveletni potek

Niveletno se cesta v večji meri prilagaja obstoječemu stanju, zaradi neposredne bližine objektov.

3.3 Prečni nagib

Minimalni prečni nagib ceste je 2,5%, v krivinah se prečni nagib poveča glede na radij krivine. Predvideni so prečni nagibi med 2,5 in 4,0 %. Nakloni so predvideni skladno s projektno hitrostjo, ki je 30 km/h.

3.4 Odvodnjavanje

Odvodnjavanje meteorne vode s ceste in pločnikov je predvideno preko vtočnih LTŽ rešetk, v PE peskolove globine 1,5 m (od tega 0,5 m peskolov). Iztok s peskolova je predviden na globini 1-0,7m pod nivojem asfalta. Vtočne robniške rešetke so postavljene na mestih, kjer se zbira voda s cestišča oz. pločnika. Voda zaradi prečnega in vzdolžnega naklona teče proti robniku ter kasneje ob robniku do vtočnih rešetk.

PE Peskolovi so povezani s PVC cevmi SN8 SIST EN 1401-1 (enoslojne) fi 160 mm v jaške meteorne kanalizacije. Meteorna kanalizacija je predvidena iz PE revizijskih jaškov DN 800 mm za jaške globine do 2,0m ter DN 1000 mm za jaške globine 2,0 m in več.

Meteorna kanalizacija je sestavljena iz PVC cevi DN 250 in 315 mm (cevi skladno s standardom SIST EN 1401-1, enoslojne).

Na predvidenem območju se uredijo tri ponikovalnice, ki so medsebojno povezane s prelivom v meteorno kanalizacijo.

3.10 Javna razsvetljava

Vzdolž ceste je predvidena izvedba javne razsvetljave (namestitev svetilk). Navedeno ni predmet tega načrta temveč ločenega projekta.

4.0 PREČNI PREREZ IN ZGORNJI USTROJ

Na obravnavanem odseku se cesta uredi v naslednjem prečnem prerezu :

vozišče	2 x 2,00 m	4,00m + razširitve
skupaj		4,00 m + razširitve

3.11 Vozišče

Za utrditev zgornjega ustroja vozišča so predvideni naslednji sloji:

AC 11 surf B 70/100 A4, Z2	v debelini 4 cm – zrna iz eruptivne kamnine
AC 22 base B 70/100 A4	v debelini 7 cm
Tampon – drobljenec TD 32	v debelini 25 cm
Gramozno nasutje (greda)	v debelini 55 cm

Geotekstil natezne trdnosti min 16 kN/m (vzdolžno in prečno) z odpornostjo proti preboji min 2.000 N.

Potrebno je upoštevati, da se pri gradnji vozišča za izdelavo novih asfaltnih plasti uporabi najmanj 30 % odstranjenega rezkanca, ki je nastal ob odstranitvi obstoječega asfalta.
Zahtevana zbitost planuma zg. ustroja vozišča je $E_{v2} \geq 120$ MPa.

5.0 PROMETNA SIGNALIZACIJA

V sklopu projekta je predvidena ureditev vertikalne in horizontalne prometne signalizacije.

5.1 Vertikalna prometna signalizacija:

Na mestih, kjer ni zadostne pregledne razdalje se postavijo prometna ogledala, ki so odporna na rosenje in zmrzal (kot npr. hydroclean). Lokacije prometnih ogledal so razvidno s priložene prometne situacije.

Tip in način postavitve znakov morajo biti skladne z Pravilnikom o prometni signalizaciji.

5.1 Horiontalna prometna signalizacija:

Izvede se talna označba z enokomponentno belo barvo, vključno 250 g/m^2 posipa z drobci / kroglicami stekla, strojno, debelina plasti suhe snovi 200 μm.

6.0 KOMUNALNI VODI

Na območju so že zgrajeni obstoječi komunalni vodi:

1. Elektroenergetsko omrežje (NN – zračni kabel),
2. Plinovodno omrežje,
3. Telekomunikacije (kablovod in zračna linija),
4. Vodovod,
5. Mešan sistem fekalne in meteorne kanalizacije,

Situacija komunalnih vodov je priložena projektu.

- Vse obstoječe komunalne naprave je potrebno pred izkopom zakoličiti (označiti) na terenu.

- Vse obstoječe naprave potekajo pri križanjih nad kanalom.

- Pri križanjih je potreben ročni izkop ter zavarovanje pri izkopu med gradnjo in pri zasipanju jarkov.

- Pred zasipanjem je potrebno vse naprave pri križanjih pregledati in popraviti morebitne poškodbe. Zasip med vrhom kanala in dnom naprave naj bo zaradi nevarnosti posedanja iz pustega betona ali suhe mešanice.

- Vse obstoječe komunalne naprave je potrebno pred izkopom zakoliči (označiti na terenu).

- Pri križanjih je potreben ročni izkop ter zavarovanje pri izkopu med gradnjo in pri zasipanju jarkov.

- Pred zasipanjem je potrebno vse naprave pri križanjih pregledati in popraviti morebitne poškodbe.

6.1. Elektro energetski vodi (Elektro Gorenjska)

Investitor mora za vsa dela v zvezi s prestavitvijo in zaščito obstoječih elektroenergetskih naprav ter izdelavo pripadajoče projektne dokumentacije naročiti pri izvajalcu Elektro Gorenjska d.d. (Služba za projektivo).

Pred začetkom gradnje je potrebno zakoličiti vse trase NN elektro vodov (naročiti zakoličbo pri pooblaščenem upravljalcu ter označiti za čas gradnje).

6.2. Telekomunikacijski vodi (Telekom Slovenije, T-2 in Telemach)

Na območju so že zgrajeni obstoječi vodi telekomunikacij.

Najmanj 30 dni pred začetkom del je investitor oziroma izvajalec o tem dolžan obvestiti skrbniško službo Telekoma Slovenije.

Vsa dela v zvezi z zaščito in prestavitvami tangiranih TK vodov izvede Telekom Slovenije na osnovi pisnega naročila izvajalca del ali investitorja.

Gradbena dela v bližini podzemnega TK omrežja je obvezno izvajati z ročnim izkopom pod nadzorom strokovnih služb Telekoma Slovenije.

Investitor je po zaključku del pred izvedbo tehničnega pregleda oz. pred izdajo uporabnega dovoljenja dolžan pri upravljavcu TK omrežja naročiti pregled izvedenih del in si pridobiti pisno izjavo o izpolnjenih projektnih pogojih.

6.3. Varovanje železnice

Skladno s pravilnikom o pogojih za graditev gradbenih objektov ali drugih objektov, saditev drevja ter postavljanje naprav v varovalnem pragovnem pasu in varovalnem pasu ob industrijskem tiru se izvede odmik fekalne kanalizacije skladno s 15. členom. Minimalni odmik fekalne kanalizacije je 8 m od osi skrajnega tira.

Predvidena je priključitev obstoječe kanalizacije v varovalnem pasu na oddaljenosti 8,0 m od osi železniškega tira. Prav tako je omenjeno nivojsko ločeno (poseg se izvaja ca. 4m nižje na oddaljenosti ca. 8 m).

Pred pričetkom del je potrebno obvestiti skrbniško službo Slovenskih Železnic.

6.4. Plinovodno omrežje

Na območju gradnje potekajo obstoječi 1 bar plinovodi v upravljanju podjetja Jeko d.o.o. ki so prikazani v situaciji komunalnih vodov.

Pred začetkom del je potrebna zakoličba obstoječega plinovoda. Stroške zakoličbe plinovoda bremenijo investitorja. Predvideno je prečkanje plinovoda (dveh priključkov). Prestavitev plinovoda ni predvidena (predviden ročni izkop na območju križanja ter ureditev križanja skladno s Tehničnimi zahtevami operaterja in pod nadzorstvom upravljalca plinovoda).

Posege v varnostnem pasu je potrebno izvesti skladno s Pravilnikom o tehničnih pogojih za graditev, obratovanje in vzdrževanje plinovodov za največjim delovnim tlakom do vključno 16 barov.

6.5 Mešan sistem fekalne in meteorne kanalizacije

Mešan sistem fekalne in meteorne kanalizacije se na celotnem območju obdelave ukine in se ga nadomesti z ločenim sistemom. Situacija fekalne in meteorne kanalizacije je priložena projektu.

7.0 GOZDOVI

Predviden poseg izgradnje ceste in pločnika ne posega v območja, ki so zaščitena kot gozdovi.

8.0 VODE

Predviden poseg rekonstrukcije ceste posega v varovalno območje razreda srednje, majhne in preostale poplavne nevarnosti.

9.0 KULTURNA DEDIŠČINA

Rekonstrukcija ceste in ostalih komunalnih vodov ne poteka v območju, ki bi bilo zavarovano kot kulturna dediščina.

10.0 VARSTVO NARAVE

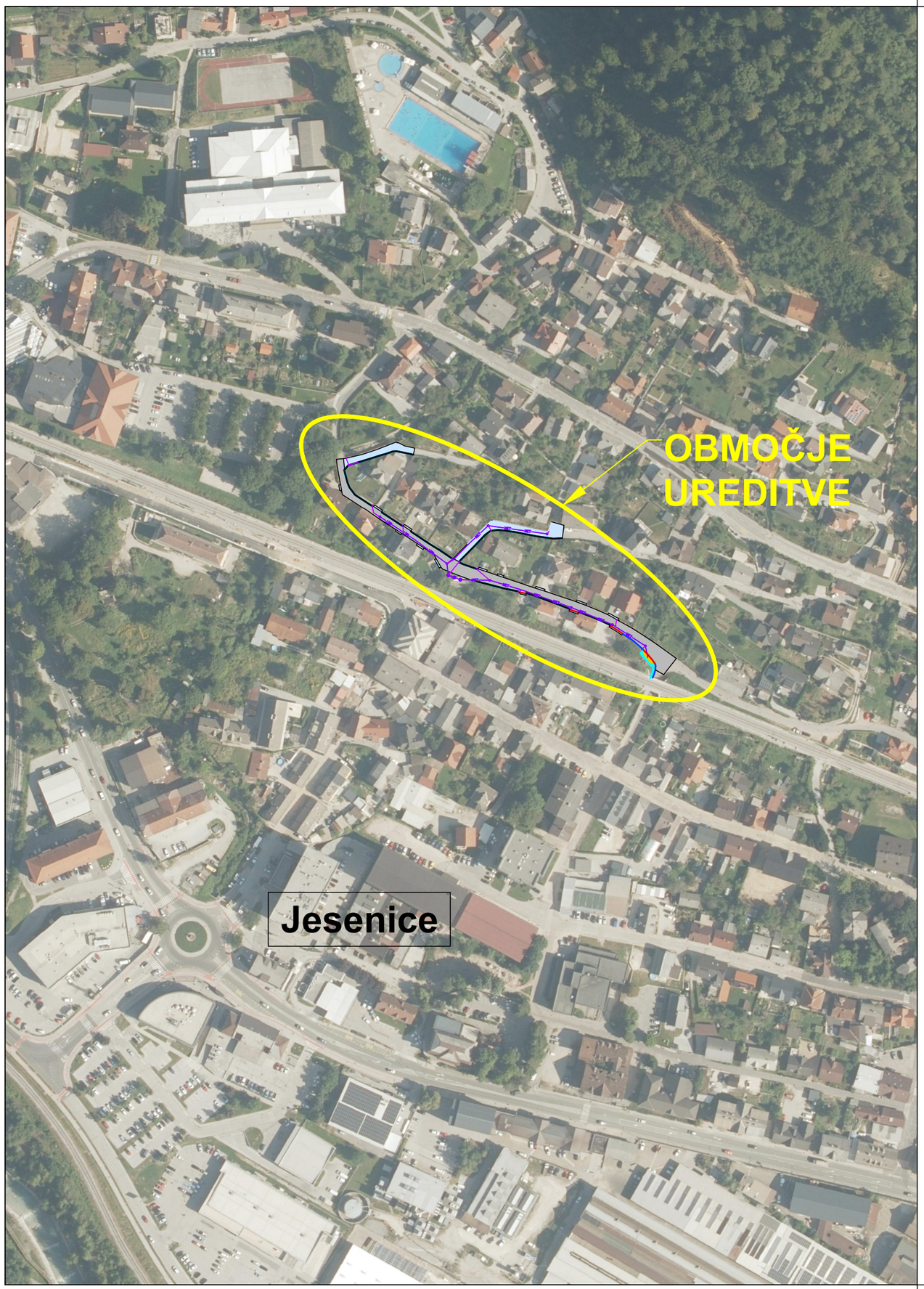
Predviden poseg izgradnje ceste in pločnika ne posega v območja, ki so zaščitena.

Pooblaščeni inženir :

Jan Hlade univ. dipl. inž. grad.



2.1.2	GRAFIČNI PRIKAZI		
	1	Pregledna situacija	M 1:2500
	2	Situacija gradbene ureditve z odvodnjavanjem	M 1:250
	3	Vzdolžni prerez meteornega kanala	M 1:500/100
	4	Situacija prometne ureditve	M 1:250
	5	Vzdolžni prerez ceste	M 1:500/100
	6	Prečni prerezi ceste	M 1:100
	7	Karakteristični prečni prerezi	M 1:50
	8	Cestni detajli	M 1:10
	9	Načrt jaška Ø 80 cm	M 1:20,10,5
	10	Načrt požiralnika z mrežo	M 1:10
	11	Načrt požiralnika z vtokom pod robnikom	M 1:10



Investitor:

OBČINA JESENICE
Cesta železarjev 6
4270 Jesenice

Objekt
lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV

Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA
2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM

Projektant:

planing biro kranj d.o.o.
Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj
tel: +386 (0) 4 2013-710
fax.: +386 (0) 4 2013-715
e-mail: planingbiro@siol.net
ident.št. 1953

Naročnik:

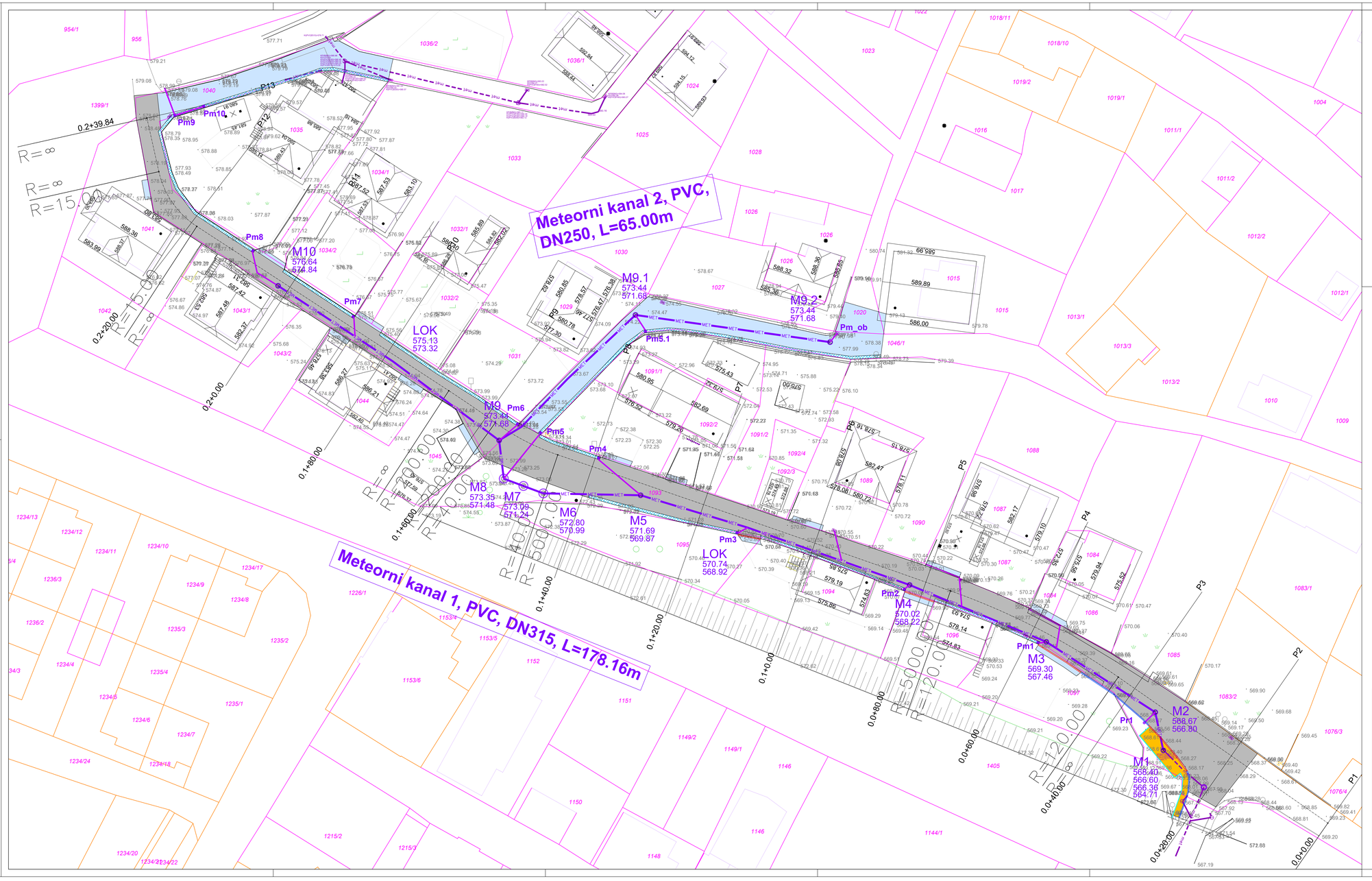
Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje

Vsebina
naslov risbe: PREGLEDNA SITUACIJA

	Ime in priimek:	ident. številka:	Podpis:
Pooblaščeni inženir:	Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad.	IZS PI G-4851	
Izdelal:			
Kontroliral:			

Številka projekta:	P - 3326	Številka načrta:	P - 3326/C	Številka risbe:	1
Merilo:	1:2500	Datum:	januar 2025		

Evidentiranje
sprememb:

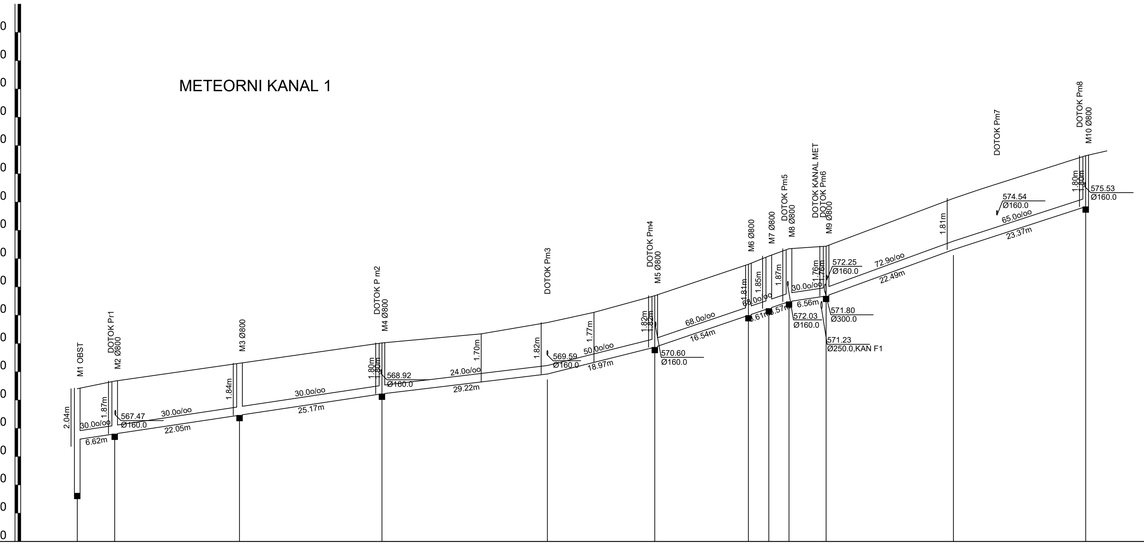


LEGENDA:

- Asf. vozišče
- Asf. pločnik
- Asf. uvoz
- Asf. mulda
- Dvignjen betonski robnik
- Pogreznjen betonski robnik
- Robna betonska lamela
- Obst. met. kanalizacija
- Proj. met. kanalizacija
- Proj. priklj. met. kanalizacije
- Katastrska meja
- Katastrska meja - urejena

Investitor: OBČINA JESENICE, Cesta Železarjev 6, 4270 Jesenice	Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV
	Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA 2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM
Projektant: planing biro kranj d.o.o., Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj, tel.: +386 (0) 4 2013-710, fax.: +386 (0) 4 2013-715, e-mail: planingbiro@siol.net, ident.št. 1953	Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje
	Vsebina načrtu nalov nabe: SITUACIJA GRADBENE UREDITVE Z ODVODNJAVANJEM
	Pooblaščeni inženir: Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad. — ident. številka: IZS PI G-4851 — Podpis:
	Izdelal:
	Kontrolirał:
Naročnik:	Številka projekta: P - 3326 — Številka načrta: P - 3326/C — Številka nabe: 2
	Merilo: 1:250 — Datum: januar 2025
	Evidentiranje sprememb:

METEORNI KANAL 1



IME	M1	M2	M3	M4	LOK	M5	M6	M7	M8	M9	LOK	M10
DOLZINA		6.62	22.05	25.17	48.20	16.54	3.61	3.57	6.56	45.86		
STACIONAZA	0.00	6.62	28.66	53.83	102.03	118.57	122.17	125.74	132.30	178.16		
KOTA POKROVA	568.40	568.87	569.30	570.02	570.74	571.69	572.80	573.09	573.35	573.44	575.13	576.64
KOTA IZTOKA, VTOKA	566.36 566.60	566.80	567.46	568.22	568.92	569.87	570.99	571.24	571.48	571.68	573.32	574.84
GLOBINA IZKOPA	2.04 1.80	1.87	1.84	1.80	1.82	1.82	1.81	1.85	1.87	1.76	1.81	1.80
PADEC			30.0		24.0	50.0	68.0		30.0	72.9	65.0	
CEV PROFIL DOLZINA	PVC, SN8, DN315 , L=178.16											

Investitor:

OBČINA JESENICE
Cesta železarjev 6
4270 Jesenice

Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV

Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA
2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM

Projektant:

planing biro kranj d.o.o.
Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj
tel: +386 (0) 4 2013-710
fax.: +386 (0) 4 2013-715
e-mail: planingbiro@siol.net
ident.št. 1953

Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje

Vsebina naslov risbe: VZDOLŽNI PREREZ METEORNEGA KANALA

	Ime in priimek:	ident. številka:	Podpis:
Pooblaščeni inženir:	Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad.	IZS PI G-4851	
Izdelal:			
Kontroliral:			

Naročnik:

Številka projekta:	Številka načrta:	Številka risbe:
P - 3326	P - 3326/C	3

Merilo: 1:500/100 Datum: januar 2025

Evidentiranje sprememb:

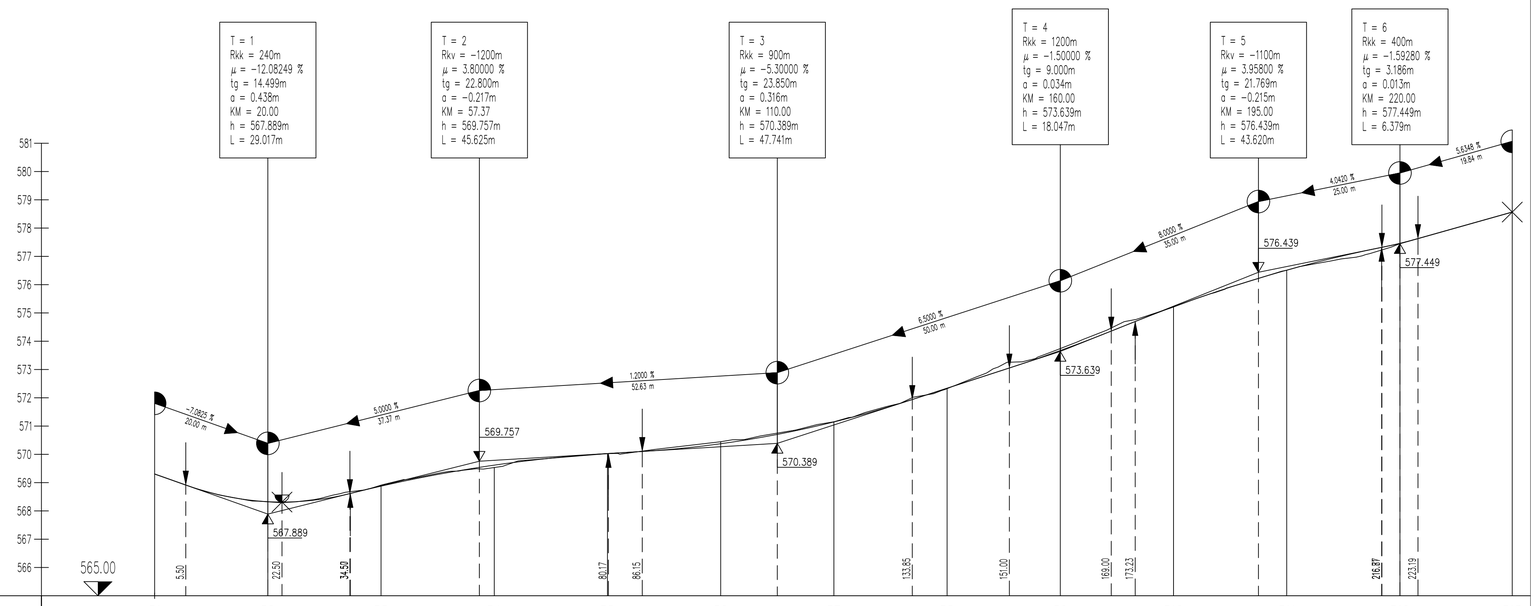


LEGENDA:

- Asf. vozišče
- Asf. pločnik
- Asf. uvoz
- Asf. mulda
- Dvignjen betonski robnik
- Pogreznjen betonski robnik
- Robna betonska lamela

Investitor: OBČINA JESENICE Cesta železarjev 6 4270 Jesenice	Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV
	Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA 2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM
Projektant: planing biro kranj d.o.o. Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj tel.: +386 (0) 4 2013-710 fax.: +386 (0) 4 2013-715 e-mail: planingbiro@siol.net ident.št. 1953	Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje
	Vsebina nalogu nalov: SITUACIJA PROMETNE UREDITVE
	Pooblaščeni inženir: Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad. — IZS PI G-4851
	Izdelal:
	Kontroliral:
Naročnik:	Številka projekta: P - 3326 — Številka načrta: P - 3326/C — Številka nalov: 4
	Merilo: 1:250 — Datum: januar 2025
	Evidentiranje sprememb:

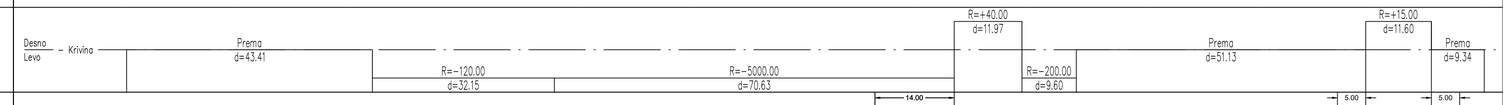
PROFIL-1: OS_0
MERILO 1:500/100



OZNAKE PROFILOV	P1	20.000	P2	20.000	P3	20.000	P4	20.000	P5	20.000	P6	20.000	P7
STACIONAŽE	0.00		22.50		42.50		82.50		102.50		122.50		142.50
KOTE TERENA	569.305		568.322		568.910		569.534		570.025		570.446		571.151
KOTE NIVELETE	569.305		568.326		568.876		569.619		570.028		570.375		571.145

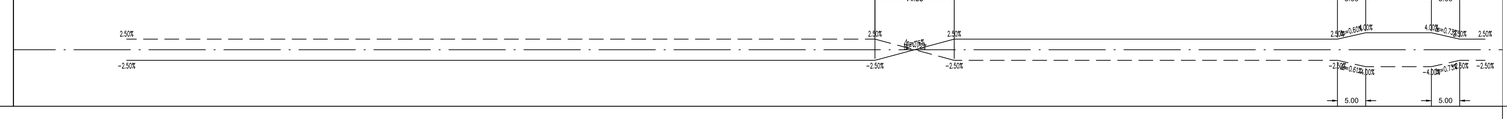
OZNAKE PROFILOV	20.000	P8	20.000	P9	20.000	P10	20.000	P11	20.000	P12	19.841	P13	
STACIONAŽE	162.50		182.50		202.50		222.50		242.50		262.34		
KOTE TERENA	572.323		573.741		575.211		576.510		577.449		578.567		
KOTE NIVELETE	572.339		573.672		575.218		576.513		577.462		578.567		

PREME IN KRIVINE

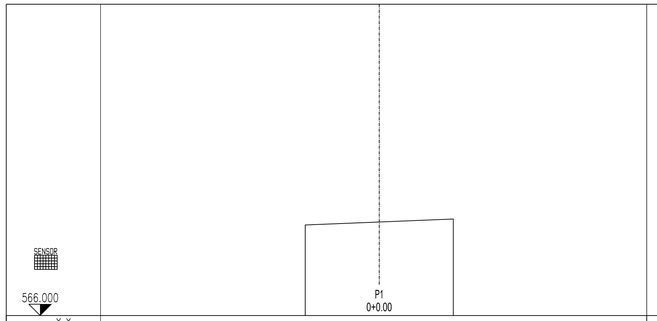


PREČNI NAGIBI

Levi rob — l. rob
Desni rob — d. rob

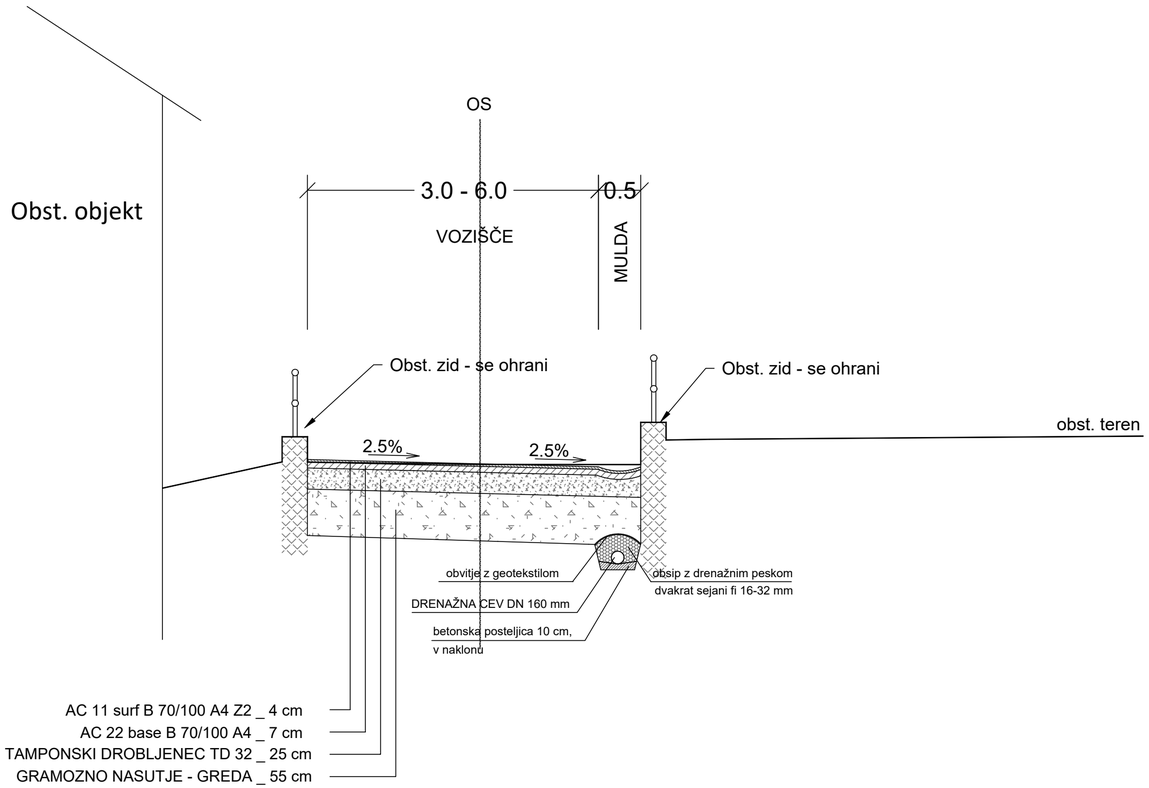


Investitor:	Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV
OBČINA JESENICE Cesta železarjev 6 4270 Jesenice	Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA 2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM
Projektant:	Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje
planing biro kranj d.o.o. Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj tel: +386 (0) 4 2013-710 fax.: +386 (0) 4 2013-715 e-mail: planingbiro@siol.net ident.št. 1953	Vsebina naslov risbe: VZDOLŽNI PREREZ CESTE
Naročnik:	Ime in priimek: / ident. številka: / Podpis: Pooblaščeni inženir: Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad. / IZS PI G-4851 Izdelal: Kontroliral:
	Številka projekta: P - 3326 / Številka načrta: P - 3326/C / Številka risbe: 5 Merilo: 1:500/100 / Datum: januar 2025 Evidentiranje sprememb:


SENZOR
566.000
P1
0+0.00

| | | |

1. KARAKTERISTIČNI PREČNI PREREZ:



Investitor:

OBČINA JESENICE
Cesta železarjev 6
4270 Jesenice

Objekt
lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV

Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA
2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM

Projektant:

planing biro kranj d.o.o.
Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj
tel: +386 (0) 4 2013-710
fax.: +386 (0) 4 2013-715
e-mail: planingbiro@siol.net
ident.št. 1953

Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje

Vsebina
naslov risbe: KARAKTERISTIČNI PREČNI PREREZ

Ime in priimek:		ident. številka:	Podpis:
Pooblaščeni inženir:	Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad.	IZS PI G-4851	
Izdelal:			
Kontroliral:			

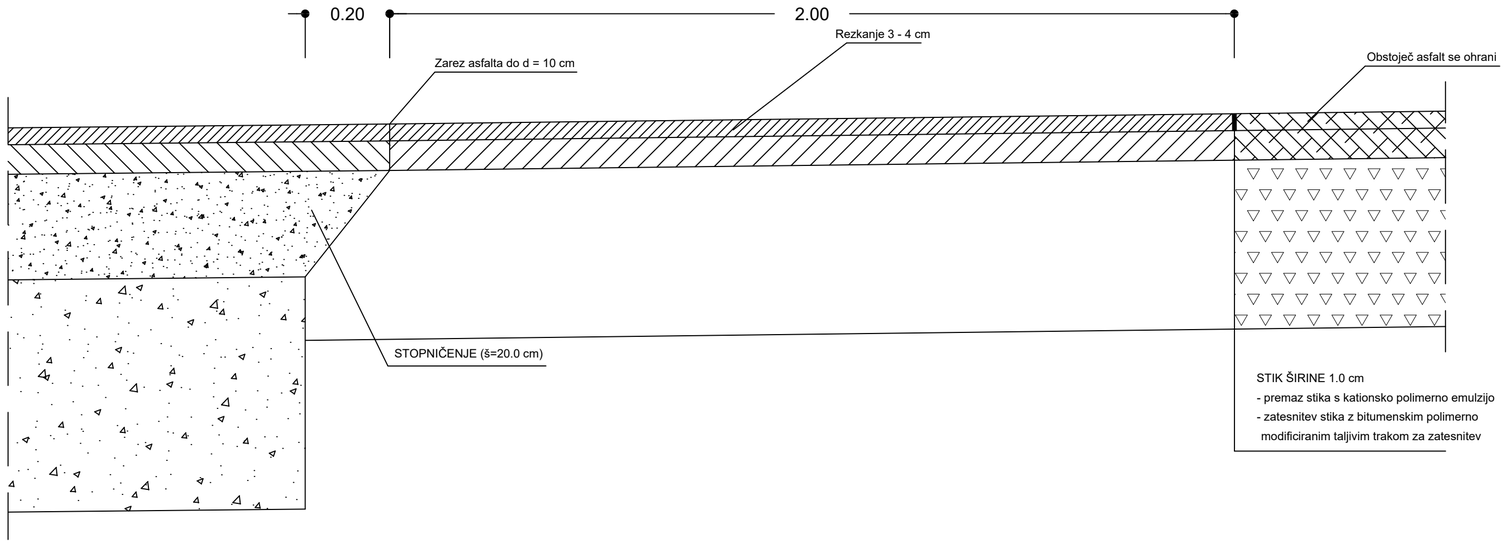
Naročnik:

Številka projekta:	P - 3326	Številka načrta:	P - 3326/C	Številka risbe:	7
Merilo:	1:50	Datum:	januar 2025		

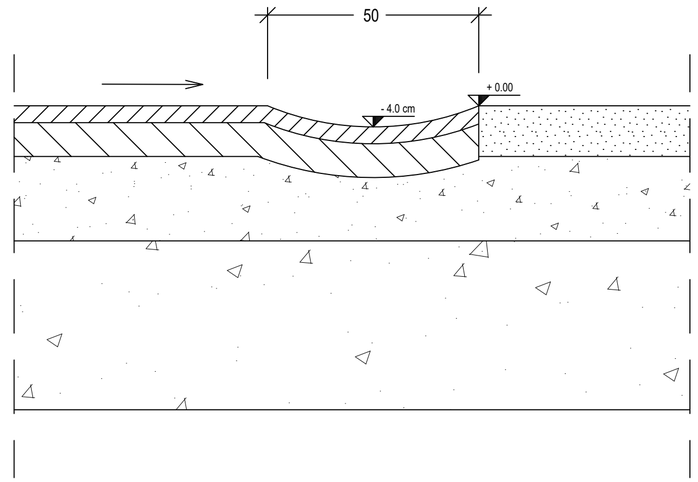
Evidentiranje
sprememb:

DETAJL STOPNIČENJA IN STIKA STARE IN NOVE ASF. PLASTI - PREČNI STIK

M 1:10



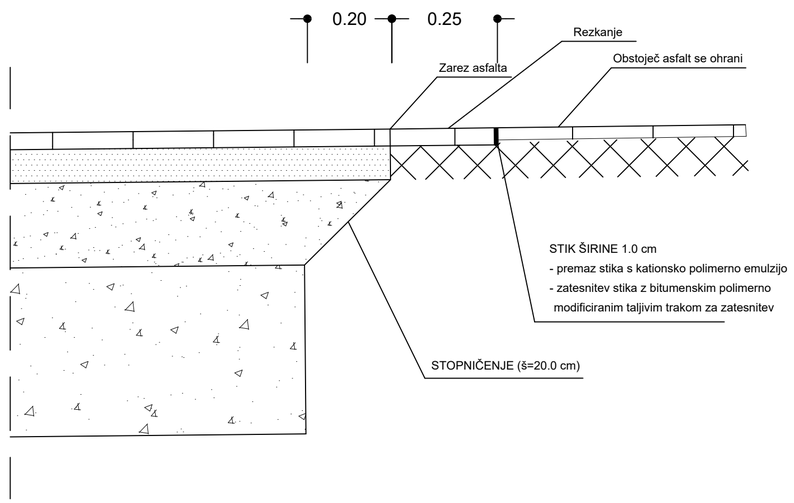
DETAJL ASFALTNE MULDE M 1:10



Širina ceste - skladno z načrtom	Nov zgornji ustroj ceste	Stopničenje = 20 cm	Rezkanje in preplastitev	Obstoječ asfalta

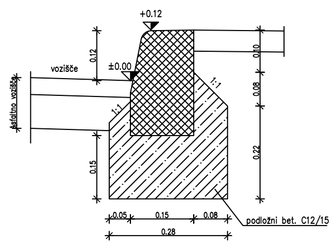
DETAJL STOPNIČENJA IN STIKA STARE IN NOVE ASF. PLASTI - VZDOLŽNI STIK

M 1:10



DETAJL VGRADNJE ROBNIKA

M 1:10



pri radiju 0,0 m – 3,0 m je dolžina robnikov 0,16 m
pri radiju 3,0 m – 20,0 m je dolžina robnikov 0,33 m
pri radijih nad 20,0 m je dolžina robnikov 1,00 m

Investitor:
OBČINA JESENICE
Cesta železarjev 6
4270 Jesenice

Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV

Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA
2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM

Projektant:
planing biro kranj d.o.o.
Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj
tel: +386 (0) 4 2013-710
fax.: +386 (0) 4 2013-715
e-mail: planingbiro@siol.net
ident.št. 1953

Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje

Vsebina naslov risbe: CESTNI DETAJLI

Ime in priimek:	ident. številka:	Podpis:
Pooblaščeni inženir: Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad.	IZS PI G-4851	
Izdelal:		
Kontroliral:		

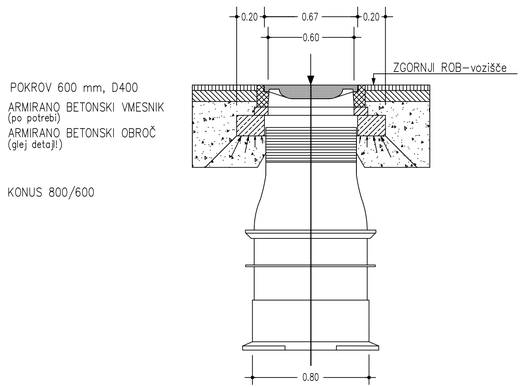
Naročnik:

Številka projekta:	Številka načrta:	Številka risbe:
P - 3326	P - 3326/C	8

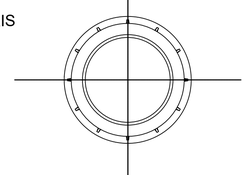
Merilo: 1:10 Datum: januar 2025

Evidentiranje sprememb:

NAČRT JAŠKA M1:20
PREREZ

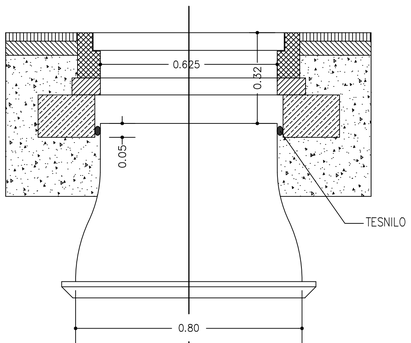


TLORIS

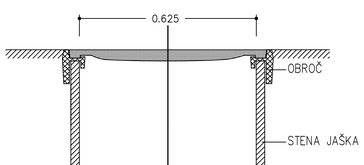


DETAJL POKROVA IN KONUSA
M 1:10

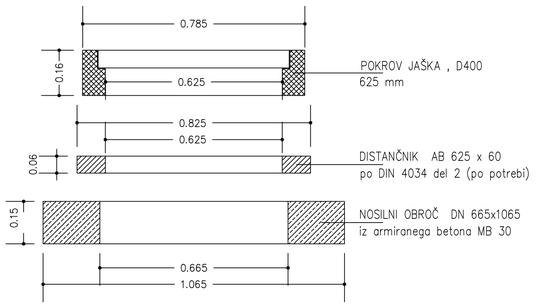
D400 - na voznih površinah



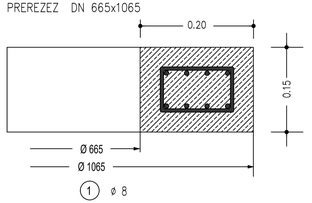
LAHKI TIP

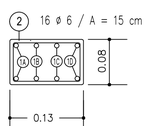


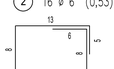
DETAJL NOSILNIH OBROČEV IN POKROVA
M 1:5, 1:10



PREREZEZ DN 665x1065







Beton : C 25/30
Betonsko jeklo : RA S400
Pokrivanje betona : 3,5 cm v vseh smereh

(1A) 2 ø 8 (3,00), øa = 763 mm, prekrivanje min. d. 60 cm
(1B) 2 ø 8 (3,25), øa = 837 mm, prekrivanje min. d. 60 cm
(1C) 2 ø 8 (3,45), øa = 909 mm, prekrivanje min. d. 60 cm
(1D) 2 ø 8 (3,70), øa = 983 mm, prekrivanje min. d. 60 cm

NAČRT JAŠKA Ø 80 cm
M 1:20, 10, 5

Investitor:
OBČINA JESENICE
Cesta železarjev 6
4270 Jesenice

Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV

Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA
2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM

Projektant:
planing biro kranj d.o.o.
Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj
tel: +386 (0) 4 2013-710
fax.: +386 (0) 4 2013-715
e-mail: planingbiro@siol.net
ident.št. 1953

Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje

Vsebina naslov risbe: NAČRT JAŠKA Ø 80 cm

Ime in priimek:	ident. številka:	Podpis:
Pooblaščeni inženir: Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad.	IZS PI G-4851	
Izdelal:		
Kontroliral:		

Naročnik:

Številka projekta: P - 3326 | Številka načrta: P - 3326/C | Številka risbe: 9

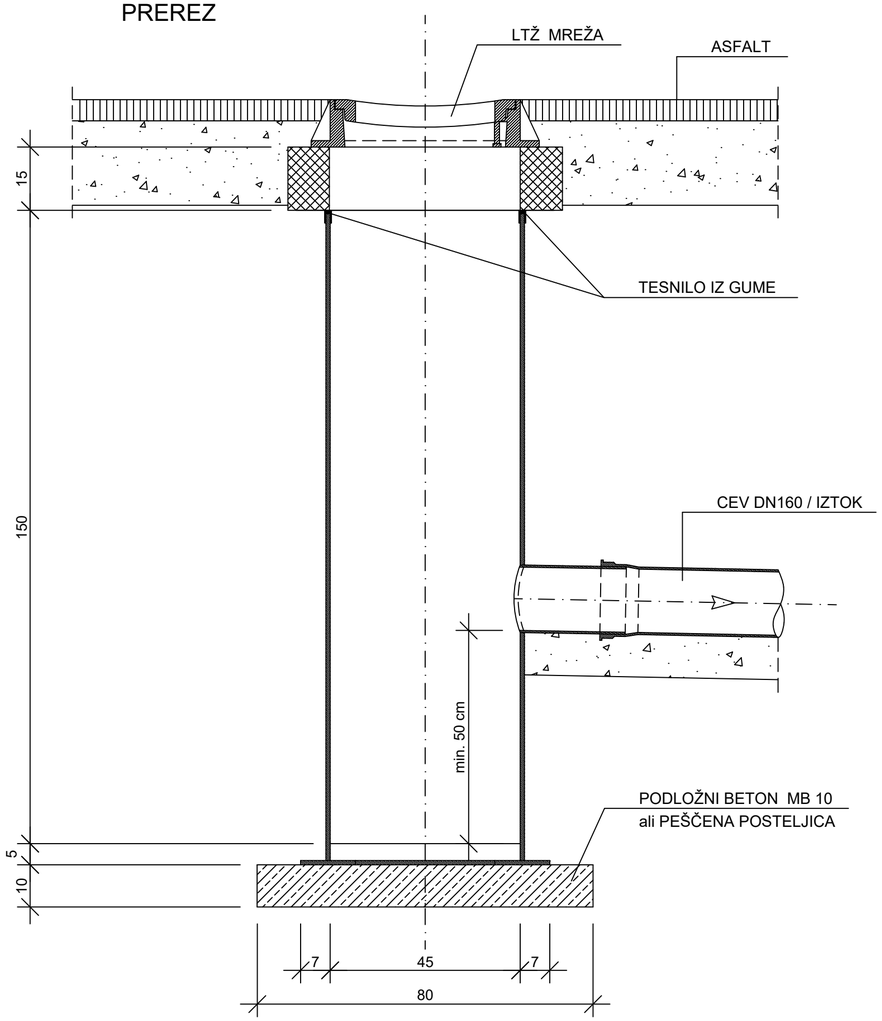
Merilo: 1:20,10,5 | Datum: januar 2025

Evidentiranje sprememb:

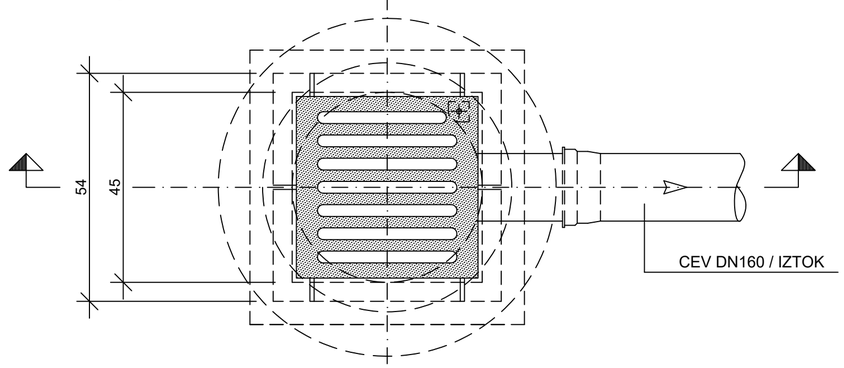
POLIESTERSKI JAŠEK
POŽIRALNIK S PESKOLOVOM Z LTŽ MREŽO

M 1:10

PREREZ

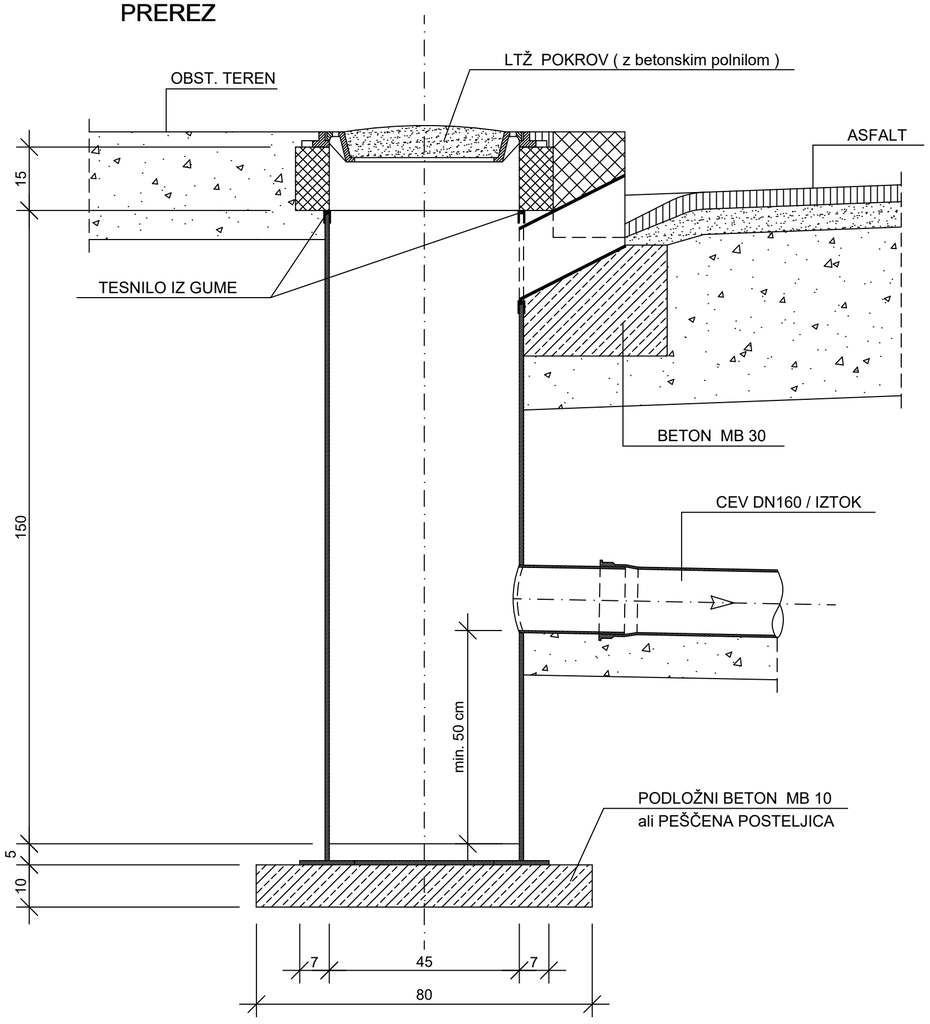


TLORIS

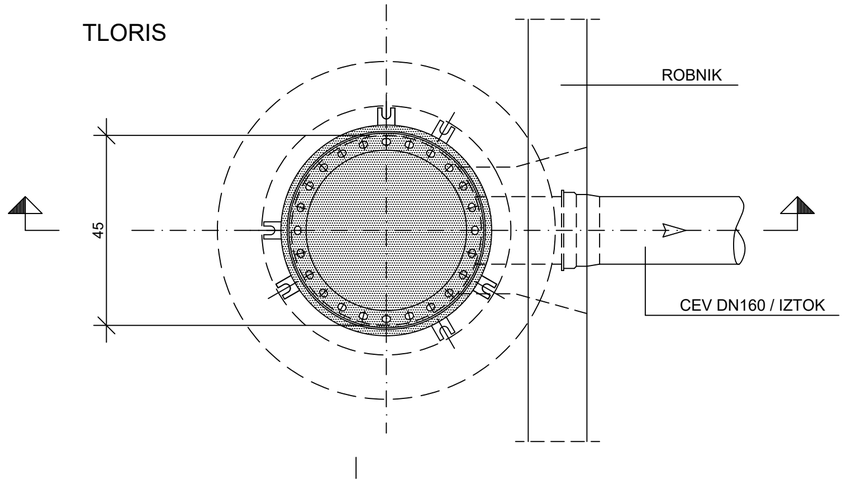


Investitor: OBČINA JESENICE Cesta železarjev 6 4270 Jesenice	Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV
	Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA 2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM
Projektant: planing biro kranj d.o.o. Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj tel: +386 (0) 4 2013-710 fax.: +386 (0) 4 2013-715 e-mail: planingbiro@siol.net ident.št. 1953	Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje
	Vsebina naslov risbe: NAČRT POŽIRALNIKA Z MREŽO
	Ime in priimek: / ident. številka: / Podpis:
	Pooblaščeni inženir: Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad. / IZS PI G-4851
	Izdelal:
	Kontroliral:
Naročnik:	Številka projekta: P - 3326 / Številka načrta: P - 3326/C / Številka risbe: 10
	Merilo: 1:10 / Datum: januar 2025
	Evidentiranje sprememb:

PREREZ



TLORIS



POLIESTERSKI JAŠEK
POŽIRALNIK S PESKOLOVOM

M 1:10

Investitor: OBČINA JESENICE Cesta železarjev 6 4270 Jesenice	Objekt lokacija: REKONSTRUKCIJA CESTE BRATOV STRAŽIŠARJEV
	Vrsta načrta: 2. NAČRT S PODROČJA GRADBENIŠTVA 2.1 NAČRT CESTE Z ODVODNJAVANJEM
Projektant: planing biro kranj d.o.o. Bleiweisova c. 6, 4000 Kranj tel: +386 (0) 4 2013-710 fax.: +386 (0) 4 2013-715 e-mail: planingbiro@siol.net ident.št. 1953	Vrsta projektne dokumentacije: PZI - projektna dokumentacija za izvedbo gradnje
	Vsebina naslov risbe: NAČRT POŽIRALNIKA Z VTOKOM POD ROBNIKOM
	Ime in priimek: / ident. številka: / Podpis: Pooblaščeni inženir: Jan Hlade, univ. dipl. inž. grad. / IZS PI G-4851 Izdelal: Kontroliral:
Naročnik:	Številka projekta: P - 3326 / Številka načrta: P - 3326/C / Številka risbe: 11 Merilo: 1:10 / Datum: januar 2025 Evidentiranje sprememb: